



DOCUMENTUL DE REFERINȚĂ AL REȚELEI CFR - 2025

**ANEXA 28.b**      **TARIFE PENTRU SERVICIILE AUXILIARE DE TELECOMUNICAȚII**

**Valabilitate:** 15.12.2024 – 13.12.2025

**Versiune:** 14.0.0

**Actualizare:** 21.02.2024



COMPANIA NAȚIONALĂ DE CAI FERATE CFR SA

## Tarifele pentru serviciile auxiliare de telecomunicații

Tarifele (art. 6.4.3. din DRR) sunt stabilite de către SC „Telecomunicații” S.A.

Acestea reprezintă valoarea la care serviciile furnizate de telecomunicații sunt tranzacționate între furnizor și beneficiar.

Metoda stabilită pentru calculul tarifelor este elaborarea devizului de cheltuieli, ca documentație economică prin care se stabilește valoarea totală estimativă a cheltuielilor asimilate.

La elaborarea devizului pentru fiecare serviciu s-au luat în considerație cheltuielile generate de realizarea prestațiilor funcție de serviciul oferit.

Valoarea devizului se determină ca sumă a următoarelor capitoare de cheltuieli:

- Cheltuieli directe pe categorii de cheltuieli format din:
  - uc\* (unități de cheltuială) aferentă fiecărei categorii de cheltuieli în parte;
  - manopera;
- Total cheltuieli directe;
- Cheltuieli indirecte;
- Total Cheltuieli;
- Profit.

*\* În funcție de tipul și categoriile de cheltuieli generate pentru furnizarea serviciului, s-a procedat la obținerea prețului pentru o unitate de cheltuieli/unitate de cost (uc) aferentă fiecărei categorii de cheltuieli în parte. S-a împărțit un anumit tip de cheltuială (exemplu: piese de schimb pentru rețeaua analogică) la numărul de servicii ce beneficiază de acea cheltuială obținându-se practic valoarea unității de cost pentru acest tip de cheltuială, care a fost aplicată tuturor serviciilor pentru care aceasta se realizează.*

Tarifele practicate de către Societatea Telecomunicații CFR sunt:

Nr. crt.	Servicii de telecomunicații	U.M.	Preț unitar (lei fără TVA)
<b>A. SERVICII DE COMUNICAȚII FERROVIARE</b>			
1	Acces STANDARD la rețeaua de comunicații feroviare prin linie telefonică	buc.	36,10
2	Acces EASY la rețeaua de comunicații feroviare prin linie telefonică	buc.	44,70
3	Acces PREMIUM la rețeaua de comunicații feroviare prin linie telefonică	buc.	46,40
4	Acces ADVANCED la rețeaua de comunicații feroviare prin linie telefonică	buc.	49,00
5	Acces la rețeaua de comunicații feroviare prin trunchi analogic	buc.	193,10
6	Acces BRA la rețeaua de comunicații feroviare	buc.	33,30
7	Acces la rețeaua de comunicații feroviare prin trunchi digital E1	buc.	211,10
8	Circuit TC (km)	km	11,95
9	Punct terminal al circuitului TC	buc.	13,61
<b>B. SERVICII DE COMUNICAȚII FERROVIARE DE SIGURANȚA CIRCULAȚIEI/EXPLOATARE</b>			
10	Punct acces la comunicație cu apel selectiv de siguranța circulației	buc.	252,55
11	Punct acces la comunicație BC de exploatare	buc.	23,70
12	Punct acces la comunicație BC de siguranța circulației	buc.	91,10
13	Punct acces la comunicație BL de exploatare	buc.	42,15
14	Punct acces la comunicație BL de siguranța circulației	buc.	122,90
15	Punct acces la comunicație Party-Line (omnibus)	buc.	63,70
16	Circuit pentru siguranța circulației (km)	km	18,31
17	Punct terminal al circuitului pentru siguranța circulației	buc.	21,24

