



FORGALMI CSOMÓPONTI FŐNÖKSÉG BUDAPEST-FERENCVÁROS
ÁLLOMÁSFŐNÖKSÉG FERENCVÁROS

39148/2022/MAV

Ferencváros

Állomási Végrehajtási Utasítás

Érvényes: 2023. április 01-től

Készítette:

Kecskeméti Csaba
állomásfőnök

Ellenőrizte:

Molnár Árpád
forgalmi csomóponti főnökség vezető

Felülvizsgálta:

Szakál-Asztalos Kinga
területi forgalmi szakértő

Jóváhagyta:

Kondor Balázs
területi forgalmi osztályvezető

39148-1/2022/MAV

Módosítások előjegyzése

Sorszám	Módosítás száma	Módosítás tárgya	Hatálybalépés dátuma	Előjegyezte
1.	39148-1/2022/MAV	Hatálybaléptetés	2023.04.01.	Kecskeméti Csaba

Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék.....	3
SZEMÉLYPÁLYAUDVAR.....	16
1. Általános előírások.....	16
1.1. Az állomás fekvése vonalsorszám és szelvényszám szerint szomszédos állomások, nyíltvonali szolgálati helyek szelvényszám szerinti felsorolása. A legnagyobb lejtési viszonyok a szomszédos állomásokig.	16
1.2. Jelző-, biztosítóberendezés.....	18
1.2.1. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa.....	18
1.2.2. A vonatok követési rendje állomásközönkénti bontásban. Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer.	18
1.3. Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány(ok) megjelölése. A vágányok használható hossza, lejtviszonyai, a szolgálati helyek jelfeladásra kiépített és ki nem épített vágányainak felsorolása.....	20
1.3.1. Ro-La forgalom lebonyolítására kijelölt vágányok, vágányutak (vágánykapcsolatok) felsorolása.	24
1.3.2. Utasperon(ok) hossza, szélessége, sínkorona feletti magassága , burkolata, az utasok részére kijelölt megközelítési útvonal meghatározása.	24
1.4. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.25	
1.4.1. Helyhez kötött jelzők felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Tolatási mozgást szabályozó jelzők felsorolása csoportosítva. A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint.....	25
<i>Helyhez kötött jelzők K1 körzetben:</i>	<i>25</i>
<i>Helyhez kötött jelzők K2 körzetben:</i>	<i>26</i>
<i>Helyhez kötött jelzők K3 körzetben:</i>	<i>27</i>
<i>Nyugati rendező bejárat jelzők:.....</i>	<i>28</i>
<i>Tolatási mozgást szabályozó jelzők a K1 körzetben:.....</i>	<i>29</i>
<i>Tolatási mozgást szabályozó jelzők a K2 körzetben:.....</i>	<i>29</i>
<i>Tolatási mozgást szabályozó jelzők a K3 körzetben:</i>	<i>30</i>
<i>Egyéb jelzők:.....</i>	<i>31</i>
<i>Figyelmeztető jelek:.....</i>	<i>32</i>
<i>A szolgálati helyekre rendszeresített jelzőeszközök:</i>	<i>32</i>
1.4.2. A váltók számozása, állítási módja, biztosítottsága, szabványos állása. Állandóan zárva tartott váltók. Váltójelző. Váltófűtő berendezés. A kitérő irányban 40 km/h sebességnél nagyobb sebességgel járható váltók, váltókapcsolatok felsorolása és az azokon alkalmazható sebesség meghatározása.	32
1.4.3. Helyhez kötött védelmi berendezések, vágányzáró szerkezetek felsorolása, helye, valamint függősége.	37
1.4.4. Úrszelvénybe nyúló műtárgyak felsorolása.	38
1.4.5. Vízdaruk, fordítókorongok, tüztisztító helyek, olaj- és üzemanyag-vételező helyek, vizsgálóaknák felsorolása.....	38
1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.....	38
1.5.1. Értekezési lehetőségek.	38
<i>A főrendelkező I. távközlő összeköttetései:.....</i>	<i>38</i>
<i>Engedélyes forgalmi szolgálattelvő távbeszélő összeköttetése:</i>	<i>39</i>
<i>Táblakezelő forgalmi szolgálattelvő távbeszélő összeköttetései (páros oldal):.....</i>	<i>39</i>
<i>Táblakezelő forgalmi szolgálattelvő távbeszélő összeköttetései (páratlan oldal):</i>	<i>40</i>
<i>Külső (Naplózó) forgalmi szolgálattelvő távbeszélő összeköttetése:</i>	<i>41</i>
<i>Tartalékos térfőnök távközlő összeköttetései:</i>	<i>41</i>
<i>Alsó forgalmi iroda főrendelkező II. távközlő összeköttetései:.....</i>	<i>41</i>
<i>Alsó forgalmi iroda külső forgalmi szolgálattelvő távközlő összeköttetései:</i>	<i>42</i>
<i>„F”őrhely távközlő összeköttetései:.....</i>	<i>42</i>

„E”órhely távközlő összeköttetései:	43
Vonat át- és felvevők távközlő összeköttetései:	43
1.5.2. Hangrögzítő berendezések.	44
1.5.3. Irányítói elérhetőségek.	44
1.5.4. A szolgálati helyre telepített rádió körzetek megnevezése, csatorna száma és területe.	45
1.6. Villamos felsővezetési rendszer.	45
1.6.1. Áramkörök jelölése a hozzájuk tartozó vágányzattal.	45
1.6.2. Állomási kapcsolókert, kapcsolási helyek, szakaszolók elhelyezkedése. A szakaszolók lezárására szolgáló lakatok és hozzájuk tartozó kulcsok tárolási helye.	46
1.6.3. Hordozható, csak villamosmozdonyokra vonatkozó jelzők, földelőrudak tárolási helye és darabszáma.	49
1.7. Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja.	49
1.8. Az utastájékoztatásra vonatkozó helyi előírások meghatározása.	49
1.8.1. A szolgálati helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái.	49
1.8.2. Utastájékoztató körzetek, ezen kívül mely szolgálati helyek utastájékoztatása történik az állomásról.	49
1.8.3. Az utasperonok megközelítési időnormatívája. A hangos utastájékoztatást a vonatok érkezéséhez indulásához képest milyen időpontban kell elvégezni.	49
1.8.4. Az utastájékoztatás időnormatívája.	50
1.8.6. A MÁV-START Zrt. által készített és átadott Utastájékoztató szövegtárgymű módosítását, karbantartását végző munkavállaló.	50
1.8.7. Az utastájékoztató berendezések használhatatlansága esetén a bejelentésre, valamint az élőszavas utastájékoztatás végrehajtására vonatkozó előírások.	50
1.8.8. Rendkívüli események esetén az utastájékoztatás szervezése és végrehajtása.	50
1.8.9. Állomáson (megállóhelyeken) alkalmazandó statikus utastájékoztató hirdetések fajtái. Az utastájékoztató hirdetések kihelyezésével, pótlása, módosítása, eltávolítása.	50
1.8.10. Utastájékoztató hirdetések ellenőrzésére vonatkozó előírások.	51
1.9. Az állomás területén működő egyéb szakágak, vállalkozó vasúti társaságok és külső vasúti vállalkozások felsorolása, azok vágány-összeköttetései, elhatárolása.	51
1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.	51
1.11. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek elérhetősége.	51
1.12. Parancskönyv kezelése.	52
1.13. Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos név-, és címjegyzéke. Véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholos állapot vizsgálatára rendszeresített eszköz, készülék tárolási helye.	52
1.14. Általános segélyhívó, polgárőrség, vagyonőrök, fegyveres biztonsági őrök, önkormányzat, továbbá a szolgálati helyen jelen lévő és vasúti tevékenységet végző vasúti társaságok és külső vállalkozások címe, telefonszáma.	53
2. A szolgálat végzésére vonatkozó előírások	54
2.1. A szolgálati hely technológiájához igazodó létszám meghatározása normál üzemi és attól eltérő körülmények esetén.	54
2.2. A szolgálatra jelentkezés szabályozása.	54
2.3. Az állomásbejárásra, körzetbejárásra kötelezettek felsorolása és a tevékenység végrehajtásának helyi szabályozása.	55
2.4. Szolgálatátadás-átvétel helyi szabályozása.	56
2.4.1. Szolgálatátadás-átvétel folytatólagos szolgálat esetén az egyes munkakörökre vonatkozó részletes helyi szabályozással.	56
2.5. Forgalmi szolgálattevő részletes feladata.	56
<i>tartalékos tőrőfők</i>	56
<i>főrendelkező I.</i>	58
<i>főrendelkező II.</i>	60

<i>közbeváltó főrendelkező I.</i>	61
<i>táblakezelők</i>	61
<i>engedélykérő forgalmi szolgálattevő</i>	62
<i>külső forgalmi szolgálattevő (naplózó)-felső forgalmi iroda</i>	63
<i>FC külső forgalmi szolgálattevő - alsó forgalmi iroda</i>	63
<i>„E” őrhely külső forgalmi szolgálattevő - alsó forgalmi iroda</i>	64
<i>külső forgalmi szolgálattevő (irodai)- alsó forgalmi iroda</i>	65
2.9. Vonali tolatásvezető részletes feladata	66
2.10. Tolatásvezető részletes feladata.	66
<i>I. tartalék tolatásvezető</i>	66
<i>utántoló tolatásvezető</i>	67
<i>„F” őrhely tolatásvezető</i>	67
2.11. Vonali kocsirendező részletes feladata.....	68
2.12. Kocsirendezők részletes feladata.....	68
<i>kocsirendező (I. tartalék, Utántoló)</i>	68
<i>”E” őrhely kocsirendező</i>	68
2.13. Vonatfel- és átvevők részletes feladata	68
2.16. Az állomáshoz tartozó sajátcélu vasúti pályahálózat felsorolása, a kiszolgálás módja.	69
2.17. Váltókörtzetek kijelölése, őrzése.	69
2.18. Váltógondozás.	69
2.18.1. Váltógondozási körzetek kijelölése.....	69
2.18.2. A váltók gondozására kijelölt szervezeti egység, munkakör.	69
2.18.3. A váltógondozás helyi technológiájának szabályozása függetlenül attól, hogy a tevékenységet mely szakszolgálat végzi.	69
2.19. A váltók használhatóságának ellenőrzése.	70
2.19.1. A használhatóság helyszíni ellenőrzése szolgálat átvételkor és ellenőrzések alkalmával.	70
2.20. Utasítás a vonat vágányútvonalának beállítására.	70
2.21. A vágányút beállításához szükséges idők vágányutankénti meghatározása, valamint a berendezés használhatatlansága esetén a vágányút beállításához szükséges idők meghatározása vágányutanként.	71
2.22. A vágányút ellenőrzése.	71
2.22.1. A forgalmi szolgálattevő(k) vágányút áttekintési kötelezettségének szabályozása.	71
2.22.2. A vágányút tényleges bejárásának szabályozása.....	71
2.23. Teendők a szabad vágányút biztosítására.	71
2.24. A váltók állítása.....	71
2.24.1. Váltóállítás vonat részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.	71
2.24.2. Váltóállítás tolatás részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.	72
2.27. Váltózár- és védelmi berendezés kulcsok, másodkulcsok.	72
2.27.2. Biztonsági betétek és kulcsainak tárolási helye.....	72
2.27.3. Biztonsági betétek másodkulcsainak tárolási helye.	72
2.28. A váltók állítására kötelezettek munkájának ellenőrzésére kijelölt dolgozó (második dolgozó) meghatározása.	72
2.29. Váltóellenőrzés központi állítású váltóknál.	72
2.29.1. A váltóellenőrzés megtartásának szabályozása villamos úton központból állított váltóknál a berendezés meghibásodása esetén.....	73
2.33. A tolatás engedélyezése.	73
2.33.1. A tolatás engedélyezése, elrendelése.....	73
2.33.2. Fővágányt nem érintő, illetve nem veszélyeztető tolatások engedélyezése.....	73
2.33.3. Szállított személyekkel (utasokkal) elfoglalt járművekkel végzett tolatások lebonyolítása	73
2.33.4. Más szolgálati ág vágányzatán végzendő tolatások engedélyezése és lebonyolítása.	74
2.34. Tolatásvezető kijelölése.....	74
2.34.1. Több tolatócsapat egy szolgálati helyen belüli egyidejű tevékenységét irányító személy kijelölése. ...	75
2.34.2. Több tolatócsapattal végzett egyidejű tolatások alkalmával a tolatási körzetek elhatárolása.	75

2.35. Átállás, összetolás közben az állomás túlsó végén végezhető egyidejű tolatások szabályozása.....	75
2.36. Javítási, tisztítási stb. munkák engedélyezése, járművek fedezése.....	76
2.36.1. Javító-, tisztító-, mosó-, töltő-, lefejtő és egyéb kijelölt mellékvágányokon végzett munkák engedélyezése, a járművek fedezése.....	76
2.36.2. Fővágányon végzett javítási, tisztítási stb. munkák engedélyezése, járművek fedezése.....	76
2.38. Tolatás a tolatás vezetőjének személyes jelenléte nélkül.....	76
2.39. Mozdonyok körüljáratására kijelölt vágányok.....	76
2.40. Tolatási mozgást szabályozó jelzők kezelése.....	76
2.41. Állandó jellegű szalasztási tilalmak és szalasztási korlátozások.....	77
2.42. Szalasztás ütközőbakban vagy földkúpban végződő vágányokra.....	77
2.43. A vágányúttól jobbra vagy balra fekvő vágányokon a vágányút érintése nélkül végezhető tolatások helyi szabályozása.....	77
2.44. Szalasztás, csurgatás és gurítás közben az állomás túlsó végén közlekedő vonatok védelmére vonatkozó részletes helyi előírások.....	77
2.45. Védekezés a járműmegfutamodások ellen.....	77
2.45.1. A rögzítősaruk tárolási helye, darab- és sorszáma, kiadásának, visszavételének helyi szabályozása... ..	77
2.45.3. A rögzítősaruk elhelyezéséért, eltávolításáért, felügyeletéért, használhatóságának ellenőrzéséért felelős személyek kijelölése.....	78
2.45.5. Páros féksaruk, illetve a helyettük alkalmazható féksaruk tárolására kijelölt hely, használhatóságuk ellenőrzéséért felelős személy kijelölése.....	78
2.45.6. A járműmegfutamodás elleni védekezés előírászerű végrehajtásának ellenőrzése.....	78
2.46. A járművek álló helyzetben történő kapcsolása végett a rögzítősaru használatára, valamint használatának tilalmára vonatkozó részletes helyi előírások.....	78
2.47. A forgalmi szolgálattevőkre vonatkozó intézkedési kötelezettség helyi szabályozása.....	78
2.48. Engedélykérés-adás.....	78
2.48.1. Gépi engedélykérés-adás helyi szabályozása.....	79
2.48.2. Tanú bevonása az engedélykérés-adásba.....	79
2.49. A vonatok számáról és előrelátható indulási idejéről szóló közlemény adására felhatalmazott dolgozók kijelölése.....	79
2.50. A vonatok teljes megérkezésének (elhaladásának) megállapítására kijelölt dolgozók felsorolása.....	79
2.51. Rendelkezések közlése a vonatszeméllyel.....	79
2.51.1. Az írásbeli rendelkezés kiállításának, kézbesítésének módja, a kiállításra és kézbesítésre jogosultak meghatározása.....	79
2.54. A menetrend szerint áthaladó vonatok megállítására vonatkozó előírások.....	79
2.55. A vonatok fogadása és megfigyelése állomásokon.....	80
2.55.1. A forgalmi szolgálattevők vonatfogadási helye, amennyiben az, különleges helyi ok miatt az általánostól eltérő.....	80
2.55.3. A kocsivizsgálók vonatfogadási tevékenységével kapcsolatosan a forgalmi szolgálattevők értesítési kötelezettségének, az értesítés módjának helyi szabályozása.....	80
2.56. Egyedi engedéllyel rendelkező küldeményt továbbító vonatról értesített forgalmi szolgálattevő által értesítendő körére vonatkozó helyi előírások.....	80
2.57. Általános érvényű (típus) engedéllyel rendelkező típusküldemények továbbítása esetén betartandó, az állomásra és a rendelkezési szakaszra (szakaszokra) vonatkozó korlátozások.....	80
2.58. Az állomás (szolgálati hely) vágányainak rendkívüli küldemények továbbítása szempontjából történő csoportba sorolására vonatkozó előírások.....	91
2.59. Tengelytúlterhelt járművek közlekedése esetén az állomás (szolgálati hely) mellékvágányaira vonatkozó korlátozások.....	91
2.60. Az előre nem látott ideiglenes lassúmenetek nyilvántartásával, napi lassúmenet kimutatások kezelésével, kézbesítésével kapcsolatos előírások.....	91
2.61. Villamos felsővezetékekkel kapcsolatos előírások.....	92
2.61.1. A kapcsolási/földelési engedély továbbadásának előírásai.....	92
2.61.2. Rakodási engedélyek kiadása.....	92

2.62. A gyalogosok közlekedésére és a szolgálati helyek megközelítésére szolgáló közlekedési útvonalak kijelölése, erre a célra a kerékpár használatának lehetősége. Kézikocsik, targoncák és egyéb közúti járművek közlekedési útvonalainak kijelölése, a vágányokon való áthaladásuk engedélyezésének módja, valamint az életvédelmi kerítésen — szolgálati célú közlekedés érdekében — létesített zárható átjáró használatának feltételei.	93
3. A tolatószolgálat végzésének szabályozása a gurítódombos, valamint a siktolatásra berendezett rendező-pályaudvarokon és egyéb szolgálati helyeken	94
3.5. A féksaruk jelölésére, darabszámára, használatára, karbantartására, őrzésére és tárolására vonatkozó helyi előírások.....	94
3.5.1. A Közlekedési Határozmányokban meghatározott szolgálati helyeken a saruzásra igénybe vehető vágányok felsorolása.	94
3.5.2. A féksaruk jelölésére, számozására, darabszámára, felhasználására, karbantartására, őrzésére, kezelésére és tárolására vonatkozó helyi előírások.....	94
3.5.3. Egy saruzóra bízható vágányok mennyisége, a saruzók átcsoportosítására vonatkozó előírások.	94
3.5.4. Ívben fekvő vágányokon végzendő saruzásra vonatkozó helyi előírások.	94
3.5.5. Használton kívüli féksaruk tárolására kijelölt hely.....	94
3.5.6. Használhatatlan és sérült féksaruk gyűjtésére, kezelésére, műhelybe küldésére vonatkozó teendők szabályozása	95
4. A vasúti járműmérlegek használatára, a gépi rakodási engedélyek kiadására és a rakterületek kezelésére vonatkozó előírások helyi szabályozása	96
4.2. Az állomási rakodóvágányok és a hozzájuk tartozó rakodóterületek kijelölése, rakodások engedélyezése.	96
5. Pályavasúti informatikai rendszerek kezelésével kapcsolatos helyi szabályozás.....	97
5.1. A pályavasúti szolgáltatások (alap, járulékos, kiegészítő, mellék, egyéb) kezelését végző számítógépes munkahelyek felsorolása.	97
5.1.1. A munkahelyek felsorolása, adatai, az egyes munkahelyeken végzett feladatok meghatározása.....	97
5.1.3. A számítógép meghibásodása esetén a helyettesítő munkahely / szolgálati hely kijelölése.	98
5.2. Szolgáltatások kezelése az informatikai rendszerben.....	98
5.2.1. Részletes feladatkiírás készítésére vonatkozó előírások	98
5.2.3. A Részletes feladatkiíráson nem kezelt szolgáltatások teljesítésével kapcsolatos helyi szabályozás.	98
5.2.4. Informatikai rendszer használhatatlansága esetén a szolgáltatások kezelése.	98
5.3. Vonatösszeállítás rögzítése az informatikai rendszerben.....	98
5.3.1. Vontösszeállítás befejezése után a vasúti társaság értesítése.....	98
5.3.2. Külső vonatfelvétel végrehajtása pályavasúti szolgáltatás keretében	98
5.3.3. Külső vonatfelvétel végrehajtása vasútállomási munkavállalókkal	99
5.4. A vonatok készre jelentésével kapcsolatos előírások	99
5.5. Szolgálat átadás – átvétel szabályozása, le nem zárt, naplózás alatti teljesítmények átadásával kapcsolatos eljárás.....	100
5.7. A belső adatrögzítői tevékenységgel, valamint az adattovábbítási és rögzítési rendszerrel kapcsolatos helyi előírások szabályozása.	100
5.8. Zártcsoportú e-mail rendszer kezelésével kapcsolatos szabályozás.....	100
5.8.1. A rendszer kezelésével megbízott munkakörök, feladataik.	100
5.8.2. Üzenetfogadással, nyugtázással kapcsolatos előírások.	101
5.8.3. Üzenetküldéssel kapcsolatos előírások.	101
5.8.4. A rendszer használhatatlansága esetén követendő eljárás.	102
5.9. Az informatikai rendszerekbe történő belépéshez szükséges jelszavak kezelésével kapcsolatos helyi előírások szabályozása.....	102
6. A szolgálati hely helyi sajátosságai, különleges viszonyai miatt szükséges szabályozások.	103
6.1. A mozdonyok kulcsainak őrzésére, átadás-átvételére vonatkozó helyi előírások.	103
6.2. A Fejrovas előjegyzési naplók vezetésével kapcsolatos helyi előírások.	103

6.3. A nyílt vonalra telepített járműellenőrző berendezések riasztási jelzése esetén követendő eljárás. 104

KELETI RENDEZŐ 105

1. Általános előírások..... 105

1.1. Az állomás fekvése vonalsorszám és szelvényszám szerint, szomszédos állomások, nyíltvonali szolgálati helyek szelvényszám szerinti felsorolása.....	105
1.2. Jelző-, biztosítóberendezés.....	105
1.2.1. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa.....	105
1.3. Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány(ok) megjelölése. A vágányok használható hossza, lejtviszonyai, a szolgálati helyek jelfeladásra kiépített és ki nem épített vágányainak felsorolása.....	106
1.4. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.....	109
1.4.1. Helyhez kötött jelzők felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Tolatási mozgást szabályozó jelzők felsorolása csoportosítva. A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint.....	109
<i>Helyhez kötött jelzők:.....</i>	<i>109</i>
<i>Tolatási mozgást szabályozó jelzők:.....</i>	<i>109</i>
<i>Egyéb jelzők:.....</i>	<i>110</i>
<i>A szolgálati helyekre rendszeresített jelzőeszközök:.....</i>	<i>111</i>
1.4.2. A váltók számozása, állítási módja, biztosítotttsága, szabványos állása. Állandóan zárva tartott váltók. Váltójelző. Váltófűtő berendezés. A kitérő irányban 40 km/h sebességnél nagyobb sebességgel járható váltók, váltókapcsolatok felsorolása és az azokon alkalmazható sebesség meghatározása.....	111
1.4.3. Helyhez kötött védelmi berendezések, vágányzáró szerkezetek (felsorolása, helye, valamint függősége.....	112
1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.....	113
1.5.1. Értekezési lehetőségek.....	113
<i>Forgalmi szolgálattevő távközlő összeköttetései:.....</i>	<i>113</i>
<i>VIII. őrhely:.....</i>	<i>113</i>
1.5.2. Hangrögzítő berendezések.....	114
1.5.3. Irányítói elérhetőségek.....	114
1.5.4. A szolgálati helyre telepített rádió körzetek megnevezése, csatorna száma és területe.....	115
1.6. Villamos felsővezetéki rendszer.....	115
1.6.1. Áramkörök jelölése a hozzájuk tartozó vágányzattal.....	115
1.6.2. Állomási kapcsolókert, kapcsolási helye, szakaszolók elhelyezkedése. A szakaszolók lezárására szolgáló lakatok és hozzájuk tartozó kulcsok tárolási helye.....	116
1.6.3. Hordozható, csak villamosmozdonyokra vonatkozó jelzők, földelőrudak tárolási helye és darabszáma.....	117
1.7. Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja.....	117
1.9. Az állomás területén működő egyéb szakágak, illetve vállalkozó vasúti társaságok és külső vasúti vállalkozások felsorolása, azok vágány-összeköttetései, elhatárolása.....	117
1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.....	117
1.11. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek elérhetősége.....	118
1.12. Parancskönyv kezelése.....	118
1.13. Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos név-, és címjegyzéke. Véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholos állapot vizsgálatára rendszeresített eszköz, készülék tárolási helye.....	118
1.14. Általános segélyhívó, polgárőrség, vagyonőrök, fegyveres biztonsági őrök, önkormányzat, továbbá a szolgálati helyen jelen lévő és vasúti tevékenységet végző vasúti társaságok és külső vállalkozások címe, telefonszáma.....	119

2. A forgalmi szolgálat végzésére vonatkozó előírások	120
2.1. A szolgálati hely technológiájához igazodó létszám meghatározásanormál és attól eltérő körülmények esetén.	120
2.2. A szolgálatra jelentkezés szabályozása.	120
2.3. Az állomásbejárásra, körzetbejárásra kötelezettek felsorolása és a tevékenység végrehajtásának helyi szabályozása.	120
2.4. Szolgáltatátadás-átvétel helyi szabályozása.	121
2.4.1. Szolgáltatátadás-átvétel folytatólagos szolgálat esetén az egyes munkakörökre vonatkozó részletes helyi szabályozással.	121
2.5. Forgalmi szolgálattevő részletes feladata.....	121
<i>Keleti rendező forgalmi szolgálattevő</i>	121
2.10. Tolatásvezető részletes feladata.	123
<i>VIII. tartalék tolatásvezetője</i>	123
<i>VIII. őrhely tolatásvezető</i>	124
2.12. Kocsirendező részletes feladata.	124
<i>VIII. tartalék kocsirendező</i>	124
<i>Összerakó kocsirendező</i>	125
2.17. Váltókörzetek kijelölése, őrzése.	125
2.18. Váltógondozás.	125
2.18.1. Váltógondozási körzetek kijelölése.....	125
2.18.2. A váltók gondozására kijelölt szervezeti egység, munkakör.	125
2.18.3. A váltógondozás helyi technológiájának szabályozása függetlenül attól, hogy a tevékenységet mely szakszolgálat végzi.	125
2.19. A váltók használhatóságának ellenőrzése.	126
2.19.1. A használhatóság helyszíni ellenőrzése szolgálat átvételkor és ellenőrzések alkalmával.	126
2.20. Utasítás a vonat vágányútvonalának beállítására.	126
2.21. A vágányút beállításához szükséges idők vágányutankénti meghatározása, valamint a berendezés használhatatlansága esetén a vágányút beállításához szükséges idők meghatározása vágányutanként.	126
2.22. A vágányút ellenőrzése.	126
2.22.1. A forgalmi szolgálattevő(k) vágányút áttekintési kötelezettségének szabályozása.	126
2.22.2. A vágányút tényleges bejárásának szabályozása.	127
2.23. Teendők a szabad vágányút biztosítására.	127
2.23.1. A Vágányfoglaltsági napló vezetésével kapcsolatos helyi előírások.	127
2.24. A váltók állítása.	127
2.24.1. Váltóállítás vonat részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.	127
2.24.2. Váltóállítás tolatás részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.	127
2.27.2. Biztonsági betétek és kulcsaiknak tárolási helye.	127
2.27.3. Biztonsági betétek másodkulcsainak tárolási helye.	127
2.29. Váltóellenőrzés központi állítású váltóknál.	127
2.29.1. A váltóellenőrzés megtartásának szabályozása villamos úton központból állított váltóknál a berendezés meghibásodása esetén.....	127
2.32. Állomási, nyíltvonalai útátjárók.	128
2.32.1. Állomási, nyíltvonalai útátjárók Állomási, nyíltvonalai útátjárók szelvény száma, sorompók jelölése, kezelő szolgálati hely megnevezése, biztosítás módja, az útátjáró mely közutat keresztezi, vasúti gyalogos átkelőhely helye, szelvény száma.	128
2.33. A tolatás engedélyezése.	128
2.33.1. A tolatás engedélyezése, elrendelése.....	128
2.33.2. Fővágányt nem érintő, illetve nem veszélyeztető tolatások engedélyezésére, elrendelésére vonatkozó előírások.	128
2.34. Tolatásvezető kijelölése.	128
2.34.1. Több tolatócsapat egy szolgálati helyen belüli egyidejű tevékenységét irányító személy kijelölése.	129
2.34.2. Több tolatócsapattal végzett egyidejű tolatások alkalmával a tolatási körzetek elhatárolása.	129

