

ČESKÝ TELEKOMUNIKAČNÍ ÚŘAD

se sídlem Sokolovská 219, Praha 9

poštovní příhrádka 02, 225 02 Praha 025

Žádost - VZOR

o udělení individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočetů

| | | | | |
|----------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| | | Č.j. žadatele | | |
| Žádost o | Jednu možnost označit křížkem | nové oprávnění | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | | změnu oprávnění ¹²⁾ | <input type="checkbox"/> | Číslo měněného oprávnění |

| | |
|----------|-------------------------|
| A | Údaje o žadateli |
|----------|-------------------------|

| | | | | | | | | |
|----|------------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|---------|------------|----|
| | | ① | Právnícká osoba | <input checked="" type="checkbox"/> | Jednu možnost označit křížkem | | | |
| | | ② | Podnikající fyzická osoba | <input type="checkbox"/> | | | | |
| | | ③ | Fyzická osoba | <input type="checkbox"/> | | | | |
| | | Tento údaj uveďte | | | | | | |
| 1. | Obchodní jméno ¹⁾ | ① | ② | XY, spol. s.r.o. | | | | |
| 2. | Příjmení | | ② | ③ | Titul | | | |
| 3. | Jméno | | ② | ③ | | | | |
| 4. | IČO | ① | ② | 12345678 | | | | |
| 5. | Rodné číslo | | ② | ③ | | | | |
| 6. | Sídlo ① Trvalý pobyt ②, ③ | Ulice | ① | ② | ③ | Dlouhá | Číslo domu | 15 |
| | | Obec | ① | ② | ③ | Praha 1 | | |
| | | PSČ | ① | ② | ③ | 110 00 | | |
| | | Stát | ① | ② | ③ | ČR | | |

Poznámka: správní poplatek 3 000,- Kč zaplacen na účet ČNB č.ú. 3711– 60426011 / 0710, var. symbol: 10453175, konst. symbol: 1148

| | | | |
|----|----------------------------------|---------------------------------------|--|
| 7. | Osoba pověřená jednáním s Úřadem | Jméno a příjmení | Petr Novák, jednatel |
| | | Adresa | XY, spol. s.r.o., Dlouhá 15, 110 00 Praha 1 |
| | | Telefonní nebo faxové spojení, e-mail | 222 123 456, novak@xy.cz |

| | | | |
|---|------------------------------------|---------------------------------------|--|
| V | <input type="text" value="Praze"/> | dne | <input type="text" value="10.6.2012"/> |
| <p>Razítko žadatele, jméno a funkce oprávněné osoby, podpis</p> | | <p>Petr Novák jednatel</p> | |

Návrh radiového spojení
pro

XY, spol. s.r.o.
Dlouhá 15
110 00 Praha 1

(spojení pro sledování záchranářských psů)

O B S A H:

B - Společné údaje radiové sítě - list "B"

D 1 List "D" Údaje o pohyblivých vysílacích rádiových zařízeních: 1 list "D"

1.00 Kmitočtové schéma radiové sítě

2.00 Podklady pro výpočet poplatků za oprávnění k využívání rádiových kmitočtů

Poznámka : je požadováno přidělení kmitočtu 155,450 MHz dle části plánu využití radiového spektra č. PV-P/1/03.2012-3 pro kmitočtové pásmo 146-174 MHz, str. 5 odst. 9. platného od 1.4.2012

| | |
|----------|---|
| B | Společné údaje sítě pozemní pohyblivé služby |
|----------|---|

| | | | | | |
|-----------|--------------------------|--|--|---------------------------------|-------------------------------|
| 1. | Pozemní pohyblivá služba | Fonické přenosy <input type="checkbox"/> | Nefonické přenosy (data, telemetrie, dálkové ovl.) <input checked="" type="checkbox"/> | Paging <input type="checkbox"/> | Jiné <input type="checkbox"/> |
|-----------|--------------------------|--|--|---------------------------------|-------------------------------|

| | | | | | |
|-----------|--|---|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 2. | Požadovaná provozní oblast | ČR, r = 250 km (> 150 km viz. list "D") | | | |
| 3. | Hodnota intenzity pole [$\mu\text{V/m}$] na hranici provozní oblasti, resp. Určení oblasti pro min. potřebnou intenzitu pole (cca 20 dB $\mu\text{V/m}$) – <i>týká se pouze pagingu</i> | | | | |
| 4. | Způsob provozu | Simplexní | <input checked="" type="checkbox"/> | Duplexní | <input type="checkbox"/> |
| | | Semiduplexní | <input type="checkbox"/> | Jiný, příp. kombinace | <input type="checkbox"/> |
| 5. | Druh vysílání | 10K0F1D-- | | | |
| 6. | Šířka zabraného pásma | 12,5 kHz | | | |
| 7. | Polarizace | Vertikální | | | |
| 8. | Požadovaná doba přidělení kmitočtů (max. na dobu 5 let) | Do ¹⁰⁾ | Max. | | |

