ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ගැසට් පත්‍රය

අති විශෙෂ

අංක 2475/30 - 2026 පෙබරවාරි මස 13 වැනි සිකුරාදා - 2026.02.13

(රජයේ බලයපිට ප්‍රසිද්ධ කරන ලදී)

I වැනි කොටස: (I) වැනි ඡෙදය - සාමාන්‍ය

රජයේ නිවේදන

1991 අංක 25 දරන ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ (සංශෝධිත) පනත

2024 අංක 39 දරන ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ (සංශෝධන) පනතින් සහ, 1996 අංක 27 දරන ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ (සංශෝධන) පනතින් සංශෝධිත 1991 අංක 25 දරන ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ පනතේ 5 (ව), 5 (ට), 5 (න) සහ 5 (ප) වගන්ති සමඟ කියවිය යුතු 68 වන වගන්තිය යටතේ ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ නියාමන කොමිෂන් සභාව විසින් සාදන ලද රීති.

වරුණ ශ්‍රී ධනපාල,
සභාපති,
ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ නියාමන කොමිෂන් සභාව.

2025 නොවැම්බර් මස 14 වැනි දින,
කොළඹ දී ය.

රීති

1. 2020 ඔක්තෝබර් 9 වන දිනැති අංක 2196/51 දරන අති විශෙෂ *ගැසට් පත්‍රයේ* ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) මාදිලි අනුමැති රීති, 2020, පහත දක්වා ඇති පරිදි මෙයින් සංශෝධනය කරනු ලබන අතර 2026 නොවැම්බර් මස 01 වන දින සිට බලපැවැත්වේ.

2. පහත රීතිය, 3 වන රීතියට පසුව 4 වන රීතිය ලෙස ඇතුළත් කළ යුතුය.

   "4. මෙම රීතින්හි "1 වන උපලේඛනය" යන ශීර්ෂය යටතේ "පටුන" දක්වා ඇත."

3. 4 වන රීතිය මෙයින් ඉවත් කර ඇති අතර පහත රීතිය ඒ සඳහා 5 වන රීතිය ලෙස ආදේශ කරනු ලැබේ.

   "5. පහත සඳහන් I කොටස සිට VII කොටස දක්වා රීතිවල "2 වන උපලේඛනය" ශීර්ෂය යටතේ දක්වා ඇත"

I.	කොටස	: ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ රීතිවල පරමාර්ථය විෂය පථය සහ අරමුණු
II.	කොටස	: නිර්වචන සහ කෙටි යෙදුම්
III.	කොටස	: මාදිලි අනුමැතිය සඳහා අයදුම් කිරීමේ ක්‍රියා පටිපාටිය
IV.	කොටස	: මාදිලි අනුමැති පාලනය
V.	කොටස	: නියාමන රාමුව
VI.	කොටස	: ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීම
VII	කොටස	: ඇමුණුම්

4. 2 වන උපලේඛනයෙහි, I කොටස "ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ රීතිවල පරමාර්ථය, විෂය පථය සහ අරමුණු" පහත පරිදි සංශෝධනය කළ යුතුය.

(i) 5 වන ඡේදයේ, "බලය ලබා දීම" යන නිර්වචනයට පෙර "පනත" යන නිර්වචනය ඇතුළත් කළ යුතුය.

"පනත" යන්නෙන් අදහස් කරන්නේ 2024 අංක 39 දරන විදුලි සංදේශ (සංශෝධන) පනතින් සහ, 1996 අංක 27 දරන ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ (සංශෝධන) පනතින් සංශෝධිත 1991 අංක 25 දරන ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ පනතයි. මෙම රීති බලාත්මක වූ පසු සිදු කරන ලද ඕනෑම පනත් සංශෝධන මෙම පදයට ඇතුළත් වේ"

(ii) 5 වන ඡේදයේ "ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වර්ග" යන අර්ථ දැක්වීම මෙයින් ඉවත් කර ඇති අතර පහත දැක්වෙන නව අර්ථ දැක්වීම ඒ සඳහා ආදේශ කරනු ලැබේ;

"ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE)**:** ගුවන්විදුලි වර්ණාවලිය උපයෝගී කර ගනිමින් නිදහස් අවකාශයේ ප්‍රචාරණය වන රේඩියෝ තරංග විමෝචනය මගින් සන්නිවේදනය කළ හැකි රැහැන් රහිත තාක්ෂණයන් භාවිතා කරන විදුලි සංදේශ උපකරණ".

5. 2 වන උපලේඛනයෙහි, III වන කොටසෙහි "මාදිලි අනුමතය සඳහා අයදුම් කිරීමේ ක්‍රියාපටිපාටිය" පහත දැක්වෙන ඡේද පහත පරිදි සංශෝධනය කර ඇත.

(i) 8(3) (අ) ඡේදයේ "නිෂ්පාදනය කිරීම හෝ ආනයනය කිරීම" යන වචනවලට පසුව "හෝ විකිණීම" යන වචන අන්තර් සම්බන්ධිත කළ යුතුය.

(ii) 9 (6) ඡේදයේ "විදුලි සංදේශ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්" යන්න ඉවත්කොට "අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්" යන වචන ආදේශ කළ යුතුය.

6. 2 වන උපලේඛනයෙහි, IV වන කොටසෙහි "මාදිලි අනුමැති පාලනය" යටතේ පහත දැක්වෙන ඡේද පහත පරිදි සංශෝධනය කෙරේ

(i) 10 (4) ඊ ඡේදය මෙයින් අවලංගු කරනු ලබන අතර 10 (4) උ සිට 10 (4) ඔ දක්වා වන ඡේද, 10 (4) ඊ, 10 (4) උ, 10 (4) ඌ, 10 (4) එ, සහ 10 (4) ඒ ලෙස නැවත අංකනය කරනු ලැබේ.

(ii) 10(6) ඡේදය මෙයින් අවලංගු කර පහත ඡේදය ඒ වෙනුවට ආදේශ කරනු ලැබේ;

"කොමිෂන් සභාව විසින් පරීක්ෂා කිරීම සඳහා සහතිකයේ දින සිට මාස 3 ක කාලයක් සඳහා නියැදිය අයදුම්කරු (වෙළෙන්දා) සන්තකයේ තිබිය යුතුය යන කොන්දේසියට යටත්ව, මාදිලි අනුමත කිරීමේ අයදුම්පත් සමඟ ඉදිරිපත් කරන ලද සාම්පල, කොමිෂන් සභාව විසින් මාදිලි අනුමත කිරීමේ සහතිකය නිකුත් කළ වහාම අයදුම්කරු වෙත ආපසු භාරදෙනු ලැබේ ".

(iii) 11 (3) ඡේදයේ "කෙසේවුවද ඒ සඳහා ආදර්ශ සාම්පලයක් අවශ්‍ය වනු ඇත." යන වචන ඉවත් කර ඇත.

(iv) පහත සඳහන් නව ඡේදය 11 (4) ඡේදයෙන් පසුව 11 (5) වන ඡේදය ලෙස ඇතුළත් කරනු ලැබේ.

"11 (5). කොමිෂන් සභාව විසින් සම්මත මාදිලි අනුමත සහතිකය නිකුත් කළ දින සිට මාස හයකට (6) පසුව පමණක් සරල මාදිලි අනුමැතිය සඳහා අයදුම් කිරීමට පුද්ගලයෙකුට සුදුසුකම් ලැබේ"

(v) 12 (3) සහ 12 (4) වන ඡේද මෙයින් ඉවත් කරනු ලබන අතර පහත සඳහන් 12 (3) ඡේදය ඒ වෙනුවට ආදේශ කරනු ලැබේ:

"12 (3). නිශ්චිත මාදිලි අනුමත කිරීමේ ගාස්තුව මාදිලි අනුමත කිරීමේ අයදුම්පත ඉදිරිපත් කරන අවස්ථාවේ දී ගෙවිය යුතු අතර, මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගෙවීම පිළිබඳ සහතිකයක් අයදුම්පත සමඟ සැපයිය යුතුය. මෙම රීතිවල පරිශිෂ්ට 'ඇ' හි දක්වා ඇති පරිදි එක් එක් වර්ගයේ RTTE සඳහා මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගාස්තුව අය කෙරේ. කොමිෂන් සභාවට කලින් කලට නිශ්චිත ගාස්තුව සංශෝධනය කළ හැකිය".