2.35. Átállás, összetolás közben az állomás túlsó végén végezhető egyidejű tolatások szabályozása.....	129
2.36. Javítási, tisztítási stb. munkák engedélyezése, járművek fedezése.....	130
2.36.1. Javító-, tisztító-, mosó-, töltő-, lefejtő és egyéb kijelölt mellékvágányokon végzett munkák engedélyezése, a járművek fedezése.....	130
2.36.2. Fővágányon végzett javítási, tisztítási stb. munkák engedélyezése, járművek fedezése.....	130
2.38. Tolatás a tolatás vezetőjének személyes jelenléte nélkül.....	130
2.39. Mozdonyok körüljáratására kijelölt vágányok.....	130
2.40. Tolatási mozgást szabályozó jelzők kezelése.....	131
2.41. Állandó jellegű szalasztási tilalmak és szalasztási korlátozások.....	131
2.43. A vágányúttól jobbra vagy balra fekvő vágányokon a vágányút érintése nélkül végezhető tolatások helyi szabályozása.....	131
2.44. Szalasztás, csurgatás és gurítás közben az állomás túlsó végén közlekedő vonatok védelmére vonatkozó részletes helyi előírások.....	131
2.45. Védekezés a járműmegfutamodások ellen.....	131
2.45.1. A rögzítősaruk tárolási helye, darab- és sorszáma, kiadásának, visszavételének helyi szabályozása.....	131
2.45.3. A rögzítősaruk elhelyezéséért, eltávolításáért, felügyeletéért, használhatóságának ellenőrzéséért felelős személyek kijelölése.....	132
2.45.5. Páros féksaruk, illetve a helyettük alkalmazható féksaruk tárolására kijelölt hely, használhatóságuk ellenőrzéséért felelős személy kijelölése. használat után való vizsgálat.....	132
2.45.6. A járműmegfutamodás elleni védekezés előírászerű végrehajtásának ellenőrzése.....	132
2.46. A járművek álló helyzetben történő kapcsolása végett a rögzítősaru használatára, valamint használatának tilalmára vonatkozó részletes helyi előírások.....	133
2.48. Engedélykérés-adás.....	133
2.51. Rendelkezések közlése a vonatszeméllyel.....	133
2.51.1. Az írásbeli rendelkezés kiállításának, kézbesítésének módja, a kiállításra és kézbesítésre jogosultak meghatározása.....	133
2.55. A vonatok fogadása és megfigyelése állomásokon.....	133
2.55.1. A forgalmi szolgálattevők vonatfogadási helye, amennyiben az, különleges helyi ok miatt az általánostól eltérő.....	133
2.56. Egyedi engedéllyel rendelkező küldeményt továbbító vonatról értesített forgalmi szolgálattevő által értesítendő körére vonatkozó helyi előírások.....	133
2.57. Általános érvényű (típus) engedéllyel rendelkező típusküldemények továbbítása esetén betartandó, az állomásra és a rendelkezési szakaszra (szakaszokra) vonatkozó korlátozások.....	133
2.58. Az állomás (szolgálati hely) vágányainak rendkívüli küldemények továbbítása szempontjából történő csoportba sorolására vonatkozó előírások.....	133
2.59. Tengelytúlterhelt járművek közlekedése esetén az állomás (szolgálati hely) mellékvágányaira vonatkozó előírások.....	134
2.60. Az előre nem látott ideiglenes lassúmenetek nyilvántartásával, napi lassúmenet kimutatások kezelésével, kézbesítésével kapcsolatos előírások.....	134
2.61. Villamos felsővezetékekkel kapcsolatos előírások.....	134
2.62. A gyalogosok közlekedésére és a szolgálati helyek megközelítésére szolgáló közlekedési útvonalak kijelölése, erre a célra a kerékpár használatának lehetősége. Kézikocsik, targoncák és egyéb közúti járművek közlekedési útvonalainak kijelölése, a vágányokon való áthaladásuk engedélyezésének módja, valamint az életvédelmi kerítéssel — szolgálati célú közlekedés érdekében — létesített zárható átjáró használatának feltételei.....	134
<i>Gyalogos közlekedés:</i>	134
<i>Kerékpárral történő közlekedés:</i>	134
<i>Munkagépek közlekedésének szabályozása Keleti rendező területén:</i>	135

3. A tolatószolgálat végzésének szabályozása a gurítódombos, valamint a síktolatásra berendezett rendező-pályaudvarokon és egyéb szolgálati helyeken..... 135

3.5. A féksaruk jelölésére, darabszámára, használatára, karbantartására, őrzésére és tárolására vonatkozó helyi előírások.....	135
3.5.1. A Közlekedési Határozmányokban meghatározott szolgálati helyeken a saruzásra igénybe vehető vágányok felsorolása.	135
3.5.2. A féksaruk jelölésére, számozására, darabszámára, felhasználására, karbantartására, őrzésére, kezelésére és tárolására vonatkozó helyi előírások.....	135
3.5.5. Használaton kívüli féksaruk tárolására kijelölt hely.....	135
3.5.6. Használhatatlan és sérült féksaruk gyűjtésére, kezelésére, műhelybe küldésére vonatkozó teendők szabályozása.	135
5. Pályavasúti informatikai rendszerek kezelésével kapcsolatos helyi szabályozás.....	136
5.1. A pályavasúti szolgáltatások (alap, járulékos, kiegészítő, mellék, egyéb) kezelését végző számítógépes munkahelyek felsorolása.	136
5.1.1. A munkahelyek felsorolása, adatai, az egyes munkahelyeken végzett feladatok meghatározása.....	136
5.1.3. A számítógép meghibásodása esetén a helyettesítő munkahely / szolgálati hely kijelölése.	136
5.2. Szolgáltatások kezelése az informatikai rendszerben.....	136
5.2.1. Részletes feladatkiírás készítésére vonatkozó előírások.	136
5.2.3. A Részletes feladatkiíráson nem kezelt szolgáltatások teljesítésével kapcsolatos helyi szabályozás...	136
5.2.4. Informatikai rendszer használhatatlansága esetén a szolgáltatások kezelése.	136
5.3. Vonatösszeállítás rögzítése az informatikai rendszerben.....	136
5.3.1. Vontösszeállítás befejezése után a vasúti társaság értesítése.....	136
5.3.2. Külső vonatfelvétel végrehajtása pályavasúti szolgáltatás keretében.....	137
5.3.3. Külső vonatfelvétel végrehajtása vasútvállalati munkavállalókkal.	137
5.4. A vonatok készre jelentésével kapcsolatos előírások.	137
5.5. Szolgálat átadás – átvétel szabályozása, le nem zárt, naplózás alatti teljesítmények átadásával kapcsolatos eljárás.....	138
5.8. Zártcsoportú e-mail rendszer kezelésével kapcsolatos szabályozás.	138
5.8.1. A rendszer kezelésével megbízott munkakörök, feladataik.....	138
5.8.2. Üzenetfogadással, nyugtázással kapcsolatos előírások.	139
5.8.3. Üzenetküldéssel kapcsolatos előírások.....	139
5.8.4. A rendszer használhatatlansága esetén követendő eljárás.	139
5.9. Az informatikai rendszerekbe történő belépéshez szükséges jelszavak kezelésével kapcsolatos helyi előírások szabályozása.....	140
6. A szolgálati hely helyi sajátosságai, különleges viszonyai miatt szükséges szabályozások	141
RENDEZŐ-PÁLYAUDVAR.....	142
1. Általános előírások.....	142
1.1. Az állomás fekvése szelvényszám szerint, szomszédos állomások, nyíltvonalai szolgálati helyek szelvényszám szerinti felsorolása.	142
Az állomás fekvése.....	142
1.2. Jelző-, biztosítóberendezés.....	142
1.2.1. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa.....	142
1.3. Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány(ok) megjelölése. A vágányok használható hossza, lejtviszonyai, a szolgálati helyek jelfeladásra kiépített és ki nem épített vágányainak felsorolása.....	143
1.4. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.	146
1.4.1. Helyhez kötött jelzők felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Tolatási mozgást szabályozó jelzők felsorolása csoportosítva A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint.	146
<i>Helyhez kötött jelzők:</i>	<i>146</i>

<i>Tolatási mozgást szabályozó jelzők:</i>	147
<i>Egyéb jelzők:</i>	149
<i>Figyelmeztető jelek:</i>	149
<i>A szolgálati helyekre rendszeresített jelzőeszközök:</i>	149
1.4.2. A váltók számozása, állítási módja, biztosítottsága, szabványos állása. Állandóan zárva tartott váltók. Váltójelző. Váltófűtő berendezés. A kitérő irányban 40 km/h sebességnél nagyobb sebességgel járható váltók, váltókapcsolatok felsorolása és az azokon alkalmazható sebesség meghatározása.	150
1.4.3. Helyhez kötött védelmi berendezések, vágányzáró szerkezetek felsorolása, helye, valamint függősége.	157
1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.	157
1.5.1. Értekezési lehetőségek.	157
<i>Forgalmi iroda:</i>	157
<i>III.-as torony:</i>	158
<i>I. sz. őrhely:</i>	158
<i>II. sz. őrhely:</i>	158
<i>Gubacs forgalmi iroda:</i>	159
<i>Gubacs III. őrhely:</i>	160
<i>Gubacs VI. őrhely:</i>	160
<i>Gubacs VII. őrhely:</i>	160
<i>Gurításvezető:</i>	160
1.5.2. Hangrögzítő berendezések.	161
1.5.3. Irányítói elérhetőségek.	161
1.5.4. A szolgálati helyre telepített rádió körzetek megnevezése, csatorna száma és területe.	162
1.6. Villamos felsővezetéki rendszer.	163
1.6.1. Áramkörök jelölése a hozzájuk tartozó vágányzattal.	163
1.6.2. Állomási kapcsolókert, kapcsolási helyek (helyszíni, FET), szakaszolók (kézi, távvezérelt) elhelyezése.	163
1.6.3. Hordozható, csak villamosmozdonyokra vonatkozó jelzők, földelőrudak tárolási helye és darabszáma.	165
1.7. Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja.	165
1.9. Az állomás területén működő egyéb szakágak, illetve vállalkozó vasúti társaságok és külső vasúti vállalkozások felsorolása, azok vágány-összeköttetései, elhatárolása.	165
1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.	165
1.11. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek elérhetősége.	166
1.12. Parancskönyv kezelése.....	167
1.13. Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos név-, és címjegyzéke. Véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholos állapot vizsgálatára rendszeresített eszköz, készülék tárolási helye.	167
1.14. Általános segélyhívó, polgárőrség, vagyonőrök, fegyveres biztonsági őrök, önkormányzat, továbbá a szolgálati helyen jelen lévő és vasúti tevékenységet végző vasúti társaságok és külső vállalkozások címe, telefonszáma.	167
2. A szolgálat végzésére vonatkozó előírások	169
2.1. A szolgálati hely technológiájához igazodó létszám meghatározása normál üzemi és attól eltérő körülmények esetén.	169
2.2. A szolgálatra jelentkezés szabályozása.	170
2.3. Az állomásbejárásra, körzetbejárásra kötelezettek felsorolása és a tevékenység végrehajtásának helyi szabályozása.	170
2.4. Szolgálatátadás-átvétel helyi szabályozása.	172
2.4.1. Szolgálatátadás-átvétel folytatólagos szolgálat esetén az egyes munkakörökre vonatkozó részletes helyi szabályozással.	172

2.5. Forgalmi szolgálattevő részletes feladata.....	172
<i>rendelkező I.</i>	172
<i>rendelkező II.</i>	175
<i>Gubacs rendező forgalmi szolgálattevő</i>	177
<i>I. sz. őrhely vezető váltókezelő</i>	179
<i>III.-as őrhely vezető váltókezelő</i>	180
<i>VII.-es őrhely vezető váltókezelő</i>	181
<i>III.-as torony váltókezelő</i>	181
<i>I. sz. őrhely váltókezelő</i>	182
<i>II. sz. őrhely váltókezelő</i>	182
<i>Indulás váltókezelő</i>	183
<i>VI.-os őrhely váltókezelője</i>	183
<i>VII.-es őrhely váltókezelője</i>	183
<i>Gurítói váltókezelő (asztalkezelő)</i>	184
2.10. Tolatásvezető részletes feladata.	184
<i>IV. sz. tartalék tolatásvezető</i>	184
<i>V. sz. tartalék tolatásvezető</i>	184
<i>Érkezős (gépkísérő) tolatásvezető</i>	185
<i>Külsőteres (placcos) tolatásvezető</i>	185
2.12. Kocsirendező részletes feladata.	185
<i>Aggató kocsirendező</i>	185
<i>IV. sz. tartalék kocsirendező</i>	185
<i>V. sz. tartalék kocsirendező</i>	185
<i>Lazító kocsirendező</i> :	185
2.13. Vonatfel- és átvevők részletes feladata.	186
2.16. Az állomáshoz tartozó sajátcélú vasúti pályahálózat felsorolása, a kiszolgálás módja.	186
2.17. Váltókörzetek kijelölése, őrzése.	186
2.17.1. Váltókezelői körzetek meghatározása, valamint a csak tolatás részére váltót állító váltókezelők kijelölése.	186
2.17.2. A csak tolatás részére váltót állító váltókezelők közül a vonatközlekedés szabályozásába bevonható váltókezelők meghatározása, kijelölése.	187
2.18. Váltógondozás.	187
2.18.1. Váltógondozási körzetek kijelölése.....	187
2.18.2. A váltók gondozására kijelölt szervezeti egység, munkakör.	187
2.18.3. A váltógondozás helyi technológiájának szabályozása függetlenül attól, hogy a tevékenységet mely szakszolgálat végzi.	187
2.19. A váltók használhatóságának ellenőrzése.	188
2.20. Utasítás a vonat vágányútjának beállítására.	188
2.21. A vágányút beállításához szükséges idők vágányutankénti meghatározása, valamint a berendezés használhatatlansága esetén a vágányút beállításához szükséges idők meghatározása vágányutanként.	189
2.22. A vágányút ellenőrzése.	189
2.22.1. A forgalmi szolgálattevő(k) vágányút áttekintési kötelezettségének szabályozása.	190
2.23. Teendők a szabad vágányút biztosítására.	190
2.23.1. A Vágányfoglaltsági napló vezetésével kapcsolatos helyi előírások.	190
2.24. A váltók állítása.	190
2.24.1. Váltóállítás vonat részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.	190
2.24.2. Váltóállítás tolatás részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.	190
2.26. Állandóan zárva tartandó váltók állítása, felnyitása, feloldása és lezárása.	191
2.27. Váltózár- és védelmi berendezés másodkulcsok.	191
2.27.1. A váltózárak és védelmi berendezések másodkulcsainak őrzésére kijelölt szolgálati helyek felsorolása.	191
2.33. A tolatás engedélyezése.	192

2.33.2. Fővágányt nem érintő, illetve nem veszélyeztető tolatások engedélyezésére vonatkozó előírások.	193
2.34. Tolatásvezető kijelölése.....	193
2.34.1. Több tolatócsapat egy szolgálati helyen belüli egyidejű tevékenységét irányító személy kijelölése.	193
2.34.2. Több tolatócsapattal végzett egyidejű tolatások alkalmával a tolatási körzetek elhatárolása.	193
2.35. Átállás, összetolás közben az állomás túlsó végén végezhető egyidejű tolatások szabályozása.....	194
2.36.2. Fővágányon végzett javítási, tisztítási stb. munkák engedélyezése, járművek fedezése.	194
2.40. Tolatási mozgást szabályozó jelzők kezelése.	195
2.41. Állandó jellegű szalasztási tilalmak és szalasztási korlátozások.....	196
2.42. Szalasztás ütközőbakban vagy földkúpban végződő vágányokra.....	196
2.43. A vágányúttól jobbra vagy balra fekvő vágányokon a vágányút érintése nélkül végezhető tolatások helyi szabályozása.	196
2.44. Szalasztás, csurgatás és gurítás közben az állomás túlsó végén közlekedő vonatok védelmére vonatkozó részletes helyi előírások.....	196
2.45.1. A rögzítősaruk tárolási helye, darab- és sorszáma, kiadásának, visszavételének helyi szabályozása.	197
2.45.3. A rögzítősaruk elhelyezéséért, eltávolításáért, felügyeletéért, használhatóságának ellenőrzéséért felelős személyek kijelölése.....	197
2.48. Engedélykérés-adás.	198
Nyugati rendezőből(be) induló és érkező vonatok részére az engedélyt a rendelkező I. közvetlenül kéri és adja a főrendelkező I.-tól(nek). Az engedélykérést hangrögzítő berendezés rögzíti.....	198
2.50. A vonatok teljes megérkezésének (elhaladásának) megállapítására kijelölt dolgozók felsorolása.	198
2.51. Rendelkezések közlése a vonatszeméllyzettel.....	199
2.51.1. Az írásbeli rendelkezés kiállításának, kézbesítésének módja, a kiállításra és kézbesítésre jogosultak meghatározása.	199
2.55.1. A forgalmi szolgálattevők vonatfogadási helye, amennyiben az, különleges helyi ok miatt az általánostól eltérő.....	199
2.56. Egyedi engedéllyel rendelkező küldeményt továbbító vonatról értesített forgalmi szolgálattevő által értesítendő körére vonatkozó helyi előírások.	199
2.57. Általános érvényű (típus) engedéllyel rendelkező típusküldemények továbbítása esetén betartandó, az állomásra és a rendelkezői szakaszra (szakaszokra) vonatkozó korlátozások.....	199
2.58. Az állomás (szolgálati hely) vágányainak rendkívüli küldemények továbbítása szempontjából történő csoportba sorolására vonatkozó előírások.	200
2.59. Tengelytúlterhelt járművek közlekedése esetén az állomás (szolgálati hely) mellékvágányaira vonatkozó korlátozások.....	200
2.60. Az előre nem látott ideiglenes lassúmenetek nyilvántartásával, napi lassúmenet kimutatások kezelésével, kézbesítésével kapcsolatos előírások.	201
2.62. A gyalogosok közlekedésére és a szolgálati helyek megközelítésére szolgáló közlekedési útvonalak kijelölése, erre a célra a kerékpár használatának lehetősége. Kézikocsik, targoncák és egyéb közúti járművek közlekedési útvonalainak kijelölése, a vágányokon való áthaladásuk engedélyezésének módja, valamint az életvédelmi kerítésen — szolgálati célú közlekedés érdekében — létesített zárható átjáró használatának feltételei.	202
Rátolási sebesség értéke:	206
4. A vasúti járműmérlegek használatára, a gépi rakodási engedélyek kiadására és a rakterületek kezelésére vonatkozó előírások helyi szabályozása	214
5. Pályavasúti informatikai rendszerek kezelésével kapcsolatos helyi szabályozás.....	216
5.1. A pályavasúti szolgáltatások (alap, járulékos, kiegészítő, mellék, egyéb) kezelését végző számítógépes munkahelyek felsorolása.	216
5.1.1. A munkahelyek felsorolása, adatai, az egyes munkahelyeken végzett feladatok meghatározása.....	216
5.1.3. A számítógép meghibásodása esetén a helyettesítő munkahely / szolgálati hely kijelölése.	217
5.2. Szolgáltatások kezelése az informatikai rendszerben.....	217
5.2.1. Részletes feladatkiírás készítésére vonatkozó előírások.	217

5.2.2. Elegyfeldolgozáshoz szükséges kódok alkalmazása, helyi sajátosságoknak megfelelő kódok, ezek alkalmazása a kiadott rendelkezéseken.	217
5.2.3. A Részletes feladatkiírason nem kezelt szolgáltatások teljesítésével kapcsolatos helyi szabályozás...	218
5.2.4. Informatikai rendszer használhatatlansága esetén a szolgáltatások kezelése.	218
5.3. Vonatösszeállítás rögzítése az informatikai rendszerben.	218
5.3.1. Vontösszeállítás befejezése után a vasúti társaság értesítése.	218
5.3.2. Külső vonatfelvétel végrehajtása pályavasúti szolgáltatás keretében.	218
5.3.3. Külső vonatfelvétel végrehajtása vasútvállalati munkavállalókkal.	219
5.4. A vonatok készre jelentésével kapcsolatos előírások.	219
5.6. Szolgálat átadás – átvétel szabályozása, le nem zárt, naplózás alatti teljesítmények átadásával kapcsolatos eljárás.	220
5.7. A belső adatrögzítői tevékenységgel, valamint az adattovábbítási és rögzítési rendszerrel kapcsolatos helyi előírások szabályozása.	220
5.8. Zártcsoportú e-mail rendszer kezelésével kapcsolatos szabályozás.	220
5.8.1. A rendszer kezelésével megbízott munkakörök, feladataik.	220
5.8.2. Üzenetfogadással, nyugtázással kapcsolatos előírások.	221
5.8.3. Üzenetküldéssel kapcsolatos előírások.	221
5.8.4. A rendszer használhatatlansága esetén követendő eljárás.	222
5.9. Az informatikai rendszerekbe történő belépéshez szükséges jelszavak kezelésével kapcsolatos helyi előírások szabályozása.	222
6. A szolgálati hely helyi sajátosságai, különleges viszonyai miatt szükséges szabályozások.	223
6.2. A Fejrovas előjegyzési naplók vezetésével kapcsolatos helyi előírások.	223

Személypályaudvar

1. Általános előírások

1.1. Az állomás fekvése vonalsorszám és szelvénytípus szerint szomszédos állomások, nyíltvonalon szolgáló helyek szelvénytípus szerinti felsorolása. A legnagyobb lejtési viszonyok a szomszédos állomásokig.

Ferencváros állomás az 1 sz. Budapest Keleti pu. – Hegyeshalom oh. Országos törzshálózati üzemeltetett kétvágányú, villamosított vonalon a 43+30 – 76+44 sz. szelvények között fekszik, mint elágazó, valamint rendelkező és vonatindító állomás.

Ferencváros állomás három részre tagolódik: Személypályaudvar, Keleti rendező és Rendező-pályaudvar.

Az állomásból ágazik ki a

- 150 sz. Ferencváros – Kelebia oh., villamosított, Soroksári út állomásig két-, onnan egyvágányú Országos törzshálózati vonalként üzemeltetett vonal. Az állomás kezdőállomása a 150 sz. vonalnak.
- 205 sz. Ferencváros – Kőbánya felső villamosított, kétvágányú Országos törzshálózati vonalként üzemeltetett vonal.
- 206 sz. Ferencváros – Kőbánya-Kispest villamosított, kétvágányú Országos törzshálózati vonalként üzemeltetett vonal.
- 207 sz. Budapest-Józsefváros - Ferencváros nem villamosított, egyvágányú Országos törzshálózati vonalként üzemeltetett vonal.
- 216 sz. Kőbánya felső elág. – Kőbánya-Hízlaló nem villamosított, egyvágányú Országos törzshálózati vonalként üzemeltetett vonal.
- 222 sz. Ferencváros-Ferencváros Keleti rendező villamosított, kétvágányú Országos törzshálózati vonalként üzemeltetett vonal.
- 224 sz. Ferencváros-Ferencváros Nyugati rendező (A vágány) villamosított, kétvágányú Országos törzshálózati vonalként üzemeltetett vonal.
- 225 sz. Ferencváros-Ferencváros Nyugati rendező (B vágány) villamosított, kétvágányú Országos törzshálózati vonalként üzemeltetett vonal.

Szomszédos állomások:

<u>Vonal</u>	<u>Szomszédos állomás</u>	<u>Szelvény- szám</u>
1 sz. vonalon:	Budapest Keleti pályaudvar	<u>18+92</u>
	Budapest-Kelenföld állomás	<u>121+60</u>
150 sz. vonalon:	Soroksári út állomás	<u>14+72</u>
205 sz. vonalon:	Kőbánya felső állomás	<u>9+62</u>
206 sz. vonalon:	Kőbánya-Kispest	<u>22+53</u>
207 sz. vonalon:	Budapest-Józsefváros	<u>27+86</u>
216 sz. vonalon:	Kőbánya felső állomás	<u>9+62</u>
	Kőbánya-Hízlaló állomás	
222 sz. vonalon:	Ferencváros Keleti rendező	<u>20+75</u>
224 sz. vonalon:	Ferencváros Nyugati rendező (A vágány)	<u>7+70</u>
225 sz. vonalon:	Ferencváros Nyugati rendező (B vágány)	<u>7+70</u>

Lejtési viszonyok a szomszédos állomásokig:

1 sz. vonalon Ferencváros – Keleti pályaudvar állomások között:

Szelvénytáv (-tól)	Szelvénytáv (-ig)	Emelkedés (‰)	Esés (‰)
52+00	45+42	6 ‰	-
38+50	35+50	-	11 ‰
32+50	28+50	7 ‰	-
28+50	18+12	-	6 ‰

1 sz. vonalon Ferencváros – Budapest-Kelenföld állomások között:

Szelvénytáv (-tól)	Szelvénytáv (-ig)	Emelkedés (‰)	Esés (‰)
121+60	122+99	6,8 ‰	-

150 sz. vonalon Ferencváros – Soroksári út állomások között:

Szelvénytáv (-tól)	Szelvénytáv (-ig)	Emelkedés (‰)	Esés (‰)
4+70	11+50	-	6,8
11+50	13+50	-	8,5 ‰
13+50	15+80	-	7 ‰

205 sz. vonalon Ferencváros – Kőbánya felső állomások között jobb vágány:

Szelvénytáv (-tól)	Szelvénytáv (-ig)	Emelkedés (‰)	Esés (‰)
7+33	12+43	5,6 ‰	-

205 sz. vonalon Ferencváros – Kőbánya felső állomások között bal vágány:

Szelvénytáv (-tól)	Szelvénytáv (-ig)	Emelkedés (‰)	Esés (‰)
7+71	12+43	5,6 ‰	-

207 sz. vonalon Ferencváros – Budapest-Józsefváros állomások között:

Szelvénytáv (-tól)	Szelvénytáv (-ig)	Emelkedés (‰)	Esés (‰)
25+78	14+10	-	6 ‰

216 sz. vonalon Ferencváros – Kőbánya-Hízlaló állomások között:

Szelvénytáv (-tól)	Szelvénytáv (-ig)	Emelkedés (‰)	Esés (‰)
0+00	5+50	-	8,3 ‰

222 sz. vonalon Ferencváros – Ferencváros Keleti rendező között az R1 és R2 vágányokban a legnagyobb esés 4 ‰.

224 sz. vonalon Ferencváros – Ferencváros Nyugati rendező (A vágány) között a legnagyobb esés az A1 vágányba 7,3 ‰, az A2 vágányban 7 ‰.

225 sz. vonalon Ferencváros – Ferencváros Nyugati rendező (B vágány) között a legnagyobb emelkedés 2,3 ‰.

Rendező-pályaudvar az állomás páratlan oldalán helyezkedik el, két részből áll: Nyugati rendező és Gubacs rendező. Kapcsolata van valamennyi vonal irányába. Személypályaudvartól déli irányban helyezkedik el, vágánykapcsolata delta-vágányszerűen kapcsolódik. Nyíltvonalis vágánykapcsolata nincs.

A kapcsolódó vágányok elnevezése "A" vágányok (induló és érkező), amelyeken a Dunától keletre eső vasútvonalakhoz van csatlakozás. Ez alól kivétel a kelebiai vonal, amelyet a Dunántúli területekkel együtt a "B" vágányokon (B1, B2, B3) lehet megközelíteni.

Személypályaudvarral a "B" vágányokkal párhuzamosan még kapcsolat van a mosóvágányok (1-6) által, melyek közül az 1-2 mosó vonatfogadásra is ki van jelölve.

Nyugati rendező folytatását Gubacs rendező képezi. Gubacs rendező – Nyugati rendező déli oldalán – a Nagygurító, az induló, illetve a fogadó vágánycsoportok találkozásánál helyezkedik el. Gubacs rendezőhöz tartozik a kiágazó sajátcélú vasúti pályahálózatok, a Keleti gurítói körzet, valamint a jobb /II./ bal /I./ felhúzó vágányok, a hozzá tartozó aggató őrhely és a gurítórory, az I-III-ig a kihúzóvágányok és a „Burma” vágány.

Keleti rendező Személypályaudvar páros oldalán az I. lejáró 90 sz. váltójától, valamint a II. lejáró 76 sz. váltójától folytatólagosan terül el. Területi szempontból két részre bontható: az indító-, és gurítófejre. A gurítófejre vonatkozó előírásokat a 3. fejezet és Rendező-pályaudvar Á.V.U.-ja tartalmazza. Gubacs rendezőhöz a Gurítódombon át, illetve az Fk 49. sz. vágánnyal csatlakozik. Nyíltvonal nem csatlakozik ehhez a pályaudvarhoz.

A vonatközlekedés lebonyolításának szempontjából szomszédos állomásnak kell tekinteni Keleti rendezőt és Rendező-pályaudvart.

1.2. Jelző-, biztosítóberendezés.

1.2.1. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa.

Személypályaudvaron számítógéppel felülvezérelt D70 rendszerű, egyközpontos, tolatóvágányutas, váltó- és vágányfoglaltság ellenőrzéses biztosítóberendezés üzemel (kódos kezelő).

1.2.2. A vonatok követési rendje állomásközönkénti bontásban. Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer.

Budapest-Keleti pályaudvar – Ferencváros – Hegyeshalom fővonalon:

- Budapest-Keleti pályaudvar felé kétvágányú, jobbjárátú, vonatbefolyásolásra kiépített (EVM160 és ETCS1), önműködő térközbiztosító berendezéssel felszerelt, térközi közlekedésre berendezett vasúti pálya (3 térköz, a térközjelzők a 18+12, 26+39, 34+73 sz. szelvényben találhatóak).
- Kelenföld felé kétvágányú, jobbjárátú, vonatbefolyásolásra kiépített (EVM160 és ETCS1, ETCS2), önműködő térközbiztosító berendezéssel felszerelt, térközi közlekedésre berendezett pálya (4 térköz, a térközjelzők a 82+47, 96+25, 112+08 sz. szelvényben találhatóak).

