

N Á V R H

NAŘÍZENÍ VLÁDY

ze dne 2005,

kterým se stanoví výše a způsob výpočtu poplatků za využívání rádiových kmitočtů a čísel

Vláda nařizuje podle § 150 odst. 1 zákona č. .../2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích) (dále jen „zákon“) k provedení § 24 odst. 4, § 25 odst. 3 a § 37 odst. 2 zákona:

§ 1

Výše poplatků

(1) Výše poplatku za využívání rádiových kmitočtů a čísel se stanoví pevnou částkou nebo výpočtem. Výše ročních pevných částek nebo způsob výpočtu ročních poplatků jsou obsaženy v sazebníku poplatků za využívání rádiových kmitočtů a čísel, který je uveden v příloze k tomuto nařízení.

(2) Výše poplatku za využívání rádiových kmitočtů a čísel za dobu kratší než jeden kalendářní rok se stanoví jako násobek jedné dvanáctiny ročního poplatku a počtu celých měsíců ode dne nabytí právní moci individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů nebo oprávnění k využívání čísel v příslušném roce včetně měsíce, ve kterém toto oprávnění pozbývá platnosti.

§ 2

Splatnost poplatků

Poplatky za využívání rádiových kmitočtů a čísel jsou splatné do 15 dnů ode dne nabytí právní moci individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů nebo oprávnění k využívání čísel a dále k 15. lednu každého roku po dobu platnosti těchto oprávnění.

§ 3

Způsob platby poplatků

(1) Poplatky se platí Českému telekomunikačnímu úřadu (dále jen „Úřad“) v české měně.

(2) Poplatky lze platit:

- a) bezhotovostním převodem z účtu vedeného u peněžního ústavu na účet Úřadu, nebo
- b) poštovní poukázkou na účet Úřadu.

§ 4

Poplatky za čísla zvláštní ekonomické hodnoty

Za využívání čísel zvláštní ekonomické hodnoty, u kterých bylo rozhodnuto o udělení oprávnění k jejich využívání ve výběrovém řízení podle § 31 zákona, je povinen držitel oprávnění k využívání čísel vedle poplatků stanovených podle § 1 platit současně i poplatek, jehož výše bude stanovena ve výběrovém řízení.

§ 5

Účinnost

Toto nařízení nabývá účinnosti dnem jeho vyhlášení.

Předseda vlády:

Ministr informatiky:

S a z e b n í k

poplatků za využívání rádiových kmitočtů a čísel

Položka 1

POPLATKY ZA VYUŽÍVÁNÍ RÁDIOVÝCH KMITOČTŮ

- 1) Pro účely tohoto sazebníku se rozumí:
 - a) jedním rádiovým kmitočtem číselná hodnota rádiového kmitočtu včetně k ní vztažené zabrané šířce pásma, uvnitř které je povoleno vysílání,
 - b) využíváním rádiového kmitočtu umožnění jeho nepřetržitého využívání podle podmínek a v rozsahu stanoveném v individuálním oprávnění k využívání rádiových kmitočtů po dobu platnosti tohoto oprávnění.
- 2) Pro duplexní nebo semiduplexní způsob provozu se poplatky počítají za každý rádiový kmitočet.
- 3) Využívání rádiových kmitočtů účastnickými elektronickými komunikačními zařízeními komunikujícími se základnovými stanicemi na základě všeobecných oprávnění, je zpoplatňováno v rámci individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů uděleného provozovatelům základnových stanic. Tento poplatek je roven poplatku stanovenému za využívání duplexního rádiového kmitočtu základnovou stanicí (neplatí pro pozemní pohyblivou službu).

A) POZEMNÍ POHYBLIVÁ SLUŽBA

A. 1. Celoplošné rádiové sítě

Kč ročně dle výpočtu

Celoplošnými rádiovými sítěmi se pro účely zpoplatnění rozumí sítě, ve kterých jsou rádiové kmitočty využívány rádiovými zařízeními na celém území České republiky. Mezi celoplošné rádiové sítě pozemní pohyblivé služby nepatří rádiové sítě s celostátně využívaným rádiovým kmitočtem pouze pro pohyblivá rádiová zařízení. Celoplošnými rádiovými sítěmi se dále rozumí i rádiové sítě jejichž prostřednictvím jsou zajišťovány důležité zájmy státu.