(vi) 14 (1) ඡේදයේ "පරීක්ෂණ වාර්තාවේ දිනය අයදුම් කරන දිනයට මාස තුනකට (3) වඩා පැරණි නොවිය යුතුය" යන වචන "පරීක්ෂණ වාර්තාව වලංගු විය යුතු අතර කල් ඉකුත් නොවිය යුතුය" යන වචන ආදේශ කළ යුතුය.

(vii) 16 (2) අ, 16 (2) ඉ, 16 (2) ඊ, 16 (2) උ, 16 (2) ඌ, 16 (2)එ, 16 (2) ඒ, සහ 16 (2) ඔ යන ඡේද මෙයින් ඉවත් කර ඇති අතර 16 (2)ආ, 16 (2)ඇ සහ 16 (2)ඈ යන ඡේද 16 (2) අ, 16 (2) ආ සහ 16 (2)ඇ ලෙස නැවත අංකනය කර ඇත.

7. 2 වන උපලේඛනයෙහි, V වන කොටසෙහි "නියාමන රාමුව" යටතේ වන පහත ඡේද පහත පරිදි සංශෝධනය කෙරේ:--

(i) 18 වන ඡේදය ඉවත් කළ යුතුය.

(ii) 19 සිට 29 දක්වා වන ඡේදයන් 18 සිට 28 දක්වා වන ඡේදයන් ලෙස නැවත අංකනය කළ යුතුය.

(iii) 19 (1) ඇ ලෙස නැවත අංකනය කරන ලද පහත 20 (1)ඇ ඡේදය පහත පරිදි සංශෝධනය කෙරේ:-

"ප්‍රතිදාන බලය ≤ 50 mW හෝ ≤ 17 dBm සහිත සම්ප්‍රේෂක උපකරණ"

(iv) 19 (1) ඉ ලෙස නැවත අංකනය කරන ලද 20 (1)ඉ ඡේදයට පසුව වහාම ඇතුළත් කරන ලද පහත නව උප ඡේද 19 (1) ඊ, 19 (1) උ, 19 (1)ඌ, 19(1) එ, සහ 19(1) ඒ ලෙස ඇතුළත් කර ඇත. :-

(අ) "19 (1) ඊ. පරිශිෂ්ට ඉ යටතේ මාදිලි අනුමත කිරීමේ ප්‍රමිතීන් සපුරාලන කෙටි දුර රේඩියෝ තාක්ෂණයන් භාවිතා කරන සහ, ඒවා ප්‍රධාන වශයෙන් විදුලි සංදේශ අරමුණු සඳහා භාවිතා නොකරන උපාංගවල ඇතුළත් උපකරණ."

(ආ) "19 (1) උ. පර්යේෂණ සහ සංවර්ධනය"

(ඇ) "19 (1) ඌ. එක්සත් ජාතීන්ගේ නියෝජිත ආයතන"

(ඈ) "19 (1) එ. පොලිස්, සන්නද්ධ හමුදා හෝ වෙනත් සේවාවන් ජාතික ආරක්ෂාව සඳහා රාජ්‍යයේ සෘජුවම සේවයේ යොදවා ඇති වෙනත් සේවාවන්."

(ඉ) "19 (1) ඒ. ශ්‍රී ලංකාවේ විදේශ රාජ්‍ය තාන්ත්‍රික දූත මණ්ඩල."

(v) 19 (1) ලෙස නැවත අංකනය කරන ලද 20 (1) ඡේදයට පසුව පහත නව ඡේදය 19 (2)ඇතුළත් කළ යුතුය.

"19 (2). පරිශිෂ්ට ඇ හි නිශ්චිතව දක්වා ඇති අදාළ මාදිලි අනුමැති නිදහස් කිරීමේ ගාස්තුව ගෙවීමෙන් පසු අයදුම්කරුගේ ඉල්ලීම මත කොමිෂන් සභාව විසින් නිදහස් කිරීමේ ලිපි නිකුත් කරනු ලැබේ".

8. පහත දැක්වෙන නව ඡේදය 20(2) ලෙස නැවත අංකනය කරන ලද 21(2) ඡේදයට පසුව, 20 (3)ලෙස ඇතුළත් කරනු ලැබේ;

"20 (3). මාදිලි අනුමත කිරීමේ අයදුම්පත් සමඟ ඉදිරිපත් කරන ලද නියදිය, කොමිෂන් සභාව විසින් මාදිලි අනුමත කිරීමේ සහතිකය නිකුත් කළ වහාම අයදුම්කරු වෙත ආපසු භාර දෙනු ලැබේ, කොමිෂන් සභාව විසින් පරීක්ෂා කිරීම සඳහා සහතිකයේ දින සිට මාස 3 ක් සඳහා නියැදිය අයදුම්කරු (වෙළෙන්දා) සන්තකයේ තිබිය යුතුය යන කොන්දේසියට යටත්ව."

9. 2 වන උපලේඛනයේ VI වන කොටසෙහි වන "ගුවන් විදුලි සහ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීම" යටතේ වන පහත ඡේද පහත පරිදි සංශෝධනය කරනු ලැබේ:-

(i) සාම්පල් සංඛ්‍යාව දෙකක් (2) නොඉක්මවිය යුතුය" යන වචන වලින් පසුව, "නවද මාදිලි අනුමත කිරීමේ අරමුණු සඳහා සාම්පල් RTTE ගණන අවශ්‍යතා මත පදනම්ව පරීක්ෂණ අරමුණු සඳහා තීරණය කරනු ලැබේ" යන වචන එකතු කිරීමෙන් 24 (1) ලෙස නැවත අංකනය කරන ලද 25 (1) ඡේදය සංශෝධනය කෙරේ.

(ii) 25(1) ලෙස නැවත අංකනය කරන ලද 26(1) ඡේදය මෙයින් අවලංගු කර පහත ඡේදය ඒ වෙනුවට ආදේශ කරනු ලැබේ;

"25 (1). වෙළඳ බලපත්‍රලාභීන් සම්මත හෝ සරල කළ මාදිලි අනුමත කිරීමේ ක්‍රියාවලිය හරහා අයදුම් කරන වෙළෙන්දා සඳහා දැනටමත් මාදිලි අනුමත කර ඇති RTTE වාණිජ ප්‍රමාණයන් ආනයනය කිරීමට පෙර කොමිෂන් සභාවෙන් පූර්ව අනුමැතිය ලබා ගත යුතුය."

(iii) 25 (2) ලෙස නැවත අංකනය කරන ලද 26 (2) ඡේදය මෙයින් අවලංගු කර පහත ඡේදය ඒ වෙනුවට ආදේශ කරනු ලැබේ:

"25(2). පුද්ගලයින්ට (තනි පුද්ගල හෝ සංස්ථාපිත ආයතන) තමන්ගේම/පෞද්ගලික භාවිතය සඳහා පරිශිෂ්ට "ඉ" යටතේ මාදිලි අනුමත කිරීමේ ප්‍රමිතීන් සපුරාලන RTTE හෝ මාදිලි අනුමැතිය ඇති RTTE ආනයනය කිරීමට අවසර ඇත.

(iv) 25(3) ලෙස නැවත අංකනය කරන ලද 26(3) ඡේදය මෙයින් අවලංගු කරනු ලබන අතර පහත ඡේද ඒ වෙනුවට ආදේශ කරනු ලැබේ:-

"25(3). පහත සඳහන් කොන්දේසි වලට යටත්ව, තනි පුද්ගලයන්ට හෝ සංස්ථාපිත ආයතනවලට තමන්ගේම/පෞද්ගලික භාවිතය සඳහා රට තුළට ආනයනය කිරීමට/ගෙන ඒමට/ලබා ගැනීමට අවසර දිය හැකි උපරිම ප්‍රමාණයන් පහත දැක්වේ.

අ. RTTE කලින් ආනයනය කළ දින සිට වසරක කාලයක් ඇතුළත RTTE හි එක් එක් කාණ්ඩය තුළ ඒකක තුනක් (03) ආනයනය කිරීමට තනි පුද්ගලයන්ට අවසර ඇත;

ආ. RTTE කලින් ආනයනය කළ දින සිට වසරක කාලයක් ඇතුළත RTTE කාණ්ඩයේ සෑම කාණ්ඩයකින්ම ඒකක දහයක් (10) ආනයනය කිරීමට සංස්ථාපිත ආයතනවලට අවසර ඇත;

ඇ. RTTE ආනයනය නිශ්චිත ප්‍රමාණය ඉක්මවා ගියහොත්, අවශ්‍යතාවය, අරමුණ, RTTE වර්ගය වැනි එක් එක් සිද්ධියේ තත්වයන් සැලකිල්ලට ගනිමින් අවසරය එක් එක් සිද්ධිය අනුව ලබා දිය හැකිය.

