Úradný vestník
Európskej únie

SK
Séria L

2026/1559

14.7.2026

# VYKONÁVACIE ROZHODNUTIE KOMISIE (EÚ) 2026/1559

**z 10. júla 2026,**

**ktorým sa stanovujú pravidlá uplatňovania smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/797, pokiaľ ide o žiadosť Talianska o neuplatňovanie tabuľky priorít pre úrovne obsluhované traťovými zariadeniami stanovenej vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2023/1695**

*[oznámené pod číslom C(2026) 4714]*

**(Iba talianske znenie je autentické)**

EURÓPSKA KOMISIA,

so zreteľom na Zmluvu o fungovaní Európskej únie,

so zreteľom na smernicu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/797 z 11. mája 2016 o interoperabilite železničného systému v Európskej únii ([1]), a najmä na jej článok 7 ods. 4,

keďže:

(1) Taliansko 11. novembra 2024 predložilo Komisii žiadosť o neuplatňovanie bodu 5.10.2.4 subsetu-026 ([2]), ktorý sa uvádza v čísle 4 tabuľky A 2 dodatku A k prílohe I k vykonávaciemu nariadeniu Komisie (EÚ) 2023/1695 ([3]), na vozidlá Siemens platformy Vectron X4 (verzia SW E2.05a alebo F1.08a) do 31. decembra 2026 (ďalej len „žiadosť“). Uvedená žiadosť bola predložená na základe článku 7 ods. 1 písm. c) smernice (EÚ) 2016/797.

(2) V bode 5.10.2.4 subsetu-026, ktorý sa uvádza v čísle 4 v tabuľke A 2 dodatku A k prílohe I k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2023/1695, sa stanovuje, že sa má zaviesť jedna tabuľka priorít pre úrovne obsluhované traťovými zariadeniami Európskeho systému riadenia železničnej dopravy (ERTMS), ktoré sa majú zasielať vozidlovému signalizačnému zariadeniu.

(3) Projekt uvedený v žiadosti pozostáva z 570 vozidiel Siemens platformy Vectron X4 vybavených vozidlovým subsystémom Európskeho systému riadenia vlakov (ETCS) v základnej špecifikácii 3 (verzia SW E2.05a alebo F1.08a), ktoré sa majú povoliť s oblasťou použitia v Taliansku. Tieto vozidlá patria k piatim typom vozidiel registrovaných v ERATV: i) 11-057-0080-9-001-001; ii) 11-057-0081-7-001-001; iii) 11-057-0085-8-001-001; iv) 11-057-0086-6-001-001 a v) 11-057-0088-2-001-001.

(4) Podľa dokladov, ktoré predložilo Taliansko, by dodržiavanie bodu 5.10.2.4 subsetu-026, ako sa vyžaduje v čísle 4 tabuľky A 2 dodatku A k prílohe I k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2023/1695, znamenalo hospodársku stratu vo výške 56 250 000 EUR, pretože rušne by nemohli vykonávať prácu, na ktorú boli zazmluvnené. Rušne sú vybavené systémom ETCS, ale jeho používanie v Taliansku ešte nie je povolené, keďže sa ešte nedokončili potrebné skúšky kompatibility pre príslušné typy ERATV.

([1]) Ú. v. EÚ L 138, 26.5.2016, s. 44, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2016/797/oj.
([2]) Subset-026 sú špecifikácie systémových požiadaviek dostupné na stránke: https://www.era.europa.eu/era-folder/1-ccs-tsi-appendix-mandatory-specifications-etcs-b4-r1-rmr-gsm-r-b1-mr1-frmcs-b0-ato-b1?etrans=sk.
([3]) Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) 2023/1695 z 10. augusta 2023 o technickej špecifikácii interoperability týkajúcej sa subsystémov „riadenie-zabezpečenie a návestenie“ železničného systému v Európskej únii, ktorým sa zrušuje nariadenie (EÚ) 2016/919 (Ú. v. EÚ L 222, 8.9.2023, s. 380, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/1695/oj).

(5) Ako alternatívne opatrenie Taliansko navrhuje uplatňovať funkciu deaktivácie ETCS úrovne, ktorú pre Taliansko vyvinula spoločnosť Siemens a ktorá bola v nezávislom posúdení bezpečnosti počas schvaľovacieho procesu pre príslušné typy vozidiel registrovaných v ERATV posúdená pozitívne. Táto funkcia inhibície ETCS úrovne umožňuje prevádzku vozidiel v rámci talianskeho vnútroštátneho systému riadenia vlakov (SCMT) napriek tomu, že ETCS je nainštalovaný vo vozidle aj na trati. Toto alternatívne opatrenie dopĺňa dekrét č. 1/2016 o vnútroštátnych predpisoch pre subsystémy železničných vozidiel vrátane palubných subsystémov „riadenie-zabezpečenie a návestenie“, v ktorom sa stanovuje, ako systém SCMT zaviesť a prevádzkovať. Tento vnútroštátny predpis bol oznámený Železničnej agentúre Európskej únie v súlade s článkom 14 ods. 1 písm. c) smernice (EÚ) 2016/797 ([4]). Taliansko okrem toho od žiadateľa vyžaduje, aby uplatňoval príslušné európske normy a doplňujúce právne predpisy Únie, ako aj vnútroštátne pravidlá a pravidlá manažéra infraštruktúry ([5]).