Výpočet:

$$C = S1 \times K1$$

kde je

C Poplatek za využívání jednoho rádiového kmitočtu

S1 Sazba za 1 kHz využívané šířky kmitočtového pásma
S1 = 1600 Kč

- K1** Koeficient využívané šířky kmitočtového pásma.
Tento koeficient se vypočte z šířky (v kHz) jednoho kmitočtového kanálu, která se rovná kanálové rozteči ve využívaném kmitočtovém pásmu.
K1 = 1 pro 1 kHz

A. 2. Ostatní rádiové sítě pozemní pohyblivé služby

Kč ročně dle výpočtu

Poplatek za využívání rádiového kmitočtu je součtem poplatku za využívání jednoho rádiového kmitočtu pohyblivými rádiovými zařízeními a poplatku za využívání jednoho rádiového kmitočtu nepohyblivými rádiovými zařízeními.

Výpočet:

$$C = C_a + C_b$$

kde je

- C** Poplatek za využívání jednoho rádiového kmitočtu
- C_a** Poplatek za využívání rádiového kmitočtu vysílaného pohyblivými rádiovými zařízeními v rámci obsluhované oblasti, který je závislý na velikosti obsluhované oblasti a vyzářeném výkonu pohyblivých rádiových zařízení
- C_b** Poplatek za využívání kmitočtu vysílaného nepohyblivými rádiovými zařízeními, který je závislý na vyzářených výkonech jednotlivých nepohyblivých rádiových zařízení

Výpočet poplatku C_a

Poplatek se stanoví bez ohledu na počet pohyblivých rádiových zařízení v síti. Obsluhovanou oblastí pro daný rádiový kmitočet se pro účely výpočtu poplatku rozumí územní oblast, která je určena zeměpisnými souřadnicemi středu oblasti a svým poloměrem (maximální vzdáleností pohyblivých rádiových zařízení od středu územní oblasti, ve které mohou být provozována). Při stanovování obsluhované oblasti se vychází z technických parametrů rádiové sítě s ohledem na zajištění nerušeného provozu ostatních rádiových sítí. Obsluhovanou oblast může určit Úřad, není-li stanovena v souladu s výše uvedenými parametry.

Pro účely součinnosti základních složek integrovaného záchranného systému na vyhrazených součinnostních rádiových kmitočtech vymezených v Plánu využití rádiového spektra se stanoví koeficient $K_2 = 1$ bez ohledu na velikost poloměru obsluhované oblasti.

Výpočet poplatku C_a se použije rovněž pro nepohyblivá elektronická komunikační zařízení v sítích dálkového ovládání a signalizace.

Výpočet:

$$C_a = S_2 \times K_1 \times K_2 \times K_3$$

kde je

- S₂** Sazba za 1 kHz využívané šířky kmitočtového pásma
S₂ = 100 Kč

K1 Koeficient využívané šířky kmitočtového pásma.
Tento koeficient se vypočte z šířky (v kHz) jednoho kmitočtového kanálu, která se rovná kanálové rozteči ve využívaném kmitočtovém pásmu.

K1 = 1 pro 1 kHz

K2 Koeficient poloměru obsluhované oblasti

K2 = 1 pro vyhrazené součinnostní rádiové kmitočty

K2 = 1,5 poloměr do 5 km včetně

K2 = 2 poloměr nad 5 km do 25 km včetně

K2 = 5 poloměr nad 25 km do 70 km včetně

K2 = 11 poloměr nad 70 km do 150 km včetně

K2 = 15 poloměr nad 150 km

K3 Koeficient výkonu pohyblivých rádiových zařízení

K3 = 1 do 10 W povoleného maximálního efektivního vyzářeného výkonu včetně

K3 = 2 nad 10 W povoleného maximálního efektivního vyzářeného výkonu

Výpočet poplatku C_b

Výpočet:

$$C_b = S_2 \times K_1 \times K_4$$

kde je

S₂ Sazba za 1 kHz využívané šířky kmitočtového pásma

K1 Koeficient využívané šířky kmitočtového pásma. Tento koeficient se vypočte ze šířky (v kHz) jednoho kmitočtového kanálu, která se rovná kanálové rozteči ve využívaném kmitočtovém pásmu.