Ferencváros – Kelebia fővonalon:

- Soroksári út felé kétvágányú, jobbjárátú, vonatbefolyásolásra kiépített (EÉVB 75 Hz), önműködő térközbiztosító berendezéssel felszerelt, térközi közlekedésre berendezett vasúti pálya, menetirányváltással (1 térköz).

1 a-c fővonalon:

- Kőbánya felső felé kétvágányú, jobbjárátú, vonatbefolyásolásra kiépített (EÉVB 75 Hz), térközi közlekedésre berendezett, önműködő térközbiztosító berendezéssel felszerelt vasúti pálya (1 térköz).
- Kőbánya-Kispest felé kétvágányú, jobbjárátú, vonatbefolyásolásra kiépített (EÉVB 75 Hz), önműködő térközbiztosító berendezéssel felszerelt, térközi közlekedésre berendezett vasúti pálya (2 térköz, a térközjelző a 12+76 sz. szelvényben található).

- Józsefváros pályaudvar felé az összekötő vágányon: egyvágányú pálya vonatbefolyásolásra ki nem épített, ellenmenetet kizáró biztosító berendezéssel fel nem szerelt, állomástávolságú közlekedésre berendezett vasúti pálya.
- Józsefváros pályaudvar felé az ún. delta vágányon: vonatbefolyásolásra ki nem épített pálya, jelenleg nem használható, üzemén kívül helyezett.

1.3. Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány(ok) megjelölése. A vágányok használható hossza, lejtviszonyai, a szolgálati helyek jelfeladásra kiépített és ki nem épített vágányainak felsorolása.

Vágány száma/jele	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony kezdőpont felé [%]	Lejtviszony végpont felé [%]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő kezdőpont felől	Határoló kitérő végpont felől	TAF-TSI azonosító	Vágány besorolása	Hozzáférés	Megjegyzés
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
Házi csonka	raktári mellékvágány		72		2,4	nincs	130	homlok rakodó	55-10025-01-HÁZI CS		nyílt	
Házi vágány	raktári mellékvágány		411		2,4	nincs	114b	földkúp	55-10025-01-HÁZI VG	K	nyílt	
02. vágány	vonatfogadó / vonatindító fővágány	786			6,9	van*	110b	97	55-10025-01-2	B	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
03. vágány	jobb átmenő fővágány	824			6,9	van*	110b	91b	55-10025-01-3	A	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
04. vágány	bal átmenő fővágány	824			6,9	van*	94b	85b	55-10025-01-4	K	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
05. vágány	vonatfogadó / vonatindító fővágány	772			6,9	van*	136	69b	55-10025-01-5	K	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
06. vágány	átmenő fővágány	818			6,9	van*	124	57b	55-10025-01-6	K	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
07. vágány	átmenő fővágány	914			6,9	van*	116b	45	55-10025-01-7	A	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
08. vágány	vonatfogadó / vonatindító fővágány	840			6,9	van*	126b	65	55-10025-01-8	K	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
09. vágány	vonatfogadó / vonatindító fővágány	744			6,9	van*	138	65	55-10025-01-9	K	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
10. vágány	vonatfogadó / vonatindító fővágány	774			6,9	van*	138	61	55-10025-01-10	A	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
11. vágány	vonatfogadó / vonatindító fővágány	694			6,9	van*	144	71	55-10025-01-11	B	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
12. vágány	elegyrendező / vonatindító fővágány	666			6,9	van*	144	81	55-10025-01-12	D	nyílt	* kijárat jelző előtt kb. 15 m hosszban

Vágány száma/jele	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony kezdőpont felé [%]	Lejtviszony végpont felé [%]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő kezdőpont felől	Határoló kitérő végpont felől	TAF-TSI azonosító	Vágány besorolása	Hozzáférés	Megjegyzés
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
13. vágány	elegyrendező / vonatindító fővágány	623			6,9	van*	146	81	55-10025-01-13	B	nyílt	* kijárat jelző előtt kb. 15 m hosszban
14. vágány	elegyrendező / vonatindító fővágány	604			6,9	nincs	146	89	55-10025-01-14	K	nyílt	
15. vágány	elegyrendező / vonatindító fővágány	638			6,9	nincs	142	89	55-10025-01-15	C	nyílt	
16. vágány	elegyrendező / vonatindító fővágány	520			6,9	nincs	150	85	55-10025-01-16	K	nyílt	
17. vágány	elegyrendező / vonatindító fővágány	520			6,9	nincs	150	95	55-10025-01-17	K	nyílt	
18. vágány	elegyrendező / vonatindító fővágány	481			6,9	nincs	154	93	55-10025-01-18	B	nyílt	
19. csonka	elegyrendező csonkavágány		211		6,9	nincs	156	földkúp	55-10025-01-19 CSONKA	K	nyílt	
20. csonka	elegyrendező csonkavágány		58		6,9	nincs	156	földkúp	55-10025-01-20 CSONKA		nyílt	
Javító vágány	elegyrendező csonkavágány	165			6,9	nincs	földkúp	73	55-10025-01-JAVÍTÓ		nyílt	
2. csonka	terelő-védő csonka		30		1,7	nincs	97	földkúp	55-10025-01-2 CSONKA		nyílt	
5. csonka	terelő-védő csonka	50			1,4	nincs	földkúp	122	55-10025-01-5 CSONKA		nyílt	
6. csonka	kihúzó vágány	113			7,3	nincs	földkúp	78	55-10025-01-6 CSONKA		nyílt	
Induló csonka	terelő-védő csonka	50		4*		nincs	földkúp	70	55-10025-01-INDULÓ CS		nyílt	* Esés Keleti rendező felé
Posta csonka			99				80		55-10025-01-POSTA CS		nyílt	
Kelenföldi csonka	terelő-védő csonka		30		1,7	nincs	7a	földkúp	55-10025-01-KELENF CS		nyílt	

Vágány száma/jele	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony kezdőpont felé [%]	Lejtviszony végpont felé [%]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő kezdőpont felől	Határoló kitérő végpont felől	TAF-TSI azonosító	Vágány besorolása	Hozzáférés	Megjegyzés
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
Dunaparti lejáró	csenkavágány		135		7,3	nincs	11b	földkúp *	55-10025-01-DUNAPART		nyílt	* betonajtótorlasz, Megállj! jelző
Itató csonka	terelő-védő csonka		300	2,3*		nincs	27	földkúp	55-10025-01-ITATÓ CS		nyílt	* Esés Nyugati rendező felé
PFT. csonka	terelő-védő csonka		80	2,3*		nincs	37	földkúp	55-10025-01-PFT CSONKA		nyílt	* Esés Nyugati rendező felé
B0		99					75	földkúp	55-10025-01-B0		nyílt	
B0 csonka			66				földkúp	75	55-10025-01-B0 CSONKA		nyílt	
Kultúr csonka	terelő-védő csonka		66				202	földkúp			nyílt	
Fűtőházi csonka	terelő-védő csonka						földkúp	202b			nyílt	
E1	vonatfogadó fővágány	740			7,6	van*	20	62	55-10025-01-E 1	F	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
E2	vonatfogadó fővágány	740			7,6	van*	34	72b	55-10025-01-E 2	K	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
E3	vonatfogadó fővágány	740			7,6	van*	38	84b	55-10025-01-E 3	D	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
E4	vonatfogadó fővágány	740			7,6	van*	28	58	55-10025-01-E 4	K	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
E5	vonatfogadó fővágány	740			7,6	van*	32	54	55-10025-01-E 5	F	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160
E6	vonatfogadó fővágány	740			7,6	van*	36	56	55-10025-01-E 6	E	nyílt	* ETCS1, ETCS2, EÉVB, EVM160

A 6. sz. csonkavágányt járműtárolásra használni TILOS!

Nyugati rendező felé összeköttetést biztosító vágányok:

Vágány neve	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony kezdőpont felé [%]	Lejtviszony végpont felé [%]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő kezdőpont felől	Határoló kitérő végpont felől	TAF-TSI azonosító	Vágány besorolása	Hozzáférés	Megjegyzés
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14
A1.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	815		7,3		nincs	120	FR	55-10025-01-A 1	F	nyílt	
A2.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	855		7		nincs	128b	FR	55-10025-01-A 2	F	nyílt	
B1.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	703		2,3		nincs	33b		55-10025-01-B 1	F	nyílt	
B2.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	697		2,3		nincs	29		55-10025-01-B 2	A	nyílt	
B3.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	602		2,3		nincs	29		55-10025-01-B 3	F	nyílt	
M1.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	498		2,3		nincs	49		55-10025-01-M 1	K	nyílt	
M2.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	514		2,3		nincs	53		55-10025-01-M 2	F	nyílt	
M3.	vonatfogadó fővágány	520		2,3		nincs	63		55-10025-01-M 3	E	nyílt	
M4.	vonatfogadó fővágány	485		2,3		nincs	63		55-10025-01-M 4	C	nyílt	
M5.	vonatfogadó fővágány	405		2,3		nincs	41		55-10025-01-M 5	D	nyílt	
M6.	vonatfogadó fővágány	571		2,3		nincs	41		55-10025-01-M 6	D	nyílt	

1.3.1. Ro-La forgalom lebonyolítására kijelölt vágányok, vágányutak (vágánykapcsolatok) felsorolása.

Ferencváros állomáson az E.3., a IV. sz. bal átmenő és az V. sz. vágány használható.

Ferencváros - Kelenföld bal vágányról az 5 - 9 - 15 - 85. sz. váltókon keresztül a IV. sz. vágányra, és tovább a 104 - 94 - 84. sz.váltókon keresztül át az E3. sz. vágányra, tovább a 38 - 28 - 26. sz. váltókon Ferencváros - Kőbánya-Kispest bal vágányra.

Ferencváros – Kőbánya-Kispest bal vágányról 26 - 28 - 38 sz. kitérőkön át E3 sz. vágányra és tovább 84 - 94 - 104 sz. kitérőkön át IV. sz. vágányra tovább 85 - 15 - 9 - 5 sz. kitérőkön át Ferencváros – Kelenföld bal vágányra,.

Ferencváros – Kelenföld jobb vágányról 1 - 3 - 9 - 17 - 21 - 69 sz. kitérőkön át V. sz. vágányra és tovább 136 - 122 - 104 - 94 - 84 sz. kitérőkön át az E3 sz. vágányra, tovább 38 - 28 - 26 sz. kitérőkön át Ferencváros – Kőbánya-Kispest bal vágányra.

Ferencváros - Kőbánya-Kispest bal vágányról a 26 - 28 - 38. sz. váltókon át az E3. sz. vágányra, tovább a 84 - 94 - 104 - 122 - 136. sz. váltókon át az V. sz. vágányra, onnan tovább a 69 - 21 - 17 - 9 - 3 - 1.sz.váltókon át Ferencváros - Kelenföld jobb vágányra.

Ferencváros- Kelenföld bal vágányról az 5 - 9 - 15 - 85. sz. kitérők érintésével a IV. sz. vágányra, majd 85 - 69 - 57 - 45 - 39 - 33 - 25 - 13. sz. kitérőkön keresztül Ferencváros - Soroksári út bal vágányra Ferencváros – Kelenföld bal vágányról 5 - 9 - 15 - 85 sz. kitérőkön át IV. sz. vágányra és tovább 85 - 69 - 57 - 31 - 23 - 19 sz. kitérőkön át Ferencváros – Soroksári út jobb vágányra.

Ferencváros – Kelenföld jobb vágányról 1 - 3 - 9 - 17 - 21 - 69 sz. kitérőkön át a V. sz. vágányra, és tovább 69 - 57 - 45 - 39 - 33 - 25 - 13 sz. kitérőkön át Ferencváros – Soroksári út bal vágányra

Ferencváros – Soroksári út jobb vágányról 19 - 23 - 31 - 57 - 69 - 85 sz. kitérőkön át IV. sz. vágányra és tovább 104 - 94 - 84 sz. kitérőkön át E3 sz. vágányra, tovább 38 - 28 - 26 sz. kitérőkön át Ferencváros – Kőbánya-Kispest bal vágányra.

Ferencváros – Soroksári út bal vágányról 13 - 25 - 33 - 39 - 45 - 57 - 69 - 85 sz. kitérőkön át IV. sz. vágányra és tovább a 104 - 94 - 84 sz. kitérőkön át E3 sz. vágányra, tovább 38 - 28 - 26 sz. kitérőkön át Ferencváros – Kőbánya-Kispest bal vágányra.

Ferencváros – Soroksári út bal vágányról 13 - 25 - 33 - 39 - 45 - 57 - 69 sz. kitérőkön át V. sz. vágányra és tovább a 136 - 122 - 104 - 94 - 84 sz. kitérőkön át E3 sz. vágányra, tovább 38 - 28 - 26 sz. kitérőkön át Ferencváros – Kőbánya-Kispest bal vágányra

A Ro-La forgalom lebonyolítására használható vágányok, vágánykapcsolatok – váltószám szerinti – kimutatása minden évben a menetrendi időszakra kerül kiadásra.

1.3.2. Utasperon(ok) hossza, szélessége, sínkorona feletti magassága , burkolata, az utasok részére kijelölt megközelítési útvonal meghatározása.

Ferencváros Személypályaudvaron a 2. vágány mellett, valamint a 3. jobb átmenő és a 4. bal átmenő fővágány között található utasperon.

Vágány száma, Jele	Peron				
	hossza (m)	szélessége (m)	jellege	magassága	burkolata
2.	263	2,9	vágány mellett	sk +15	aszfalt
3. – 4.	267	4,1-7,9	sziget	sk +30	nagyeleemes, térköves

A 3. és 4. vágányok között szigetperon található. A szigetperon megközelíthető a gyalogos felüljáró hídon át, valamint a felvételi épülettől egy helyen kiépített szintbeli átjárón keresztül. A szintbeli átjáró irányába a peronkijárat szűk(ülő) keresztmetszete miatt be kell tartani az F.2. sz. Forgalmi Utasítás utasvédelemre vonatkozó előírásait.

1.4. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.

1.4.1. Helyhez kötött jelzők felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Tolatási mozgást szabályozó jelzők felsorolása csoportosítva. A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint.

Helyhez kötött jelzők K1 körzetben:

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
Józsefváros- Ferencváros	jobb	34+67	Aism	4	A bejárat jelző ismétlőjelzője Józsefváros felől az összekötővágányon
Ferencváros	jelzőhídon	42+83	A	4+hívó	bejárat jelző Józsefváros összekötő vágány felől
Budapest-Keleti – Ferencváros	jobb	33+47	34aism	4	34a önműködő térközjelző ismétlőjelzője Budapest-Keleti jobb vágány felől
Budapest-Keleti – Ferencváros	jobb	34+73	34a	4	B bejárat jelzőre előjelzést adó önműködő térközjelző Budapest-Keleti jobb vágány felől
Ferencváros	jelzőhídon	43+30	B	4+hívó	bejárat jelző Budapest-Keleti jobb vágány felől
Budapest-Keleti – Ferencváros	bal	33+47	34bism	4	34b önműködő térközjelző ismétlőjelzője Budapest-Keleti bal vágány felől
Budapest-Keleti – Ferencváros	bal	34+73	34b	4	C bejárat jelzőre előjelzést adó önműködő térközjelző Budapest-Keleti bal vágány felől
Ferencváros	jelzőhídon	43+30	C	4+hívó	bejárat jelző Budapest-Keleti bal vágány felől
Ferencváros	jobb	2+48	D	4+hívó	bejárat jelző Józsefváros Delta vágány felől
Ferencváros	jobb	11+18	E	4+hívó	bejárat jelző Kőbánya felső bal vágány felől
Ferencváros	bal	13+42	F	4+hívó	bejárat jelző Kőbánya felső jobb vágány felől
Kőbánya-Kispest – Ferencváros	jobb	12+76	13a	3	Kőbánya-Kispest bal vágány a J bejárat jelzőre előjelzést adó önműködő térközjelző
Kőbánya-Kispest – Ferencváros	jobb	4+15	Jism	4	J bejárat jelző ismétlőjelzője Kőbánya-Kispest bal vágány felől
Ferencváros	jobb	2+75	J	4+hívó	bejárat jelző Kőbánya-Kispest bal vágány
Ferencváros	jobb	1+24	G		bejárat jelző Kőbánya-Hízlaló felől
Ferencváros	jobb	4+24	GEj		bejárat jelző előjelzője Kőbánya-Hízlaló felől
Kőbánya-Kispest – Ferencváros	bal	12+76	13b	3	Kőbánya-Kispest jobb vágány a K bejárat jelzőre előjelzést adó önműködő térközjelző
Kőbánya-Kispest – Ferencváros	bal	4+15	Kism	4	K bejárat jelző ismétlőjelzője Kőbánya-Kispest jobb vágány felől
Ferencváros	bal	2+75	K	4+hívó	bejárat jelző Kőbánya-Kispest jobb vágány
Ferencváros	jelzőhídon	43+30	Em	4+hívó	tolatásjelzővel egyesített második bejárat jelző Kőbánya felső bal vágány felől
Ferencváros	jelzőhídon	43+30	Fm	4+hívó	tolatásjelzővel egyesített második bejárat jelző Kőbánya felső jobb vágány felől
Ferencváros	jelzőhídon	49+26	K2m	4+hívó	E1 vágány tolatásjelzővel egyesített második kijárat jelző
Ferencváros	jelzőhídon	49+26	K3m	4+hívó	E2 vágány tolatásjelzővel egyesített második kijárat jelző
Ferencváros	jelzőhídon	49+26	K4m	4+hívó	E3 vágány tolatásjelzővel egyesített második kijárat jelző
Ferencváros	jelzőhídon	49+26	K8m	4+hívó	E4 vágány tolatásjelzővel egyesített második kijárat jelző

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
Ferencváros	jelzőhídon	49+26	K9m	4+hívó	E5 vágány tolatásjelzővel egyesített második kijárat jelző
Ferencváros	jelzőhídon	49+26	Mm	4+hívó	E6 vágány tolatásjelzővel egyesített második kijárat jelző
Ferencváros	jelzőhídon	43+30	K8h	4+hívó	E4 vágány tolatásjelzővel egyesített harmadik kijárat jelző
Ferencváros	jelzőhídon	43+30	K9h	4+hívó	E5 vágány tolatásjelzővel egyesített harmadik kijárat jelző

Helyhez kötött jelzők K2 körzetben:

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
Ferencváros	jelzőhídon	56+25	Am	4+hívó	E1 vágány tolatásjelzővel egyesített második bejárat jelző
Ferencváros	jelzőhídon	56+25	Bm	4+hívó	E2 vágány tolatásjelzővel egyesített második bejárat jelző
Ferencváros	jelzőhídon	56+25	Cm	4+hívó	E3 vágány tolatásjelzővel egyesített második bejárat jelző
Ferencváros	jelzőhídon	56+25	Eh	4+hívó	E4 vágány tolatásjelzővel egyesített harmadik bejárat jelző
Ferencváros	jelzőhídon	56+25	Fh	4+hívó	E5 vágány tolatásjelzővel egyesített harmadik bejárat jelző
Ferencváros	jelzőhídon	56+25	Km	4+hívó	E6 vágány tolatásjelzővel egyesített második bejárat jelző
Ferencváros	jobb	21+75	Lism	4	Keleti rendező R1 vágány bejárat jelző ismétlőjelzője
Ferencváros	jobb	60+81	L	4+hívó	Keleti rendező R1 vágány tolatásjelzővel egyesített fény bejárat jelző
Ferencváros	jobb	21+75	Mism	4	Keleti rendező R2 vágány bejárat jelző ismétlőjelzője
Ferencváros	jobb	60+81	M	4+hívó	Keleti rendező R2 vágány tolatásjelzővel egyesített fény bejárat jelző
Ferencváros	jobb	61+41	K2	4+hívó	2. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	61+41	K3	4+hívó	3. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	61+84	K4	4+hívó	4. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	62+71	K5	4+hívó	5. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	62+77	K6	4+hívó	6. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	62+22	K7	4+hívó	7. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	62+31	K8	4+hívó	8. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	63+26	K9	4+hívó	9. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	63+25	K10	4+hívó	10. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	63+68	K11	4+hívó	11. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	63+60	K12	4+hívó	12. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
Ferencváros	jobb	62+60	KCS	4+hívó	13-20. vágány, Vontatási telep tolatásjelzővel egyesített csoport kijárat jelző
Ferencváros	jobb	63+25	KA1	4+hívó	ÉA vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	62+68	KA2	4+hívó	IA vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző

Helyhez kötött jelzők K3 körzetben:

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
Ferencváros	bal	76+44	N	4+hívó	bejárat jelző Kelenföld jobb vágány
Ferencváros- Budapest-Kelenföld	bal	82+47	83b	4	N bejárat jelzőre előjelzést adó önműködő térközjelző Kelenföld jobb vágány felől
Ferencváros	jobb	76+44	O	4+hívó	bejárat jelző Kelenföld bal vágány
Ferencváros- Budapest-Kelenföld	jobb	82+47	83a	4	O bejárat jelzőre előjelzést adó önműködő térközjelző Kelenföld bal vágány felől
Ferencváros – Soroksári út	bal	7+58	Sism	4	S bejárat jelző ismétlőjelzője Soroksári út jobb vágány felől
Ferencváros	bal	5+15	S	4+hívó	bejárat jelző Soroksári út jobb vágány
Ferencváros – Soroksári út	jobb	7+58	Tism	4	T bejárat jelző ismétlőjelzője Soroksári út bal vágány felől
Ferencváros	jobb	5+15	T	4+hívó	bejárat jelző Soroksári út bal vágány felől
Ferencváros	jobb	69+25	V2	4+hívó	2. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	69+14	V3	4+hívó	3. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	69+61	V4	4+hívó	4. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	70+42	V5	4+hívó	5. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	70+80	V6	4+hívó	6. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	70+86	V7	4+hívó	7. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	70+49	V8	4+hívó	8. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	70+35	V9	4+hívó	9. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	70+67	V10	4+hívó	10. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	69+94	V11	4+hívó	11. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	69+86	V12	4+hívó	12. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jobb	69+85	V13	4+hívó	13. vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
Ferencváros	jelzőhídon	71+00	VCS	4+hívó	14-18. vágány, javító csonka, Vontatási telep tolatásjelzővel egyesített csoport kijárat jelző
	jobb	1+60	VB1ism	4	B1 vágány kijárat jelző ismétlőjelzője
Ferencváros	jobb	0+52	VB1	4+hívó	B1 vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
	jobb	1+60	VB2ism	4	B2 vágány kijárat jelző ismétlőjelzője
Ferencváros	jobb	0+43	VB2	4+hívó	B2 vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
	jobb	1+60	VB3ism	4	B3 vágány kijárat jelző ismétlőjelzője
Ferencváros	jobb	0+82	VB3	4+hívó	B3 vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
	jobb	1+60	VM1ism	4	M1 vágány kijárat jelző ismétlőjelzője
Ferencváros	jobb	1+54	VM1	4+hívó	M1 vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
	jobb	2+60	VM2ism	4	M2 vágány kijárat jelző ismétlőjelzője
Ferencváros	jobb	2+13	VM2	4+hívó	M2 vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
	jobb	2+60	VM3ism	4	M3 vágány kijárat jelző ismétlőjelzője
Ferencváros	jobb	2+13	VM3	4+hívó	M3 vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
	jobb	2+60	VM4ism	4	M4 vágány kijárat jelző ismétlőjelzője
Ferencváros	jobb	2+11	VM4	4+hívó	M4 vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
	jobb	1+60	VM5ism	4	M5 vágány kijárat jelző ismétlőjelzője
Ferencváros	jobb	1+09	VM5	4+hívó	M5 vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző
	jobb	1+60	VM6ism	4	M6 vágány kijárat jelző ismétlőjelzője
Ferencváros	jobb	1+21	VM6	4+hívó	M6 vágány tolatásjelzővel egyesített kijárat jelző

A VM5, VM6 jelű kijárat jelzők üzemén kívüli jelzők

Személypályaudvar területén valamennyi főjelző — az első bejárat jelzők kivételével — tolatásjelzővel egyesített fény főjelző.

Valamennyi ki- és bejárat jelző hívójelzéssel fel van szerelve.

A, B, C, J, K, N és O jelű bejárat jelző fel van szerelve Hívójelzés feloldása jelzéssel.

Nyugati rendező bejárat jelzők:

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Karok, fények szám	Rendeltetése
Ferencváros	jobb	67+79	En		Nyugati rendező ÉA vágány negyedik bejárat jelző
Ferencváros	jobb	67+75	Fn		Nyugati rendező IA vágány negyedik bejárat jelző
Ferencváros	jobb	8+79	KB1		Nyugati rendező B1 vágány bejárat jelző
Ferencváros	jobb	7+70	KB2		Nyugati rendező B2 vágány bejárat jelző
Ferencváros	jobb	7+78	KB3		Nyugati rendező B3 vágány bejárat jelző
Ferencváros	jobb	6+93	KM1		Nyugati rendező M1 vágány bejárat jelző
Ferencváros	jobb	8+87	KM2		Nyugati rendező M2 vágány bejárat jelző
Ferencváros	jobb	9+10	KM3		Nyugati rendező M3 vágány bejárat jelző
Ferencváros	jobb	9+12	KM4		Nyugati rendező M4 vágány bejárat jelző
Ferencváros	jobb	9+14	KM5		Nyugati rendező M5 vágány bejárat jelző
Ferencváros	jobb	9+14	KM6		Nyugati rendező M6 vágány bejárat jelző

Nyugati rendező bejárat jelzői nem biztosított bejárat jelzők.

Tolatási mozgást szabályozó jelzők a K1 körzetben:

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Biztosított	Rendeltetése
Ferencváros	jobb	3+47	E2	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	12+17	J4	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	17+51	J8b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	0+54	B8a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	45+04	E14	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	45+66	B20	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	45+53	B22	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	0+80	J26b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	1+12	E18	igen	törpe tolatásjelző

Tolatási mozgást szabályozó jelzők a K2 körzetben:

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Biztosított	Rendeltetése
Ferencváros	jobb	34+26	E54	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	34+32	E56	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	34+61	B58b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	57+69	E60a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	58+02	E62	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	58+12	J70	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	58+41	E68a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	58+42	J72b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	58+44	B78	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	58+83	J62	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	58+85	J84b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	59+24	J72a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	59+25	B74a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	59+26	E82a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	59+26	E86a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	59+27	E82b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	59+26	E86a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	59+27	E82b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	59+45	B80	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	59+47	J80	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	60+02	E90	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	60+13	E96a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	60+14	B100b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	60+11	J102b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	60+53	E106	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	60+53	J96a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	60+56	B110b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	60+61	B92	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	60+62	J92	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	60+65	E108	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	60+98	J122	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	61+40	E116a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	61+40	E120a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	61+82	B114a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	61+82	B120a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	61+83	E126a	igen	törpe tolatásjelző

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Biztosított	Rendeltetése
Ferencváros	jobb	62+04	B128a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	62+26	E132a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	62+44	B132a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	62+59	B130	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	0+45	J130	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	63+23	E148	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	63+52	B142	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	63+82	B146	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	63+83	J146	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	63+91	J202	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	64+25	J150	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	64+25	B150	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	64+64	J154	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	64+68	E202	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	65+38	B156	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	65+39	J156	igen	törpe tolatásjelző

Tolatási mozgást szabályozó jelzők a K3 közetben:

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Biztosított	Rendeltetése
Ferencváros	jobb	75+05	E1	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	74+70	B5b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	74+24	J7b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	74+24	B11b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	73+82	E9b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	4+18	B19b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	4+11	E13	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	73+41	B7a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	73+39	E15a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	73+32	B27	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	72+97	B15a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	72+97	E21a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	72+97	E21b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	72+97	E23a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	72+95	E23b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	72+95	E25a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	72+72	B37	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	72+55	B21a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	72+54	E31a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	72+54	E33a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	1+99	E35	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	72+12	B31a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	72+12	E39a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	72+11	E39b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	71+83	J57b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	71+34	J69b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	71+36	E61	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	70+91	J85b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	70+65	E75	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	70+59	B201b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	70+48	J91b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	70+43	E87	igen	törpe tolatásjelző

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Biztosított	Rendeltetése
Ferencváros	jobb	70+23	B79	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	70+17	E201b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	70+05	J97	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	69+69	B99	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	69+68	B89	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	69+68	J89	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	69+28	J95	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	69+27	B95	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	69+27	B93	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros	jobb	68+96	E99	igen	törpe tolatásjelző

Egyéb jelzők:

Vágányzáró jelző	Házi vágány végén	66+35
	Házi csonka vágány végén	63+37
	Házi védő csonka vágány végén	61+16
	19. csonka vágány végén	65+92
	20. csonka vágány végén	67+44
	2. csonka vágány végén	70+22
	5. csonka vágány végén	60+51
	6. csonka vágány végén	56+89
	„Induló” csonka vágány végén	57+66
	B0 csonka vágány végén	71+67
	„Kelenföldi” csonka vágány végén	74+45
	„Kultúr” csonka végén	70+89
	Fűtőházi csonka vágány végén	63+61
	Javító vágány végén	68+65
	Itató csonka vágány végén	73+30
„PFT” csonka vágány	5+96	
Megállj jelző	Dunaparti lejáró” csonka vágány végén	5+71
Tolatási határjelző	Budapest-Kelenföld bal vágány	75+27
	Budapest-Kelenföld jobb vágány	75+54
	Soroksári út bal vágány	4+89
	Soroksári út jobb vágány	4+89
Megállás helye jelző	02.vágány mellett	67+28
	03-04. vágány között a peron közepén	67+20
Üzemben lévő villamos- mozdonyokkal nem járható pályaszakaszeleje jelző	M1 – M2 vágányok fölött	2+82
	Dunaparti csonka fölött	75+74
Fázishatár-jelző	K1-es váltóköri kezdőpont felől a vágányok fölött	44+72
	K1-es váltóköri végpont felől a vágányok fölött	43+62

Figyelmeztető jelek:

Tolató-vágányutas biztosítóberendezés hatáskörzetének végére figyelmeztető jel	E75 törpe tolatásjelző hátoldalán	70+65
	E201b törpe tolatásjelző hátoldalán	70+17
	J130 törpe tolatásjelző hátoldalán	62+59
	B80 törpe tolatásjelző hátoldalán	59+45
	E202 törpe tolatásjelző hátoldalán	64+26
Űrszelvénybe nyúló létesítményre figyelmeztető jel	V2 jelző	69+25
	A felüljáró lábán a 11. sz. vágány mellett	61+54
	Házi vágány oldalrakodó végén	63+31

A szolgálati helyekre rendszeresített jelzőeszközök:

Szolgálati hely	Jelzőeszközök
Alsó forgalmi	3 db nappali vonatindító jelzőeszköz 3 db fehér és zöld fény adására alkalmas kézi jelzőlámpa 10 db vörös fényű jelzőlámpa 8 db sárga fényű jelzőlámpa
Felső forgalmi	-

Szolgálati hely	Jelzőeszközök
E őrhely	6 db Megállj jelző, 6 db Megállj jelző előjelzője
F őrhely	4 db Megállj jelző, 4 db Megállj jelző előjelzője

1.4.2. A váltók számozása, állítási módja, biztosítottsága, szabványos állása. Állandóan zárva tartott váltók. Váltójelző. Váltófűtő berendezés. A kiterő irányban 40 km/h sebességnél nagyobb sebességgel járható váltók, váltókapcsolatok felsorolása és az azokon alkalmazható sebesség meghatározása.