(6) Navyše má byť neuplatňovanie uvedenej tabuľky prísne obmedzené na jednotlivé vozidlá Siemens platformy Vectron X4 (verzia SW E2.05a alebo F1.08a), ktoré Taliansko nahlásilo Komisii. Taliansko by malo informovať Komisiu o európskom čísle vozidla (EVN) 15 vozidiel uvedených v prílohe, pre ktoré EVN ešte nie je k dispozícii. Okrem toho by sa Taliansku malo umožniť zmeniť presné identifikačné čísla týchto vozidiel tým, že o tom informuje Komisiu. Ak sa takáto zmena vykoná, Taliansko by ju malo Komisii oznámiť bezodkladne.

(7) Na základe odôvodnenia žiadosti Talianska a navrhovaných alternatívnych ustanovení sa v prípade vozidiel Siemens platformy Vectron X4 (verzia SW E2.05a alebo F1.08a) môžu podmienky stanovené v článku 7 ods. 1 písm. c) a článku 7 ods. 4 smernice (EÚ) 2016/797 považovať za splnené. Žiadosť by sa preto mala prijať.

(8) Opatrenia stanovené v tomto rozhodnutí sú v súlade so stanoviskom výboru uvedeného v článku 51 ods. 1 smernice (EÚ) 2016/797,

PRIJALA TOTO ROZHODNUTIE:

*Článok 1*

Žiadosť Talianska o neuplatňovanie bodu 5.10.2.4 subsetu-026, ktorý sa uvádza v čísle 4 tabuľky A 2 dodatku A k prílohe I k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2023/1695, na vozidlá Siemens platformy Vectron X4 (verzia SW E2.05a alebo F1.08a) sa prijíma pod podmienkou, že sa bude uplatňovať alternatívne opatrenie navrhnuté Talianskom.

Taliansko bezodkladne oznámi Komisii všetky zmeny identifikátorov vlakov uvedených v prílohe.

([4]) Dekrét č. 1/2016 – Regulačná reorganizácia, technická norma, železničné koľajové vozidlá a palubné subsystémy „riadenie-zabezpečenie a návestenie“ – Vnútroštátne technické predpisy pre subsystémy železničných vozidiel týkajúce sa povoľovania uvedenia vozidiel do prevádzky, oznámený v RDD pod vnútroštátnou identifikačnou značkou: prot. ANSF n. 013088/2016; https://rdd.era.europa.eu/RDD/LegalTextManagementPage.aspx?legaltextid=247.

([5]) Usmernenia 1/2019 rev.2, Usmernenia k vydávaniu povolení pre vozidlá, typy vozidiel, štrukturálne subsystémy a generické aplikácie. Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) č. 402/2013 z 30. apríla 2013 o spoločnej bezpečnostnej metóde hodnotenia a posudzovania rizík, ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 352/2009 [zmenené (EÚ) 2015/1136]. Uznesenie RFI 51/2007: Zmeny rezolúcie manažéra infraštruktúry č. 13 z 26. júna 2001 a následné zmeny.
EN 50126-1:2017 Dráhové aplikácie – Stanovenie a preukázanie bezporuchovosti, pohotovosti, udržiavateľnosti a bezpečnosti (RAMS) – Časť 1: Generický proces RAMS.
EN 50126-2:2017 Dráhové aplikácie – Stanovenie a preukázanie bezporuchovosti, pohotovosti, udržiavateľnosti a bezpečnosti (RAMS) – Časť 2: Bezpečnostný prístup pre systémy.
EN 50128:2011 (A2:2020) Dráhové aplikácie – Komunikačné a signalizačné systémy a systémy na spracovanie údajov – Softvér pre železničné riadiace a ochranné systémy.
EN 50657:2017 Dráhové aplikácie – Koľajové vozidlá – Softvér na koľajových vozidlách.
EN 50129:2018 Dráhové aplikácie – Komunikačné a signalizačné systémy a systémy na spracovanie údajov – Elektronické signalizačné systémy súvisiace s bezpečnosťou.
EN 50125-1:2014 Dráhové aplikácie – Podmienky prostredia pre zariadenia – Časť 1: Koľajové vozidlá a zariadenia na koľajových vozidlách.
EN 50159:2010/A1:2020 Dráhové aplikácie – Komunikačné a signalizačné systémy a systémy na spracovanie údajov – Komunikácia súvisiaca s bezpečnosťou v prenosových systémoch.