K1 = 1 pro 1 kHz

K4 Součet výkonových koeficientů jednotlivých nepohyblivých rádiových zařízení využívajících kmitočty v obsluhované oblasti zvýšený o hodnotu 1,5.

$$K_4 = 1,5 + \sum_{i=1}^n X_i$$

kde je

n počet jednotlivých nepohyblivých rádiových zařízení

X_i výkonový koeficient maximálního efektivního vyzářeného výkonu P (e.r.p.) jednotlivého nepohyblivého rádiového zařízení

X_i = 0,05 pro $P \leq 1 \text{ W}$

X_i = 0,10 pro $1 \text{ W} < P \leq 5 \text{ W}$

X_i = 0,15 pro $5 \text{ W} < P \leq 10 \text{ W}$

X_i = 0,50 pro $10 \text{ W} < P \leq 20 \text{ W}$

X_i = 1,00 pro $P > 20 \text{ W}$

B) PEVNÁ SLUŽBA

Kč ročně dle výpočtu

Výpočet:

$$C = S3 \times K7 \times K8 \times K9 \times K10$$

kde je

- C** Poplatek za využívání jednoho rádiového kmitočtu
- S3** Sazba za jeden rádiový kmitočet podle druhu radioreléového spoje
- | | |
|---|------------------|
| a) Radioreléový spoj bod-bod | 15 000 Kč |
| b) Radioreléový spoj bod-multibod (1 řídicí stanice) | 35 000 Kč |
- K7** Koeficient zabrané šířky kmitočtového pásma:
K7 = 1 je-li poměr využívané šířky kmitočtového pásma k minimální šířce kmitočtového pásma podle stanoveného kmitočtového rastru v plánu využití rádiového spektra menší nebo roven 1.
K7 = y kde y je poměr využívané šířky kmitočtového pásma k minimální šířce kmitočtového pásma; výsledek se zaokrouhlí na jedno desetinné místo.
- K8** Koeficient kmitočtového pásma:
- | | |
|------------------|--------------------------------------|
| K8 = 0,10 | pro $f \leq 1$ GHz |
| K8 = 1,00 | pro $1 \text{ GHz} < f \leq 3$ GHz |
| K8 = 0,80 | pro $3 \text{ GHz} < f \leq 16$ GHz |
| K8 = 0,60 | pro $16 \text{ GHz} < f \leq 24$ GHz |
| K8 = 0,50 | pro $24 \text{ GHz} < f \leq 35$ GHz |
| K8 = 0,40 | pro $35 \text{ GHz} < f \leq 47$ GHz |
| K8 = 0,25 | pro $f > 47$ GHz |
- K9** Koeficient výstupního výkonu použitého zařízení:
- | | |
|------------------|--------------------------|
| K9 = 0,25 | $P \leq 0$ dBm (1 mW) |
| K9 = 0,40 | $P \leq 10$ dBm (10 mW) |
| K9 = 0,60 | $P \leq 20$ dBm (100 mW) |
| K9 = 0,80 | $P \leq 30$ dBm (1 W) |
| K9 = 1,00 | $P \leq 40$ dBm (10 W) |
| K9 = 1,50 | $P > 40$ dBm (10 W) |
- K10** Koeficient řízení výstupního výkonu použitého rádiového zařízení:
- | | |
|-------------------|--|
| K10 = 0,80 | systém řízení výstupního výkonu použit |
| K10 = 1,00 | systém řízení výstupního výkonu nepoužit |

Poznámka:

Systémy MWS (multimediální bezdrátové systémy) typu uspořádání bod – multibod v případě obousměrného rádiového provozu tohoto systému se zpoplatňují v kategorii pevná služba i v případě, že část poskytované služby má charakter rozhlasové služby.

Poplatky za využívání kmitočtů rádiovými zařízeními pevné služby s kmitočty do 1 GHz včetně (s výjimkou rádiových směrových pevných spojů bod – bod v kmitočtovém pásmu 405 – 425 MHz) se stanoví výpočtem pro pozemní pohyblivou službu.