Személypályaudvar egyközpontos biztosító berendezésében a váltók 3 körzetre vannak osztva:

Személypályaudvar K1 körzet:

Váltó												
Száma	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés (villamos üzemű)	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
2	K	X	X		X			X	E/K			
4	E	X	X		X			X	E/K			
6	E	X	X			X		X	E/K			
8a	F	X	X		X			X	F/M			
8b	F	X	X		X			X	F/M			
10	E	X	X			X		X	E/K			
12	E	X	X			X		X	E/K			

Váltó												
Száma	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés (villamos üzemű)	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
14	E	X	X			X		X	E/K		X	
16	E	X	X			X		X	E/K		X	
18	K	X	X			X		X	E/K		X	
20	E	X	X			X		X	E/K		X	
22	E	X	X			X		X	E/K		X	
24	E	X	X			X		X	E/K		X	
26a	F	X	X			X		X	F/M		X	
26b	F	X	X			X		X	F/M		X	
28a	F	X	X		X			X	F/M		X	
28b	F	X	X		X			X	F/M		X	
30	E	X	X			X		X	E/K		X	
32	E	X	X		X			X	E/K		X	
34	E	X	X			X		X	E/K		X	
36	E	X	X			X		X	E/K		X	
38	E	X	X			X		X	E/K		X	

A 24. és a 34. sz. váltókon kitérő irányba alkalmazható legnagyobb sebesség 80 km/h.

Személypályaudvar K2 körzet:

Váltó												
Száma	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés (villamos üzemű)	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
54	E	X	X			X		X	E/K			
56	E	X	X			X		X	E/K		X	
58a	F	X	X		X			X	F/M			
58b	F	X	X		X			X	F/M			
60a	F	X	X		X			X	F/M		X	
60b	F	X	X		X			X	F/M		X	
62	E	X	X			X		X	E/K		X	
64	K	X	X			X		X	E/K			
66	E	X	X		X			X	E/K			
68a	F	X	X		X			X	F/M		X	
68b	F	X	X		X			X	F/M		X	
70	E	X	X		X			X	E/K			
72a	F	X	X			X		X	F/M		X	

Váltó												
Száma	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés (villamos üzemű)	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
72b	F	X	X			X		X	F/M		X	
74a	F	X	X		X			X	F/M		X	
74b	F	X	X		X			X	F/M		X	
76a	F	X	X		X			X	F/M		X	
76b	F	X	X		X			X	F/M		X	
78	E	X	X			X		X	E/K			
80	E	X	X		X			X	E/K			
82a	F	X	X		X			X	F/M		X	
82b	F	X	X		X			X	F/M		X	
84a	F	X	X				X	X	F/M		X	
84b	F	X	X				X	X	F/M		X	
86a	F	X	X		X			X	F/M		X	
86b	F	X	X		X			X	F/M		X	
90	E	X	X			X		X	E/K		X	
92	E	X	X			X		X	E/K		X	
94a	F	X	X			X		X	F/M		X	
94b	F	X	X			X		X	F/M		X	
96a	F	X	X		X			X	F/M		X	
96b	F	X	X		X			X	F/M		X	
100a	F	X	X			X		X	F/M		X	
100b	F	X	X			X		X	F/M		X	
102a	F	X	X		X			X	F/M		X	
102b	F	X	X		X			X	F/M		X	
104	E	X	X			X		X	E/K		X	
106	E	X	X			X		X	E/K		X	
108	E	X	X			X		X	E/K		X	
110a	F	X	X		X			X	F/M			
110b	F	X	X		X			X	F/M			
112a	F	X	X		X			X	F/M		X	
112b	F	X	X		X			X	F/M		X	
114a	F	X	X		X			X	F/M			
114b	F	X	X		X			X	F/M			
116a	F	X	X		X			X	F/M		X	
116b	F	X	X		X			X	F/M		X	
118a	F	X	X		X			X	F/M		X	
118b	F	X	X		X			X	F/M		X	
120a	F	X	X		X			X	F/M		X	
120b	F	X	X		X			X	F/M		X	
122	E	X	X			X		X	E/K		X	
124	E	X	X			X		X	E/K		X	
126a	F	X	X		X			X	F/M		X	
126b	F	X	X		X			X	F/M		X	

Váltó												
Száma	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés (villamos üzemű)	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
128a	F	X	X		X			X	F/M		X	
128b	F	X	X		X			X	F/M		X	
130	E	X	X		X			X	E/K			
132a	F	X	X		X			X	F/M		X	
132b	F	X	X		X			X	F/M		X	
134	E	X	X				X	X	E/K		X	
136	E	X	X				X	X	E/K		X	
138	E	X	X				X	X	E/K		X	
140	E	X	X				X	X	E/K		X	
142	E	X	X		X			X	E/K		X	
144	E	X	X		X			X	E/K		X	
146	E	X	X		X			X	E/K		X	
148	E	X	X		X			X	E/K		X	
150	E	X	X		X			X	E/K		X	
152	E	X	X		X			X	E/K		X	
154	E	X	X		X			X	E/K		X	
156	E	X	X		X			X	E/K		X	
202	E	X	X		X			X	E/K		X	

Személypályaudvar K3 körzet:

Váltó												
Száma	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés (villamos üzemű)	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
1	E	X	X				X	X	E/K		X	
3	E	X	X				X	X	E/K		X	
5a	F	X	X				X	X	F/M		X	
5b	F	X	X				X	X	F/M		X	
7a	F	X	X		X			X	F/M		X	
7b	F	X	X		X			X	F/M		X	
9	E	X	X				X	X	E/K		X	
11a	F	X	X		X			X	F/M		X	
11b	F	X	X		X			X	F/M		X	
13	E	X	X				X	X	E/K		X	
15a	F	X	X				X	X	F/M		X	
15b	F	X	X				X	X	F/M		X	

Váltó												
Száma	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés (villamos üzemű)	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
17a	F	X	X		X			X	F/M		X	
17b	F	X	X		X			X	F/M		X	
19a	F	X	X		X			X	F/M		X	
19b	F	X	X		X			X	F/M		X	
21a	F	X	X		X			X	F/M		X	
21b	F	X	X		X			X	F/M		X	
23a	F	X	X		X			X	F/M		X	
23b	F	X	X		X			X	F/M		X	
25a	F	X	X		X			X	F/M		X	
25b	F	X	X		X			X	F/M		X	
27	E	X	X		X			X	E/K			
29	E	X	X				X	X	E/K		X	
31a	F	X	X		X			X	F/M		X	
31b	F	X	X		X			X	F/M		X	
33a	F	X	X		X			X	F/M		X	
33b	F	X	X		X			X	F/M		X	
35	E	X	X		X			X	E/K		X	
37	E	X	X		X			X	E/K			
39a	F	X	X		X			X	F/M		X	
39b	F	X	X		X			X	F/M		X	
41	E	X	X		X			X	E/K			
45	E	X	X			X		X	E/K		X	
47	E	X	X			X		X	E/K		X	
49	E	X	X		X			X	E/K			
51	E	X	X			X		X	E/K		X	
53	E	X	X		X			X	E/K			
55	E	X	X				X	X	E/K		X	
57a	F	X	X				X	X	F/M		X	
57b	F	X	X				X	X	F/M		X	
61	E	X	X		X			X	E/K		X	
63	E	X	X		X			X	E/K			
65	E	X	X				X	X	E/K		X	
69a	F	X	X		X			X	F/M		X	
69b	F	X	X		X			X	F/M		X	
71	E	X	X		X			X	E/K		X	
73	E	X	X		X			X	E/K		X	
75	K	X	X		X			X	E/K		X	
77	E	X	X		X			X	E/K		X	
79	E	X	X		X			X	E/K		X	
81	E	X	X		X			X	E/K		X	
85a	F	X	X				X	X	F/M		X	
85b	F	X	X				X	X	F/M		X	

Váltó												
Száma	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés (villamos üzemű)	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
87	E	X	X		X			X	E/K		X	
89	E	X	X		X			X	E/K		X	
91a	F	X	X			X		X	F/M		X	
91b	F	X	X			X		X	F/M		X	
93	E	X	X		X			X	E/K		X	
95	E	X	X		X			X	E/K		X	
97	E	X	X			X		X	E/K		X	
99	E	X	X		X			X	E/K			
201a	F	X	X		X			X	F/M			
201b	F	X	X		X			X	F/M		X	

1.4.3. Helyhez kötött védelmi berendezések, vágányzáró szerkezetek felsorolása, helye, valamint függősége.

Védelmi berendezések:

- KS2 jelű kisiklasztó saru:
Központi állítású, a 80 sz. váltóval szerkezeti függében, a Posta vágány biztonsági határjelzőjén belül van elhelyezve, melynek szabványos állása a sinkoronára helyezett állás.
- KS4 jelű kisiklasztó saru:
Központi állítású, a 130 sz. váltóval szerkezeti függében, a BKV vágány biztonsági határjelzőjén belül van elhelyezve, melynek szabványos állása a sinkoronára helyezett állás.

Földkúpban végződő vágányok:

- Házi vágány a 114 sz. váltóból ágazik ki
- Házi csonka vágány a 130 sz. váltóból ágazik ki
- Házi védő csonka vágány a 114 sz. váltóból ágazik ki
- 19. csonka vágány a 156 sz. váltóból ágazik ki
- 20. csonka vágány a 156 sz. váltóból ágazik ki
- 2. csonka vágány a 97 sz. váltóból ágazik ki
- 5. csonka vágány a 122 sz. váltóból ágazik ki
- 6. csonka vágány a 78 sz. váltóból ágazik ki
- „Induló” csonka vágány a 70 sz. váltóból ágazik ki
- B0 csonka vágány a 75 sz. váltóból ágazik ki
- „Kelenföldi” csonka vágány a 7 sz. váltóból ágazik ki
- „Kultúr” csonka vágány a 201 sz. váltóból ágazik ki
- Fűtőházi csonka vágány a 202 sz. váltóból ágazik ki
- Javító vágány a 70 sz. váltóból ágazik ki
- Itató csonka vágány a 27 sz. váltóból ágazik ki
- „PFT” csonka vágány a 37 sz. váltóból ágazik ki
- „Dunaparti lejáró” csonka vágány a 11 sz. váltóból ágazik ki

1.4.4. Úrszelvénybe nyúló műtárgyak felsorolása.

- Az Házi csonka vágány melletti oldalrakodó a 63-64. szelvényben a vágánytengelytől 1640 mm távolságra van.
- A 11. sz. vágány mellett a felüljáró híd lába.
- V2 kijárat jelző.

1.4.5. Vízdaruk, fordítókorongok, tűztisztító helyek, olaj- és üzemanyag-vételező helyek, vizsgálóaknak felsorolása.

A pályaudvar területén vízdaru és tűztisztító hely nincs. A pályaudvarhoz kapcsolódó sajátcélú vasúti pályahálózatokon található fordítókorongok, olajvételező helyek és vizsgáló aknák adatait a kiszolgálásra vonatkozó Végrehajtási utasítások tartalmazza.

1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.

1.5.1. Értekezési lehetőségek.

A felső forgalmi irodában az öt munkahelyen PLO készülékek kerültek telepítésre, melyek a távbeszélő vonalakat, a térhangos körzeteket és a rádiókörzeteket is magukba foglalják.

A főrendelkező I. távközlő összeköttetései:

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK		
vasútüzemi CB telefon kapcsolat		01/76-28
GSM-R	GSM- R hálózaton belül	71762802
	Vasúti üzemi CB telefonról	095 06 38 8881160
	Mobil telefonról	+36 38 8881160
e-mail kapcsolat		ferencvarosforendelkezo.fszt@mav.hu
PLO KAPCSOLATOK		
Távbeszélő kapcsolatok		
CB 01/ 64-35		
Soroksári út állomásközi		Kelenföld állomásközi
Kőbánya-Kispest állomásközi		Kőbánya-felső állomásközi
Keleti pályaudvar állomásközi		
főrendelkező II		tartalékos térfőnök
„F” őrhely		„E” őrhely
Ferencváros Személypályaudvar (RCH) számadáskezelők		Ferencváros Személypályaudvar kocsivizsgálók (RCH)
Nyugati rendező forgalmi iroda		Keleti rendező forgalmi iroda
Nyugati rendező III. (rendelkező) torony		Vontatási telephely kőbányai kijáratí őrhely

Térhangos körzetek (PLO készülékbe bekötve)	
T 1.	Kelenföld jobb vágány mellett, Soroksári út bal vágány mellett, a rövid 5. végponti oldalán, valamint a PFT csonka végénél (9-es oszlop)
T 3.	az üzemi (Bizt. ber) épület előtt (3-as oszlop)
T 5.	a rövid 6. vágánytól fölfelé a páratlan váltókörzetben (15-ös oszlop)
T 7.	a rövid 5. vg. kezdőpont felőli oldaláról a felvételi épületig a lírasor mellett (5-ös oszlop)
T 2.	a 6. csonka végétől az E őrhely felé a páros váltókörzetben (13-as oszlop)
T 4.	az E1 külső oldalán a 6. csonka vg. végétől a BKV csonkáig (8-as oszlop)
T 6.	az „E” őrhelytől a felüljáró hídig a páros váltókörzetben (12-es oszlop)

II. peron P/I.	a peronon a végpont felőli legszélső oszlop
II. peron P/II.	a peronon a kezdőpont felőli legszélső oszlop
II. peron UB UK	a váróterem (UB = utas belsőtér), valamint a peronon lévő 12-es oszlop (UK = utas külsőtér)

A II peron UB - UK körzet kivételével a többiről hívható a forgalmi iroda és a saját tér.
A peron két szélső oszlopáról (II peron P/I, és P/II) hívható a forgalmi iroda.

Tolatórádiós kapcsolat telepített készülék		
Ferencváros Személypályaudvar tolatási rádió (1-es csatorna)	Telepített készülék	I. tartalék mozdonyvezető Utántoló tartalék mozdonyvezető
	Hordozható készülék	külső forgalmi szolgálattevő I. tartalék tolatásvezető
		Utántoló tartalék tolatásvezető „F” őrhely tolatásvezető
	Keleti rendező tolatási rádió (3-as csatorna)	Telepített készülék
Hordozható készülék		VIII. tartalék tolatásvezető VIII. őrhely gépkísérő
		Mozdonyrádiós kapcsolat
Vonali rádió 5 csatorna	Telepített készülék	Vonali mozdonyok

Engedélyes forgalmi szolgálattevő távbeszélő összeköttetése:

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK		
vasútüzemi CB telefon kapcsolat		01/76-66
GSM-R	GSM- R hálózaton belül	71766602
	Vasúti üzemi CB telefonról	095 06 38 8881162
	Mobil telefonról	+36 38 8881162
e-mail kapcsolat		ferencvaros.rfszt@mav.hu
PLO KAPCSOLATOK		
Távbeszélő kapcsolatok		
CB 64-30	Keleti pu. engedélykérő	
Kelenföld engedélykérő	Soroksári út engedélykérő	
Kőbánya felső engedélykérő	Kőbánya-Kispest engedélykérő	
főrendelkező II.	főrendelkező I.	
Keleti rendező forgalmi iroda		

Táblakezelő forgalmi szolgálattevő távbeszélő összeköttetése (páros oldal):

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK		
vasútüzemi CB telefon kapcsolat (PLO)		01/76-52
GSM-R	GSM- R hálózaton belül	71765102
	Vasúti üzemi CB telefonról	095 06 38 8881164
	Mobil telefonról	+36 38 8881164
e-mail kapcsolat		
PLO KAPCSOLATOK		
Távbeszélő kapcsolatok		
CB 76-52	tartalékos tőrfőnök	
főrendelkező II.	FC külső forgalmi szolgálattevő	
F” őrhely	E” őrhely	
Nyugati rendező forgalmi iroda	Keleti rendező forgalmi iroda	

Nyugati rendező III. (rendelkező) torony	Vontatási telephely, kőbányai kijáratí őrhely
--	---

Térhangos körzetek (PLO készülékbe bekötve)	
T 2.	a 6. csonka végétől az E őrhely felé a páros váltókörzetben (13-as oszlop)
T 4.	az E1 külső oldalán a 6. csonka vg. végétől a BKV csonkáig (8-as oszlop)
T 6.	az „E” őrhelytől a felüljáró hídig a páros váltókörzetben (12-es oszlop)
II. peron P/II.	a peronon a kezdőpont felőli legszélső oszlop

A peron két szélső oszlopáról (II peron P/I, és P/II) hívható a forgalmi iroda.

Tolatórádiós kapcsolat telepített készülék			
Ferencváros Személypályaudvar tolatási rádió (1-es csatorna)	Telepített készülék	I. tartalék mozdonyvezető Utántoló tartalék mozdonyvezető	
	Hordozható készülék	külső forgalmi szolgálattevő I.tartalék tolatásvezető Utántoló tartalék tolatásvezető „F” őrhely tolatásvezető	
		Telepített készülék	forgalmi szolgálattevő VIII. tartalék mozdonyvezető
			Hordozható készülék
	Keleti rendező tolatási rádió (3-as csatorna)		
Mozdonyrádiós kapcsolat			
Vonali rádió 5 csatorna	Telepített készülék	Vonali mozdonyok	

Táblakezelő forgalmi szolgálattevő távbeszélő összeköttetései (páratlan oldal):

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK		
vasútiüzemi CB telefon kapcsolat (PLO)		01/76-51
GSM-R	GSM- R hálózaton belül	71765102
	Vasúti üzemi CB telefonról	095 06 38 8881164
	Mobil telefonról	+36 38 8881164
e-mail kapcsolat		
PLO KAPCSOLATOK		
Távbeszélő kapcsolatok		
CB 76-51		tartalékos tőrfőnök
főrendelkező II.		FC külső forgalmi szolgálattevő
F” őrhely		E” őrhely
Nyugati rendező forgalmi iroda		Keleti rendező forgalmi iroda
Nyugati rendező III. (rendelkező) torony		

Térhangos körzetek (PLO készülékbe bekötve)	
T 1.	Kelenföld jobb vágány mellett, Soroksári út bal vágány mellett, a rövid 5. végponti oldalán, valamint a PFT csonka végénél (9-es oszlop)
T 3.	az üzemi (Bizt. ber) épület előtt (3-as oszlop)
T 5.	a rövid 6. vágánytól fölfelé a páratlan váltókörzetben (15-ös oszlop)
T 7.	a rövid 5. vg. kezdőpont felőli oldaláról a felvételi épületig a lírasor mellett (5-ös oszlop)
II. peron P/I.	a peronon a végpont felőli legszélső oszlop
II. peron UB UK	a váróterem (UB = utas belsőtér), valamint a peronon lévő 12-es oszlop (UK = utas külsőtér)

A II peron UB - UK körzet kivételével a többről hívható a forgalmi iroda és a saját tér.

A peron két szélső oszlopáról (II peron P/I, és P/II) hívható a forgalmi iroda.

Tolatórádiós kapcsolat telepített készülék		
Ferencváros Személypályaudvar tolatási rádió (1-es csatorna)	Telepített készülék	I. tartalék mozdonyvezető
		Utántoló tartalék mozdonyvezető
	Hordozható készülék	külső forgalmi szolgálattevő
		I.tartalék tolatásvezető
		Utántoló tartalék tolatásvezető
		„F” őrhely tolatásvezető
Mozdonyrádiós kapcsolat		
Vonali rádió 5 csatorna	Telepített készülék	Vonali mozdonyok

Külső (Naplózó) forgalmi szolgálattevő távbeszélő összeköttetése:

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK	
vasútüzemi CB telefon kapcsolat	01/65-52
e-mail kapcsolat	ferencvarosnaplozo.fszt@mav.hu

Tartalékos térfőnök távközlő összeköttetése:

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK		
vasútüzemi CB telefon kapcsolat (fax)		01/76-11
GSM-R	GSM- R hálózaton belül	71623002
	Vasúti üzemi CB telefonról	095 06 38 8881161
	Mobil telefonról	+36 38 8881161
e-mail kapcsolat		bp-ferencv-szpu.terf@mav.hu
PLO KAPCSOLATOK		
Távbeszélő kapcsolatok		
CB 01/ 62-30		
főrendelkező I.		páros oldali táblakezelő
páratlan oldali táblakezelő		főrendelkező II.
FC külső forgalmi szolgálattevő		engedélyes forgalmi szolgálattevő
„F” őrhely		„E” őrhely
Nyugati rendező forgalmi iroda		Nyugati rendező III. (rendelkező) torony
Keleti rendező forgalmi iroda		

Alsó forgalmi iroda főrendelkező II. távközlő összeköttetése:

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK		
vasútüzemi CB telefon kapcsolat		01/64-65
GSM-R	GSM- R hálózaton belül	71633802
	Vasúti üzemi CB telefonról	095 06 38 8881159
	Mobil telefonról	+36 38 8881159
e-mail kapcsolat		budapest-ferencvaros.ugyeletes@mav.hu
PLO KAPCSOLATOK		
Távbeszélő kapcsolatok		
CB 01/ 63-38		
főrendelkező I.		páros oldali táblakezelő
páratlan oldali táblakezelő		engedélyes forgalmi szolgálattevő
tartalékos térfőnök		

„F” őrhely	„E” őrhely CB 76-06	
Ferencváros Személypályaudvar kocsivizsgálók (RCH)	Ferencváros Személypályaudvar (RCH) számadáskezelők	
Keleti rendező forgalmi iroda	Nyugati rendező forgalmi iroda	
Gubacs rendező forgalmi iroda		
Tolatorádiós kapcsolat telepített készülék		
Ferencváros Személypályaudvar tolatási rádió (1-es csatorna)	Telepített készülék	I. tartalék mozdonyvezető
		Utántoló tartalék mozdonyvezető
	Hordozható készülék	külső forgalmi szolgálattevő
		I.tartalék tolatásvezető
		Utántoló tartalék tolatásvezető
		„F” őrhely tolatásvezető
Mozdonyrádiós kapcsolat		
Vonali rádió 5 csatorna	Telepített készülék	Vonali mozdonyok

Alsó forgalmi iroda külső forgalmi szolgálattevő távközlő összeköttetései:

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK	
vasúttüzemi CB telefon kapcsolat	01/63-31
e-mail kapcsolat	ferencvaros.kfszt@mav.hu

Tolatorádiós kapcsolat hordozható készülék		
Ferencváros Személypályaudvar tolatási rádió (1-es csatorna)	Telepített készülék	főrendelkező I.
		táblakezelő I.
		táblakezelő II.
	Hordozható készülék	I.tartalék mozdonyvezető
		Utántoló tartalék mozdonyvezető
		I.tartalék tolatásvezető
		Utántoló tartalék tolatásvezető
		„F” őrhely tolatásvezető

„F” őrhely távközlő összeköttetései:

PLO KAPCSOLATOK	
Távbeszélő kapcsolatok	
CB 01/ 64-36	
főrendelkező I.	főrendelkező II.
páratlan oldali táblakezelő	páros oldali táblakezelő
tartalékos térfők	

Tolatorádiós kapcsolat hordozható készülék		
Ferencváros Személypályaudvar tolatási rádió (1-es csatorna)	Telepített készülék	főrendelkező I.
		főrendelkező II.
		táblakezelő I.
		táblakezelő II.
		I.tartalék mozdonyvezető
	Hordozható készülék	Utántoló tartalék mozdonyvezető
		külső forgalmi szolgálattevő
		I.tartalék tolatásvezető
		Utántoló tartalék tolatásvezető
		„F” őrhely tolatásvezető

II. helyi körzeti telefon:

3. körzet: „E” őrhely, „F” őrhely, Ferencváros Személypályaudvar vonat át- és felvevő (RCH)

„E” őrhely távközlő összeköttetései:

PLO KAPCSOLATOK	
Távbeszélő kapcsolatok	
CB 01/ 76-06	
főrendelkező I.	főrendelkező II.
páratlan oldali táblakezelő	páros oldali táblakezelő
tartalékos térfőnök	Keleti rendező forgalmi iroda

Tolatórádiós kapcsolat hordozható készülék		
Ferencváros Személypályaudvar tolatási rádió (1-es csatorna)	Telepített készülék	főrendelkező I.
		főrendelkező II.
		táblakezelő I.
		táblakezelő II.
		I.tartalék mozdonyvezető
	Hordozható készülék	Utántoló tartalék mozdonyvezető
		külső forgalmi szolgálattevő
		I.tartalék tolatásvezető
		Utántoló tartalék tolatásvezető
		„F” őrhely tolatásvezető

PLO KAPCSOLATOK	
Távbeszélő kapcsolatok	
1-es nyomógomb	21 főrendelkező I.
	22 páros oldali táblakezelő forgalmi szolgálattevő
	23 páratlan oldali táblakezelő forgalmi szolgálattevő
2-es nyomógomb	31 tartalékos térfőnök
	32 főrendelkező II.
3-as nyomógomb	CB 76-06
5-ös nyomógomb	Keleti rendező forgalmi szolgálattevő

I. helyi körzeti telefon:

2. körzet: „E” őrhely, „F” őrhely, Ferencváros Személypályaudvar vonat át- és felvevő(RCH)

Vonat át- és felvevők távközlő összeköttetései:

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK	
vasútüzemi CB telefon kapcsolat	01/61-50
e-mail kapcsolat	ferencvarosnaplozo.fszt@mav.hu

A kapcsoló helyiségben: CB 75-42

1.5.2. Hangrögzítő berendezések.

Ferencváros Személypályaudvaron a felvételi épületben 3 hangrögzítő berendezés üzemel. Személypályaudvaron a berendezések által rögzített vonalak kiosztása:

- főrendelkező I. PLO készülék
- páros oldali táblakezelő PLO készülék
- páratlan oldali táblakezelő PLO készülék
- engedélykérő PLO készülék
- tartalékos térfők PLO készülék
- főrendelkező II. PLO készülék
- páros oldali utasítást adó hangszórós körzet
- páratlan oldali utasítást adó hangszórós körzet
- tolatási rádió 1. csatorna
- vonali rádió V-ös csatorna
- főrendelkező II. CB, 01+63-38

A felső forgalmi irodában, az élőszóban elhangzott rendelkezések is hangrögzítőn kerülnek rögzítésre. Erre a főrendelkező I. által szóban kiadott utasítások rögzítése miatt van szükség.