*Článok 2*

Toto rozhodnutie sa uplatňuje do 31. decembra 2026.

*Článok 3*

Toto rozhodnutie je určené Talianskej republike.

V Bruseli 10. júla 2026

*Za Komisiu*
Apostolos TZITZIKOSTAS
*člen Komisie*

*PRÍLOHA*

Zoznam 570 vozidiel Siemens platformy Vectron X4 vybavených vozidlovým subsystémom ETCS v základnej špecifikácii 3 (verzia SW E2.05a alebo F1.08a)

1. **ID typu ERATV: 11-057-0080-9-001-001**

Názov typu ERATV: X4-A_Corridor DE-AT-CH-IT-NL_Rel.F1.08a

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 201 | 91 85 4475 401-6 |
| 202 | 91 85 4475 402-4 |
| 225 | 91 85 4475 403-2 |
| 226 | 91 85 4475 404-0 |
| 227 | 91 85 4475 405-7 |
| 228 | 91 85 4475 406-5 |
| 229 | 91 85 4475 407-3 |
| 230 | 91 85 4475 408-1 |
| 231 | 91 85 4475 409-9 |
| 232 | 91 85 4475 410-7 |
| 233 | 91 85 4475 411-5 |
| 234 | 91 85 4475 412-3 |
| 235 | 91 85 4475 413-1 |
| 236 | 91 85 4475 414-9 |
| 237 | 91 85 4475 415-6 |
| 424 | 91 80 6193 833-1 |
| 425 | 91 80 6193 834-9 |
| 434 | 91 80 6193 835-6 |
| 436 | 91 80 6193 836-4 |
| 461 | 91 80 6193 818-2 |
| 693 | 91 80 6193 745-7 |
| 701 | 91 80 6193 710-1 |
| 702 | 91 80 6193 711-9 |
| 708 | 91 80 6193 712-7 |
| 709 | 91 80 6193 713-5 |
| 725 | 91 80 6193 714-3 |
| 745 | 91 80 6193 715-0 |
| 746 | 91 80 6193 716-8 |
| 757 | 91 80 6193 717-6 |
| 758 | 91 80 6193 718-4 |
| 759 | 91 80 6193 719-2 |
| 790 | 91 80 6193 516-2 |

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 821 | 91 80 6193 521-2 |
| 822 | 91 80 6193 522-0 |
| 823 | 91 80 6193 523-8 |
| 824 | 91 80 6193 524-6 |
| 854 | 91 80 6193 517-0 |
| 860 | 91 80 6193 518-8 |
| 861 | 91 80 6193 519-6 |
| 862 | 91 80 6193 520-4 |
| 871 | 91 80 6193 525-3 |
| 872 | 91 80 6193 526-1 |
| 876 | 91 80 6193 527-9 |
| 879 | 91 80 6193 528-7 |
| 880 | 91 80 6193 529-5 |
| 886 | 91 80 6193 530-3 |
| 887 | 91 80 6193 531-1 |
| 890 | 91 80 6193 532-9 |
| 899 | 91 80 6193 533-7 |
| 902 | 91 80 6193 534-5 |
| 932 | 91 80 6193 535-2 |
| 1057 | 91 85 4475 901-5 |
| 1058 | 91 85 4475 902-3 |
| 1271 | 91 80 6193 889-3 |
| 1275 | 91 80 6193 890-1 |
| 1277 | 91 80 6193 778-8 |
| 1281 | 91 80 6193 779-6 |
| 1283 | 91 80 6193 106-2 |
| 1291 | 91 80 6193 107-0 |
| 1293 | 91 80 6193 108-8 |
| 1294 | 91 80 6193 109-6 |
| 1295 | 91 80 6193 110-4 |
| 1296 | 91 80 6193 111-2 |
| 1297 | 91 80 6193 112-0 |

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 1300 | 91 80 6193 113-8 |
| 1302 | 91 80 6193 849-7 |
| 1308 | 91 80 6193 114-6 |
| 1312 | 91 80 6193 118-7 |
| 1313 | 91 80 6193 119-5 |
| 1315 | 91 80 6193 120-3 |
| 1329 | 91 80 6193 126-0 |
| 1330 | 91 80 6193 127-8 |
| 1334 | 91 80 6193 128-6 |
| 1345 | 91 80 6193 133-6 |
| 1347 | 91 80 6193 134-4 |
| 1367 | 91 80 6193 141-9 |
| 1368 | 91 80 6193 142-7 |
| 1370 | 91 80 6193 143-5 |
| 1392 | 91 80 6193 036-1 |
| 1408 | 91 80 6193 166-6 |
| 1409 | 91 80 6193 167-4 |
| 1410 | 91 80 6193 168-2 |
| 1411 | 91 80 6193 169-0 |
| 1412 | 91 80 6193 170-8 |
| 1413 | 91 80 6193 171-6 |
| 1417 | 91 80 6193 175-7 |
| 1420 | 91 80 6193 178-1 |
| 1423 | 91 80 6193 181-5 |
| 1426 | 91 80 6193 184-9 |
| 1429 | 91 80 6193 187-2 |
| 1434 | 91 80 6193 137-7 |
| 1435 | 91 80 6193 138-5 |
| 1436 | 91 80 6193 139-3 |
| 1437 | 91 80 6193 144-3 |
| 1438 | 91 80 6193 145-0 |
| 1439 | 91 80 6193 146-8 |
| 1559 | 91 80 7193 302-5 |
| 1562 | 91 80 7193 300-9 |
| 1563 | 91 80 7193 301-7 |
| 1592 | 91 80 7193 308-2 |
| 1594 | 91 80 7193 309-0 |