(v) 25(4) ලෙස නැවත අංකනය කරන ලද 26 (4) ඡේදය මෙයින් ඉවත් කරනු ලැබේ.

(vi) ඡේද 26 (5) සිට 26 (9) දක්වා වන ඡේදයන් පිළිවෙලින් ඡේද 25 (4), 25 (5), 25 (6), 25 (7) සහ 25 (8) ලෙස නැවත අංකනය කර ඇත.

(vii) 25 (7) ලෙස නැවත අංකනය කර ඇති 26 (8) ඡේදයේ "වැඩ කරන දින තුන (03) කි" යන වචන ඉවත් කර "වැඩ කරන දින පහ (05) කි" යන වචන ආදේශ කර ඇත;

10. 26 ලෙස නැවත අංකනය කරන ලද 27 වන ඡේදය මෙයින් සංශෝධනය කරනු ලබන්නේ "RTTE ඒකක පහක් (05)" යන වචන ඉවත් කර ඒ වෙනුවට "RTTE ඒකක තුනක් (03) ආනයනය කිරීමට/ගෙන ඒමට/ලැබීමට අවසර ඇත" යන වචන ආදේශ කිරීමෙනි.

11. 2 වන උපලේඛනයෙහි, VII වන කොටස මෙයින් පහත පරිදි සංශෝධනය කෙරේ:-

(i) අ, ආ, ඈ, ඉ, ඊ සහ ඔ යන පරිශිෂ්ට මෙයින් අවලංගු කරනු ලබන අතර පහත සඳහන් පරිශිෂ්ට අ, ආ, ඈ, ඉ, ඊ සහ ඔ ආදේශ කරනු ලැබේ:-

පරිශිෂ්ට අ - සම්මත මාදිලි අනුමැති ආකෘති පත්‍රය

ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) සඳහා තත්ත්ව මාදිලි අනුමැති ආකෘතිපත්‍රය

අ. අයදුම්කරුගේ කාණ්ඩය (අදාල තැන ළකුණු කරන්න)		
වෙළඳ බලපත්‍ර ලාභියා ☐	නව අයදුම්පත්‍රය වේගවත් මාර්ගය ඔව් ☐ නැත ☐	
තනි හෝ සමාගම(පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා) ☐	යාවත්කාලීන කිරීම ☐	මාදිලි අනුමැති සහතිකපත් අංකය

ආ. අයදුම්කරුගේ විස්තර					
අයදුම්කරුගේ / සමාගමේ නම					
ව්‍යාපාරය ලියාපදිංචි කිරීමේ අංකය					
බලයලත් නියෝජිතයාගේ නම					
ජාතික හැඳුනුම්පත් අංකය					
වෙළඳ බලපත්‍ර ගොනු අංක (පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා අදාළ නොවේ)					
ලිපිනය					
දුරකථනය		ෆැක්ස්		විද්‍යුත් තැපෑල	
ඇ. නිශ්පාදකයාගේ විස්තර					
සමාගමේ නම					
ඇමතිය යුතු පුද්ගලයා					
ලිපිනය					
දුරකථනය		ෆැක්ස්		විද්‍යුත් තැපෑල	
ඈ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) තොරතුරු					
මාදිලියේ නම					
ආකෘති අංකය					
වෙළඳ නාමය (අවශ්‍ය නම්)					
භාවිත කිරීමට අපේක්ෂා කරන්නේ කුමකටද යන වග					
දෘඩාංග යෙදීම					
මෘදුකාංග / දෘඩාංගයෙහි යෙදුම					
නිෂ්පාදිත රට					
නිෂ්පාදිත වර්ෂය					
ඉ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත වර්ග (අදාල නම් ළකුණු කරන්න)					

ජංගම උපකරණ ☐ අනාගත තාක්ෂණය. ☐ (2G ☐ 3G ☐ 3.5 G ☐ 4G ☐ 5G ☐)	ආධුනික ගුවන් විදුලි ☐
රැහැන් රහිත දුරකථන ☐	ගුවන් ජංගම ☐
සංකේත විබෙදුම් බහුවිධ ප්‍රවේශ (CDMA) ☐	කෙටි පරාස උපකරණ ☐
ක්ෂුද්‍ර තරංග ප්‍රවේශය සඳහා ලෝක අන්තර්මෙහෙයුම් (WiMAX) ☐	චන්ද්‍රිකා පර්යන්ත ☐
රැහැන් රහිත අනුකූලතාවය (WIFI) ☐	ගුවන් විදුලි සංචරණය / ප්‍රතිග්‍රහණ ☐
දිඟුකාලීන පරිණාමය (LTE) ☐	සමුද්‍රීය ජංගම ☐
රැහැන් රහිත දේශීය ජාල (WLAN) ☐	සංචරණ ආධාර ☐
ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත හඳුනා ගැනීම (RFID) ☐	වෙනත්(කරුණාකර සඳහන් කරන්න) ☐
පෞද්ගලික ජංගම ගුවන් විදුලි ☐	

ඊ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල තාක්ෂණික පිරිවිතර

මෙහෙයුම් සංඛයාත පරාසය මෙගහර්ට්ස්/ගිගාහර්ට්ස්			
සම්ප්‍රේෂණය		මෙගාහර්ට්ස්/ගිගාහර්ට්ස් ..... සිට මෙගාහර්ට්ස්/ගිගාහර්ට්ස් ..... දක්වා	
ආදායනය		මෙගාහර්ට්ස්/ගිගාහර්ට්ස් ..... සිට මෙගාහර්ට්ස්/ගිගාහර්ට්ස් ..... දක්වා	
කලාප පළල		චැනල්	
ජාත්‍යන්තර විදුලි සංදේශ සංගමයේ විමෝචන සැලසුම්කරු		සංඛ්‍යාත ස්ථායීතාවය	
මොඩියුලේෂන් වර්ගය		චැනල් අවකාශය	
සම්ප්‍රේෂණ ධාරිතාව		ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය	
ඇන්ටනාවේ වර්ගය	අභ්‍යන්තර ☐	බාහිර ☐	
ඇන්ටනා ලාභය		අනුක්‍රමික / ජාත්‍යන්තර ජංගම උපකරණ අනන්‍යතා අංකය	

උ. පරීක්ෂණ වාර්තා

පරීක්ෂණාගාරය නිකුත් කළ පරීක්ෂණ වාර්තාවේ නම	
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා පරීක්ෂණ වාර්තා අංකය සහ දිනය	
ගුවන් විදුලි පරීක්ෂණ වාර්තා අංකය සහ දිනය	
සෞඛ්‍යය සහ ආරක්ෂණ පරීක්ෂණ වාර්තා අංකය සහ දිනය	

ඌ. අනුකූලතාවය ප්‍රකාශ කිරීමේ විස්තර

නිකුත් කරන ආයතනය	
නිකුත් කරන දිනය	
වලංගුභාවය	

ඌ . ප්‍රකාශය

අයදුම්කරු වන මම , මෙම අයදුම්පතේ දක්වා ඇති තොරතුරු හා ලේඛන සම්පූර්ණයෙන්ම සත්‍ය හා නිවැරදි බව මෙයින් සහතික කරමි.මෙම අයදුම්පතේ දක්වා ඇති පරිදි ඉදිරිපත් කර ඇති සාම්පලය ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ ආදර්ශකයක් බව සහතික කරමි.

කොමිෂන් සභාව විසින් පැනවිය හැකි යම් නියමයන්, කොන්දේසි හෝ සීමාවන්ට අනුකූලව ක්‍රියා කිරීමටත් බලාත්මක වන පනත් හා රීති / රෙගුලාසිවලට බැඳී සිටීමටත් මම එකඟ වෙමි.