1.5.3. Irányítói elérhetőségek.

Irányító	Elérhetőség	
	Telefon	e-mail
Hálózati főüzemirányító	01-32-47	uk.hfoir@mav.hu
Rendkívüli helyzeteket kezelő irányító	01-36-40	uk.rhkir@mav.hu
Tervező főirányító - Kelet	01-32-48	uk.tervezo.kelet@mav.hu
Tervező főirányító - Nyugat	01-32-49	uk.tervezo.nyugat@mav.hu
Belföldi különleges szabályozást igénylő küldemények irányítója	01-15-66	uk.rk@mav.hu
Területi főüzemirányító Nyugat Az Igazgatóság területének a Duna vonalától nyugatra fekvő része, valamint a Déli összekötő híd	01-17-88	ukbp.tfoir@mav.hu ukbp.tfoirny@mav.hu
Területi főüzemirányító Kelet Az Igazgatóság területének a Duna vonalától keletre fekvő része	01-13-33	ukbp.tfoir@mav.hu ukbp.tfoirk@mav.hu
Komáromi vonalirányító Bp.-Keleti-Komárom, Ferencváros Nyugati rendező-Ferencváros, Budapest-Józsefváros-Ferencváros	01-11-66 01-21-81	ukbp.kr@mav.hu
Hegyeshalmi vonalirányító Komárom-Hegyeshalom	01-16-55 01-21-22	ukbp.he@mav.hu
Székesfehérvári vonalirányító	01-10-98 01-11-68	ukbp.sv@mav.hu

- E3 [Bpb],
 - E4 [Kőb, Kbb - bekapcsoláshoz egyik vagy másik, kikapcsoláshoz mindkettő],
 - E5 [Kőj, Kbj - bekapcsoláshoz egyik vagy másik, kikapcsoláshoz mindkettő],
 - E6 [E6-Üö] (bár a fázishatárt nem érinti, kapcsolás szempontjából ugyanolyan).
- Mindegyik az alállomás felől is bekapcsolt.

A fázishatáron túl és Kőbánya-Kispest felé a vonali áramköröket az alállomás és a szomszéd állomások kapcsolják.

Vonali fázishatár van Ferencváros és Kőbánya-Kispest között a 16+86 szelvényben, Ferencváros és Kelenföld között a 100-as szelvényben.

Végponti vonali áramkörök:

- Kelenföld jobb [Hhj],
- Kelenföld bal [Hhb],
- Soroksári út jobb [Kbj, FcKbj - bekapcsoláshoz egyik vagy másik, kikapcsoláshoz mindkettő],
- Soroksári út bal [Kbb, FcKbb - bekapcsoláshoz egyik vagy másik, kikapcsoláshoz mindkettő].

Ferencváros állomási felsővezetési rendszere a 56+41 szelvényben lévő jelzőhídtól (Am-Km) a Kelenföld jobb és bal vágányok, valamint a Soroksári út jobb és bal vágányoknál felállított bejáratú jelzőkig, illetve ezen pontok előtt 50 méterre kialakított állomás előtti szigetelésekig tart.

Keleti rendező 1-es és 2-es lejáró vágányainak felsővezetési áramkörét a Péceli úti átjáró utáni szigetelésig Személypályaudvar kapcsolja.

Az A és B vágányok kijáratú jelzői előtti áramköröket a Rendező-pályaudvar kapcsolja.

A vágányhálózathoz tartozó áramkörök:

- állomás jobb mellék [áj]: a jelzőhídtól a 02 vágány a 2 csonkáig,
- Állomás jobb [Áj]: a jelzőhídtól a 03 vágány Kelenföld jobb felőli bejáratú jelzőig (N),
- Állomás bal [Áb, Áb-Kev]: a jelzőhídtól a 04 vágány Kelenföld bal felőli bejáratú jelzőig (O),
- állomás bal mellék 1 [áb1]: 05 és 06 vágányok felsővezetési hálózata (5 csonka – 05 vágány – 69 – 21-es kitérők, 6 csonka – 06 vágány – 57 – 31-es kitérők),
- állomás bal mellék 2 [áb2, áb2-kev]: a 07, 08, 09 és 10 vágányok áramköre a 64-es és 92-es kitérőktől a 39-es kitérőig és a 134-es kitérő feletti felsővezeték,
- állomás bal mellék 3 [áb3]: a 11–20+JAV vágányok feletti hálózat a 140 és 144-es kitérőktől a 61-es kitérőig, valamint a 202 és 201 kitérők feletti rész,
- NagyKeverő [Áb-Kev, Kev-B2]: a 11, 13, 17, 19, 23, 25, 29, 33, 35 váltók feletti felsővezeték (a 05, 06, 07 vágányok folytatása Soroksári út felőli bejáratú jelzőkig (S, T) és a 29, 35-ös kitérők),
- kiskeverő [ab2-kev, kev-Kr, Krb, Krj, Gn]: az 54, 56, 58, 60, 66, 68, 70, 76, 86, 90-es kitérők feletti rész (Keleti rendező kijáratú jelzőitől (M, L) a jelzőhídig),
- mosók eleje [III]: a Mosó 1 és 2 vágányok kb 100m hosszban valamint a 49 és 53-as kitérők,
- 1-es lejáró [Krb]: a kijáratú jelzőtől (L) a Péceli úti átjárón túl kb 100m hosszig,
- 2-es lejáró [Krj]: a kijáratú jelzőtől (M) a Péceli úti átjárón túl kb 100m hosszig,
- Raktári [R1]: a házi vágány és házi csonka.

1.6.2. Állomási kapcsolókert, kapcsolási helyek, szakaszolók elhelyezkedése. A szakaszolók lezárására szolgáló lakatok és hozzájuk tartozó kulcsok tárolási helye.

jel	mit kapcsol	szabványos állás
kapcsolókert a 02 vg. és a férfi öltöző között		
Bpb	E3	BE

jel	mit kapcsol	szabványos állás
Kób	E4 (-Kbb-FcKbb)	KI
Hhb	Kelenföld bal	BE
Áb	04	BE
áb1	05-06	BE
áb2	07-10	BE
áb3	11-20-JAV	BE
Bpj	E2	BE
Kój	E5 (-Kbj-FcKbj)	KI
Hhj	Kelenföld jobb	BE
Áj	03	BE
áj	02	BE
Pf	E1	BE
III.	Mosók eleje	BE
Kbb	Soroksári út bal	BE
Kbj	Soroksári út jobb	BE
Öb		BE
Öj		BE
öb		BE
øj		BE
T1		BE
T2		BE
FcKbb		KI
FcKbj		KI
Kr	Keleti rendező	BE
Nyr	Rendező-pályaudvar	BE
a gyalogos felüljáró és az RCH épülete között		
R1	házi vg., házi csonka + aj	KI
a B7a törpe mellett		
Áb-Kev	Áb + NagyKeverő	BE
Kev-B2	NagyKeverő + B2-B3 (-FR: Bé)	KI
a Gyáli úti felüljáró előtt, az 1-es és 2-es lejárók között		
ab2-kev	áb2 + kiskeverő	BE
kev-Kr	kiskeverő + Krb/Krj	BE
Krb	kiskeverő + 1-es lejáró (-FK: Krb)	BE
Krj	kiskeverő + 2-es lejáró (-FK: Krj)	BE
Gn	kiskeverő + gurító kihúzó (-Gö-FR: NyG)	KI
a 152-es kitérő mellett az Induló A külső oldalán		
Gö	gurító kihúzó + gurító váltókörczet (-FR: NyG)	BE
a jelzőhid előtt, az E6 mellett		
E6-Üö	E6 + kiskeverő	KI
a 80-as kitérő mellett		
STR B	Kób + B váltófűtő trafó	BE
FK kijárat ismétlőjelzőinél, a 2-es lejáró külső oldalán		
STR C	2-es lejáró + C váltófűtő trafó	BE
a helyi távközlős épület mellett		
STR D	Hhj + D váltófűtő trafó	BE
a PFT csonka végénél		
STR E	Hhb + E váltófűtő trafó	BE

Az R1 kapcsoló kivételével mindegyik távvezérelt motoros szakaszoló.

A Nyugati Gurító Váltókörzetének tartós kikapcsolása miatt, a Gn szakaszoló BE, a Gö pedig **KI** kapcsolva tartandó.

Üzemi kapcsolók (felsővezetékes személyzet kapcsolja):

jel	mit kapcsol	szabványos állás
a jelzőhíd előtt, az E6 mellett		
Ü1	E3 + Bp bal megkerülő (-Bpb)	BE
Ü5	E4 + Kő bal megkerülő (-Kőb/Kbb)	BE
a jelzőhíd előtt, az E1 mellett		
Ü2	E2 + Bp jobb megkerülő (-Bpj)	BE
Ü6	E5 + Kő jobb megkerülő (-Kőj/Kbj)	BE
Ü9	E1 + Pf-i megkerülő (-Pf)	BE
Kelenföld jobb és bal vágányok mellett a bejárati jelzőkön belül		
Ü3	Kelenföld bal vg. + Hh bal megkerülő (-Hhb)	BE
Ü4	Kelenföld jobb vg. + Hh jobb megkerülő (-Hhj)	BE
Soroksári út jobb és bal vágányok mellett a bejárati jelzőkön belül		
Ü7	Soroksári út bal vg. + Ke bal megk. (-Kbb/FcKbb)	BE
Ü8	Soroksári út jobb vg. + Ke jobb megk. (-Kbj/FcKbj)	BE
a 99-es kitérő mellett		
T	Ferencváros + Népliget	KI
a B78-as törpénél a 6 csonka mellett		
M1	6 csonka + áb1	BE
a 154 és 156 kitérők között		
M2	19 és 20 csonka + áb3	BE
a 201-es kitérő mellett		
M3	kútfelőli vágány + áb3	KI
a PFT csonka végénél		
M4	Itató csonka*	KI
az Üzemi Épület sarkánál, a vágányok mellett		
TR1	Ke bal megkerülő + D70 áramellátó trafó	BE

*: a PFT csonka és az Itató csonka nem járható villamos mozdonyal.

Az állomás a FET Központ Istvántelek, Népligeti villamos alállomásához tartozik, mellyel közvetlen állomási telefon kapcsolat van. A Népligeti villamos alállomás készülékeit (C.-élág. üzemi kapcsolói) az Istvántelki villamos alállomásról kezeli az elektrikus távvezérléssel.

Elérhetőségük:

- Népliget alállomás: üzemi tel.: 01-62-24 közcélú tel.: +36-1-2630-983
- Istvántelek alállomás: üzemi tel.: 01-84-14 közcélú tel.: +36-1-3692-847

A kapcsolás elrendelésére jogosult FET munkavállalók névsora (ÁVU 5. mell.), és a kapcsolásra jogosult forgalmi munkavállalók névjegyzéke (ÁVU 4. mell.) az Üzemi Épület forgalmi irodájában és a kapcsolási helyiségben ki van függesztve. Az állomás a FET Központ Istvántelek, Népligeti villamos alállomásához tartozik, mellyel közvetlen állomási telefon kapcsolat van.

A házivágány kapcsolójának a kulcsa a alsó forgalmi irodában kulcsszekrényben található.

1.6.3. Hordozható, csak villamosmozdonyokra vonatkozó jelzők, földelőrudak tárolási helye és darabszáma.

Az állomáson 2 db földelő rúd van rendszeresítve, amelyek tárolási helye a forgalmi iroda előtt erre a célra elhelyezett tároló.

1.7. Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja.

A térvilágítás be- és kikapcsolása árnyékkapcsolóval működik.

Meghibásodás esetén a fenntartást és felügyeletet végző műszaki személyzetet értesíteni kell. Az értesítést az alsó forgalmi irodában szolgálatot teljesítő külső forgalmi szolgálattevőnek kell megtenni.

Az állomás területén fényjelzők vannak elhelyezve, ezek kivilágítására az F.1. számú Jelzési Utasítás vonatkozó szabályait kell alkalmazni. Az állomáson valamennyi központi állítású váltó váltójelző nélküli.

Az utazóközönség által használt helyiségek kivilágítását az alsó forgalmi irodában szolgálatot teljesítő "E" őrhely külső forgalmi szolgálattevő végzi.

1.8. Az utastájékoztatásra vonatkozó helyi előírások meghatározása.

1.8.1. A szolgálati helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái.

Ferencváros állomáson helyből kezelt számítógéppel támogatott DIGITON utastájékoztató berendezés üzemel.

Dinamikus vizuális utastájékoztató eszközök nem kerültek telepítésre.

A hangos utastájékoztató berendezés kezelése a külső (naplózó) forgalmi szolgálattevő hatásköre.

A késésekről, valamint a vonatközlekedést befolyásoló rendkívülieseményekről az utastájékoztatásért felelős személy [külső (naplózó) forgalmi szolgálattevő] információt szerezhet a szomszéd állomások forgalmi szolgálattevői (Soroksári út, Bp.-Keleti pu., Kőbánya-Kispest, Kőbánya felső), a forgalmi vonalirányító (Szeged, Komárom), valamint a FOR00 és a KÖFE rendszereken keresztül.

1.8.2. Utastájékoztató körzetek, ezen kívül mely szolgálati helyek utastájékoztatása történik az állomásról.

Ferencváros állomás egy utastájékoztatási körzettel rendelkezik, mely magába foglalja a forgalmi irodát, a várótermet és a peronokat is.

1.8.3. Az utasperonok megközelítési időnormatívája. A hangos utastájékoztatást a vonatok érkezéséhez-indulásához képest milyen időpontban kell elvégezni.

Az állomási utasperonok megközelítési időnormatívája a váróteremből mindkét peron esetében 3 perc.

A vonatok tényleges érkezése és indulása előtt 3 perccel, és lehetőség szerint közvetlenül az érkezés és indulás előtt kell az utastájékoztatást végezni. Az 5 percet elérő, vagy azt meghaladó késés esetén a késés mértékét és annak okát is közölni kell az utazóközönséggel. 20 perc feletti késés esetén a közleményt 10 percenként meg kell ismételni.

1.8.4. Az utastájékoztató időnormatívája.

A 3. és 4. vágány között szigetperon található. A szigetperon felüljárón és szintben is megközelíthető. A 3. és 4. sz. vágány közös peronkijáratának szűk(ülő) keresztmetszete miatt, vonattalálkozás alkalmával, a később érkező vonatról csak abban az esetben szabad utastájékoztatót adni, amikor a korábban érkező vonat már megállt.

Minden 2., 3. és 4. vágányon áthaladó vonatról hangos utastájékoztatót kell adni.

1.8.6. A MÁV-START Zrt. által készített és átadott Utastájékoztató szöveggönyv módosítását, karbantartását végző munkavállaló.

Az Utastájékoztató szöveggönyveket, valamint annak módosítását a MÁV-START Zrt TSZVI Budapest, Budapest-Keleti Telephely személyszállítási technológusa készíti el és küldi meg a Forgalmi Csomópont részére. A szöveggönyvek módosításáért, karbantartásáért a forgalmi üzemmérnök a felelős.

1.8.7. Az utastájékoztató berendezések használhatatlansága esetén a bejelentésre, valamint az élszavas utastájékoztató végrehajtására vonatkozó előírások.

Az utastájékoztató berendezés meghibásodását haladéktalanul köteles bejelenteni a távközlési diszpécser részére, melynek adatait (hibát, a diszpécser nevét és a kapott kódszámot) a Hibaelőjegyzési könyvben kell előjegyezni.

Az utastájékoztató meghibásodása esetén számítógéppel nem támogatott utastájékoztató berendezésen kell az utastájékoztatót végrehajtani.

Amennyiben az utastájékoztató berendezések meghibásodnak a külső forgalmi szolgálattevő a vonatok indításra történő felhatalmazása előtt a váróteremben és a peronon közvetlen élszavas utastájékoztatót köteles végezni.

1.8.8. Rendkívüli események esetén az utastájékoztató szervezése és végrehajtása.

Rendkívüli esemény esetén a főrendelkező I. utasítása alapján a külső forgalmi szolgálattevők kötelesek az állomáson tartózkodó vonatkísérő személyzetet élszóval értesíteni annak várható következményeiről, illetve az időközben bekövetkezett változásokról.

Rendkívüli esemény (Havária) bekövetkezésekor, az egységes utastájékoztató érdekében a MÁVINFORM – tól kapott szöveget, a naplózó forgalmi szolgálattevő a zárt csoportú e-mail rendszeren keresztül kapja meg, amely alapján az utastájékoztatót köteles végrehajtani.

A nyílt vonalon tartózkodó vonatkísérő személyzet értesítését a MÁV-START irányítója köteles végezni a forgalmi vonalirányítótól kapott értesítés szerint.

A MÁV-START Zrt. (vonatkísérő személyzet) valamint a pályavasút munkavállalóinak törekedni kell az egymás közötti folyamatos információ cserére és az utasításokban foglaltaknak megfelelően kötelesek, a rendelkezésre álló információk alapján a földi és a fedélzeti utastájékoztatót elvégezni.

1.8.9. Állomáson (megállóhelyeken) alkalmazandó statikus utastájékoztató hirdetések fajtái. Az utastájékoztató hirdetések kihelyezésével, pótlása, módosítása, eltávolítása.

Az érkező-induló vonatok jegyzékét a váróteremben és a 03. – 04. vágányok közötti peronon elhelyezett hirdetéstartókban kell kifüggeszteni.

A Menetrendváltásra figyelmeztető felhívás elnevezésű hirdetményeket az Érkező-induló vonatok jegyke mellett kell elhelyezni.

Az Érkező - Induló vonatok jegyzékének (sárga-fehér) elkészítéséért, kihelyezéséért, karbantartásáért, valamint a Menetrendváltásra figyelmeztető felhívás kihelyezéséért és eltávolításáért a forgalmi üzemmnök a felelős.

A kereskedelmi jellegű, értékesítési és marketing célú, valamint az egyéb személyszállítással, utastájékoztatással kapcsolatos hirdetmények kihelyezése, javítása, pótlása és az aktualitását veszített hirdetmények eltávolítása a KIG Állomási utastájékoztató koordináció feladata.

1.8.10. Utastájékoztató hirdetmények ellenőrzésére vonatkozó előírások.

A kihelyezett hirdetmények ellenőrzését a forgalmi üzemmnökök végzik. Hiányosság, valamint sérülés esetén gondoskodnak annak pótlásáról.

1.9. Az állomás területén működő egyéb szakágak, vállalkozó vasúti társaságok és külső vasúti vállalkozások felsorolása, azok vágány-összeköttetései, elhatárolása.

- MÁV-START Zrt. Körzeti Járműfenntartási Központ Budapest (továbbiakban : Vontatási Telephely) Ferencváros Személypályaudvar 18. sz. vágánya, ÉA és B1 vágányok és a 201., 202., 424 sz. váltók által határolt terület
- Távközlési Főnökség Keleti Pályaudvar, Ferencvárosi Távközlő Szakasz utca (vágánykapcsolat nélkül)
- Biztosítóberendezési Főnökség: az üzemi épületben utca (vágánykapcsolat nélkül)
- PFT Főnökség Ferencváros: Fék utca 8. (vágánykapcsolat nélkül)
- Rail Cargo Hungaria Zrt. (továbbiakban RCH). Regionális Igazgatóság Miskolc, Területi Szolgáltató Központ Budapest, Árufuvarozási Főnökség Ferencváros
- MÁV Zrt. BSZL Területi Logisztikai Központ
- Területi Ingatlanüzemeltetési és Magasépítmenyi Osztály, Budapest-Kelet Területi Ingatlankezelési Egység Külső Mester utca (vágánykapcsolat nélkül)

1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.

Felvételi épület:

- Forgalmi Csomóponti Főnökség irodái
- Alsó forgalmi iroda
- Váróterem

Üzemi épület:

- Felső forgalmi iroda
- Biztosítóberendezési szakszolgálat
- Jelfogó
- Távközlési Főnökség

„E” őrhely – páros oldal

„F” őrhely – páratlan oldal

VN épület:

- Call-Center
- RCH Vonat át- és felvevők irodája

1.11. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek elérhetősége

Papír alapon megtalálható Utasítások:

Személypályaudvar alsó forgalmi irodában a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek:

- F.1. sz. Jelzési Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás Függelékei
- E.2. sz. Fékutasítás
- E.101. sz. Általános utasítás a normálnyomtávú villamosított vasútvonalak üzemére
- E.102. sz. Utasítás a felsővezetékes villamos üzemi munka végzésére
- A szolgálati hely hatályos Állomási Végrehajtási Utasítása és mellékletei

Személypályaudvar felső forgalmi irodában a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája:

- F.1. sz. Jelzési Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás Függelékei
- E.2. sz. Fékutasítás
- E.101. sz. Általános utasítás a normálnyomtávú villamosított vasútvonalak üzemére
- E.102. sz. Utasítás a felsővezetékes villamos üzemi munka végzésére
- A szolgálati hely hatályos Állomási Végrehajtási Utasítása.

Személypályaudvar „E” és „F” őrhelyen a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája:

- A szolgálati hely hatályos Állomási Végrehajtási Utasítása
- MvSz Helyi Függeléke, mellékletei

A szolgálati helyiségekben a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek karbantartását a forgalmi üzemmérnökök végzik.

A MÁV Pályavasúti Intranet portálon elérhető helyi szabályozások, utasítások:

- A szolgálati hely hatályos Állomási Végrehajtási Utasítása és mellékletei
- A kapcsolódó tevékenységek végrehajtására vonatkozó „Megállapodás”
- MvSz Helyi Függeléke, mellékletei
- Belső veszélyelhárítási terv (RID. 1.11.)
- Területi Téliforgalmi Rendelkezés, Téliforgalmi Végrehajtási Utasítás

Elérése: https://palyaintranet.mav.hu/Forgalom/Szolgalati_helyek_szabalyozasai/Budapest/Forgalmi_Csomopont_Ferencvaros/Ferencvaros

1.12. Parancskönyv kezelése.

Két parancskönyv van felfektetve:

- forgalmi szolgálattevők részére,
- elegyrendezők részére.

A parancskönyvek tárolási helye az alsó forgalmi iroda.

1.13. Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos név-, és címjegyzéke. Véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholos állapot vizsgálatára rendszeresített eszköz, készülék tárolási helye.

Személypályaudvaron az alsó és a felső forgalmi irodában 1-1 db mentőláda van rendszeresítve.

A mentőláda kisebb balesetek esetén elsősegélynyújtásra, fertőtlenítő és kötöző anyagot tartalmaz.

A mentőláda védőfóliába van csomagolva. Felnyitása alkalmával az azokban elhelyezett nyomtatványokon a felhasználást és a készletfogyást be kell vezetni a rovatoknak megfelelően. A felhasznált anyagok pótlása az anyagcsoport feladata.

Az elsősegély nyújtására kiképzettek névsora a MVSZ Helyi Függelékének melléklete, valamint a forgalmi irodákban kifüggesztve megtalálható.

Megnevezése	Címe	Telefonszáma
foglalkozás-egészségügyi orvos munkanapokon	1097 Budapest, Fék u. 3-5.	01-62-61
házi orvos	1097 Budapest, Fék u. 3-5.	01-62-10, +36-1-218-50-36
Ferencvárosi orvosi ügyelet	1096 Budapest, Haller u. 29/A.	36-1-215-1644,
Merényi Gusztáv Kórház	Bp. IX. ker. Gyáli út 17.-19.	36-1-347-3800
Fővárosi Szt. István Kórház:	Bp. IX. ker. Nagyváradi tér 1.	+36-1-455-5700

Éjszakai órákban a legközelebbi orvos a kórházakban található.

A MENTŐK baleset esetén 112 és a 104-es telefonszámon vagy, 904-es üzemi telefonszámon hívhatók.

A véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholszonda tárolási helye Személypályaudvaron az alsó forgalmi iroda.

1.14. Általános segélyhívó, polgárőrség, vagyonőrök, fegyveres biztonsági őrök, önkormányzat, továbbá a szolgálati helyen jelen lévő és vasúti tevékenységet végző vasúti társaságok és külső vállalkozások címe, telefonszáma.

Megnevezése	Címe	Telefonszáma
Általános segélyhívó		112
Budapesti Polgárőr Szövetség (Budapesti Polgárőrség)	Budapest Bolgárkertész u. 5.	+36-30-621-3333
MAV Zrt. BIF TVB alá tartozó fegyveres biztonsági őrök, Személyzeti Irányító szolgálat	Budapest, 1097, Fék utca 8/a	06-1-511-1145, +36-30-950-6047
IX. ker. Önkormányzat	1092, Budapest Bakáts tér 14.	+36-1-215-1077
B+N Referencia Zrt. telephelyén	1047 Budapest Attila u. 34.	+36-20-669-8375
Rail Cargo Hungaria Zrt.	Budapest, 1097, Fék utca 7.	06-1-512-7863

Keleti rendező

1. Általános előírások

1.1. Az állomás fekvése vonalsorszám és szelvényszám szerint, szomszédos állomások, nyíltvonali szolgálati helyek szelvényszám szerinti felsorolása.

Keleti rendező Személypályaudvar páros oldalán az I. lejáró 90 sz. váltójától, valamint a II. lejáró 76 sz. váltójától folytatólagosan terül el. Területi szempontból két részre bontható: az indító-, és gurítófejre. A gurítófejre vonatkozó előírásokat a 3. fejezet és Rendező-pályaudvar ÁVU.-ja tartalmazza. Gubacs rendezőhöz a Gurítódombon át, illetve az Fk 49. sz. vágánnyal csatlakozik. Nyíltvonal nem csatlakozik ehhez a pályaudvarhoz.

A vonatközlekedés lebonyolításának szempontjából szomszédos állomásnak kell tekinteni Személypályaudvart.

Lejtési viszonyok a szomszédos állomásokig:

Ferecváros Személypályaudvar felé az R1 és R2 vágányokban a legnagyobb esés 4 %.

1.2. Jelző-, biztosítóberendezés.

1.2.1. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa

Keleti rendezőben D70 rendszerű, egyközpontos, tolatóvágányutas, váltó- és vágányfoglaltság ellenőrzéses biztosítóberendezés üzemel. A biztosító berendezés helyi kapcsolóként üzemel. Alaphelyzetben „helyi üzemmódban”. Személypályaudrarról számítógéppel távvezérelhető (kódos kezelő).

1.3. Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány(ok) megjelölése. A vágányok használható hossza, lejtviszonyai, a szolgálati helyek jelfeladásra kiépített és ki nem épített vágányainak felsorolása.

Vágány neve	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony indító fej felé [%]	Lejtviszony Gubacs felé [%]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő indítófej felől	Határoló kitérő gurítódomb felől	TAF-TSI azonosító	Vágány besorolása	Hozzáférés	Megjegyzés (ELIN elemmel felszerelve)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	12	13
R1	kijáró			4*		nincs			55-10025-01-R 1	F	nyílt	* Esés Személypu. felől
R2	kijáró			4*		nincs			55-10025-01-R 2	F	nyílt	* Esés Személypu. felől
FK 11	vonatindító és irányvágány	830		9		nincs	558	519	55-46466-01-FK 11	C	nyílt	394 m
FK 12	vonatindító és irányvágány	780		9		nincs	552	519	55-46466-01-FK 12	C	nyílt	341 m
FK 13	vonatindító és irányvágány	770		8,8		nincs	552	520	55-46466-01-FK 13	C	nyílt	340 m
FK 14	vonatindító és irányvágány	790		8,7		nincs	556	520	55-46466-01-FK 14	C	nyílt	357 m
FK 15	vonatindító és irányvágány	790		8,1		nincs	556	521	55-46466-01-FK 15	C	nyílt	356 m
FK 16	vonatindító és irányvágány	785		8		nincs	553	521	55-46466-01-FK 16	C	nyílt	350 m
FK 17	vonatindító és irányvágány	785		7,9		nincs	553	522	55-46466-01-FK 17	C	nyílt	350 m
FK 18	vonatindító és irányvágány	785		7,7		nincs	559	522	55-46466-01-FK 18	C	nyílt	350 m
FK 21	vonatindító és irányvágány	830		7,6		nincs	563	523	55-46466-01-FK 21	C	nyílt	393 m
FK 22	vonatindító és irányvágány	830		7,5		nincs	563	523	55-46466-01-FK 22	C	nyílt	392 m
FK 23	vonatindító és irányvágány	840		7,6		nincs	564	524	55-46466-01-FK 23	C	nyílt	402 m
FK 24	vonatindító és irányvágány	840		7,5		nincs	564	524	55-46466-01-FK 24	C	nyílt	401 m

Vágány neve	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony indító fej felé [%]	Lejtviszony Gubacs felé [%]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő indítófej felől	Határoló kitérő gurítódomb felől	TAF-TSI azonosító	Vágány besorolása	Hozzáférs	Megjegyzés (ELIN elemmel felszerelve)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	12	13
FK 25	vonatindító és irányvágány	850		7,5		nincs	572	525	55-46466-01-FK 25	C	nyílt	412 m
FK 26	vonatindító és irányvágány	850		7,7		nincs	572	525	55-46466-01-FK 26	C	nyílt	411 m
FK 27	vonatindító és irányvágány	835		7,5		nincs	565	526	55-46466-01-FK 27	C	nyílt	393 m
FK 28	vonatindító és irányvágány	835		7,2		nincs	565	526	55-46466-01-FK 28	C	nyílt	392 m
FK 31	vonatindító és irányvágány	835		7		nincs	566	527	55-46466-01-FK 31	C	nyílt	391 m
FK 32	vonatindító és irányvágány	835		7		nincs	566	527	55-46466-01-FK 32	C	nyílt	390 m
FK 33	vonatindító és irányvágány	855		7,1		nincs	573	528	55-46466-01-FK 33	C	nyílt	406 m
FK 34	vonatindító és irányvágány	855		7		nincs	573	528	55-46466-01-FK 34	C	nyílt	405 m
FK 35	vonatindító és irányvágány	840		7,1		nincs	567	529	55-46466-01-FK 35	C	nyílt	391 m
FK 36	vonatindító és irányvágány	840		7,2		nincs	567	529	55-46466-01-FK 36	C	nyílt	391 m
FK 37	vonatindító és irányvágány	830		7,2		nincs	568	530	55-46466-01-FK 37	C	nyílt	379 m
FK 38	vonatindító és irányvágány	830		7,1		nincs	568	530	55-46466-01-FK 38	C	nyílt	379 m
FK 41	vonatindító és irányvágány	800		8,5		nincs	560	531	55-46466-01-FK 41	C	nyílt	345 m
FK 42	vonatindító és irányvágány	785		8,5		nincs	554	531	55-46466-01-FK 42	C	nyílt	331 m
FK 43	vonatindító és irányvágány	785		8,5		nincs	554	532	55-46466-01-FK 43	C	nyílt	331 m

Vágány neve	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony indító fej felé [%]	Lejtviszony Gubacs felé [%]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő indítófej felől	Határoló kitérő gurítódomb felől	TAF-TSI azonosító	Vágány besorolása	Hozzáférs	Megjegyzés (ELIN elemmel felszerelve)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	12	13
FK 44	vonatindító és irányvágány	790		8,5		nincs	557	532	55-46466-01-FK 44	C	nyílt	333 m
FK 45	vonatindító és irányvágány	790		8,7		nincs	557	533	55-46466-01-FK 45	C	nyílt	332 m
FK 46	vonatindító és irányvágány	620		7		nincs	555	537	55-46466-01-FK 46	C	nyílt	313 m
FK 47	vonatindító és irányvágány	610		7		nincs	555	536	55-46466-01-FK 47	C	nyílt	358 m
FK 48	vonatindító és irányvágány	750		6,8		nincs	561	535	55-46466-01-FK 48	C	nyílt	384 m
FK 49	összekötő vágány	1047			15	nincs	570	1011	55-46466-01-FGK 49	C	nyílt	
I. csonka	terelő-védő csonka	40		4*		nincs	592	földkúp	55-46466-01-1 CSONKA		nyílt	* Esés Személypu. felől
II. csonka	terelő-védő csonka	40		4*		nincs	590	földkúp	55-46466-01-2 CSONKA		nyílt	* Esés Személypu. felől

1.4. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.