18	Linie coloană de convorbire în CTMF	buc.	140,70
19	Linie sonorizare pentru manevra trenurilor (50 W)	buc.	133,05
20	Linie sonorizare pentru avizare călători (50 W)	buc.	93,00
21	Busolă de control	buc.	32,60
22	Minut teleconferință feroviară	buc.	0,13
<b>C. SERVICII DE TRANSMISIUNI DE DATE</b>			
23	Circuit transport 64 Kbps (pe distanța 0-30 km)	buc.	114,00
24	Circuit transport 64 Kbps (pe distanța > 0-30 km)	buc.	173,00
25	Circuit transport E1 (pe distanța 0-30 km)	buc.	155,00
26	Circuit transport E1 (pe distanța > 0-30 km)	buc.	190,00
27	Circuit transport E3	buc.	1.100,0
28	Circuit transport STM 1	buc.	1.350,00
29	Circuit Ethernet cu capacitate 100 Mbps (pe distanța 0-30 km)	buc.	310,00
30	Circuit Ethernet cu capacitate 100 Mbps (pe distanța > 0-30 km)	buc.	540,00
31	Circuit Ethernet cu capacitate 1 Gbps (pe distanța 0-30 km)	buc.	740,00
32	Circuit Ethernet cu capacitate 1 Gbps (pe distanța > 0-30 km)	buc.	1.005,00
33	Circuit Ethernet cu capacitate 10 Gbps (pe distanța 0-30 km)	buc.	2.300,00
<b>D. SERVICII DE INFORMARE A PUBLICULUI CĂLĂTOR</b>			
34	Internet HotSpot – "WI-FI" 92x20 Mbps)	buc.	465,50
35	Ceas electric	buc.	9,45
36	Ceas electronic	buc.	6,90
37	Linie de teleafișaj	buc.	56,05
<b>E. SERVICII DE TELEX INTERNAȚIONAL</b>			
38	Punct Acces Telex internațional	buc.	173,20

<b>F. SERVICII DE MENTENANȚĂ</b>			
39	Punct acces linie TV cu circuit închis	buc.	127,50
40	Post interfon	buc.	32,95
41	Element sistem antiefracție	buc.	54,25
42	Întreținere radiotelefon fix cu gestionarea spectrului de frecvențe	buc.	50,45
43	Întreținere radiotelefon mobil cu gestionarea spectrului de frecvențe	buc.	50,45
44	Întreținere radiotelefon portabil cu gestionarea spectrului de frecvențe	buc.	47,25
<b>G. SERVICII DE ÎNCHIRIERE</b>			
45	Închirierea unui aparat telefonic cu disc	buc.	1,50
46	Închirierea unui aparat telefonic analog cu tastatură	buc.	1,60
47	Închirierea unui telefax	buc.	39,00
48	Închiriere Post Teleconferință Feroviară	buc.	43,00
49	Închiriere radiotelefon fix cu gestionarea spectrului de frecvențe	buc.	57,10
50	Închiriere radiotelefon mobil cu gestionarea spectrului de frecvențe	buc.	57,10
51	Închiriere radiotelefon portabil cu gestionarea spectrului de frecvențe	buc.	47,55

**Detaliere servicii pachete Easy, Premium, Advanced aflate în pagina anterioară (pozițiile 2, 3, 4)**

Servicii incluse ▼	Pachete servicii		
	EASY	PREMIUM	ADVANCED
Apelarea ultimului număr format (Redial)	X	X	X
Apelarea pe număr scurt (numar abreviat)	X	X	X
Enquery Call (abonat in așteptare&consultarea altui abonat)	X	X	X
Broker's Call (comutarea între 2 convorbiri)	X	X	X
Booking on busy or no answer	X	X	X
3P Conference (conferinta in 3)	X	X	X
Parolare telefon împotriva accesului din afara rețelei CFR)	X	X	X
Schimbarea parolei de către abonat	X	X	X
Scoaterea telefonului în afara serviciului de către abonat	X	X	X
Introducerea telefonului în serviciu de către abonat	X	X	X
Apel în parcare	X	X	X
Transferul unui apel recepționat către alt abonat din rețea	X	X	X
Redirecționarea necondiționată a apelurilor	X	X	X
Redirecționarea apelului când abonatul apelat nu răspunde	X	X	X
Redirecționarea apelului când abonatul apelat este ocupat	X	X	X
Redirecționarea apelului la căsuța de mesagerie vocală	X	X	X
CLIP (Prezentarea identității liniei chemătoare)	X	X	X
COLP (Prezentarea identității liniei conectate)	X	X	X
Call-back	X	X	X
Call Announcement	X	X	X
Do not disturb	X	X	X
Reamintire întâlnire (Apel programat)	X	X	X
Consultarea listei cu apeluri pierdute	X	X	X
Cautarea si apelarea abonatului dupa nume		X	X
Devierea unui apel primit către alt abonat fără a răspunde		X	X
Înregistrarea propriei convorbiri			X
Transmitere mesaje scrise (valabilă între 2 ADVANCED)			X