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 1595 | 91 80 7193 310-8 |
| 1599 | 91 80 7193 312-4 |
| 1607 | 91 80 7193 316-5 |
| 1635 | 91 80 6193 037-9 |
| 1640 | 91 80 7193 806-5 |
| 1653 | 91 80 6193 033-8 |
| 1657 | 91 80 6193 034-6 |
| 1666 | 91 80 6193 035-3 |
| 1749 | 91 80 6193 039-5 |
| 1750 | 91 80 6193 040-3 |
| 1759 | 91 80 7193 313-2 |
| 1763 | 91 80 7193 804-0 |
| 1765 | 91 80 7193 805-7 |
| 1774 | 91 80 7193 807-3 |
| 1866 | 91 80 7193 809-9 |
| 1948 | 91 80 6193 038-7 |
| 2134 | – |
| 2135 | – |
| 2144 | 91 80 7193 303-3 |
| 2145 | 91 80 7193 304-1 |
| 2146 | 91 80 7193 305-8 |
| 2147 | 91 80 7193 306-6 |
| 2149 | 91 80 7193 307-4 |
| 2150 | 91 80 7193 311-6 |
| 2151 | 91 80 7193 314-0 |
| 2152 | 91 80 7193 317-3 |
| 2153 | 91 80 7193 318-1 |
| 2154 | 91 80 7193 319-9 |
| 2156 | 91 80 7193 315-7 |
| 2217 | – |
| 2218 | – |
| 2237 | – |
| 2259 | 91 80 7193 808-1 |
| 2260 | – |
| 2279 | – |
| 2281 | – |

2. **ID typu ERATV: 11-057-0081-7-001-001**

Názov typu ERATV: X4-A_Corridor DE-AT-CH-IT-NL-BE_Rel.F1.08a

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 444 | 91 80 6193 300-1 |
| 445 | 91 80 6193 301-9 |
| 446 | 91 80 6193 302-7 |
| 447 | 91 80 6193 303-5 |
| 448 | 91 80 6193 304-3 |
| 524 | 91 80 6193 819-0 |
| 548 | 91 80 6193 310-0 |
| 552 | 91 80 6193 318-3 |
| 557 | 91 80 6193 308-4 |
| 558 | 91 80 6193 309-2 |
| 559 | 91 80 6193 319-1 |
| 562 | 91 80 6193 326-6 |
| 563 | 91 80 6193 327-4 |
| 564 | 91 80 6193 328-2 |
| 565 | 91 80 6193 329-0 |
| 567 | 91 80 6193 330-8 |
| 568 | 91 80 6193 331-6 |
| 569 | 91 80 6193 305-0 |
| 570 | 91 80 6193 306-8 |
| 574 | 91 80 6193 307-6 |
| 575 | 91 80 6193 313-4 |
| 576 | 91 80 6193 336-5 |
| 578 | 91 80 6193 337-3 |
| 582 | 91 80 6193 341-5 |
| 583 | 91 80 6193 342-3 |
| 584 | 91 80 6193 343-1 |
| 586 | 91 80 6193 347-2 |
| 588 | 91 80 6193 348-0 |
| 589 | 91 80 6193 349-8 |
| 591 | 91 80 6193 350-6 |
| 592 | 91 80 6193 351-4 |
| 602 | 91 80 6193 314-2 |
| 603 | 91 80 6193 315-9 |
| 604 | 91 80 6193 316-7 |
| 605 | 91 80 6193 317-5 |
| 606 | 91 80 6193 320-9 |
| 607 | 91 80 6193 321-7 |