1.4.1. Helyhez kötött jelzők felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Tolatási mozgást szabályozó jelzők felsorolása csoportosítva. A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint.

Helyhez kötött jelzők:

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény-szám	Jelölése Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
Fc Keleti rendező	jobb	19+37	KI 11	4+hívó	FK 11 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+12	KI 12	4+hívó	FK 12 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+09	KI 13	4+hívó	FK 13 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+17	KI 14	4+hívó	FK 14 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+14	KI 15	4+hívó	FK 15 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+20	KI 16	4+hívó	FK 16 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+16	KI 17	4+hívó	FK 17 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+18	KI 18	4+hívó	FK 18 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+24	KI 21	4+hívó	FK 21 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+37	KI 22	4+hívó	FK 22 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+41	KI 23	4+hívó	FK 23 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+42	KI 24	4+hívó	FK 24 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+52	KI 25	4+hívó	FK 25 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+43	KI 26	4+hívó	FK 26 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+44	KI 27	4+hívó	FK 27 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+37	KI 28	4+hívó	FK 28 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+45	KI 31	4+hívó	FK 31 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+40	KI 32	4+hívó	FK 32 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+54	KI 33	4+hívó	FK 33 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+49	KI 34	4+hívó	FK 34 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+48	KI 35	4+hívó	FK 35 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+44	KI 36	4+hívó	FK 36 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+42	KI 37	4+hívó	FK 37 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+35	KI 38	4+hívó	FK 38 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+26	KI 41	4+hívó	FK 41 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+18	KI 42	4+hívó	FK 42 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+16	KI 43	4+hívó	FK 43 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+15	KI 44	4+hívó	FK 44 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+14	KI 45	4+hívó	FK 45 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+12	KI 46	4+hívó	FK 46 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+07	KI 47	4+hívó	FK 47 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+27	KI 48	4+hívó	FK 48 vágány kijárat jelző
Fc Keleti rendező	jobb	19+50	KI 49	4+hívó	FK 49 vágány kijárat jelző

Minden főjelző tolatásjelzővel egyesített fény főjelző.

A kijárat jelzők Hívó jelzéssel felszereltek.

Tolatási mozgást szabályozó jelzők:

A jelző helye		A jelző			
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény-szám	Jelölése Jele, száma	Biztosított	Rendeltetése
Ferencváros Keleti rendező	jobb	20+75	E597	igen	törpe tolatásjelző

A jelző helye		A jelző			
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény-szám	Jelölése Jele, száma	Biztosított	Rendeltetése
Ferencváros Keleti rendező	jobb	21+74	B597	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	20+24	Sr2/1	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	20+10	Sr2/3	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	19+96	Sr2/5	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	19+49	Sr2/2	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	19+47	Sr2/4	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	19+34	Sr2/6	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	18+52	E593	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	18+63	E594	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	17+73	J590a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	17+64	E591	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	17+58	E592	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	16+90	B590b	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	16+60	E587	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	16+36	E583	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	16+35	E582	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	16+35	E584	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	16+35	E585	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	16+13	B574a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	16+04	J571a	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	15+84	E578	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	15+82	E576	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	15+38	E562	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	15+46	E570	igen	törpe tolatásjelző
Ferencváros Keleti rendező	jobb	15+10	E558	igen	törpe tolatásjelző

Egyéb jelzők:

Vágányzáró jelző	I. csonka vágány végén	18+80
	II. csonka vágány végén	19+09

Üzemben lévő villamos- mozdonyokkal nem járható pályaszakaszeleje jelző	FK11 – FK45	12+50
---	-------------	-------

A szolgálati helyekre rendszeresített jelzőeszközök:

Forgalmi iroda	2 db kör alakú, mindkét oldalán fehér szegélyű, közepén piros színű kézi jelzőtárcsa 2 db piros fényű jelzőlámpa
VIII. őrhely	•

1.4.2. A váltók számozása, állítási módja, biztosítottsága, szabványos állása. Állandóan zárva tartott váltók. Váltójelző. Váltófűtő berendezés. A kitérő irányban 40 km/h sebességnél nagyobb sebességgel járható váltók, váltókapcsolatok felsorolása és az azokon alkalmazható sebesség meghatározása.

Keleti rendezőben a váltók 552-től 596-ig folyamatos számozásúak.

Váltó												
Szám	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés (villamos)	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózárr	Zárnyelv	Spherolock					
552	E	X	X		X			X	E/K		X	
553	E	X	X		X			X	E/K		X	
554	E	X	X		X			X	E/K		X	
555	E	X	X		X			X	E/K		X	
556	E	X	X		X			X	E/K		X	
557	E	X	X		X			X	E/K		X	
558	E	X	X		X			X	E/K		X	
559	E	X	X		X			X	E/K		X	
560	E	X	X		X			X	E/K		X	
561	E	X	X		X			X	E/K		X	
562	E	X	X		X			X	E/K		X	
563	E	X	X		X			X	E/K		X	
564	E	X	X		X			X	E/K		X	
565	E	X	X		X			X	E/K		X	
566	E	X	X		X			X	E/K		X	
567	E	X	X		X			X	E/K		X	
568	E	X	X		X			X	E/K		X	
569	E	X	X		X			X	E/K		X	
570	E	X	X		X			X	E/K		X	
571a	F	X	X		X			X	F/M		X	
571b	F	X	X		X			X	F/M		X	
572	E	X	X		X			X	E/K		X	
573	E	X	X		X			X	E/K		X	
574a	F	X	X		X			X	F/M		X	

Váltó												
Száma	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés (villamos)	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
574b	M	X	X		X			X	F/M		X	
575	E	X	X		X			X	E/K		X	
576	E	X	X		X			X	E/K		X	
577	E	X	X		X			X	E/K		X	
578	E	X	X		X			X	E/K		X	
579	E	X	X		X			X	E/K		X	
580	E	X	X		X			X	E/K		X	
582	E	X	X		X			X	E/K		X	
583	E	X	X		X			X	E/K		X	
584	E	X	X		X			X	E/K		X	
585	E	X	X		X			X	E/K		X	
587	E	X	X		X			X	E/K		X	
588a	F	X	X		X			X	F/M		X	
588b	F	X	X		X			X	F/M		X	
589a	F	X	X		X			X	F/M		X	
589b	F	X	X		X			X	F/M		X	
590a	F	X	X		X			X	F/M		X	
590b	M	X	X		X			X	F/M		X	
591	E	X	X		X			X	E/K		X	
592	E	X	X		X			X	E/K		X	
593	E	X	X		X			X	E/K		X	
594	E		X									
595	E		X									
596	E		X									

Az 594., 595., 596 sz. váltók a biztosítóberendezésből kikötött váltók.

1.4.3. Helyhez kötött védelmi berendezések, vágányzáró szerkezetek (felsorolása, helye, valamint függősége.

Vágányzáró sorompó és kisiklasztó saru Keleti rendező területén nincs.

Keleti rendező indító fejen földkúpban végződő vágányok:

- I. csonka 592 sz. váltóból ágazik ki Összekötő vágányból a 594 sz. váltójától (egyenes irányba) kiágazó csonkavágány
- II. csonka az 590 sz. váltóból (főirányból mellék irányba) ágazik ki.

1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.

1.5.1. Értekezési lehetőségek.

Forgalmi iroda:

Keleti rendező forgalmi irodájában a jelenlegi igényeknek megfelelően egy NAD típusú berendezést telepítettek, amely vonalaival illeszkedik Ferencváros többi pályaudvarrészének diszpécser rendszerébe.

Forgalmi szolgálattevő távközlő összeköttetései:

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK			
vasútiüzemi CB telefon kapcsolat		01/62-28	
GSM-R	GSM- R hálózaton belül	71622802	
	Vasúti üzemi CB telefonról	095 06 38 8881169	
	Mobil telefonról	+36 38 8881169	
e-mail kapcsolat		ferencvaroskelet.fszt@mav.hu	
KAPCSOLATOK			
Távbeszélő kapcsolatok			
1		4	FC Táblakezelő I.
2	FC II. (ügyeletes)	5	CB 01-62-28
3	tartalékos térfőnök	6	---
KAB kapcsolatok			
1	Gurításvezető	3	Térhangos körzetek
2	VIII. őrhely	4	Táblakezelő I. (páros oldal)

Térhangos körzetek	
TK 1.	I. líra (nyaláb) vágányai
TK 2.	II. líra (nyaláb) vágányai
TK 3.	III. líra (nyaláb) vágányai
TK 4.	IV. líra (nyaláb) vágányai
TK 5.	a lejáró vágányok mellett a forgalmi iroda vonalától a péceli úti útátjáróig terjedő rész
TK 6.	a TK 1. TK 2. TK 4. oszlopaire szerelt külön hangszóró párok, amelyre csak a gurításvezető tud hívni (járműmegfutamodás esetén, stb.)

TK 6. körzet kivételével, a többiről lehet hívni a forgalmi irodát, VIII. őrhelyet, valamint a saját és a TK 5. körzetet.

A térhangosító rendszer központja a forgalmi irodában van. Ez közvetlen kapcsolatot biztosít a térközretekkel, a VIII. őrhellyel és a gurításvezetővel. A berendezést kényszer kezdeményezési lehetőséggel látták el. (A „K” gomb lenyomásával az élő beszélgetés megszüntethető és az irodából új kezdeményezhető.)

Tolatórádiós kapcsolat rögzített készülék			
Keleti rendező tolatási rádió (3-as csatorna)	Telepített készülék	VIII. tartalék mozdonyvezető	
	Hordozható készülék	VIII. tartalék tolatásvezető	
		VIII. őrhely gépkísérő	
		összerakó	

- Tűzjelző készülék

VIII. őrhely:

PLO5 típusú asztali távbeszélő berendezés kapcsolatai			
1	Táblakezelő II. forgalmi szolgálattevő	3	FK forgalmi szolgálattevő
2	Gurításvezető	4	---
KAB kapcsolatok			
1	Gurításvezető	3	Térhangos körzetek
2	Keleti rendező forgalmi szolgálattevő	4	Táblakezelő I. (páros oldal)

Térhangos körzetek	
TK 1.	I. líra (nyaláb) vágányai
TK 2.	II. líra (nyaláb) vágányai
TK 3.	III. líra (nyaláb) vágányai
TK 4.	IV. líra (nyaláb) vágányai
TK 5.	a lejáró vágányok mellett a forgalmi iroda vonalától a péceli úti útátjáróig terjedő rész
TK 6.	a TK 1. TK 2. TK 4. oszlopaire szerelt külön hangszóró párok, amelyre csak a gurításvezető tud hívni (járműmegfutamodás esetén, stb.)

TK 6. körzet kivételével, a többiről lehet hívni a forgalmi irodát, VIII. őrhelyet, valamint a saját és a TK 5. körzetet.

Tolatórádiós kapcsolat		
Keleti rendező tolatási rádió (3-as csatorna)	Telepített készülék	forgalmi szolgálattevő
		VIII. tartalék mozdonyvezető
	Hordozható készülék	VIII. tartalék tolatásvezető
		VIII. őrhely gépkísérő
		összerakó

1.5.2. Hangrögzítő berendezések.

Keleti rendezőben a berendezések által rögzített vonalak kiosztása:

- forgalmi szolgálattevő NAD készülék
- forgalmi szolgálattevő KAB készülék
- VIII. őrhely PLO készülék
- VIII. őrhely KAB készülék
- Keleti rendező indítófej utasítást adó hangszórós körzet
- tolatási rádió Keleti rendező (3-as csatorna)

1.5.3. Irányítói elérhetőségek.

Irányító	Elérhetőség	
	Telefon	e-mail
Hálózati főüzemirányító	01-32-47	uk.hfoir@mav.hu
Rendkívüli helyzeteket kezelő irányító	01-36-40	uk.rhkir@mav.hu
Tervező főirányító - Kelet	01-32-48	uk.tervezo.kelet@mav.hu
Belföldi különleges szabályozást igénylő küldemények irányítója	01-15-66	uk.rk@mav.hu

Területi főüzemirányító Kelet Az Igazgatóság területének a Duna vonalától keletre fekvő része	01-13-33	ukbp.tfoir@mav.hu ukbp.tfoirk@mav.hu
Ceglédi vonalirányító Ferencváros Keleti rendező-Kőbánya-Kispest, Bp.-Nyugati-Szajol	01-14-24 01+13-49	ukbp.cv@mav.hu
Hatvani vonalirányító Bp.-Keleti-Hatvan, Kőbánya kiágazás-Rákos, Ferencváros-Soroksár-Terminál	01-13-87	ukbp.hn@mav.hu
Szobi vonalirányító Bp.-Nyugati-Szob oh., Ferencváros-Rákospalota-Újpest,	01-19-13 01-21-27	ukbp.so@mav.hu
Újszászi vonalirányító Rákos-Szolnok	01-21-57 01-25-54	ukbp.ua@mav.hu
Központi funkcionális operatív felügyelet	01-97-80 01-97-81	kszf.uk@mav.hu

1.5.4. A szolgálati helyre telepített rádió körzetek megnevezése, csatorna száma és területe.

Tolatási rádiókörzet Keleti rendező 3-es csatorna:

Rögzített készülékkel vannak ellátva	Hordozható készülékkel
forgalmi szolgálattévő	VIII. ór hely tolatásvezetője
VIII. sz. tolatómozdony	VIII. sz. tolatómozdony tolatásvezetője
gurításvezető	VIII. sz. tolatómozdony kocsirendezője
	összerakó kocsirendező

1.6. Villamos felsővezetéki rendszer.

1.6.1. Áramkörök jelölése a hozzájuk tartozó vágánzzal.

Keleti rendező felsővezetéki hálózata az 1-es és 2-es lejárók, valamint az 1-es csonka Péceli út előtti szakaszolásaitól a Keleti Gurító kihúzóvágányainak végéig tart.

Az 1-es csonka a Péceli út előtti szakaszolástól és az Összekötő vágány a Nyugati Gurító Kihúzó vágányának (FR: A vágányok) áramköréhez tartozik.

A Nyugati Gurító Váltókörzetének tartós kikapcsolása miatt a Nyugati Gurító Kihúzót Személypályaudvar tartja feszültség alatt (FC: Gn).

Keleti rendező két lejáró vágánya (R1, R2 – nem azonos az áramköri kapcsolók jelével!) a 49. vágány, valamint a 46, 47, 48. vágány teljes hosszban villamosított.

Részben villamosítottak a gurítói irányvágányok kb. 200 m hosszban - a 12+50 szelvényig - (kivéve 46, 47, 48), illetve az 1-es csonka (az 594-es kitérő egyenesben nem).

A vágánzhálózathoz tartozó áramkörök:

- Egyes líra [R1]: a 2-es csonkától a 11-18 vágányokon 200m-ig,
- Kettes líra [R2]: a 2-es lejáróban lévő szigeteléstől a 21-28 vágányokon 200m-ig,
- Hármass líra [R3]: az 1-es lejáróban lévő szigeteléstől a 31-38 vágányokon 200m-ig,
- Négyes líra [R4]: az 1-es csonkában lévő szigeteléstől a 41-45 vágányokon 200m-ig és a 46-49 vágányokhoz vezető váltókörzet,
- gurító [Tg]: a 46, 47, 48 vágányok és a keleti gurító kihúzóvágányai, terelő csonkái, FK lejáró a szakaszolásig,

- mozdony feljáró [Tmf]: a 49 vágány a szakaszolásig.

1.6.2. Állomási kapcsolókert, kapcsolási helye, szakaszolók elhelyezkedése. A szakaszolók lezárására szolgáló lakatok és hozzájuk tartozó kulcsok tárolási helye.

A kapcsolókertbe Személypályaudvar Kr kapcsolójáról Keleti rendező Tápvezetékén érkezik a feszültség Keleti rendező Tv kapcsolójára, innen az Öj és Öb kapcsolókra, onnan tovább a vágányhálózat áramköreinek kapcsolóira.

jel	mit	szabványosan
kapcsolókert, az 1-es csonka mellett		
Tv	Fc: Kr + Keleti rendező	BE
Öj	Tv + (R1, R2, Tg)	BE
Öb	Tv + (R3, R4, Tml)	BE
R1	11-18	BE
R2	21-28	BE
R3	31-38	BE
R4	41-45	BE
Tg	46-48 és FKK1-2	BE
Tmf	49	BE

A Tv kapcsoló kézi működtetésű, a többi a forgalmi irodában lévő kapcsoló készülékről távvezérelhető.

Üzemi kapcsolók (felsővezetékes személyzet kapcsolja):

jel	mit	szabványosan
a Péceli úti sorompónál, a 2-es lejáró mellett		
STR 1	1-es váltófűtő trafó + 2-es lejáró (FC: Krj)	BE
az 593 és 594 kitérők között, a 2-es lejáró mellett		
Krj	2-es lejáró (FC: Krj) + R2	KI
az 593 és 594 kitérők között, az 1-es lejáró mellett		
Krb	1-es lejáró (FC: Krb) + R3	KI
az 590-es váltó mellett		
STR 2	2-es váltófűtő trafó + R1	BE
a régi kocsivizsgáló épület mellett		
STR 3	3-as váltófűtő trafó + Tg	BE
a 3-as, 4-es lírák között, a vágányféktorony előtt		
STR 4	4-es váltófűtő trafó + Tg	BE
az 504-es kitérő mellett		
RK	Tg + a gurító kihúzó	BE
az 500-as kitérő mellett		
STR 5	5-ös váltófűtő trafó + Tg	BE

Keleti rendező és a Rendező-pályaudvar között alternatív összeköttetést biztosító üzemi kapcsolók:

jel	Keleti rendező	+	Rendező-pályaudvar	szabványosan
az 1008-as kitérőnél, a 49 vágány mellett				
Rml (<i>mozdony lejáró</i>)	Tmf (49)	+	T-Kf (Hídalja)	KI
a 4-es líra melletti út vége és az 535-ös kitérő között, a lejáró vágány mellett				
Rek (<i>ellenkijárat</i>)	Tg (46-47-48-FKK)	+	T-Kf (Hídalja)	KI
az 1-es felhúzó mellett, a 499-es kitérőhöz közelebb				
Rf1 (<i>felhúzó 1</i>)	Tg (46-47-48-FKK)	+	T-Kf (Hídalja)	KI

a 2-es felhúzó mellett, az 500-as kitérőhöz közelebb			
Rf2 (felhúzó 2)	Tg (46-47-48-FKK)	+	Nyé (NyF1-7)
			KI

Az állomás a FET Központ Istvántelek, Népliget villamos állomásához tartozik, mellyel közvetlen állomási telefon kapcsolat van. Üzemi és közcélú elérhetőségük:

- Népliget állomás: üzemi tel.: 01-62-24 közcélú tel.: +36-1-2630-983
- Istvántelek állomás: üzemi tel.: 01-84-14 közcélú tel.: +36-1-3692-847

A kapcsolás elrendelésére jogosult FET munkavállalók névsora (ÁVU 5. mell.), és a kapcsolásra jogosult forgalmi munkavállalók névjegyzéke (ÁVU 4. mell.) a forgalmi irodában ki van függesztve.

1.6.3. Hordozható, csak villamosmozdonyokra vonatkozó jelzők, földelőrudak tárolási helye és darabszáma.

A pályaudvarra 5 db földelőrúd van rendszeresítve, melyeknek tárolási helye a Felvételi Épület folyosója.

1.7. Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja.

Az állomás területén fényjelzők vannak elhelyezve, ezek kivilágítására az F.1. számú Jelzési Utasítás vonatkozó szabályait kell alkalmazni. Az állomáson valamennyi központi állítású váltó váltójelző nélküli.

Keleti rendező térvilágítása automata vezérlésű, de a forgalmi irodában elhelyezett kapcsolószekrényről is kapcsolható.

A térvilágítás kézi működtetését kizárólag a forgalmi szolgálattevő végezheti.

Keleti rendező térvilágítás szempontjából két részre van osztva.

- -A forgalmi iroda felőli oldal egész a Péceli úti útátjáróig a forgalmi irodából kapcsolható, illetve vezérelhető,
- - A gurítódomb felőli rész pedig a gurítótoronyból kezelhető.

1.9. Az állomás területén működő egyéb szakágak, illetve vállalkozó vasúti társaságok és külső vasúti vállalkozások felsorolása, azok vágány-összeköttetései, elhatárolása.

- Rail Cargo Hungaria Zrt. a felvételi épületben (vágánykapcsolat nélkül).
- Biztosítóberendezési Főnökség a Gurító toronyban (vágánykapcsolat nélkül).
- PFT Főnökség Budapest- Kelet, Ferencvárosi Pályamérnöki szakasz, Ferencváros Keleti rendező, II/a szakasza (vágánykapcsolat nélkül).

1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.

Felvételi épület

- Forgalmi iroda
- Forgalmi koordinátori iroda
- RCH kocsivizsgálói helyiség

VIII. őrhely

1.11. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek elérhetősége.

Papír alapon megtalálható Utasítások:

Keleti rendező forgalmi irodában a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája:

- F.1. sz. Jelzési Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás Függelékei
- E.2. sz. Fékutasítás
- E.101. sz. Általános utasítás a normálnyomtávú villamosított vasútvonalak üzemére
- E.102. sz. Utasítás a felsővezetékes villamos üzemi munka végzésére
- A szolgálati hely hatályos Állomási Végrehajtási Utasítása és mellékletei.

Keleti rendező „VIII.” őrhelyen a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája:

- A szolgálati hely hatályos Állomási Végrehajtási Utasítása.
- MvSz Helyi Függeléke, mellékletei

A szolgálati helyiségekben a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek karbantartását a forgalmi üzemmérnök végzi.

A MÁV Pályavasúti Intranet portálon elérhető helyi szabályozások, utasítások:

- A szolgálati hely hatályos Állomási Végrehajtási Utasítása és mellékletei
- A kapcsolódó tevékenységek végrehajtására vonatkozó „Megállapodás”
- MvSz Helyi Függeléke, mellékletei
- Belső veszélyelhárítási terv (RID. 1.11.)
- Területi Téliforgalmi Rendelkezés, Téliforgalmi Végrehajtási Utasítás

Elérése: https://palyaintranet.mav.hu/Forgalom/Szolgalati_helyek_szabalyozasai/Budapest/Forgalmi_Csomopont_Ferencvaros/Ferencvaros

1.12. Parancskönyv kezelése.

Két parancskönyv van felfektetve:

- forgalmi szolgálattevők részére,
- elegyrendezők részére.

A parancskönyvek tárolási helye Személypályaudvar alsó forgalmi iroda.

1.13. Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos név-, és címjegyzéke. Véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholos állapot vizsgálatára rendszeresített eszköz, készülék tárolási helye.

Keleti rendezőben a forgalmi irodában 1 db mentőláda van rendszeresítve.

A mentőláda kisebb balesetek esetén elsősegélynyújtásra, fertőtlenítő és kötöző anyagot tartalmaz.

A mentőláda védőfóliába van csomagolva. Felnyitása alkalmával az azokban elhelyezett nyomtatványokon a felhasználást és a készletfogyást be kell vezetni a rovatoknak megfelelően. A felhasznált anyagok pótlása az anyagcsoport feladata.

Az elsősegély nyújtására kiképzettek névsora a MVSZ Helyi Függelékének melléklete, valamint a forgalmi irodákban kifüggesztve megtalálható.

Megnevezése	Címe	Telefonszáma
foglalkozás-egészségügyi orvos munkanapokon	1097 Budapest, Fék u. 3-5.	01-62-61
házi orvos	1097 Budapest, Fék u. 3-5.	01-62-10, +36-1-218-50-36
Ferencvárosi orvosi ügyelet	1096 Budapest, Haller u. 29/A.	36-1-215-1644,
Merényi Gusztáv Kórház	Bp. IX. ker. Gyáli út 17.-19.	36-1-347-3800
Fővárosi Szt. István Kórház:	Bp. IX. ker. Nagyváradi tér 1.	+36-1-455-5700

Éjszakai órákban a legközelebbi orvos a kórházakban található.

A MENTŐK baleset esetén 112 és a 104-es telefonszámon vagy, 904-es üzemi telefonszámon hívhatók.

A véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholszonda tárolási helye Személypályaudvaron az alsó forgalmi iroda.

1.14. Általános segélyhívó, polgárőrség, vagyonőrök, fegyveres biztonsági őrök, önkormányzat, továbbá a szolgálati helyen jelen lévő és vasúti tevékenységet végző vasúti társaságok és külső vállalkozások címe, telefonszáma.

Megnevezése	Címe	Telefonszáma
Általános segélyhívó		112
Budapesti Polgárőr Szövetség (Budapesti Polgárőrség)	Budapest Bolgárkertész u. 5.	+36-30-621-3333
MÁV Zrt. BIF TVB alá tartozó fegyveres biztonsági őrök, Személyzeti Irányító szolgálat	Budapest, 1097, Fék utca 8/a	06-1-511-1145, +36-30-950-6047
IX. ker. Önkormányzat	1092, Budapest Bakáts tér 14.	+36-1-215-1077
B+N Referencia Zrt. telephelyén	1047 Budapest Attila u. 34.	+36-20-669-8375
Rail Cargo Hungaria Zrt.	Budapest, 1097, Fék utca 7.	06-1-512-7863

Rendező-pályaudvar

1. Általános előírások

1.1. Az állomás fekvése szelvényszám szerint, szomszédos állomások, nyíltvonali szolgálati helyek szelvényszám szerinti felsorolása.

Ferencváros állomás három részre tagolódik: Személypályaudvar, Keleti rendező és Rendező-pályaudvar.

Az állomás fekvése

Rendező-pályaudvar Személypályaudvartól déli irányban helyezkedik el, vágánykapcsolata delta-vágányszerűen kapcsolódik Személypályaudvarhoz. Két részből áll: Nyugati rendező és Gubacs rendező. Nyíltvonali vágánykapcsolata nincs. Személypályaudvaron keresztül kapcsolata van valamennyi vonal irányába.

A kapcsolódó vágányok elnevezése "A" vágányok (induló és érkező), amelyeken a Dunától keletre eső vasútvonalakhoz van csatlakozás. Ez alól kivétel kelebíai vonal, amelyet a Dunántúli területekkel együtt a "B" vágányokon (B1, B2, B3) lehet megközelíteni. Személypályaudvarral a "B" vágányokkal párhuzamosan még kapcsolat van a mosóvágányok (1-6) által, melyek közül a M1-M2 vágány vonatfogadásra is ki van jelölve.

Nyugati rendező folytatását Gubacs rendező képezi. Gubacs rendező -Nyugati rendező déli oldalán a Nagygurító, az induló, illetve a fogadó vágánycsoportok találkozásánál helyezkedik el. Gubacs rendezőhöz tartoznak a kiágazó sajátcélú vasúti pályahálózatok, a Keleti gurítói körzet, valamint a jobb /II./ bal /I/ felhúzó vágányok, a hozzá tartozó aggató őrhely és a gurítótorony, az I-III-ig a kihúzóvágányok és a „Burma” vágány.