මම මාදිලි අනුමැතිය ප්‍රදානය කිරීම මත වන නියමයන්, සහ කොන්දේසි වලට අනුකූලව කටයුතු කරමි. අසත්‍ය තොරතුරු මත පදනම්ව මාදිලි අනුමැතිය ලබා දී ඇති බව තහවුරු වුවහොත් , මාදිලි අනුමැති සහතිකය අවලංගු කළ හැකි බව මම පිළිගනිමි.

අයදුම්කරුගේ අත්සන :	දිනය :

අදාල ලියකියවිලි සහ ආදර්ශක සාම්පල

අයදුම්පත සමග පහත සඳහන් ලියකියවිලි ලැයිස්තුව සහ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ ආදර්ශක සාම්පලයක් ඉදිරිපත් කළ යුතුය.

1. උපකරණ තාක්ෂණික තොරතුරු ගොනුව (TCF). (ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත රීතිවල 10 වන වගන්තිය මගින් උපකරණ තාක්ෂණික තොරතුරු ගොනුවට අනුකූලව කටයුතු කරන්නේ කෙසේද යන්න පිළිබඳව වඩාත් විස්තරාත්මකව දක්වා ඇත.)

   (අ.) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ නිෂ්පාදිත විසින් නිකුත් කළ අනුකූලතා ප්‍රකාශනය
   (ආ.) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ තාක්ෂණික / මෙහෙයුම් ලේඛන ඇතුළු පරිහරණය කරන්නාගේ මාර්ගෝපදේශන අත්පොත්
   (ඇ.) පිළිගත් රසායනාගාරයක පරීක්ෂණ වාර්තා
   (ඈ.) පරිපථ සටහන්, මුද්‍රිත පරිපථ පුවරු සැලැස්ම, අමතර කොටස් ලැයිස්තුව සහ වෙනත් අදාල සැලසුම් තොරතුරු
   (ඉ.) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ රෙගුලාසිවල 14 වන වගන්තිය ප්‍රකාරව කොමිෂන් සභාව විසින් හඳුනාගත් පිළිගත් පර්යේෂණාගාරයක් විසින් නිකුත් කළ පරීක්ෂණ වාර්තා.

2. ජංගම සන්නිවේදනය පිළිබඳ ගෝලීය පද්ධතිය විසින් ජංගම උපකරණය සඳහා අනුමත කරන ලද මාදිලි අනුමැති සංකේත අංකය සහතික කිරීම

3.අදාල මාදිලි අනුමැති ගාස්තු ගෙවීම සහතික කිරීම

අභ්‍යන්තර ප්‍රයෝජනය සඳහා

අයදුම්පත ලැබුණු දිනය		අත්සන	
අමතර විස්තර/ කරුණු			

අයදුම්පත සම්බන්ධ තීරණය ගත් දිනය		අත්සන	
සහතික කිරීමේ අංකය (අයදුම්පත පිළිබඳව සැහීමකට පත් වන්නේ නම්)			
ප්‍රතික්ෂේප වූයේ නම් හේතු (මගහැරුණු දත්ත යනාදිය)			
අයදුම්කරු වෙත තීරණය යොමු කරන ලද දිනය		අත්සන	

පරිශිෂ්ට ආ - සරල මාදිලි අනුමැති ආකෘති පත්‍රය

ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) සඳහා සරල මාදිලි අනුමැතිය ලබාගැනීමේ ආකෘතිපත්‍රය

ඇ. අයදුම්කරුගේ කාණ්ඩය (අදාල තැන ලකුණු කරන්න)					
වෙළඳ බලපත්‍ර ලාභියා ☐	නව අයදුම්පත ☐	වේගවත් මාර්ගය ඔව් ☐ නැත ☐			
තනි හෝ සමාගම(ස්වකීය පරිහරණය සඳහා)	අලුත් කිරීම ☐	මාදිලි අනුමැති සහතිකපත් අංකය			
ආ. අයදුම්කරුගේ විස්තර					
අයදුම්කරුගේ / සමාගමේ නම					
ව්‍යාපාරය ලියාපදිංචි කිරීමේ අංකය					
බලයලත් නියෝජිතයාගේ නම					
ජාතික හැඳුනුම්පත් අංකය					
වෙළඳ බලපත්‍ර ගොනු අංක (පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා අදාළ නොවේ)					
ලිපිනය					
දුරකථනය		ෆැක්ස්		විද්‍යුත් තැපෑල	
ඇ. නිෂ්පාදකයාගේ විස්තර					
සමාගමේ නම					
ඇමතිය යුතු තැනැත්තා					
ලිපිනය					
දුරකථනය		ෆැක්ස්		විද්‍යුත් තැපෑල	

ඇ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) තොරතුරු	
මාදිලියේ නම	
ආකෘති අංකය	
වෙළඳ නාමය (අවශ්‍ය නම්)	
භාවිත කිරීමට අපේක්ෂා කරන්නේ කුමකටද යන වග	
දෘඩාංග යෙදීම	
මෘදුකාංග / දෘඩාංගයෙහි යෙදුම	
නිශ්පාදිත රට	
නිශ්පාදනය කරන ලද වර්ෂය	

ඉ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත වර්ග (අදාල නම් සලකුණු කරන්න)			
ජංගම උපකරණ ☐ අනාගත තාක්ෂණය. ☐ (2G ☐ 3G ☐ 3.5 G ☐ 4G ☐ 5G ☐)		ආධුනික ගුවන් විදුලි ☐	
රැහැන් රහිත දුරකථන	☐	ගුවන් ජංගම	☐
සංකේත විබෙදුම් බහුවිධ ප්‍රවේශ (CDMA)	☐	කෙටි පරාස උපකරණ	☐
ක්ෂුද්‍ර තරංග ප්‍රවේශය සඳහා ලෝක අන්තර්මෙහෙයුම් (WiMAX)	☐	වත්මන්කා පර්යන්ත	☐
රැහැන් රහිත අනුකූලතාවය (WIFI)	☐	ගුවන් විදුලි සංචරණ / ප්‍රතිග්‍රහණ	☐
දිගුකාලීන පරිණාමය (LTE)	☐	සමුද්‍රීය ජංගම	☐
රැහැන් රහිත දේශීය ජාල (WLAN)	☐	සංචරණ ආධාරක	☐
ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත හඳුනා ගැනීම (RFID)	☐	වෙනත්(කරුණාකර සඳහන් කරන්න)	☐
පෞද්ගලික ජංගම ගුවන් විදුලි	☐		

ඊ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල තාක්ෂණික පිරිවිතර			
මෙහෙයුම් සංඛයාත පරාසය			
සම්ප්‍රේෂණය		මෙගාහර්ට්ස්/ගිගාහර්ට්ස් ..... සිට මෙගාහර්ට්ස්/ගිගාහර්ට්ස් ..... දක්වා	
ආදායනය		මෙගාහර්ට්ස්/ගිගාහර්ට්ස් ..... සිට මෙගාහර්ට්ස්/ගිගාහර්ට්ස් ..... දක්වා	
කලාප පළල		වැනල්	
ජාත්‍යන්තර විදුලි සංදේශ සංගමයේ විමෝචන සැලසුම්කරු		සංඛ්‍යාත ස්ථායීතාවය	
මුහුර්ජන වර්ගය		වැනල් අවකාශය	
සම්ප්‍රේෂණ ධාරිතාව		ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය	

ඇන්ටනාවේ වර්ගය	අභ්‍යන්තර ☐	බාහිර ☐	
ඇන්ටනාවේ උපරිම සඵලතාවය		අනුක්‍රමික / ජාත්‍යන්තර ජංගම උපකරණ අනන්‍යතා අංකය	

ඌ. පරීක්ෂණ වාර්තා	
පරීක්ෂණාගාරය නිකුත් කළ පරීක්ෂණ වාර්තාවේ නම	
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා පරීක්ෂණ වාර්තා අංකය සහ දිනය	
ගුවන් විදුලි පරීක්ෂණ වාර්තා අංකය සහ දිනය	
සෞඛ්‍යය සහ ආරක්ෂණ පරීක්ෂණ වාර්තා අංකය සහ දිනය	

ඌ. අනුකූලතාවය ප්‍රකාශ කිරීමේ විස්තර	
නිකුත් කරන ආයතනය	
නිකුත් කරන දිනය	
වලංගුභාවය	

ඌ . ප්‍රකාශය

අයදුම්කරු වන මම , මෙම අයදුම්පතේ දක්වා ඇති තොරතුරු හා ලේඛන සම්පූර්ණයෙන්ම සත්‍ය හා නිවැරදි බව මෙයින් සහතික කරමි.