C) ROZHLASOVÁ SLUŽBA

Kč ročně dle výpočtu

Výpočet:

$$C = S4 \times V^2 \times K11$$

kde je

C Poplatek za využívání jednoho rádiového kmitočtu

Poznámka:

V krátkovlnných rozhlasových pásmech se využíváním jednoho rádiového kmitočtu rozumí právo využívat kterýkoli z rádiových kmitočtů využívaných podle individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů.

S4 Sazba za jeden rádiový kmitočet

$$S4 = 1 \text{ Kč}$$

V Průměrný efektivní vyzářený výkon na využívaném kmitočtu v dBW v hodnotě zaokrouhlené na nejbližší nižší celé číslo. Stanoví se jako 1/36 ze součtu povolených vyzářených výkonů ve směrech po deseti úhlových stupních, počínaje stupněm nula. Pro průměrný efektivní vyzářený výkon ≤ 5 dBW je **V** = 5. V krátkovlnných rozhlasových pásmech je **V** rovno výstupnímu výkonu vysílače v dBW.

K11 Koeficient druhu vysílání:

K11 = 10 Digitální rozhlasové vysílání na rádiových kmitočtech do 30 MHz včetně

K11 = 15 AM rozhlasové vysílání

K11 = 30 FM rozhlasové vysílání

K11 = 30 Digitální rozhlasové vysílání na rádiových kmitočtech nad 30 MHz

K11 = 50 Analogové zemské televizní vysílání

K11 = 50 Digitální zemské televizní vysílání

Poznámka:

Systémy MWS (multimediální bezdrátové systémy) v kategoriích MMDS (vícebodový vícekanálový distribuční systém), MVDS (multikanálový video distribuční systém), nebo LMDS (lokální vícebodový distribuční systém) v provozním uspořádání bod – multibod se za předpokladu, že rádiový provoz v systému je pouze jednosměrný, zpoplatňují v kategorii rozhlasová služba, i když část poskytované služby má charakter jednosměrného datového přenosu.

D) DRUŽICOVÁ SLUŽBA

Kč ročně dle výpočtu

Výpočet:

$$C = S5 \times K12 \times K13$$

kde je

C Poplatek za využívání jednoho rádiového kmitočtu pozemskou stanicí

S5 Sazba za 1 MHz šířky kmitočtového pásma zabrané vysíláním

$$S5 = 2\,500 \text{ Kč}$$

K12 Koeficient šířky kmitočtového pásma zabrané vysíláním

$$K12 = 4 \quad \text{pro šířku pásma} \leq 4 \text{ MHz}$$

K12 pro šířku pásma > 4 MHz se rovná počtu MHz, odpovídajícímu šířce kmitočtového pásma zabraného vysíláním

K13 Koeficient při použití technologie s mnohonásobným přístupem ke kanálu

$$K13 = 0,1$$

E. OSTATNÍ RADIOKOMUNIKAČNÍ SLUŽBY

Kč ročně dle výpočtu

E. 1. Letecká pohyblivá služba a námořní pohyblivá služba

Výpočet:

$$C = S6 \times K14$$

kde je

C Poplatek za využívání jednoho rádiového kmitočtu

S6 Sazba za využívání rádiového kmitočtu jednou leteckou stanicí nebo letadlovou stanicí, popřípadě jednou pobřežní stanicí nebo lodní stanicí

$$S6 = 1\,200 \text{ Kč}$$

K14 Koeficient výstupního výkonu stanice:

$$K14 = 1 \quad P \leq 14 \text{ dBW (25W)}$$

$$K14 = 2 \quad 14 \text{ dBW (25W)} < P \leq 20 \text{ dBW (100W)}$$

$$K14 = 4 \quad 20 \text{ dBW (100W)} < P \leq 27 \text{ dBW (500W)}$$

$$K14 = 8 \quad P > 27 \text{ dBW (500W)}$$

Poznámka:

- u lodních a letadlových stanic se poplatky vyměřují jen z hlavního vysílače. K jiným vysílacím zařízením, která jsou součástí letadlové nebo lodní stanice, se nepřihlíží. Jsou-li na palubě letadla nebo lodi jen vysílací rádiová zařízení zabezpečovací služby, poplatky se vyměří z nich,
- u lodních a letadlových stanic se využíváním rádiového kmitočtu rozumí oprávnění využívat všechny rádiové kmitočty vyhrazené těmto službám mezinárodními smlouvami, kterými je Česká republika vázána.