A vonatközlekedés lebonyolításának szempontjából szomszédos állomásnak kell tekinteni a Személypályaudvart.

1.2. Jelző-, biztosítóberendezés.

1.2.1. Az állomáson, valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa.

Rendező-pályaudvar nem biztosított szolgálati hely. Keleti gurítóban D70 rendszerű, egyközpontos, tolatóvágányutas, váltó- és vágányfoglaltság ellenőrzéses biztosítóberendezés üzemel.

1.3. Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány(ok) megjelölése. A vágányok használható hossza, lejtviszonyai, a szolgálati helyek jelfeladásra kiépített és ki nem épített vágányainak felsorolása.

Rendező-pályaudvar

Vágány neve	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony Nyugati rendező felé [‰]	Lejtviszony Gubacs felé [‰]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő Nyugati endező felől	Határoló kitérő Gubacs felől	TAF-TSI azonosító
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Keleti fogadó 1 (KF 1)	vonatfogadó fővágány	775		0,0		nincs	430	705	55-40162-01-N
Keleti fogadó 2 (KF 2)	vonatfogadó fővágány	775		0,0		nincs	430	705	55-40162-01-N
Keleti fogadó 3 (KF 3)	vonatfogadó fővágány	743		0,0		nincs	442	706	55-40162-01-N
Keleti fogadó 4 (KF 4)	vonatfogadó fővágány	718		0,0		nincs	442	713	55-40162-01-N
Keleti fogadó 5 (KF 5)	vonatfogadó fővágány	700		0,0		nincs	439	704	55-40162-01-N
Keleti 6 gépkörbejáró (KF 6)	mellékvágány gépkörüljáró	757		0,0		nincs	464	704	55-40162-01-N
1. Induló (NYI 1)	vonatindító fővágány	665		0,0		nincs	460	719	55-40162-01-N
2. Induló (NYI 2)	vonatindító fővágány	665		0,0		nincs	460	719	55-40162-01-N
3. Induló (NYI 3)	vonatindító fővágány	684		0,0		nincs	456	715	55-40162-01-N
4. Induló (NYI 4)	vonatindító fővágány	750		0,0		nincs	450	715	55-40162-01-N
5. Induló (NYI 5)	vonatindító fővágány	715		0,0		nincs	443	703	55-40162-01-N
6. Induló (NYI 6)	vonatindító fővágány	665		0,0		nincs	448	703	55-40162-01-N
7. Induló (NYI 7)	vonatindító fővágány	715		0,0		nincs	448	710	55-40162-01-N
8. Induló (NYI 8)	vonatindító fővágány	800		0,0		nincs	445	721	55-40162-01-N
Nyugati fogadó 1 (NYF 1)	vonatfogadó fővágány	773		0,0		nincs	452	717b	55-40162-01-N
Nyugati fogadó2 (NYF 2)	vonatfogadó fővágány	724		0,0		nincs	455	708	55-40162-01-N
Nyugati fogadó 3.(NYF 3)	vonatfogadó fővágány	724		0,0		nincs	455	709	55-40162-01-N
Nyugati fogadó 4 (NYF 4).	vonatfogadó fővágány	727		0,0		nincs	453	712	55-40162-01-N
Nyugati fogadó 5 (NYF 5).	vonatfogadó fővágány	690		0,0		nincs	461	712	55-40162-01-N
Nyugati fogadó 6. (NYF 6)	vonatfogadó fővágány	700		0,0		nincs	461	716	55-40162-01-N
Nyugati fogadó 7. (NYF 7)	vonatfogadó fővágány	688		0,0		nincs	459	714	55-40162-01-N
Nyugati fogadó 8 (NYF 8).	mellékvágány/ kiszolgáló	690		0,0		nincs	463	714	55-40162-01-N
Pakli csonka	mellékvágány	110		0,0		nincs	436	464	55-40162-01-PA
Hosszú csonka	mellékvágány					nincs	454		55-40162-01-HOS
Rövid csonka	mellékvágány					nincs	449		55-40162-01-RÖ

Vágány neve	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony Nyugati rendező felé [%]	Lejtviszony Gubacs felé [%]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő Nyugati rendező felől	Határoló kitérő Gubacs felől	TAF-TSI azonosító
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Marhalejáró	mellékvágány					nincs	446		55-40162-MÉRL
Ló csonka	mellékvágány					nincs	446/1		
Fiumei vágány	mellékvágány					nincs	462 (312)		55-40162-01-FI
Daru I.	mellékvágány						432		55-40162-DA
Daru II.	mellékvágány						432		55-40162-DA

A vonatok fogadására, illetve indításra kijelölt vágányok jelfeladásra nincsenek kiépítve.
A Nyugati fogadó 8 a V-HÍD és a DEPOCHEM sajátcélú vasúti pályahálózat kiszolgálására szolgál, ideiglenes kocsitárolásra igénybe vehető.

Személypályaudvar felé összeköttetést biztosító vágányok:

Vágány neve	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony Nyugati rendező felé [%]	Lejtviszony Személypályaudvar felé [%]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő Személypályaudvar felől	Határoló kitérő Nyugati rendező felől	TAF-TSI azonosító
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A1.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	815		7,3		nincs	120	FR	55-10025-01-
A2.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	855		7		nincs	128b	FR	55-10025-01-
B1.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	703		2,3		nincs	33b		55-10025-01-
B2.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	697		2,3		nincs	29		55-10025-01-
B3.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	602		2,3		nincs	29		55-10025-01-
M1.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	498		2,3		nincs	49		55-10025-01-
M2.	vonatfogadó / vonatindító fővágány	514		2,3		nincs	53		55-10025-01-
M3.	vonatfogadó fővágány	520		2,3		nincs	63		55-10025-01-
M4.	vonatfogadó fővágány	485		2,3		nincs	63		55-10025-01-
M5.	vonatfogadó fővágány	405		2,3		nincs	41		55-10025-01-
M6.	vonatfogadó fővágány	571		2,3		nincs	41		55-10025-01-

Nagygurító kocsitároló csonka vágányai:

Vágány neve	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony Nyugati rendező felé [%]	Lejtviszony Gubacs felé [%]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő Nyugati endező felől	Határoló kitérő Gubacs felől	TAF-TSI azonosító
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ng 1	mellékvágány kocsitároló	*				nincs		634	55-40162-01-N
Ng 2	mellékvágány kocsitároló	*				nincs		636	55-40162-01-N
Ng 3	mellékvágány kocsitároló	*				nincs		643	55-40162-01-N
Ng 4	mellékvágány kocsitároló	*				nincs		640	55-40162-01-N
Ng 5	mellékvágány kocsitároló	*				nincs		635	55-40162-01-N
Ng 6	mellékvágány kocsitároló	*				nincs		635	55-40162-01-N
Ng 7	mellékvágány kocsitároló	*				nincs		645	55-40162-01-N
Ng 8	mellékvágány kocsitároló	715				nincs		652	55-40162-01-N
Ng 9	mellékvágány kocsitároló	735				nincs		652	55-40162-01-N
Ng 10	mellékvágány kocsitároló	746				nincs		655	55-40162-01-N
Ng 11	mellékvágány kocsitároló	755				nincs		657	55-40162-01-N
Ng 12	mellékvágány kocsitároló	742				nincs		651	55-40162-01-N
Ng 13	mellékvágány kocsitároló	722				nincs		644	55-40162-01-N
Ng 14	mellékvágány kocsitároló	693				nincs		639	55-40162-01-N
Ng 15	mellékvágány kocsitároló	641				nincs		639	55-40162-01-N
Ng 16	mellékvágány kocsitároló	715				nincs		649	55-40162-01-N
Ng 17	mellékvágány kocsitároló	712				nincs		649	55-40162-01-N
Ng 18	mellékvágány kocsitároló	467				nincs		647	55-40162-01-N
Ng 19	mellékvágány kocsitároló	486				nincs		641	55-40162-01-N
Ng 20	mellékvágány kocsitároló	657				nincs		641	55-40162-01-N
Ng 21	mellékvágány kocsitároló	*				nincs		653	55-40162-01-N
Ng 22	mellékvágány kocsitároló	465				nincs		646	55-40162-01-N
Ng 23	mellékvágány kocsitároló	352				nincs		637	55-40162-01-N
Ng 24	mellékvágány kocsitároló	*				nincs		637	55-40162-01-N
Ng 25	mellékvágány kocsitároló	757				nincs		656	55-40162-01-N

Vágány neve	Rendeltetése	Használható hossza kezdőpont felé [m]	Használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony Nyugati rendező felé [%]	Lejtviszony Gubacs felé [%]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló kitérő Nyugati endező felől	Határoló kitérő Gubacs felől	TAF-TSI azonosító
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ng 26	mellékvágány kocsitároló	702				nincs		650	55-40162-01-N
Ng 27	mellékvágány kocsitároló	704				nincs		642	55-40162-01-N
Ng 28	mellékvágány kocsitároló	604				nincs		642	55-40162-01-N
I. kihúzó	mellékvágány	450				nincs	753		55-40162-01-1 K
Régi II. kihúzó	mellékvágány	420				nincs	754		55-40162-01-RÉC
II. kihúzó	mellékvágány	*				nincs	754		55-40162-01-2 K
III. kihúzó	mellékvágány	700				nincs	747		55-40162-01-3 K
Burma	mellékvágány	750				nincs	551		
FK 49	összekötő vágány	1047			15	nincs	570	1011	55-40162-01-F
FK lejáró	mellékvágány					nincs	535	1011	55-40162-01-FK I
I. felhúzó	mellékvágány					nincs	742	499	55-40162-01-2 K
II. felhúzó	mellékvágány					nincs	725	500	55-40162-01-3 K
Gurító I. kihúzó	mellékvágány	750				nincs			55-40162-01-I
Gurító II. kihúzó	mellékvágány	730				nincs			55-40162-01-I
Gurító vágány	mellékvágány					nincs	503	504	55-40162-01-FK C
Mérleg	mellékvágány					nincs	1009	1005	55-40162-MÉR
Átrakó I.	mellékvágány	170				nincs	1007		55-40162-ÁTR
Átrakó II.	mellékvágány	170				nincs	1007		
Átrakó III.	mellékvágány	170				nincs	1006		
Átrakó IV.	mellékvágány	170				nincs	1006		

1.4. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.

1.4.1. Helyhez kötött jelzők felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Tolatási mozgást szabályozó jelzők felsorolása csoportosítva A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint.

Helyhez kötött jelzők:

A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény-szám	Jelölése Jele, száma	Karok, fények száma	Rendeltetése
FC Nyugati rendező	jobb	67+79	En	2	Nyugati rendező ÉA vágány negyedik bejárati jelző

FC Nyugati rendező	jobb	67+75	Fn	2	Nyugati rendező IA vágány negyedik bejárati jelző
FC Nyugati rendező	jobb	8+79	KB1	2	Nyugati rendező B1 vágány bejárati jelző
FC Nyugati rendező	jobb	7+70	KB2	2	Nyugati rendező B2 vágány bejárati jelző
FC Nyugati rendező	jobb	7+78	KB3	2	Nyugati rendező B3 vágány bejárati jelző
FC Nyugati rendező	jobb	6+93	KM1	2	Nyugati rendező M1 vágány bejárati jelző
FC Nyugati rendező	jobb	8+87	KM2	2	Nyugati rendező M2 vágány bejárati jelző
FC Nyugati rendező	jobb	9+10	KM3	2	Nyugati rendező M3 vágány bejárati jelző
FC Nyugati rendező	jobb	9+12	KM4	2	Nyugati rendező M4 vágány bejárati jelző
FC Nyugati rendező	jobb	9+14	KM5	2	Nyugati rendező M5 vágány bejárati jelző
FC Nyugati rendező	jobb	9+14	KM6	2	Nyugati rendező M6 vágány bejárati jelző

Tolatási mozgást szabályozó jelzők:

Tolatásjelzők					
A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Biztosított	Rendeltetése
FC Nyugati rendező	jobb	8+27	A1	igen	árbocos tolatásjelzők
FC Nyugati rendező	jobb	8+28	A2	igen	árbocos tolatásjelzők
FC Nyugati rendező	jobb	10+28	B1	igen	árbocos tolatásjelzők
FC Nyugati rendező	jobb	9+82	B2	igen	árbocos tolatásjelzők
FC Nyugati rendező	jobb	8+36	B3	igen	árbocos tolatásjelzők
FC Nyugati rendező	jobb	9+92	M1	igen	árbocos tolatásjelzők
FC Nyugati rendező	jobb	8+59	M2	igen	árbocos tolatásjelzők
FC Nyugati rendező	jobb	10+41	M3	igen	árbocos tolatásjelzők
FC Nyugati rendező	jobb	10+14	M4	igen	árbocos tolatásjelzők
FC Nyugati rendező	jobb	10+15	M5	igen	árbocos tolatásjelzők
FC Nyugati rendező	jobb	11+49	M6	igen	árbocos tolatásjelzők
Keleti gurító	jobb	0+19	E499	igen	törpe tolatásjelző
Keleti gurító	jobb	0+21	E500	igen	törpe tolatásjelző
Keleti gurító	jobb	1+40	E501	igen	törpe tolatásjelző
Keleti gurító	jobb	1+41	E502	igen	törpe tolatásjelző
Keleti gurító	jobb	2+53	E503	igen	törpe tolatásjelző
Keleti gurító	jobb	6+22	J535b	igen	törpe tolatásjelző FK lejáró
Keleti gurító	jobb	7+24	B535a	igen	törpe tolatásjelző FK 48
Keleti gurító	jobb	6+24	B535b	igen	törpe tolatásjelző FK 48
Keleti gurító	jobb	7+73	B536a	igen	törpe tolatásjelző FK 47
Keleti gurító	jobb	6+76	B536b	igen	törpe tolatásjelző FK 47
Keleti gurító	jobb	8+14	E537	igen	törpe tolatásjelző FK 46
Keleti gurító	jobb	7+30	B537	igen	törpe tolatásjelző FK 46
Keleti gurító	jobb	2+86	J499	igen	árbócos tolatásjelző
Keleti gurító	jobb	22+09	B500	igen	árbócos tolatásjelző
Keleti gurító	jobb	4+33	J535b/I I	igen	árbócos tolatásjelző Fk lejáró vg.
Keleti gurító	jobb	3+74	T1	nem	árbócos tolatásjelző FK gurító vg.
Gubacs	jobb	2+84	T2	nem	árbócos tolatásjelző
Gubacs	jobb	4+33	T3	nem	árbócos tolatásjelző Fk lejáró vg.
Gubacs	jobb	22+09	T4	nem	árbócos tolatásjelző
Gubacs	jobb	4+30	T5	nem	árbócos tolatásjelző FK 49
Gubacs	jobb	4+31	T8	nem	árbócos tolatásjelző FK 49
Gubacs	jobb	-	TJ11 – TJ75	nem	árbócos tolatásjelzők a Burma, II. és III. kihúzó vágányok mellett*

*A Burma, II. és III. kihúzóknál mellett felállított nem biztosított tolatásjelző-sorok kezelése nem lehetséges, üzemén kívüli a berendezés.

- A gurítódomb D70 típusú biztosítóberendezéséhez tartozó tolatásjelzőket, továbbá hozzájárulás kérő/adó gombokat a gurításvezető köteles kezelni.
- A T1 jelű nem biztosított tolatásjelzőt a gurításvezető kezeli.

- A T2, T3, T4, T5 jelű nem biztosított tolatásjelző kezelése a Gubacs rendező forgalmi szolgálattelévő feladata.

Gurításjelzők					
A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Biztosított	Rendeltetése
Keleti gurító	jobb	3+69	G1	nem	lámpafejes gurításjelző
Keleti gurító	jobb	3+11	G2a G2b	nem	lámpafejes gurításjelző
Keleti gurító	jobb	2+52	G3a G3b	nem	lámpafejes gurításjelző
Keleti gurító	jobb	1+66	G4a G4b	nem	lámpafejes gurításjelző I. oldal
Keleti gurító	bal	0+75	G5a G5b	nem	lámpafejes gurításjelző I. oldal
Keleti gurító	bal	0+18	G6a G6b	nem	lámpafejes gurításjelző I. oldal
Keleti gurító	bal	0+95	G7a G7b	nem	lámpafejes gurításjelző I. oldal
Keleti gurító	bal	1+68	G8a G8b	nem	lámpafejes gurításjelző I. oldal
Keleti gurító	bal	2+45	G9a G9b	nem	lámpafejes gurításjelző I. oldal
Keleti gurító	bal	3+21	G10a G10b	nem	lámpafejes gurításjelző I. oldal
Keleti gurító	bal	3+98	G11a G11b	nem	lámpafejes gurításjelző I. oldal
Keleti gurító	bal	4+75	G12a G12b	nem	lámpafejes gurításjelző I. oldal
Keleti gurító	bal	5+54	G13a G13b	nem	lámpafejes gurításjelző I. oldal
Keleti gurító	bal	6+30	G14a G14b	nem	lámpafejes gurításjelző I. oldal
Keleti gurító	bal	7+05	G15a G15b	nem	lámpafejes gurításjelző I. oldal
Keleti gurító	bal	7+76	G16a G16b	nem	lámpafejes gurításjelző I. oldal
Keleti gurító	bal	1+67	G17a G17b	nem	lámpafejes gurításjelző II. oldal
Keleti gurító	bal	0+75	G18a G18b	nem	lámpafejes gurításjelző II. oldal
Keleti gurító	bal	0+18	G19a G19b	nem	lámpafejes gurításjelző II. oldal
Keleti gurító	bal	0+95	G20a G20b	nem	lámpafejes gurításjelző II. oldal
Keleti gurító	bal	1+68	G21a G21b	nem	lámpafejes gurításjelző II. oldal
Keleti gurító	bal	2+45	G22a G22b	nem	lámpafejes gurításjelző II. oldal
Keleti gurító	bal	3+21	G23a G23b	nem	lámpafejes gurításjelző II. oldal
Keleti gurító	bal	3+98	G24a G24b	nem	lámpafejes gurításjelző II. oldal
Keleti gurító	bal	4+76	G25a G25b	nem	lámpafejes gurításjelző II. oldal
Keleti gurító	bal	5+54	G26a G26b	nem	lámpafejes gurításjelző II. oldal

Gurításjelzők					
A jelző helye			A jelző		
Szolgálati hely (állomás, nyíltvonal)	Menetirány oldala	Szelvény- szám	Jelölése Jele, száma	Biztosított	Rendeltetése
Keleti gurító	bal	6+30	G27a G27b	nem	lámpafejes gurításjelző II. oldal
Keleti gurító	bal	7+06	G28a G28	nem	lámpafejes gurításjelző II. oldal
Keleti gurító	bal	7+76	G29a G29b	nem	lámpafejes gurításjelző II. oldal

A gurításjelzőket (a kezelési jog kiadásától függően) általában az asztalkezelő köteles kezelni. A „Megállj”-ra állítást a gurításvezető akkor is megteheti, ha a kezelési jogot kiadta az asztalkezelőnek. A gurításjelzőket az aggató is „Megállj” állásba állíthatja az őrhely falán elhelyezett nyomógomb segítségével.

Egyéb jelzők:

Megállj jelző	NG8 - NG11	12+53
	NG12 – NG14	12+36
	NG15 - NG20	12+57
	NG22 - NG23	12+53
	NG25 - NG28	12+92
Üzemben lévő villamosmozdonyokkal nem járható pályaszakasz eleje jelző	NYF8 kezdő- és végpont fölül	19+89 15+41
	Gurítódomb 504 sz. váltó fölött	4+29
	Gurító III. líra fölött	4+98
	Gurító 510 sz. váltó fölött	5+22
	Gurító 518 sz. váltó fölött	5+39
	Gubacs 738 sz. váltó fölött	22+66
	Gubacs 736 sz. váltó fölött	22+23
	Gubacs 741 sz. váltó fölött	22+77
Gubacs 1. kihúzó fölött	23+29	

Figyelmeztető jelek:

Kihúzó vágányon az ütközőbak (földkúp) távolságára figyelmeztető jel (50,100, 150 m)	I. oldali gurító kihúzó vágány mellett	7+26, 6+76, 6+26
	II. oldali gurító kihúzó vágány mellett	7+26, 6+76, 6+26
	1. kihúzó vágány mellett	24+82, 24+32, 23+82
	Régi 2. kihúzó vágány mellett	24+82, 24+32, 23+82
	2. kihúzó vágány mellett	23+12, 22+62, 22+12
	3. kihúzó vágány mellett	23+12, 22+62, 22+12
Burma vágány mellett	24+14, 23+64, 23+14	

A szolgálati helyekre rendszeresített jelzőeszközök:

Nyugati rendező	
Forgalmi iroda	-
Volt „placcos” őrhely	2 db Figyelmeztető- jelző 2 db Leeresztett áramszedővel bejárando pályaszakasz eleje jelző 2 db Leeresztett áramszedővel bejárando pályaszakasz vége jelző

	2 db Üzemben lévő villamos mozdonyokkal nem járható pályaszakasz eleje jelző
III. torony	1 db nappali vonatindító jelzőeszköz 1 db fehér és zöld fény adására alkalmas kézi jelzőlámpa
I. őrhely	-
II. őrhely	-
Gubacs	
Forgalmi iroda	-
III. őrhely	-
VI. őrhely	-
VII. őrhely	-
Gurító torony	-

1.4.2. A váltók számozása, állítási módja, biztosítottsága, szabványos állása. Állandóan zárva tartott váltók. Váltójelző. Váltófűtő berendezés. A kitérő irányban 40 km/h sebességnél nagyobb sebességgel járható váltók, váltókapcsolatok felsorolása és az azokon alkalmazható sebesség meghatározása.

Nyugati rendező:

Váltó												
Száma	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózárr	Zárnyelv	Spherolock					
301	E			X	X			X		E		ÁK
412a	F*			X	X							ÁK
412b	F*			X	X							ÁK
413	K			X	X							ÁK
414a	F			X	X							ÁK
414b	F			X	X							ÁK
415a	F			X	X							ÁK
415b	F			X	X							ÁK
417	E			X	X							ÁK
418	K			X	X							ÁK
419	K			X	X							ÁK
420	F*			X	X							ÁK
421	F*			X	X							ÁK
422	E			X	X							ÁK
423	E			X	X							ÁK
424a	F			X	X							ÁK
424b	F			X	X							ÁK
425a*	F			X	X							ÁK
425b	F			X	X							ÁK
426	E			X	X							ÁK
427a	F			X	X					F		ÁK

Váltó												
Szám	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
427b	F			X	X							ÁK
428a	F			X	X							ÁK
428b	F			X	X							ÁK
429	E			X	X							ÁK
430	E			X	X							ÁK
431a	F			X	X							ÁK
431b	F			X	X							ÁK
432	E			X	X							ÁK
433a	F			X	X							ÁK
433b	F			X	X							ÁK
434	F*			X	X							ÁK
435a	F*			X	X							ÁK
435b	F*			X	X							ÁK
436	E			X	X							ÁK
437	E			X	X							ÁK
438	K			X	X							ÁK
439a	F			X	X							ÁK
439b	F			X	X							ÁK
440a	F			X	X							ÁK
440b	F			X	X							ÁK
441a	F*			X	X							ÁK
441b	F*			X	X							ÁK
442	E			X	X							ÁK
443	E			X	X							ÁK
444	E*			X	X							ÁK
445	E			X	X							ÁK
446	E			X	X							ÁK
446/I	E			X	X							ÁK
447a	F			X	X							ÁK
447b	F			X	X							ÁK
448	E			X	X							ÁK
449	E			X	X					E		ÁK
450	E			X	X							ÁK
451	K			X	X					K		ÁK
452	E			X	X							ÁK
453a	F			X	X							ÁK
453b	F			X	X							ÁK
454	E			X	X					E		ÁK
455	E			X	X							ÁK
456	E			X	X							ÁK
457	E			X	X							ÁK
458	E			X	X							ÁK

Váltó												
Szám	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
459	K			X	X					K		ÁK
460	E			X	X							ÁK
461	E			X	X							ÁK
462	E			X	X					E		ÁK
463	E			X	X					E		ÁK
464	E			X	X							ÁK

- * 412. sz. váltó „A” vége kitérő irányban, „B” vége egyenes irányban kiszögelve
420. sz. váltó egyenes irányban kiszögelve
421. sz. váltó kitérő irányban kiszögelve
434. sz. váltó egyenes irányban kiszögelve
435. sz. váltó „A” és „B” vége egyenes irányban kiszögelve
441. sz. váltó „A” és „B” vége egyenes irányban kiszögelve
444. sz. váltó egyenes irányban kiszögelve

Gubacs rendező:

Váltó												
Száma	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
702	E*			X	X							ÁK
703	E			X	X							ÁK
704	E			X	X							ÁK
705	E			X	X							ÁK
706	E			X	X							ÁK
707	E			X	X							ÁK
708	K			X	X							ÁK
709	E			X	X							ÁK
710	E			X	X							ÁK
711	E			X	X							ÁK
712	E			X	X							ÁK
713	K			X	X							ÁK
714	E			X	X							ÁK
715	E			X	X							ÁK
716	E			X	X							ÁK
717a	F			X	X							ÁK
717b	F			X	X							ÁK
718a	F			X	X							ÁK
718b	F			X	X							ÁK
719	E			X	X							ÁK
720	E			X	X							ÁK
721	E			X	X							ÁK
722	E			X	X							ÁK
723	E			X	X							ÁK
724	E			X	X							ÁK
725a	F			X	X							ÁK
725b	F			X	X							ÁK
725/1*	E			X	X			X		E		ÁK
726a	F			X	X							ÁK
726b	F			X	X							ÁK
727	E			X	X							ÁK
728	E			X	X							ÁK
729	K			X	X							ÁK
730	E			X	X							ÁK
731	K			X	X							ÁK
732a	F			X	X							ÁK
732b	F			X	X							ÁK
733a	F			X	X							ÁK
733b	F			X	X							ÁK
734	E			X	X							ÁK

Váltó												
Szám	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
735	E			X	X					E		ÁK
736	K			X	X							ÁK
737a	F			X	X							ÁK
737b	F			X	X							ÁK
738	E			X	X							ÁK
739	E			X	X							ÁK
740	E			X	X							ÁK
741a	F			X	X							ÁK
741b	F			X	X							ÁK
742a	F			X	X							ÁK
742b	F			X	X							ÁK
743	E			X	X							ÁK
744a	F			X	X							ÁK
744b	F			X	X							ÁK
745a	F			X	X							ÁK
745b	F			X	X							ÁK
746	K			X	X							ÁK
747a	F *			X	X							ÁK
747b	F			X	X							ÁK
748	E			X	X							ÁK
749	E			X	X							ÁK
750a	F *			X	X							ÁK
750b	F *			X	X							ÁK
752	K			X	X			X		K		ÁK
753	E			X	X							ÁK
754	E			X	X							ÁK
A/1	E			X	X			X		E		ÁK
A/2	E			X	X			X		E		ÁK

* A II. sz. felhúzó vágányban fekvő 725/1 váltó helyszíni állítású villamos úton ellenőrzött.

- * 702. sz. váltó egyenes irányban kiszögelve
- 747 sz. váltó „A” vége egyenes irányban kiszögelve
- 750. sz. váltó „A” és „B” vége egyenes irányban kiszögelve
- 754 sz. váltó egyenes irányba kiszögelve

Keleti rendező gurítófej:

Váltó												
Száma	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés (villamos)	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Belső reteszelésű	Zárnyelv					
499	K	X	X		X						X	
500	K	X	X		X						X	
501	E	X	X		X						X	
502	E	X	X		X						X	
503	E	X	X		X						X	
504	E		X			X					X	
505	E		X			X					X	
506	E		X			X					X	
507	E		X			X					X	
508	E		X			X					X	
509	E		X			X					X	
510	E		X			X					X	
511	E		X			X					X	
512	E		X			X					X	
513	E		X			X					X	
514	E		X			X					X	
515	E		X			X					X	
516	E		X			X					X	
517	E		X			X					X	
518	E		X			X					X	
519	E		X			X					X	
520	E		X			X					X	
521	E		X			X					X	
522	E		X			X					X	
523	E		X			X					X	
524	E		X			X					X	
525	E		X			X					X	
526	E		X			X					X	
527	E		X			X					X	
528	E		X			X					X	
529	E		X			X					X	
530	E		X			X					X	
531	E		X			X					X	
532	E		X			X					X	
533	E		X			X					X	
534	E		X			X					X	
535a	F	X	X		X						X	
535b	F	X	X		X						X	
536a	F	X	X		X						X	

Váltó												
Szám	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés (villamos)	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Belső reteszelésű	Zárnyelv					
536b	F	X	X		X						X	
537	E	X	X		X						X	

Nagygurító:

Váltó												
Szám	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
633	E*		X		X							
634	E*			X	X							
636	E*			X	X							
636/I.	K			X	X		X			K		
637	E			X	X							
639	E			X	X							
641	E			X	X							
642	E			X	X							ÁK
643	E*			X	X							
644	E			X	X							ÁK
646	E			X	X							
647	E			X	X							
648a	F			X	X							ÁK
648b	F*			X	X							ÁK
649	E			X	X							
650	E			X	X							
651	E			X	X							ÁK
652	E			X	X							ÁK
653	E*			X	X							
654	E			X	X							
655	E			X	X							ÁK
656	E			X	X							ÁK
657	E			X	X							
658	E			X	X							
659	E			X	X							ÁK
660	E			X	X							
661	E			X	X							ÁK
662	E			X	X							

1005	E			X	X							ÁK
1006	E			X	X							
1007	E			X	X							
1008	E			X	X							
1009	E			X	X			X		K		
1011	E			X	X							

- 633. sz. váltó központi állítású, jelenleg üzemen kívül, kitérő irányban kiszögelve
- 634. sz. váltó kitérő irányban kiszögelve
- 636. sz. váltó egyenes irányban kiszögelve
- 643. sz. váltó egyenes irányban kiszögelve
- 648. sz. váltó „B” vége kitérő irányban kiszögelve
- 653. sz. váltó egyenes irányban kiszögelve

1.4.3. Helyhez kötött védelmi berendezések, vágányzáró szerkezetek felsorolása, helye, valamint függősége.

Ütközőbakban végződő vágányok:

- Átrakó I-IV. vágányok

Földkúpban végződő vágányok:

- hosszú csonka vágány a 454 sz. váltóból ágazik ki
- rövid csonka vágány a 449 sz. váltóból ágazik ki
- lejáró csonka vágány a sz. váltóból ágazik ki
- I. gurító kihúzó vágány
- I. gurító kihúzó vágány
- I. kihúzó vágány
- régi II. kihúzó vágány
- II. kihúzó vágány
- III. kihúzó vágány
- Burma kihúzó vágány

1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.