| | | | | | | | | |
|------------|---|--------------------------------|------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|--|----------|------|
| 9. | Požadované kmitočty ²⁾ | Počet | 1 | | | Uvede se buď požadované kmitočtové pásmo nebo konkrétní kmitočty, pokud jsou požadovány. Úřad však není kmitočtovým návrhem vázán. | | |
| | | Z kmitočtového pásma | 146 - 174 MHz | | | | | |
| | | Konkrétní kmitočty [MHz / GHz] | Vysílací | Přijímací | | | | |
| | | | k1 - f1 = 155, 450 MHz | f1 = 155, 450 MHz** | | | | |
| 10. | Rekapitulace počtu zařízení ³⁾ | Stacionární | - | z toho | základnové | - | Pevné | - |
| | | Pohyblivé | 100* | | retranslační | - | jiné | - |
| | | Přijímače | 100** | | ve vozidlech | <input type="checkbox"/> | Přenosné | 200* |
| | | Jiné | - | Uvést jaké | | | | |
| 11. | Kategorie použití vysílačích rádiových zařízení ⁴⁾ | S | 12. | Obsazení kmitočtu vysíláním nosné | 1 = nepřetržitě 0 = občasně | 0 | | |

| | | | | | | |
|------------|--------------------------------|---|-------|------|--|--|
| 13. | Technické údaje sítě zpracoval | Název a sídlo organizace | Xxxxx | | | |
| | | Číslo návrhu, datum vypracování | Xxxx | Xxxx | | |
| | | Kontaktní osoba (jméno, telefon, fax, e-mail) | Xxxxx | | | |

| | | |
|------------|---|--|
| 14. | Účel použití požadovaného rádiového spojení | radiové spojení pro potřeby předvádění, zkoušek a zápujček zařízení pro sledování záchranářských psů v celé ČR prostřednictvím přenosu dat GPS |
|------------|---|--|

- * maximální počet pohyblivých stanic – vysílačů (obojků GARMIN ASTRO)
- ** maximální počet - přenosné komunikační a zobrazovací terminály (přijímače) GARMIN ASTRO
- *** je požadováno přidělení kmitočtu 155,450 MHz dle části plánu využití rádiového spektra č. PV-P/1/03.2012-3 pro kmitočtové pásmo 146-174 MHz, str. 5 odst. 9. platného od 1.4.2012

| | |
|----------|---|
| D | Údaje o pohyblivých vysílacích rádiových zařízeních pozemní pohyblivé služby |
|----------|---|

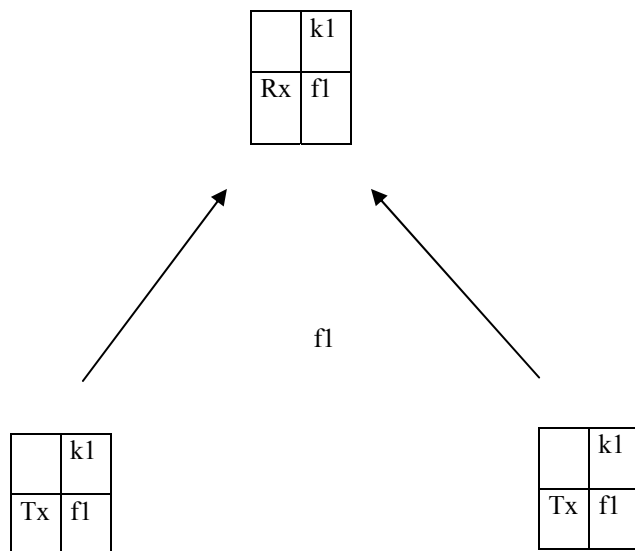
| | | | |
|-----------|--|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. | Pořadové číslo listu | D | 1 |
| 2. | Druh zařízení | ML | Druh služby ⁶⁾ OT |
| 3. | Počet zařízení (celkem, resp. v této skupině) | 100 *, 2,0 W | |
| 4. | Kmitočty [MHz / GHz] | Vysílací k1 - fl = 155,450 MHz ** | Přijímací - |
| 5. | Poloměr obsluhované oblasti | ČR, r=250 km(>150 km) [km] | |
| 6. | Zeměpisné souřadnice středu této oblasti (v soustavě WGS-84 s přesností na vteřinu, při odečtu z map nutno přepočítat) | ° | min. vteř. |
| | | 15 | E 27 15 / |
| | | ° | min. vteř. |
| | | 49 | N 49 15 |

* maximální počet – (obojky GARMIN ASTRO)

** je požadováno přidělení kmitočtu 155,450 MHz dle části plánu využití rádiového spektra č. PV-P/1/03.2012-3 pro kmitočtové pásmo 146-174 MHz, str. 5 odst. 9. platného od 1.4.2012

1.00 Kmitočtové schéma radiové sítě

Přenosné komunikační a zobrazovací terminály (přijímače) GARMIN ASTRO



pohyblivé rdst v obojcích GARMIN ASTRO záchranářských psů

2.00 Podklady pro výpočet poplatků za oprávnění k využívání rádiových kmitočtů

2.01 Podklady pro výpočet poplatku Ca za vysílané kmitočty

K1 = 12,5 (rastr přidělených kmitočtů 12,5 kHz)

Kmitočet f1 = 155,450 MHz

K2 = 15 - poloměr obsluhované oblasti 250 km (nad 150 km) – území ČR

K3 = 1 - vyzářený výkon pohyblivých radiostanic : max. 2 W (t.j. do 10 W včetně)

2.02 Podklady pro výpočet poplatku Cb za vysílané kmitočty

Základnové radiostanice nejsou použity

Cb = 0