කොමිෂන් සභාව විසින් පැනවිය හැකි සියලුම නියමයන්, කොන්දේසි හෝ සීමාවන්ට අනුකූලව කටයුතු කිරීමටත් බලාත්මක වන පනත් හා රීති / රෙගුලාසි වලට බැඳී සිටීමටත් මම එකඟ වෙමි.

මම මාදිලි අනුමැතිය ප්‍රදානය කිරීම මත වන නියමයන්, සහ කොන්දේසි වලට අනුකූලව කටයුතු කරමි. අසත්‍ය තොරතුරු මත පදනම්ව මාදිලි අනුමැතිය ලබා දී ඇති බව තහවුරු වුවහොත් , මාදිලි අනුමැති සහතිකය අවලංගු කළ හැකි බව මම පිළිගනිමි.

අයදුම්කරුගේ අත්සන :	දිනය :

උපකාරක ලියකියවිලි

අයදුම්පත සමග පහත සඳහන් ලියකියවිලි ලැයිස්තුව ඉදිරිපත් කළ යුතුය.

1. සුදුසු ආකාරයේ අනුමත මාදිලි අනුමැති ගාස්තුව ගෙවීම පිළිබඳ සාක්ෂි

අභ්‍යන්තර ප්‍රයෝජනය සඳහා			
අයදුම්පත ලැබුණු දිනය		අත්සන	
අමතර විස්තර/ කරුණු			
අයදුම්පත පිළිබඳ තීරණය ගත් දිනය		අත්සන	
සහතික කිරීමේ අංකය (අයදුම්පත සාර්ථක නම්)			
ප්‍රතික්ෂේප කර ඇත් නම් ඊට හේතු (ඇතුලත් නොකරන ලද දත්ත යනාදිය)			
අයදුම්කරු වෙත තීරණය යොමු කළ දිනය:		අත්සන	

පරිශීෂ්ට ඇ - මාදිලි අනුමැතිය සහ වෙනත් අදාල ගාස්තු

විස්තරය		සේවා වර්ගය	ගාස්තු (රු.)
1	සම්මත වර්ගයේ අනුමත අයදුම්පත (නව/අලුත් කිරීම)	ස්ථාවර රැහැන් රහිත	20,000
		ස්ථාවර රැහැන් රහිත (විවිධ)	20,000
		පොදු ජංගම	25,000
		පෞද්ගලික ජංගම	10,000
		වන්දිකා පර්යන්ත	35,000
		කෙටි පරාස උපකරණ	7,500
2	සරල කළ වර්ග අනුමත කිරීමේ අයදුම්පත (නව/අලුත් කිරීම)	ස්ථාවර රැහැන් රහිත	30,000
		ස්ථාවර රැහැන් රහිත (විවිධ)	30,000
		පොදු ජංගම	37,500
		පෞද්ගලික ජංගම	15,000
		වන්දිකා පර්යන්ත	52,500
		කෙටි පරාස උපකරණ	11,250
3	වැඩ කරන දින දහය (10) ඇතුළත වේගවත් ධාවන වර්ගය අනුමත කිරීම (සම්මත) සඳහා අමතර ගාස්තුව	සියලුම සේවා	35,000
4	වැඩ කරන දින පහක් (05) ඇතුළත වේගවත් මාර්ග වර්ගය අනුමත කිරීම (සරල කරන ලද) සඳහා අමතර ගාස්තුව	සියලුම සේවා	52,500
5	අනුපිටපත් වර්ග අනුමත සහතිකය නිකුත් කිරීම	සියලුම සේවා	5,000
6	වර්ගය අනුමත කිරීම මාරු කිරීමේ ගාස්තුව	සියලුම සේවා	30,000
7	වර්ගය අනුමැතියෙන් නිදහස් කිරීම සඳහා සැකසුම් ගාස්තුව	සියලුම සේවා	7,500
8	IMEI අංක ලියාපදිංචි ගාස්තුව	SIM සක්‍රීය උපාංග	25 (උපකරණයක් සඳහා)

පරිශිෂ්ට ඉ **– ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE)** මාදිලි අනුමත කිරීමේ ප්‍රමිතීන්:

මෙම තාක්ෂණික ප්‍රමිතීන් RTTE සඳහා කොමිෂන් සභාව විසින් පනවනු ලබන අනුකූලතා අවශ්‍යතා කාණ්ඩ තුනක් ආවරණය කරයි:

අ. **ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ** සඳහා **ගුවන් විදුලි** සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ඵලදායී ලෙස භාවිතා කිරීම.

ආ. පරිශීලකයාගේ සෞඛ්‍යය සහ ආරක්ෂාව ආරක්ෂා කිරීම

ඇ. විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව

මෙම රීති සඳහා වන මෙම පරිශිෂ්ටය සඳහා, පහත සඳහන් ජාත්‍යන්තර ආයතන අදාල කරගනු ලැබේ:

- යුරෝපීය විදුලි සංදේශ ප්‍රමිති ආයතනය (ETSI);
- ජාත්‍යන්තර විද්‍යුත් / තාක්ෂණ කොමිෂන් සභාව (IEC);
- ජාත්‍යන්තර විදුලි සංදේශ සංගමය (ITU)

මෙම අරමුණුමේ 1 සිට 5 දක්වා වගු මඟින් ශ්‍රී ලංකාවේ භාවිතා කිරීමට අදහස් කරන සියලුම ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) සඳහා අදාළ වන තාක්ෂණික ප්‍රමිති අවශ්‍යතා ලැයිස්තුගත කර ඇත.

- වගුව 1 - අදාළ ප්‍රමිතීන්- රැහැන් රහිත (විවිධ)
- වගුව 2 - අදාළ ප්‍රමිතීන්- පොදු ජංගම
- වගුව 3 - අදාළ ප්‍රමිතීන්- පුද්ගලික ජංගම
- වගුව 4 - අදාළ ප්‍රමිතීන් - වන්දිකා
- වගුව 5 - අදාළ ප්‍රමිතීන් - කෙටි පරාස උපකරණ

1 වගුව - අදාල ප්‍රමිති - රැහැන් රහිත (විවිධ)

සේවා වර්ගය		සංඛ්‍යාත පරාසය		උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය/ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය (EIRP)	අදාල ප්‍රමිති		
					සෞඛ්‍යය සහ ආරක්ෂාව	ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව	විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය
1	ඇනලොග් රැහැන් රහිත දුරකථන, මූලික මධ්‍යස්ථාන සහ උපයෝගී උපකරණ	(Base) 43.72- 46.97 MHz (Handset) 48.76 -49.976 MHz		90dBµV/m @ 3m	EN 60950	EN 301 796 EN 301 797	EN 301 489-1 EN 301 489-10
2	ඩිජිටල් රැහැන් රහිත දුරකථන, මූලික මධ්‍යස්ථාන	2400- 2483.5 MHz		200mW	EN 60950 EN 50385	EN 300 328	EN 301 489-1 EN 301 489-17
		5150-5350 MHz 5470 – 5850 MHz		500mW		EN 301 893	
3	රැහැන් රහිත දේශීය ජාල-WLAN (රැහැන් රහිත අනුකූලතා රවුටර් WiFi Router) *බාහිර භාවිතයන් සඳහා පමණි	2400- 2483.5 MHz		200/1000*mW	EN 60950 EN 50385	EN 300 328	EN 301 489-1 EN 301 489-17
		5150-5350 MHz		200mW		EN 301 893	
		5470 – 5725 MHz		500/1000*mW			
		5725-5850 MHz		1000/2000*mW			
4	රැහැන් රහිත දේශීය ජාල (WLAN) (රැහැන් රහිත අනුකූලතා රවුටර්) සමඟ ක්ෂුද්‍ර තරංග ප්‍රවේශ සඳහා ලෝක ව්‍යාප්ත අන්තර් මෙහෙයුම් (WIMAX)	WIMAX	2500 - 2686 MHz	ජාල මත යැපේ	EN 60950 EN 62479	EN 301 753 EN 301 893	EN 301 489-1 EN 301 489-17
			3400 – 3600 MHz				
			3600 – 3800 MHz				
		WLAN	2400-2483.5 MHz	200mW	EN 60950 EN 50385	EN 300 328	EN 301 489-1 EN 301 489-4 EN 301 489-17
			5150-5350 MHz	200mW		EN 301 893	
			5470 – 5725 MHz	1000mW			
			5725-5850 MHz	1000mW			
5	රැහැන් රහිත දේශීය ජාල-WLAN (රැහැන් රහිත අනුකූලතා රවුටර්) සමඟ තෙවන පරම්පරාවේ ජාල (3G)	3G	1920- 1980 MHz	ජාල මත යැපේ	EN 60950 EN 62479	EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-6	EN 301 489-1 EN 301 489-24
		WLAN	2400-2483.5 MHz	200mW	EN 60950 EN 50385	EN 300 328	EN 301 489-1 EN 301 489-4 EN 301 489-17
			5150-5350 MHz	200mW		EN 301 893	
			5470 – 5725 MHz	1000mW			
			5725-5850 MHz	1000mW			