E. 2. Radiolokační služba

	Kč ročně
Poplatek za využívání jednoho rádiového kmitočtu: Radiolokačním zařízením	6 000 Kč

E. 3. Radionavigační služba

	Kč ročně
Poplatek za využívání jednoho rádiového kmitočtu: Radionavigačním zařízením	6 000 Kč

E. 4. Služba družicového průzkumu Země, kosmického výzkumu a radioastronomická radiokomunikační služba.

	Kč ročně
Poplatek za využívání jednoho rádiového kmitočtu, u kterého je požadována ochrana proti rušení, pro :	
Jednotlivou lokalitu	1 200 Kč
Celé území České republiky	6 000 Kč

F. Poplatek za využívání rádiových kmitočtů podle krátkodobého oprávnění k využívání rádiových kmitočtů

	Jednorázově Kč
Poplatek za využívání jednoho rádiového kmitočtu pro :	
Pozemní pohyblivou službu	500 Kč
Družicovou službu	3 000 Kč
Ostatní služby	1 000 Kč

Položka 2

POPLATKY ZA PŘIDĚLENÁ ČÍSLA

Jednotlivé typy čísel stanovují číslovací plány

Kč ročně

A) Za číslo nebo kód veřejné telefonní sítě

A1) národní (významové) číslo, resp. účastnické číslo

a) v pevné síti	1
b) v mobilní síti (mimo služby selektivního návěštění)	1
c) v rádiové síti (včetně služby selektivního návěštění)	1

A2) zkrácené číslo

a) třímístné	100 000
b) čtyřmístné	50 000
c) pětimístné	40 000
d) šestmístné	25 000

A3) kód volby a předvolby operátora

a) čtyřmístný	100 000
b) pětimístný	50 000

A4) služby s přidanou hodnotou

a) na účet volaného (Freephone)	800
b) Home Country Direct	800
c) virtuální volací karty	800
d) se sdílenými náklady	750
e) se sdílenými příjmy	850
f) se zvláštním tarifem	30 000
g) další služby s přidanou hodnotou (kromě přístupu k dálkopisné síti)	5 000

A5) přístupové k jiným sítím nebo službám

a) přístupové číslo UPTAN	5 000
b) přístupové číslo k síti Internet	1 000
c) přístupové číslo k velkoplošným neveřejným sítím	50 000
d) přístupové číslo ke službám poskytovaným na síti Internet nebo na jiných datových sítích se zvláštním tarifem	30 000
e) přístupové číslo ke službě přenos hlasu prostřednictvím IP	8 000
f) přístupové číslo k veřejným datovým sítím a interaktivním službám	10 000

g) přístupové číslo k síti s paketovým přenosem v širokopásmové ISDN	10 000
h) přístupové číslo k síti s převáděním rámců (Frame Relay)	10 000
i) přístupové číslo ke službám virtuálních privátních sítí	50 000
j) přístupové číslo k celostátní záznamníkové službě a službě předávání hlasových zpráv	10 000
A6) osobní číslo UPTN	100
B) Za číslo identifikující vydavatele mezinárodních telekomunikačních karet	50 000
C) Za kódy pro signalizační body signalizačních sítí signalizačního systému č. 7	
C1) kód signalizačního bodu přechodové signalizační sítě	10 000
C2) kód mezinárodního signalizačního bodu	100 000
D) Za identifikační čísla operátora a ústředny	
D1) identifikační číslo operátora (OpID)	10 000
D2) identifikační číslo ústředny (ExID)	50
E) Za jméno ADMD	100 000
F) Za identifikační kód veřejné datové sítě (DNIC)	Kč ročně podle výpočtu

Výpočet:

$$C = n \times 10\,000, -\text{Kč}$$

kde je

C Poplatek za jeden přidělený identifikační kód veřejné datové sítě (DNIC)

n Počet přidělených „B“ číslic síťového koncového datového čísla