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 608 | 91 80 6193 322-5 |
| 609 | 91 80 6193 323-3 |
| 613 | 91 80 6193 311-8 |
| 614 | 91 80 6193 312-6 |
| 618 | 91 80 6193 333-2 |
| 619 | 91 80 6193 334-0 |
| 623 | 91 80 6193 335-7 |
| 624 | 91 80 6193 324-1 |
| 625 | 91 80 6193 325-8 |
| 626 | 91 80 6193 338-1 |
| 627 | 91 80 6193 339-9 |
| 628 | 91 80 6193 340-7 |
| 632 | 91 80 6193 332-4 |
| 633 | 91 80 6193 344-9 |
| 634 | 91 80 6193 345-6 |
| 635 | 91 80 6193 346-4 |
| 636 | 91 80 6193 352-2 |
| 637 | 91 80 6193 353-0 |
| 638 | 91 80 6193 354-8 |
| 639 | 91 80 6193 355-5 |
| 640 | 91 80 6193 356-3 |
| 641 | 91 80 6193 357-1 |
| 642 | 91 80 6193 358-9 |
| 643 | 91 80 6193 359-7 |
| 911 | 91 85 4475 416-4 |
| 918 | 91 85 4475 417-2 |
| 944 | 91 80 6193 961-0 |
| 993 | 91 80 6193 962-8 |
| 1003 | 91 80 6193 960-2 |
| 1004 | 91 85 4475 418-0 |
| 1007 | 91 85 4475 419-8 |
| 1012 | 91 80 6193 483-5 |
| 1018 | 91 80 6193 596-4 |
| 1025 | 91 80 6193 597-2 |
| 1026 | 91 85 4475 420-6 |
| 1027 | 91 85 4475 421-4 |
| 1028 | 91 80 6193 598-0 |

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 1030 | 91 80 6193 599-8 |
| 1046 | 91 85 4475 422-2 |
| 1047 | 91 85 4475 423-0 |
| 1055 | 91 85 4475 424-8 |
| 1056 | 91 85 4475 425-5 |
| 1233 | 91 80 6193 920-6 |
| 1251 | 91 85 4475 426-3 |
| 1252 | 91 85 4475 427-1 |
| 1253 | 91 85 4475 428-9 |
| 1254 | 91 85 4475 429-7 |
| 1255 | 91 85 4475 430-5 |
| 1256 | 91 85 4475 431-3 |
| 1257 | 91 85 4475 432-1 |
| 1258 | 91 85 4475 433-9 |
| 1259 | 91 85 4475 434-7 |
| 1260 | 91 85 4475 435-4 |
| 1261 | 91 85 4475 436-2 |
| 1262 | 91 85 4475 437-0 |
| 1263 | 91 85 4475 438-8 |
| 1264 | 91 85 4475 439-6 |
| 1265 | 91 85 4475 440-4 |
| 1292 | 91 80 6193 046-0 |
| 1470 | 91 80 6193 486-8 |
| 1493 | 91 80 6193 540-2 |
| 1495 | 91 80 6193 541-0 |
| 1501 | 91 80 6193 542-8 |
| 1504 | 91 80 6193 543-6 |
| 1509 | 91 80 6193 544-4 |
| 1510 | 91 80 6193 545-1 |
| 1514 | 91 80 6193 546-9 |
| 1515 | 91 80 6193 547-7 |
| 1516 | 91 80 6193 043-7 |
| 1536 | 91 80 6193 548-5 |
| 1537 | 91 80 6193 549-3 |
| 1548 | 91 80 7193 100-3 |
| 1554 | 91 80 6193 451-2 |
| 1572 | 91 80 6193 044-5 |

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 1575 | 91 80 6193 045-2 |
| 1579 | 91 80 6193 452-0 |
| 1581 | 91 80 6193 453-8 |
| 1608 | 91 80 6193 041-1 |
| 1636 | 91 80 6193 042-9 |
| 1650 | 91 80 6193 049-4 |
| 1697 | 91 80 6193 454-6 |
| 1701 | 91 80 7193 105-2 |
| 1711 | 91 80 6193 048-6 |
| 1713 | 91 80 6193 455-3 |
| 1714 | 91 80 7193 106-0 |
| 1726 | 91 80 6193 456-1 |
| 1727 | 91 80 6193 457-9 |
| 1732 | 91 80 6193 458-7 |
| 1733 | 91 80 6193 450-4 |
| 1737 | 91 80 6193 459-5 |
| 1738 | 91 80 6193 460-3 |
| 1739 | 91 80 7193 101-1 |
| 1775 | 91 80 7193 103-7 |
| 1780 | 91 80 7193 107-8 |
| 1781 | 91 80 6193 047-8 |
| 1861 | 91 80 6193 050-2 |
| 1949 | 91 85 4475 441-2 |
| 2022 | 91 85 4475 443-8 |
| 2059 | 91 85 4475 446-1 |
| 2060 | 91 88 7193 005-6 |
| 2061 | 91 88 7193 006-4 |
| 2063 | 91 85 4475 447-9 |
| 2082 | 91 85 4475 448-7 |
| 2083 | 91 88 7193 007-2 |
| 2084 | 91 85 4475 449-5 |
| 2123 | 91 85 4475 450-3 |
| 2204 | 91 85 4475 442-0 |
| 2211 | 91 85 4475 444-6 |
| 2212 | 91 85 4475 445-3 |