සේවා වර්ගය		සංඛ්‍යාත පරාසය		උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය/ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය (EIRP)	අදාල ප්‍රමිති		
					සෞඛ්‍යය සහ ආරක්ෂාව	ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව	විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය
6	රැහැන් රහිත දේශීය ජාල-WLAN (රැහැන් රහිත අනුතුලනා රවුටර්) සමඟ හතරවන පරම්පරාවේ ජාල (4G)	4G	1710-1785 MHz	ජාල මත යැපේ	EN 60950 EN 62479	EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-13	EN 301 489-1 EN 301 489-24
			2300 – 2385MHz				
			2570-2600MHz				
		WLAN	2400-2483.5 MHz	200mW	EN 60950 EN 50385	EN 300 328	EN 301 489-1 EN 301 489-4 EN 301 489-17
			5150-5350 MHz	200mW		EN 301 893	
			5470 – 5725 MHz	1000mW			
			5725-5850 MHz	1000mW			
7	ගුවන් විදුලි ටෙලි මෙට්‍රි/විදුලි සංදේශ විධාන උපකරණ	6765 - 6795 kHz		42dBμA/m @10m	EN 60950 EN 50371	EN 300 330-2	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		13.553 -13.567 MHz		42dBμA/m @10m			
		26.957 -27.283 MHz		42dBμA/m @10m			
		433.05- 434.79 MHz		10mW		EN 300 220-2	
		863 - 869 MHz		25mW			
		2400 – 2483.5 MHz		10mW		EN 300 440-2	
		5725 - 5875 MHz		25mW			
		24.00 – 24.25 GHz		100mW			
8	ස්වයංක්‍රිය හඳුනාගැනීමේ පද්ධති (AIS) උපකරණ	161.975 MHz		12.5 W	EN 60950	IEC 62287 IEC 61108-1 IEC 60945, IEC 61162-1 ITU-R M.1371-2 ITU-R M.493-9 ITU-R M.825-3	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		162.025 MHz					

සේවා වර්ගය		සංඛ්‍යාත පරාසය	උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය/ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය (EIRP)	අදාල ප්‍රමිති		
				සෞඛ්‍යය සහ ආරක්ෂාව	ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව	විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය
9	ප්‍රතිග්‍රහණ, අනුරේඛන සහ දත්ත ලබා ගැනීමේ උපකරණ	456.9- 457.1 kHz	7dBμA/m @10m	EN 60950	EN 300 718	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		169.4-169.475 MHz	500mW		EN 300 220-2	
10	සත්ව දත්ත සම්ප්‍රේෂණ උපකරණ	315-600 kHz	-5dBμA/m @ 10m	EN 60950	EN 302 536-2	EN 301 489-1 EN 301 489-27 EN 301 489-31
		12.5-20.0 MHz	-7dBμA/m @10m		EN 300 330-2	
		5470 – 5725 MHz	500mW		EN 301 893	

2 වගුව - අදාළ ප්‍රමිති - පොදු ජංගම

සේවා වර්ගය			සංඛ්‍යාත පරාසය	අදාල ප්‍රමිති		
				සෞඛ්‍යය සහ ආරක්ෂාව	ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව	විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය
1	GSM (2G) ජංගම දුරකථන සහ උපයෝගී උපකරණ		880-915MHz	EN 50360 EN 50361 EN 60950	EN 301 511	EN 301 489-1 EN 301 489-7
			1710-1777.5 MHz			
2	3G ජංගම දුරකථන සහ උපයෝගී උපකරණ		1915- 1980 MHz	EN 50360 EN 50566 EN 60950 EN 62209-1	EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-6 (if it supports GSM and WLAN:EN 301 511, EN 300 328)	EN 301 489-1 EN 301 489-24 (if it supports GSM: EN 301 489-7)
3	4G ජංගම දුරකථන සහ උපයෝගී උපකරණ		1710-1720 MHz	EN 60950 EN 50360 EN 50566 EN62209-1	EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-13 (if it supports GSM and WLAN:EN 301 511,EN 300 328)	EN 301 489-1 EN 301 489-24 (if it supports GSM: EN301 489-7)
			1767.5- 1777.5MHz			
4	රැහැන් රහිත USB ඇඩැප්ටර් (ඩොන්ගල්)	3G/HSPA/4G	1710-1785 MHz	EN 60950 EN62311	EN 301 908-1 EN 301 908-2 (if it supports GSM:EN 301 511)	EN 301 489-1 EN 301 489-24 (if it supports GSM:EN 301 489-7)
			1915- 1980 MHz			
			2300 – 2400MHz			
			2500–2570 MHz			
			2570–2620 MHz			
		WLAN	2400-2483.5 MHz	EN50385 EN 60950	EN 300 328	EN 301 489-1 EN 301 489-17
			5180-5825 MHz		EN301 893	

වගුව 3 - අදාළ ප්‍රමිතීන්-පෞද්ගලික ජංගම

සේවා වර්ගය		සංඛ්‍යාත පරාසය	අදාළ ප්‍රමිති		
			සෞඛ්‍යය සහ ආරක්ෂාව	ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව	විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය
1	ඇනලොග්/ ඩිජිටල් පෞද්ගලික ජංගම ගුවන් විදුලි රිසීවර හා උපයෝගී උපකරණ	136 – 174 MHz 400 – 470 MHz	EN 60950	EN 300 086-2 EN 300 113-2 EN 300 296-2 EN 300 390-2 EN 300 471-2	EN 301 489-1 EN 301 489-5
2	ආධුනික ගුවන් විදුලි	1.800 – 2.000 MHz 3.500 – 3.900 MHz 7.000 – 7.100 MHz 10.100 – 10.150 MHz 14.000 – 14.350 MHz 18.068 – 18.168 MHz 21.000 – 21.450 MHz 24.890 – 24.990 MHz 28.000 – 29.700 MHz 50.000 -54.000 MHz 144.000 – 146.000 MHz 10.450 – 10.500 GHz	EN 60950	EN 301 783-2	EN 301 489-1 EN 301 489-15
3	සමුද්‍රීය ගුවන් විදුලි	156.025-174 MHz	EN 60950	EN 300 698 EN 301 025 EN 301 843	EN 301 489-1
4	භෞමික දිගුදුර ගුවන් විදුලි (TETRA) ජංගම දුරකථන සහ අමතර උපකරණ	380 – 399.9 MHz 410 – 430 MHz	EN 60950	EN 303 035-1 EN 303 035-2	EN 301 489-1 EN 301 489-18
5	නාගරික පරාස ගුවන් විදුලි සන්නිවේදනය	26.960 – 27.410 MHz 446-446.0825 MHz	EN 60950	EN 300 135-2 EN 300 433-1	EN 301 489-1 EN 301 489-13

4 වගුව - අදාල ප්‍රමිති - චන්ද්‍රිකා සේවා

සේවා වර්ගය		සංඛ්‍යාත පරාසය	අදාල ප්‍රමිති		
			සෞඛ්‍යය සහ ආරක්ෂාව	ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව	විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය
1	චන්ද්‍රිකා භාවිතයෙන් ප්‍රවෘත්ති රැස්කිරීම (SNG) සහ උපයෝගී උපකරණ	14000 - 14500MHz	EN 60950	EN 301 430	EN 301 489-1 EN 301 489-20