1.5.1. Értekezési lehetőségek.

Nyugati rendező távközlő összeköttetései:

Forgalmi iroda:

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK		
vasútüzemi CB telefon kapcsolat		01/64-32
GSM-R	GSM- R hálózaton belül	71643202
	Vasúti üzemi CB telefonról	095 06 38 8881166
	Mobil telefonról	+36 38 8881166
e-mail kapcsolat		ferencvarosnyugat2.fszt@mav.hu
Távbeszélő kapcsolatok		
KAB32 típusú berendezés:		
I. sz. körzet (<i>Nyugati rendező III. torony, I. őrhely, II. őrhely, Gubacs III. őrhely, forgalmi iroda</i>)		
II. őrhely		III. torony
Gb. forgalmi szolgálattevő		
Térhangos körzetek (KAB32 készülékbe bekötve)		

III.-as torony	rendelkező I.
II.-es őrhely	II. őrhely vezető váltókezelő
fűtőházi őrhely	203. sz. őrhely váltókezelő
Tér I.	KF1-től NYI5-ig
Tér II.	NYI6-tól NYF8-ig

III.-as torony:

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK		
vasútüzemi CB telefon kapcsolat		01/61-62
GSM-R	GSM- R hálózaton belül	71616202
	Vasúti üzemi CB telefonról	095 06 38 8881165
	Mobil telefonról	+36 38 8881165
e-mail kapcsolat		ferencvarosnyugat1.fszt@mav.hu
Távbeszélő kapcsolatok		
NAD típusú berendezés:		
főrendelkező I.		Táblakezelő I.
I. körzet (rendelkező II., Gb. forgalmi szolgálattevő, Gb. III. sz. őrhely, I. sz. őrhely)		Táblakezelő II.

Térhangos körzetek (KAB32 készülékbe bekötve)	
rendelkező II.	rendelkező II. forgalmi szolgálattevő
II.-es őrhely	II. őrhely vezető váltókezelő
fűtőházi őrhely	203. sz. őrhely váltókezelő
Tér I.	KF1-től NYI5-ig
Tér II.	NYI6-tól NYF8-ig
Tolatórádiós kapcsolat	
Hordozható készülék	Ferencváros Személypályaudvar tolatási rádió (1-es csatorna)
	Gurítói körzet (2-es csatorna)
	Keleti rendező tolatási rádió (3-es csatorna)
	Gubacsi tolatási körzet (5-ös csatorna)

I. sz. őrhely:

Távbeszélő kapcsolatok			
Induktoros asztali készülék I. körzet			
Nyugati rendező III. torony	Nyugati rendező II. őrhely	Gubacs forgalmi iroda	Gobacs III. őrhely

II. sz. őrhely:

Távbeszélő kapcsolatok	
Térhangos körzetek (KAB32 készülékbe bekötve)	
III.-as torony	rendelkező I.
Forgalmi iroda	rendelkező II.
Tér I.	KF1-től NYI5-ig
Tér II.	NYI6-tól NYF8-ig

Induktoros asztali készülék I. körzet			
Nyugati rendező	Nyugati rendező	Gubacs forgalmi iroda	Gobacs III. őrhely

III. torony	I. őrhely		
-------------	-----------	--	--

Gubacs rendező távközlő összeköttetései:

Gubacs forgalmi iroda:

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK		
vasútüzemi CB telefon kapcsolat		01/64-34
GSM-R	GSM- R hálózaton belül	71643402
	Vasúti üzemi CB telefonról	095 06 38 8881167
	Mobil telefonról	+36 38 8881167
e-mail kapcsolat		ferencvarosgubacs.fszt@mav.hu
Távbeszélő kapcsolatok		
NAD típusú berendezés:		
I. sz. körzet	Gurítótorony	

KAB típusú berendezés	
III. őrhely	VII. őrhely
Térhangos körzetek (KAB32 készülékbe bekötve)	
1.	Nyugati fogadó, Keleti fogadó és az induló csoport Gubacsi forgalmi irodához közel eső része
2.	B.V.M. – Bp. – Vegyiművek II. telep kiágazási váltó
3.	Z.8. – adott közlemény
4.	T.9/10. – adott közlemény
5.	VI. őrhely és a kihúzóvágányok a 754. sz. váltóig.
6.	T.11. – mérlegvágányhoz (3 oszlopon)
7.	T.12. – a kiszolgáló vágány kettő oszlop
8.	K – közös, az itt adott közlemény minden körzetben szól.
9.	É/N – éjjel-nappal kapcsoló
10.	O/T I, O/T II, O/T III, O/T IV: - tartalék üzemmódok kapcsolói meghibásodás esetén.

A téren hangszóró oszlopok vannak elhelyezve a következő megosztásban:

- egy oszlopsor a hídtól befelé a saroklírában, a 648.sz. átszelési váltó irányában, majd ennek folytatásaként a mérlegvágánynál.
- egy oszlopsor az un. tíz lírában, a Nagygurító 15. vágányig.
- egy oszlopsor a 726. sz. átszelési váltótól a Nagygurító 28. vágány felé.
- egy oszlopsor a 734. sz. váltótól a 4 és 5 induló vágányok között.
- egy oszlop van elhelyezve NYF3 és NYF4 vágányok között.
- a kiszolgáló vágány mellett a 702.sz. DEPOCHEM kiágazási váltónál.

A hangszóró oszlopok között a 914, 801, 915, 918, 904 sz. oszlopok nagyfeszültségre figyelmeztető táblával vannak ellátva.

Ezek az oszlopok javítást csak az adott felső vezetéki áramkör feszültségmentesítése után végezhet a Távközlő Szakszolgálat.

A téren elhelyezett hangszóró oszlopok közül a 114, 120, 122, 124, 126, 210, 801, 804, 805, 807, 908 sz. oszlopok el vannak látva EKB egyirányú külső bemondó kezelő dobozzal. Így a térről lehet közleményeket adni a forgalmi irodába, a térre, vagy valamelyik szolgálati helyre.

Tolatórádiós kapcsolat	
Telepített készülék	Gurítói körzet (2-es csatorna)
	Gubacsi tolatási körzet (5-ös csatorna)

Gubacs III. őrhely:

Távbeszélő kapcsolatok		
KAB32 típusú berendezés:		
Gubacs forgalmi iroda	---	
3 állású induktoros asztali telefon		
bal oldali állás – üres	középső állás – I. körzet	jobb oldali állás – VII. őrhely

Gubacs VI. őrhely:

Tolatórádiós kapcsolat	
Hordozható készülék	Ferencváros Személypályaudvar tolatási rádió (1-es csatorna)
	Gurítói körzet (2-es csatorna)
	Keleti rendező tolatási rádió (3-es csatorna)
	Gubacsi tolatási körzet (5-ös csatorna)

Gubacs VII. őrhely:

Távbeszélő kapcsolatok		
KAB32 típusú berendezés:		
Gubacs forgalmi iroda	---	
3 állású induktoros asztali telefon		
bal oldali állás – Gubacs forgalmi iroda	középső állás – Gubacs forgalmi iroda	jobb oldali állás – Gubacs III. őrhely
Térhangos körzetek (KAB32 készülékbe bekötve)		
T.13.	a kihúzó vágányok mellett a 754. sz. váltótól kifelé, a kihúzó végéig	

Tolatórádiós kapcsolat	
Telepített készülék	Gurítói körzet (2-es csatorna)

Gurításvezető:

ÁLTALÁNOS CÉLÚ TELEFONKAPCSOLATOK		
vasútüzemi CB telefon kapcsolat		01/76-82
GSM-R	GSM- R hálózaton belül	71768202
	Vasúti üzemi CB telefonról	095 06 38 8881168
	Mobil telefonról	+36 38 8881168
e-mail kapcsolat		ferencvaros.guritasvezeto@mav.hu
Távbeszélő kapcsolatok		
KAB típusú berendezés:		
FK forgalmi szolgálattevő	Táblakezelő I.	
VIII. őrhely	III. őrhely	
Térhangos körzetek (D70 típ. kezelőasztalba beépítve)		
KK B 1	baloldali felhúzó vágányoknál a 499 váltó körzete	
KK B 2	jobboldali felhúzó vágányoknál az 500 váltó körzete	
B.b I-I.	emeleti jelfogó terem.	
B.U.P. II.	II. emeleti jelfogó terem	
Tartalék üzemmód:		
O/T 13.	csak a T.13 meghibásodásának esetére	

O/T 11. 12.	a T.11., 12., 14., 15. közül bármelyik meghibásodása esetére
-------------	--

Tolatórádiós kapcsolat	
Telepített készülék	Keleti rendező tolatási rádió (3-es csatorna)
	Gubacsi tolatási körzet (5-ös csatorna)

1.5.2. Hangrögzítő berendezések.

Ferencváros Személypályaudvaron a felvételi épületben 3 hangrögzítő berendezés üzemel. Rendező-pályaudvaron a berendezések által rögzített vonalak:

- Nyugati rendező forgalmi iroda KAB készülék
- Nyugati rendező forgalmi iroda NAD készülék
- Nyugati rendező III. torony KAB készülék
- Nyugati rendező III. torony NAD készülék
- LB FR I-kör
- LB kocsivizsgálók
- Gubacs forgalmi szolgálattevő KAB készülék
- Gubacs VII. őrhely KAB készülék
- LB Gubacs VII. őrhely
- FR T1 utasítást adó hangszórós körzet
- FR T2 utasítást adó hangszórós körzet
- tolatási rádió gurítói körzet 2-es csatorna
- tolatási rádió Gubacsi tolatási körzet 5-ös csatorna
- Gubacs forgalmi szolgálattevő CB, 01+64-34
- Keleti gurító gurításvezető KAB készülék
- Keleti gurító gurításvezető NAD készülék
- gurítói utasítást adó hangszórós körzet
- Hangos FK-gurító váltókezelő

1.5.3. Irányítói elérhetőségek.

Irányító	Elérhetőség	
	Telefon	e-mail
Hálózati főüzemirányító	01-32-47	uk.hfoir@mav.hu
Rendkívüli helyzeteket kezelő irányító	01-36-40	uk.rhkir@mav.hu
Tervező főirányító - Kelet	01-32-48	uk.tervezo.kelet@mav.hu
Tervező főirányító - Nyugat	01-32-49	uk.tervezo.nyugat@mav.hu
Belföldi különleges szabályozást igénylő küldemények irányítója	01-15-66	uk.rk@mav.hu
Területi főüzemirányító Nyugat Az Igazgatóság területének a Duna vonalától nyugatra fekvő része, valamint a Déli összekötő híd	01-17-88	ukbp.tfoir@mav.hu ukbp.tfoirny@mav.hu
Területi főüzemirányító Kelet	01-13-33	ukbp.tfoir@mav.hu ukbp.tfoirk@mav.hu

Az Igazgatóság területének a Duna vonalától keletre fekvő része		
Komáromi vonalirányító Bp.-Keleti-Komárom, Ferencváros Nyugati rendező-Ferencváros, Budapest-Józsefváros-Ferencváros	01-11-66 01-21-81	ukbp.kr@mav.hu
Hegyeshalmi vonalirányító Komárom-Hegyeshalom	01-16-55 01-21-22	ukbp.he@mav.hu
Székesfehérvári vonalirányító Bp.-Déli-Szabadszállás, Érd elágazás-Tárnok	01-10-98 01-11-68	ukbp.sv@mav.hu
Pusztaszabolcsi vonalirányító Bp.-Kelenföld-Pusztaszabolcs	01-11-40	ukbp.ab@mav.hu
Ceglédi vonalirányító Ferencváros Keleti rendező-Kőbánya-Kispest, Bp.-Nyugati-Szajol	01-14-24 01+13-49	ukbp.cv@mav.hu
Hatvani vonalirányító Bp.-Keleti-Hatvan, Kőbánya kiágazás-Rákos, Ferencváros-Soroksár-Terminál	01-13-87	ukbp.hn@mav.hu
Szobi vonalirányító Bp.-Nyugati-Szob oh., Ferencváros-Rákospalota-Újpest,	01-19-13 01-21-27	ukbp.so@mav.hu
Újszászi vonalirányító Rákos-Szolnok	01-21-57 01-25-54	ukbp.ua@mav.hu
Központi funkcionális operatív felügyelet	01-97-80 01-97-81	kszf.uk@mav.hu

1.5.4. A szolgálati helyre telepített rádió körzetek megnevezése, csatorna száma és területe.

Gurítói körzet (2-es csatorna):

Rögzített készülékkel	Hordozható készülékkel vannak ellátva
Gubacs forgalmi szolgálattevő	Aggató kocsirendező
III. sz. őrhely	
Gurításvezető	
Gurítógép	

Gubacsi tolatási körzet (5-ös csatorna):

Rögzített készülékkel	Hordozható készülékkel vannak ellátva
Gubacs forgalmi szolgálattevő	IV. tartalék tolatásvezető
VII. őrhely	V. tartalék tolatásvezető
	Külsőteres (placcos) tolatásvezető
	VI. sz. őrhely váltókezelő
	I. őrhely váltókezelő
	III. torony rendelkező I.

A kettő állomási tolatómozdony egy csatornán dolgozik, ezért az adott rendelkezéseket úgy kell kiadni, hogy a tartalékot minden esetben meg kell nevezni.

A forgalmi szolgálattelvő, tolatásvezetők és váltókezelők szolgálat átadás, átvétel alkalmával kötelesek meggyőződni a rádiók üzemképes állapotáról.

A rádiók használatakor be kell tartani a Kezelési Szabályzatban foglaltakat.

1.6. Villamos felsővezetéki rendszer.

1.6.1. Áramkörök jelölése a hozzájuk tartozó vágányzattal.

A Rendező-pályaudvar felsővezetéki hálózata az A és B vágányok kijáratú jelzőitől, valamint a Nyugati Gurító Kihúzó vágányának végétől a gubacsi kihúzóvágányok felsővezetékkel ellátott szakaszáig tart.

Teljes hosszban villamosított az Induló A, Érkező A, B1, B2, B3, Nyugati Gurító Kihúzó, Nyf1-7, Nyi1-8, Kf1-5, Gépkörbejáró, Pakli csonka. A Keleti Gurító Felhúzó és Kihúzó vágányai, a 49, FK lejáratú vágányok szintén végig villamosítottak, de részben vagy teljesen Keleti rendező áramköreihez tartoznak.

Részben villamosított vágányok és a villamosítás hossza:

- Mosó 1-2 Személypályaudvar felől kb 100m,
- NG28 Nyugat felől kb 100m,
- NG25, 26 Gubacs felől kb 100m,
- NyF8 Nyugat felől kb 100m, Gubacs felől kb 30m,
- A Gubacsi kihúzó vágányok (1., régi 2., 2., 3., Burma), kb 100m.

Felsővezetékkel ellátott a Nyugatos és a Gubacsi váltókörzet az előzőekben felsorolt vágányok, vágányszakaszok közötti valamennyi összeköttetése, kivétel a 733-738-as kitérők közötti szakasz.

A vágányhálózathoz tartozó áramkörök:

- Érkező B [Bé]: B2 és B3, a kijáratú és bejáratú jelzők között,
- Induló B [Bi]: B1, a kijáratú és bejáratú jelzők között,
- A vágányok [A]: Induló és Érkező A a kijáratú jelzőktől a 412 és 414 kitérőig,
- Nyugati Gurító [NyG]: a 420, 421-es kitérők, a Nyugati Gurító Váltókörzete az NG28 elejétől a Péceli úti átjáróig, a Nyugati Gurító Kihúzó vágánya, az Összekötő vágány Keleti rendező 1-es csonkjának szigeteléséig,
- Keleti Érkező [Kf]: a 422-424-428 kitérőktől Kf1-5, a Gépkörbejáró, a Pakli csonka a 732-733-as kitérőig, valamint az NG25-26 vágányok vége,
- Indulók [Nyi]: Nyi1-8 vágányok a 440-445 és 433-443 kitérők közötti szigetelésektől a 724-730 és 727-734 kitérők közötti szigetelésekig,
- Nyugati Érkező [Nyé]: a B vágányok bejáratú jelzőitől kezdődő váltókörzet (B1 vonala, Rövid B2, B2 és B3 lírák, Bódé mögött), a Nyf1-7 vágányok, a Kiszolgáló két vége, a Gubacsi váltókörzet 735-ös kitérőjéig, illetve a Senki Földjén át a 734-es kitérőig, valamint a 2-es felhúzó vágány szakaszolásáig,
- Hídalja [T]: a 736-737-738-739-es kitérőktől, az FK lejáratú és a 49-en kialakított szakaszolásoktól az 1-es felhúzó szakaszolásáig, a kihúzó vágányok villamosított szakaszai és a köztes váltókörzet.

1.6.2. Állomási kapcsolókert, kapcsolási helyek (helyszíni, FET), szakaszolók (kézi, távvezérelt) elhelyezése.

A kapcsolókertbe Személypályaudvar Nyr kapcsolójáról Nyugati rendező Tápvázatán át kerül a feszültség az Re kapcsolóra, onnan tovább a vágányhálózat áramköreinek kapcsolóira. A Tápvázatához kapcsolódik a vonatási telep hálózata a Vt1 szakaszolón keresztül.

jel	mit kapcsol	szabványosan
kapcsolókert, a felvételi épület mellett		
Re	Fc: Nyr + Rendező-pályaudvar	BE
A	A vágányok és a Nyugati Gurító	BE
Bé	B2, B3	BE
Bi	B1	BE
Kf	Kf1-5, Gépkörbejáró, Pakli csonka és a Hídalja	BE
Nyi	NyI1-8	BE
Nyé	NyF1-7, Kiszolgáló	BE

Valamennyi kapcsoló kézi működtetésű.

Üzemi kapcsolók (felsővezetékes személyzet kapcsolja):

jel	mit	szabványosan
a Placcos őrhely mellett		
NyG	A vágányok + Nyugati Gurító	BE
a VI. őrhely mögött		
T	Kf + Hídalja	BE
A B1 mellett a 203-as kitérőnél		
Vt1	Vontatási Telep	BE

*A Nyugati Gurító Váltókörzetének tartós kikapcsolása miatt az NyG szakaszoló **KI** van kapcsolva. (A 420 és 421-es kitérők felett így kikapcsolt a felsővezetési hálózat!)*

Keleti rendező és a Rendező-pályaudvar között alternatív összeköttetést biztosító üzemi kapcsolók:

jel	Keleti rendező	+	Rendező-pályaudvar	szabványosan
az 1008-as kitérőnél, a 49 vágány mellett				
Rml (<i>mozdony lejáró</i>)	Tmf (49)	+	T-Kf (Hídalja)	KI
a 4-es líra melletti út vége és az 535-ös kitérő között, a lejáró vágány mellett				
Rek (<i>ellenkijárat</i>)	Tg (46-47-48-FKK)	+	T-Kf (Hídalja)	KI
az 1-es felhúzó mellett, a 499-es kitérőhöz közelebb				
Rf1 (<i>felhúzó 1</i>)	Tg (46-47-48-FKK)	+	T-Kf (Hídalja)	KI
a 2-es felhúzó mellett, az 500-as kitérőhöz közelebb				
Rf2 (<i>felhúzó 2</i>)	Tg (46-47-48-FKK)	+	Nyé (NyF1-7)	KI

Az állomás a FET Központ Istvántelek, Népligeti villamos alállomásához tartozik, mellyel közvetlen állomási telefon kapcsolat van. Üzemi és közcélú elérhetőségük:

- Népliget alállomás: üzemi tel.: 01-62-24 közcélú tel.: +36-1-2630-983
- Istvántelek alállomás: üzemi tel.: 01-84-14 közcélú tel.: +36-1-3692-847

A kapcsolás elrendelésére jogosult FET munkavállalók névsora (ÁVU 5. mell.), és a kapcsolásra jogosult forgalmi munkavállalók névjegyzéke (ÁVU 4. mell.) a III.-as Toronyban ki van függesztve.

A villamos felsővezeték be- és kikapcsolását a rendelkező forgalmi szolgálattevő I. végezheti az Istvántelki villamos alállomáselektikusának hozzájárulásával. Az alállomás telefonszáma 01-84-14.

A kapcsolás a felvételi épület mellett lévő kapcsolókertben felállított oszlopokon, a helyszínen, kézi kapcsolással történik. A kapcsolók bekapcsolt állapotban nincsenek lezárva. Kikapcsolt állapotban, a forgalmi irodában elhelyezett lakatokkal kell lezárni, melyek kulcsát a rendelkező forgalmi szolgálattevő I. őrzi.

A rendelkező forgalmi szolgálattevő I. a ki- és bekapcsolás adatait a villamos üzemi naplóban köteles előjegyezni.

A ki- és bekapcsolás megtörténtéről az érdekelt szolgálati helyeket a rendelkező I. köteles értesíteni.

1.6.3. Hordozható, csak villamosmozdonyokra vonatkozó jelzők, földelőrudak tárolási helye és darabszáma.

A pályaudvarra 5 db földelőrúd van rendszeresítve, melyeknek tárolási helye a kapcsolókert.

1.7. Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja.

Rendező-pályaudvar térvilágítását automata fénykapcsoló szabályozza.

A Keleti gurítódombon a ködlámpák be- és kikapcsolását a gurításvezető végzi, a vágányfék berendezés mellett elhelyezett kapcsolók kezelésével.

Az átrakó körzet térvilágításának kapcsolói az ütközőbakoktól Keleti rendező felé elhelyezett kapcsoló állványon találhatóak.

Rendező-pályaudvar területén található helyszíni állítású váltók váltójelzői 24 voltos elektromos világítással vannak szerelve. A világításkapcsolók a III. torony, I.-es őrhely, II.-es őrhely, volt kocsivizsgáló helyiség, volt placcos őrhely, Gubacs forgalmi iroda külső falán és a VII.-es őrhelyen vannak elhelyezve.

A váltójelzők be-, illetve kikapcsolása az adott váltókezelői körzet váltókezelőjének kötelessége, a világítási naptár, valamint a látási viszonyok alapján.

1.9. Az állomás területén működő egyéb szakágak, illetve vállalkozó vasúti társaságok és külső vasúti vállalkozások felsorolása, azok vágány-összeköttetései, elhatárolása.

- MÁV-START Zrt. Mozdonyüzemeltetési telephely (Vontatási telep) a 424-es váltó biztonsági határjelzőjétől északi irányban.
- V-híd Vagyonkezelő Zrt. scvp. a 301-es váltó biztonsági határjelzőjétől északra.
- PFT Főnökség Ferencvárosi Pályamérnöki szakasz II. Pályamesteri szakasz a Lejáró csonka mögötti terület nyugatra, vágánykapcsolat a 446/I. sz. váltó biztonsági határjelzőjétől északra.
- Rail Cargo Hungaria Zrt. (vágánykapcsolat nélkül) a volt Május 1. laktanya épületében, valamint a 443-as, a 448-as váltók közötti részen kialakított épületben.

1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.

Nyugati rendező:

- Felvételi épület:
 - forgalmi iroda
 - forgalmi koordinátori irodák
 - távközlési helyiség
 - vonatfelvevői irodák
- I. őrhely
- II. őrhely
- III. torony

Gubacs:

- forgalmi iroda
- III. őrhely
- VI. őrhely
- VII. őrhely
- gurítótorny
- aggató őrhely

1.11. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek elérhetősége.

Nyugati rendező forgalmi irodában a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája:

Központilag kiadott dokumentumok:

- F.1. sz. Jelzési Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás Függelékei
- E.2. sz. Fékutasítás
- E.101. sz. Általános utasítás a normálnyomtávú villamosított vasútvonalak üzemére
- E.102. sz. Utasítás a felsővezetékes villamos üzemi munka végzésére
- Balesetvizsgálati Utasítás

Helyi dokumentumok:

- A szolgálati hely hatályos Állomási Végrehajtási Utasítása és mellékletei.

III.-as toronyban a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája:

Helyi dokumentumok:

- A szolgálati hely hatályos Állomási Végrehajtási Utasítása.

I.-es, II-es őrhelyeken a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája:

Helyi dokumentumok:

- A szolgálati hely hatályos Állomási Végrehajtási Utasítása.
- MvSz Helyi Függeléke, mellékletei

Gubacs forgalmi irodában a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája:

Helyi dokumentumok:

- A szolgálati hely hatályos Állomási Végrehajtási Utasítása.

III.-as, VI-os, VII-es őrhelyeken a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája:

Helyi dokumentumok:

- A szolgálati hely hatályos Állomási Végrehajtási Utasítása.
- MvSz Helyi Függeléke, mellékletei

Gurító toronyban szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek listája:

Helyi dokumentumok:

- A szolgálati hely hatályos Állomási Végrehajtási Utasítása.

A szolgálati helyiségekben a szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek karbantartását a forgalmi technológus végzi.

1.12. Parancskönyv kezelése.

Két parancskönyv van felfektetve:

- forgalmi szolgálattelvők részére,
- elegyrendezők részére.

A parancskönyvek tárolási helye Nyugati rendezőben a forgalmi iroda.

1.13. Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos név-, és címjegyzéke. Véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholos állapot vizsgálatára rendszeresített eszköz, készülék tárolási helye.

Nyugati rendezőben a forgalmi irodában, Gubacson a forgalmi irodában, illetve a Gurító toronyban 1-1 db mentőláda van rendszeresítve.

A mentőláda kisebb balesetek esetén elsősegélynyújtásra, fertőtlenítő és kötöző anyagot tartalmaz.

A mentőláda védőfóliába van csomagolva. Felnyitása alkalmával az azokban elhelyezett nyomtatványokon a felhasználást és a készletfogyást be kell vezetni a rovatoknak megfelelően. A felhasznált anyagok pótlása az anyagcsoport feladata.

Az elsősegély nyújtására kiképzettek névsora a MVSZ Helyi Függelékének melléklete, valamint a forgalmi irodákban kifüggesztve megtalálható.

Megnevezése	Címe	Telefonszáma
foglalkozás-egészségügyi orvos munkanapokon	1097 Budapest, Fék u. 3-5.	01-62-61
házi orvos	1097 Budapest, Fék u. 3-5.	01-62-10, +36-1-218-50-36
Ferencvárosi orvosi ügyelet	1096 Budapest, Haller u. 29/A.	36-1-215-1644,
Merényi Gusztáv Kórház	Bp. IX. ker. Gyáli út 17.-19.	36-1-347-3800
Fővárosi Szt. István Kórház:	Bp. IX. ker. Nagyvárad tér 1.	+36-1-455-5700

Éjszakai órákban a legközelebbi orvos a kórházakban található.

A MENTŐK baleset esetén 112 és a 104-es telefonszámon vagy, 904-es üzemi telefonszámon hívhatók.

A véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholszonda tárolási helye Rendező-pályaudvar felvételi épület forgalmi iroda.

1.14. Általános segélyhívó, polgárőrség, vagyonőrök, fegyveres biztonsági őrök, önkormányzat, továbbá a szolgálati helyen jelen lévő és vasúti tevékenységet végző vasúti társaságok és külső vállalkozások címe, telefonszáma.

Megnevezése	Címe	Telefonszáma
Általános segélyhívó		112

Budapesti Polgárőr Szövetség (Budapesti Polgárőrség)	Budapest Bolgárkertész u. 5.	+36-30-621-3333
MAV Zrt. BIF TVB alá tartozó fegyveres biztonsági őnök, Személyzeti Irányító szolgálat	Budapest, 1097, Fék utca 8/a	06-1-511-1145, +36-30-950-6047
IX. ker. Önkormányzat	1092, Budapest Bakáts tér 14.	+36-1-215-1077
B+N Referencia Zrt. telephelyén	1047 Budapest Attila u. 34.	+36-20-669-8375
Rail Cargo Hungaria Zrt.	Budapest, 1097, Fék utca 7.	06-1-512-7863