3. **ID typu ERATV: 11-057-0085-8-001-001**

Názov typu ERATV: X4-A_Corridor DE-AT-IT-SI_Rel.F1.08a

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 222 | 91 80 6193 770-5 |
| 345 | 91 80 6193 550-1 |
| 346 | 91 80 6193 551-9 |
| 347 | 91 80 6193 771-3 |
| 348 | 91 80 6193 772-1 |
| 350 | 91 80 6193 552-7 |
| 351 | 91 80 6193 553-5 |
| 355 | 91 80 6193 554-3 |
| 356 | 91 80 6193 555-0 |
| 358 | 91 80 6193 773-9 |
| 365 | 91 80 6193 774-7 |
| 373 | 91 80 6193 775-4 |
| 374 | 91 80 6193 776-2 |
| 377 | 91 80 6193 556-8 |
| 379 | 91 80 6193 777-0 |
| 397 | 91 80 6193 557-6 |
| 402 | 91 80 6193 558-4 |
| 403 | 91 80 6193 559-2 |
| 652 | 91 80 6193 731-7 |
| 1620 | 91 80 7193 321-5 |

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 1622 | 91 80 7193 322-3 |
| 1626 | 91 80 7193 323-1 |
| 1766 | 91 80 7193 324-9 |
| 1853 | 91 80 7193 334-8 |
| 1910 | 91 80 7193 339-7 |
| 2148 | 91 80 7193 320-7 |
| 2155 | 91 80 7193 325-6 |
| 2157 | 91 80 7193 326-4 |
| 2158 | 91 80 7193 327-2 |
| 2159 | 91 80 7193 328-0 |
| 2160 | 91 80 7193 329-8 |
| 2167 | 91 80 7193 330-6 |
| 2171 | 91 80 7193 331-4 |
| 2172 | 91 80 7193 332-2 |
| 2174 | 91 80 7193 333-0 |
| 2176 | 91 80 7193 335-5 |
| 2177 | 91 80 7193 336-3 |
| 2180 | 91 80 7193 337-1 |
| 2185 | 91 80 7193 338-9 |

4. **ID typu ERATV: 11-057-0086-6-001-001**

Názov typu ERATV: X4-A_Corridor DE-AT-CH-IT_Rel.F1.08a

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 442 | 91 80 6193 461-1 |
| 443 | 91 80 6193 462-9 |
| 450 | 91 80 6193 463-7 |
| 451 | 91 80 6193 464-5 |
| 464 | 91 80 6193 465-2 |
| 465 | 91 80 6193 466-0 |
| 466 | 91 80 6193 467-8 |
| 467 | 91 80 6193 468-6 |
| 471 | 91 80 6193 469-4 |
| 472 | 91 80 6193 470-2 |

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 474 | 91 80 6193 471-0 |
| 476 | 91 80 6193 472-8 |
| 479 | 91 80 6193 473-6 |
| 480 | 91 80 6193 474-4 |
| 481 | 91 80 6193 475-1 |
| 482 | 91 80 6193 476-9 |
| 483 | 91 80 6193 477-7 |
| 484 | 91 80 6193 478-5 |

5. **ID typu ERATV: 11-057-0088-2-001-001**

Názov typu ERATV: X4-A_Corridor DE-AT-IT-PL-CZ-SK-HU-RO-BG-SI-HR-RS_Rel.F1.08a

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 469 | 91 81 1293 001-4 |
| 485 | 91 81 1293 002-2 |
| 486 | 91 81 1293 003-0 |
| 487 | 91 81 1293 004-8 |
| 488 | 91 81 1293 005-5 |
| 489 | 91 81 1293 006-3 |
| 490 | 91 81 1293 007-1 |
| 491 | 91 81 1293 008-9 |
| 492 | 91 81 1293 009-7 |
| 493 | 91 81 1293 010-5 |
| 494 | 91 81 1293 011-3 |
| 495 | 91 81 1293 012-1 |
| 496 | 91 81 1293 013-9 |
| 497 | 91 81 1293 014-7 |
| 498 | 91 81 1293 015-4 |
| 499 | 91 81 1293 016-2 |
| 500 | 91 81 1293 017-0 |
| 501 | 91 81 1293 018-8 |
| 502 | 91 81 1293 019-6 |
| 503 | 91 81 1293 020-4 |
| 504 | 91 81 1293 021-2 |
| 505 | 91 81 1293 022-0 |
| 506 | 91 81 1293 023-8 |
| 507 | 91 81 1293 024-6 |
| 538 | 91 81 1293 027-9 |
| 539 | 91 81 1293 028-7 |
| 540 | 91 81 1293 029-5 |
| 581 | 91 81 1293 032-9 |
| 660 | 91 81 1293 033-7 |
| 661 | 91 81 1293 034-5 |
| 662 | 91 81 1293 035-2 |
| 676 | 91 80 6193 381-1 |
| 687 | 91 81 1293 036-0 |
| 688 | 91 81 1293 037-8 |
| 699 | 91 81 1293 038-6 |
| 700 | 91 81 1293 039-4 |
| 705 | 91 80 6193 743-2 |
| 706 | 91 80 6193 744-0 |