2	වන්ද්‍රිකා තාක්ෂණ ඉතා කුඩා විවර පර්යන්ත (V-SAT) සහ උපයෝගී උපකරණ	6725 – 7025 MHz	EN 60950	EN 301 360 EN 301 443 EN 301 428 EN 301 459	EN 301 489-1 EN 301 489-12
		12750 – 13250 MHz			
		13750 – 14500 MHz			
		27500 – 27820 MHz			
		28450 – 28940 MHz			
		29460 – 30000 MHz			
3	ජංගම වන්ද්‍රිකා සේවා (MSS)	1610 – 1626.5 MHz	EN 60950	EN 301 426 EN 301 441 EN 301 442 EN 301 444	EN 301 489-1 EN 301 489-20
		1626.5 – 1660.5 MHz			
		1668 – 1675 MHz			
		1980 – 2010 MHz			
		2670 – 2690 MHz			

5 වගුව - අදාළ ප්‍රමිති - කෙටි පරාස උපකරණ - (Short Range Devices - SRD)

සේවා වර්ගය		සංඛ්‍යාත පරාසය	උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය හුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය	අදාළ ප්‍රමිති		
				සෞඛය සහ ආරක්ෂාව	හුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව	විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය
1	පුළුල් පරාස දත්ත සම්ප්‍රේෂණ (රැහැන් රහිත දේශීය ප්‍රදේශ ජාල - රැහැන් රහිත අනුකූලතාවය) (LAN -WiFi)	2400 – 2483.5 MHz	200mW	EN 62368-1	EN 300 328	EN 301 489-1 EN 301 489-17
		5150 – 5350 MHz	200mW			
		5470 – 5725 MHz	1000mW		EN 301 893	
		5725 – 5875 MHz	1000mW			
		5925 – 6425 MHz	1000mW		EN 303 687	
2	බිලුටූත් උපකරණ	2400 – 2483.5 MHz	100mW	EN 62368-1	EN 300 328 EN 300 440	EN 301 489-1 EN 301 489-17
3	ප්‍රේරණ භාවිතයන්	9 – 59.75 kHz	72dBμA/m @ 10m	EN 62368-1	EN 300 330-2	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		60.250 –70.000 kHz	69dBμA/ m @ 10m			
		70 –119 kHz	42dBμA/ m @ 10m			
		119 –135 kHz	66dBμA/ m @ 10m			
		135 –140 kHz	42dBμA/m @10m			
		140 – 148.5 kHz	37.7dBμA/m @10m			
		315 – 340 kHz				
		6765 – 6795 kHz	42dBμA/m @10m			
		7400 – 8800 kHz	9dBμA/m @10m			
		13.553 –13.567 MHz	42dBμA/m @10m		EN 302 291-2	
		26.957 – 27.283 MHz	42dBμA/m @10m		EN 300 330-2	

සේවා වර්ගය		සංඛ්‍යාත පරාසය	උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය	අදාළ ප්‍රමිති		
				සෞඛය සහ ආරක්ෂාව	ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව	විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය
4	රැහැන් රහිත මයික්‍රෝෆෝන්ස්	29.7 – 47.0 MHz	50mW	EN 62368-1	EN 300 422	EN 301 489-1 EN 301 489-9
		173.7 – 234.75 MHz				
		470 – 806 MHz			EN 300 422 EN 301 357	
		863 – 865 MHz				
5	ශ්‍රව්‍ය / දෘශ්‍ය සහයක ආධාරක	169.40 –175.00 MHz	500mW	EN 62368-1	EN 300 220-1	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		180.00 – 200.00 MHz	112dBµV/m @10m			
		230 – 234.75MHz				
		487.00 – 507.00 MHz				
6	එලාම්	169.475 –169.4875 MHz	10mW	EN 62368-1	EN 300 220-2	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		169.587-169.600MHz				
		869.30 – 869.40 MHz				
		868.600-868.70 MHz				
7	සක්‍රීය වෛද්‍ය දත්ත සම්ප්‍රේෂණ උපකරණ	9 – 315kHz	30dBµA/m @10m	EN 62368-1	EN 302 195	EN 301 489-1 EN 301 489-27 EN 301 489-31
		30 – 37.5 MHz	1 mW		EN 302 510	
		401 – 402 MHz	25 µW		EN 302 537	
		402 – 405 MHz			EN 301 839	
		405 – 406 MHz			EN 302 537	
8	ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත හඳුනාගැනීමේ (RFICD)උපකරණ	125kHz	1000mW	EN 62368-1	EN 300 330 EN 302 291	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		13.553 –13.567 MHz	60dBµA/m @10m			
		2446 – 2454 MHz	500mW		EN 300 440	
		865.0 – 865.6 MHz	100mW		EN 302 208	
		865.6 –867.6 MHz	2000mW			
		867.6 – 869.0 MHz	1000mW			
9	ගුවන්විදුලි නිර්ණය (සංචලන උපකරණ අනාවරණය කර ගැනීම පද්ධති)	2400 – 2483.5 MHz	25mW	EN 62368-1	EN 300 440-2	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		9200 – 9500 MHz				
		9500 – 9975 MHz				
		10.5 – 10.6 GHz	500mW			
		13.4 – 14.0 GHz	25mW			
		24.00 – 24.25 GHz	100mW			
10	සත්ත්ව දත්ත සම්ප්‍රේෂණ උපකරණ	315 – 600 kHz	-5dBµA/m @10m	EN 62368-1	EN 302 536-2	EN 301 489-1 EN 301 489-27 EN 301 489-31
		12.5 - 20.0 MHz	-7dBµA/m @10m		EN 300 330-2	
11	මෝටර් රථ ස්මාර්ට් යතුරු පද්ධති උපකරණ	312 MHz – 315 MHz	50mW	EN 62368-1	EN 300 220	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		433 MHz – 435 MHz				

සේවා වර්ගය		සංඛ්‍යාත පරාසය	උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය	අදාළ ප්‍රමිති		
				සෞඛය සහ ආරක්ෂාව	ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව	විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය
12	මෝටර් රථ ආරක්ෂක ඉලෙක්ට්‍රොනික උපාංග සහ එලාම් පද්ධති	9 kHz – 148.5 kHz	72dBμA/m@10 m	EN 62368-1	EN 302 291 EN 300 330	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		3155 kHz – 4000 kHz	13.5dBμA/m@10m			
		6765 – 6795 kHz	42dBμA/m @10m			
		7400 – 8800 kHz	9dBμA/m @ 10 m			
		13.553 – 13.567 MHz	60dBμA/m@ 10 m			
		26.957 – 27.283 MHz	42dBμA/m @10m			
		433MHz – 435MHz	10mW		EN 300 320	
13	මාර්ග ප්‍රවාහන පද්ධති සහ රථවාහන ජාල පාලනය කිරීමේ ඩිජිටල් තාක්ෂණ උපකරණ	5795 – 5805 MHz	2000mW	EN 62368-1	EN 300 674-2	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		5805 – 5815 MHz	2000mW			
		24050 – 24250 MHz	100mW		EN 302 288-2	
14	ගරාජ දොර කැමරා සහ සෙල්ලම් භාණ්ඩ දුරස්ථ පාලක උපකරණ	26.96 – 27.28 MHz	100mW	EN 62368-1	EN 300 220-1	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		34.995 – 35.225 MHz				
		40.665 – 40.695 MHz	500mW			
		40.77 – 40.83 MHz				
		72.13 – 72.21 MHz				
15	ගුවන්යානා සහ ග්ලයිඩර (ඇන්ජිමක් රහිත සැහැල්ලු ගුවන් යානා ආකෘති) දුරස්ථ පාලක	26.96 – 27.28 MHz	500mW	EN 62368-1	EN 300 220-1	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		29.70 – 30.00 MHz				
16	සිග්බී රැහැන් රහිත තාක්ෂණ උපකරණ	916 – 928 MHz	100mW	EN 62368-1	EN 300 220-2	EN 301 489-1 EN 301 489-3 EN301 489-17
		2400 – 2483.5 MHz			EN 300 328	
17	අති පුළුල් පරාස (UWB) තාක්ෂණ භාවිතයන්	1600 – 2700 MHz	-85dBm/MHz	EN 62368-1	EN 302 066-2	EN 301 489-1 EN 301 489-32 EN301 489-33
		2700 – 3400 MHz	-70dBm/MHz			
		3400 – 4800 MHz	-70dBm/MHz		EN 302 065 EN 302 066-2	
		4800 – 6000 MHz	-70dBm/MHz		EN 302 066-2	
		6000 – 8500 MHz	-41.3dBm/MHz		EN 302 065 EN 302 066-2 EN 302 500-2	
		8500 – 10600 MHz	-65dBm/MHz			
		Above 10600 MHz	-85dBm/MHz		EN 302 066	