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 710 | 91 81 1293 040-2 |
| 711 | 91 81 1293 041-0 |
| 717 | 91 81 1293 042-8 |
| 718 | 91 81 1293 043-6 |
| 738 | 91 80 6193 382-9 |
| 740 | 91 80 6193 383-7 |
| 741 | 91 80 6193 384-5 |
| 742 | 91 81 1293 044-4 |
| 743 | 91 81 1293 045-1 |
| 744 | 91 80 6193 385-2 |
| 751 | 91 81 1293 046-9 |
| 752 | 91 81 1293 047-7 |
| 756 | 91 80 6193 386-0 |
| 760 | 91 80 6193 387-8 |
| 761 | 91 80 6193 757-2 |
| 762 | 91 80 6193 388-6 |
| 775 | 91 80 6193 389-4 |
| 777 | 91 80 6193 390-2 |
| 778 | 91 80 6193 391-0 |
| 779 | 91 80 6193 392-8 |
| 780 | 91 80 6193 393-6 |
| 781 | 91 80 6193 394-4 |
| 785 | 91 80 6193 396-9 |
| 786 | 91 80 6193 397-7 |
| 787 | 91 80 6193 395-1 |
| 789 | 91 80 6193 398-5 |
| 793 | 91 80 6193 399-3 |
| 805 | 91 80 6193 561-8 |
| 806 | 91 80 6193 562-6 |
| 807 | 91 80 6193 563-4 |
| 825 | 91 81 1293 048-5 |
| 826 | 91 81 1293 051-9 |
| 827 | 91 81 1293 052-7 |
| 830 | 91 80 6193 380-3 |
| 863 | 91 81 1293 049-3 |
| 864 | 91 81 1293 050-1 |
| 868 | 91 81 1293 053-5 |
| 869 | 91 81 1293 054-3 |

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 870 | 91 81 1293 055-0 |
| 873 | 91 81 1293 056-8 |
| 874 | 91 81 1293 057-6 |
| 877 | 91 81 1293 058-4 |
| 878 | 91 81 1293 059-2 |
| 882 | 91 80 6193 767-1 |
| 888 | 91 81 1293 060-0 |
| 889 | 91 81 1293 061-8 |
| 892 | 91 81 1293 062-6 |
| 893 | 91 81 1293 063-4 |
| 897 | 91 81 1293 064-2 |
| 898 | 91 81 1293 065-9 |
| 900 | 91 80 6193 694-7 |
| 903 | 91 81 1293 066-7 |
| 904 | 91 81 1293 067-5 |
| 909 | 91 81 1293 068-3 |
| 910 | 91 81 1293 069-1 |
| 913 | 91 81 1293 070-9 |
| 914 | 91 81 1293 071-7 |
| 919 | 91 81 1293 072-5 |
| 920 | 91 81 1293 073-3 |
| 924 | 91 80 6193 697-0 |
| 925 | 91 81 1293 074-1 |
| 926 | 91 81 1293 075-8 |
| 928 | 91 81 1293 076-6 |
| 929 | 91 81 1293 077-4 |
| 939 | 91 81 1293 079-0 |
| 942 | 91 81 1293 080-8 |
| 984 | 91 81 1293 082-4 |
| 1067 | 91 81 1293 083-2 |
| 1076 | 91 81 1293 084-0 |
| 1092 | 91 81 1293 081-6 |
| 1098 | 91 81 1293 085-7 |
| 1101 | 91 80 6193 942-0 |
| 1116 | 91 80 6193 589-9 |
| 1117 | 91 80 6193 590-7 |
| 1118 | 91 80 6193 591-5 |
| 1119 | 91 80 6193 592-3 |
| 1125 | 91 80 6193 593-1 |
| 1146 | 91 80 6193 950-3 |
| 1151 | 91 80 6193 951-1 |

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 1161 | 91 80 6193 952-9 |
| 1179 | 91 80 6193 679-8 |
| 1183 | 91 80 6193 680-6 |
| 1187 | 91 80 6193 967-7 |
| 1188 | 91 80 6193 968-5 |
| 1191 | 91 80 6193 953-7 |
| 1194 | 91 80 6193 594-9 |
| 1206 | 91 56 6383 301-9 |
| 1207 | 91 56 6383 302-7 |
| 1210 | 91 80 6193 401-7 |
| 1211 | 91 80 6193 402-5 |
| 1213 | 91 80 6193 403-3 |
| 1221 | 91 80 6193 404-1 |
| 1267 | 91 80 7193 110-2 |
| 1279 | 91 81 1293 131-9 |
| 1303 | 91 80 6193 925-5 |
| 1304 | 91 80 6193 926-3 |
| 1318 | 91 80 6193 927-1 |
| 1323 | 91 80 6193 928-9 |
| 1333 | 91 81 1293 086-5 |
| 1337 | 91 80 6193 929-7 |
| 1349 | 91 81 1293 089-9 |
| 1374 | 91 81 1293 123-6 |
| 1393 | 91 81 1293 091-5 |
| 1394 | 91 81 1293 092-3 |
| 1459 | 91 83 6193 997-1 |
| 1485 | 91 81 1293 098-0 |
| 1487 | 91 81 1293 117-8 |
| 1489 | 91 81 1293 120-2 |
| 1496 | 91 81 1293 113-7 |
| 1506 | 91 81 1293 119-4 |
| 1520 | 91 81 1293 099-8 |
| 1528 | 91 81 1293 129-3 |
| 1543 | 91 80 6193 025-4 |
| 1546 | 91 81 1293 109-5 |
| 1553 | 91 81 1293 114-5 |
| 1556 | 91 81 1293 130-1 |
| 1558 | 91 81 1293 097-2 |
| 1560 | 91 81 1293 096-4 |
| 1571 | 91 81 1293 101-2 |
| 1573 | 91 81 1293 100-4 |

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 1577 | 91 81 1293 102-0 |
| 1582 | 91 81 1293 106-1 |
| 1583 | 91 81 1293 105-3 |
| 1586 | 91 81 1293 104-6 |
| 1589 | 91 81 1293 107-9 |
| 1597 | 91 81 1293 132-7 |
| 1605 | 91 80 6193 030-4 |
| 1613 | 91 81 1293 118-6 |
| 1617 | 91 80 7193 109-4 |
| 1618 | 91 81 1293 115-2 |
| 1621 | 91 81 1293 128-5 |
| 1623 | 91 83 6193 777-7 |
| 1628 | 91 81 1293 122-8 |
| 1631 | 91 81 1293 121-0 |
| 1642 | 91 80 7193 111-0 |
| 1652 | 91 81 1293 087-3 |
| 1658 | 91 81 1293 088-1 |
| 1659 | 91 81 1293 090-7 |
| 1665 | 91 81 1293 124-4 |
| 1671 | 91 81 1293 125-1 |
| 1673 | 91 81 1293 093-1 |
| 1674 | 91 81 1293 094-9 |
| 1675 | 91 81 1293 095-6 |
| 1686 | 91 81 1293 126-9 |
| 1688 | 91 80 6193 868-7 |
| 1741 | 91 81 1293 103-8 |
| 1753 | 91 81 1293 112-9 |
| 1757 | 91 81 1293 108-7 |
| 1760 | 91 81 1293 111-1 |
| 1761 | 91 81 1293 110-3 |
| 1764 | 91 81 1293 116-0 |
| 1783 | 91 81 1293 133-5 |
| 1791 | 91 80 6193 420-7 |
| 1796 | 91 80 7193 112-8 |
| 1855 | 91 80 7193 113-6 |
| 1859 | 91 81 1293 134-3 |
| 1860 | 91 81 1293 135-0 |

| Číslo rušňa | EVN |
|---|---|
| 1863 | 91 81 1293 136-8 |
| 1865 | 91 81 1293 137-6 |
| 1885 | 91 81 1293 138-4 |
| 1893 | 91 80 7193 118-5 |
| 1895 | 91 80 6193 013-0 |
| 1898 | 91 81 1293 139-2 |
| 1899 | 91 81 1293 140-0 |
| 1903 | 91 80 6193 014-8 |
| 1913 | 91 80 7193 626-7 |
| 1939 | 91 81 1293 142-6 |
| 1943 | 91 83 6193 998-9 |
| 2010 | 91 81 1293 143-4 |
| 2011 | 91 81 1293 141-8 |
| 2016 | 91 83 6193 999-7 |
| 2027 | – |
| 2029 | 91 83 6193 995-5 |
| 2030 | – |
| 2031 | – |
| 2034 | 91 83 6193 888-2 |
| 2035 | – |
| 2049 | – |
| 2050 | – |
| 2057 | 91 80 6193 015-5 |
| 2058 | 91 80 6193 016-3 |
| 2068 | – |
| 2080 | 91 80 6193 017-1 |
| 2081 | 91 80 6193 018-9 |
| 2097 | 91 80 6193 019-7 |
| 2098 | 91 80 6193 020-5 |
| 2117 | 91 80 6193 021-3 |
| 2164 | 91 83 6193 996-3 |
| 2182 | 91 80 7193 625-9 |
| 2251 | 91 81 1293 127-7 |
| 2263 | 91 80 7193 608-5 |
| 2267 | 91 80 7193 611-9 |