සේවා වර්ගය		සංඛ්‍යා පරාසය	උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය	අදාල ප්‍රමිති		
				සෞඛය සහ ආරක්ෂාව	ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව	විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය
18	කෙටි පරාස රේඩාර්	10500 –10600 MHz	500mW	EN 62368-1	EN 300 440-2	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		24050 – 24250 MHz	100mW		EN 300 440-2 EN 302 288-2	
		57000 – 64000 MHz	-41.3dBm/MHz		EN 305 550	
		75000 – 85000 MHz				
19	අඩු බල පුළුල් ප්‍රදේශ ජාල (LPWAN)	920 – 925 MHz	200mW	EN 62368-1	EN 300 220 EN 300 328	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		433.05 – 434.79 MHz				
		863 – 868 MHz				
20	නිශ්චිත නොවන කෙටි-පරාස උපාංග	6765 – 6795 kHz	42dBμA/ m@10m	EN 62368-1	EN 300 330-2	EN 301 489-1 EN 301 489-3
		13.553 – 13.567 MHz				
		26.957 – 27.283 MHz				
		40.660 – 40.700 MHz	10mW		EN 300 220-1	
		434.040 – 434.790 MHz	10mW			
		863 – 869 MHz	25mW			
		2400 – 2483.5 MHz	10mW		EN 300 328	
		5725 – 5875 MHz	25mW		EN 300 440	
		24000 – 25000 MHz	100mW			

සටහන : ජාත්‍යන්තර විදුලි සංදේශ සංගමයේ - R නිර්දේශය M.1652 නියම කර ඇති පරිදි ගතික සංඛ්‍යාත තේරීම (DFS) සහ සම්ප්‍රේෂණ බල පාලන (TPC) අවශ්‍යතාවයන් වලදී ගිගාහර්ට්ස් 5 පරාසයේ (මෙගාහර්ට්ස් 5150 – 5350,මෙගාහර්ට්ස් 5470 – 5725, මෙගාහර්ට්ස් 5725 – 5875) භාවිතයන් යොදා ගැනීම සම්බන්ධයෙන් පහත සඳහන් කරුණු අදාල කර ගත යුතුය.

පරාමිතිය	අගය
ගතික සංඛ්‍යාත තෝරා ගැනීමේ අනාවරණ සීමාව	ඩෙසිබල් මිලිවොට් -62
වැනල් ලබාගැනීමේ පරීක්ෂණ කාලය	වැනල් භාවිතයට පෙර තත්පර 60
උපයෝජන නොවන කාලපරිච්ඡේදය	මිනිත්තු 30
නාලිකා වලනය වන කාලය	තත්පර 10
ස්වයංක්‍රීය සම්ප්‍රේෂක බල පාලනය	සාමාන්‍යයෙන් අවම වශයෙන් ඩෙසිබල් 3 (සියලුම උපාංග)

ප්‍රමිති සඳහා අර්ථකථනය

(අ.) සෞඛ්‍යය හා ආරක්ෂණ ප්‍රමිති

EN 50360

විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍රවලට (300 MHz - 3 GHz) මිනිස් නිරාවරණයට අදාළ මූලික සීමාවන් සමඟ ජංගම දුරකථන වල අනුකූලතාවය ප්‍රදර්ශනය කිරීම සඳහා නිෂ්පාදන ප්‍රමිතිය.

EN 50361

ජංගම දුරකථන වලින් (300 MHz - 3 GHz) විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍රවලට මිනිසා නිරාවරණය වීම සම්බන්ධ විශේෂිත අවශෝෂණ අනුපාතය මැනීමේ මූලික ප්‍රමිතිය.

EN 50371

විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍රවලට (10 MHz-300 GHz) මිනිස් නිරාවරණයට අදාළ මූලික සීමාවන් සමඟ අඩු බල ඉලෙක්ට්‍රොනික සහ විද්‍යුත් උපකරණවල අනුකූලතාව ප්‍රදර්ශනය කිරීම සඳහා සාමාන්‍ය ප්‍රමිතිය - සාමාන්‍ය ජනතාව (20mW ට අඩු)

EN 50385

ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍රවලට (110 MHz - 40 GHz) මිනිසා නිරාවරණයවීමට අදාළ මූලික සීමාවන් හෝ නිර්දේශිත මට්ටම් සහිත රැහැන් රහිත විදුලි සංදේශ පද්ධති සඳහා ගුවන්විදුලි ප්‍රධාන මධ්‍යස්ථාන සහ ස්ථාවර පර්යන්ත මධ්‍යස්ථානවල අනුකූලතාවය දැක්වීම සඳහා නිෂ්පාදිත ප්‍රමිතිය - සාමාන්‍ය ජනතාව

EN 50566

මුහුණ ඉදිරිපිට ක්‍රියාත්මක වන උපාංග ඇතුළුව මිනිස් සිරුරට සමීපව (එනම් මිලිමීටර් 200 ට අඩු) උපකරණවල විකිරණ කොටස සමඟ භාවිතා කිරීමට අදහස් කරන ඕනෑම රැහැන් රහිත සන්නිවේදන උපාංග සඳහා අදාළ වේ. ආවරණය කරන ලද සංඛ්‍යාත පරාසය මෙගාහර්ට්ස් 30 සිට ගිගාහර්ට්ස් 6 දක්වා වේ.

EN 60950

තොරතුරු තාක්ෂණ උපකරණවල ආරක්ෂාව

EN 62209-1

අතින් ගෙන යා හැකි සහ සිරුරේ සවිකර ඇති රැහැන් රහිත සන්නිවේදන උපාංගවලින් රේඩියෝ සංඛ්‍යාත ක්ෂේත්‍රවලට මිනිසුන් නිරාවරණය වීම—මානව ආකෘති, උපකරණ සහ ක්‍රියා පටිපාටි — 1 කොටස: කනට සමීපයේ භාවිත කරන අතින් ගෙන යා හැකි උපාංග සඳහා නිශ්චිත අවශෝෂණ අනුපාතය (SAR) තීරණය කිරීමේ ක්‍රියා පටිපාටිය (සංඛ්‍යාත පරාසය මෙගාහර්ට්ස් 300 සිට ගිගාහර්ට්ස් 3දක්වා).

EN 62311

විශේෂිත විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍ර (EMF) නිෂ්පාදන ප්‍රමිතියකින් ආවරණය නොවන සියලුම විදුලි හා ඉලෙක්ට්‍රොනික උපකරණ සඳහා අදාළ වන සාමාන්‍ය ප්‍රමිතියක්. විවිධ වර්ගයේ ඉලෙක්ට්‍රොනික නිෂ්පාදන සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍ර (EMF) ප්‍රමිතීන් කිහිපයක් පවතී.

EN 2479

විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍රවලට (මෙගාහර්ට්ස් 10 සිට ගිගාහර්ට්ස් 300 දක්වා) මිනිසා නිරාවරණය වීම සම්බන්ධ මූලික සීමාවන් සමඟ අඩු බලැති ඉලෙක්ට්‍රොනික හා විදුලි උපකරණවල අනුකූලතාවය තක්සේරු කිරීම ගුවන්විදුලි හා විදුලිසංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධාන යටතේ සුසංගත ප්‍රමිතියක් වශයෙන් යුරෝපා සංගමයේ නිල ජර්නලයේ ලැයිස්තුගත කර ඇත.

ආ. ගුවන්විදුලි අන්තර් ක්‍රියාකාරිත්ව ප්‍රමිති

EN300 086-1

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); ස්ථාවර ජංගම සේවා; මූලික වශයෙන් ඇනලොග් කථනය සඳහා යොදා ගැනීමට අදහස් කරන ගුවන් විදුලි උපකරණ සමග අභ්‍යන්තර හෝ බාහිර ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත (RF) අන්තර් ක්‍රියාකාරිත්වය 1 වන කොටස: තාක්ෂණික ලක්ෂණ සහ මිනුම් ක්‍රම.

EN300 086-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); ස්ථාවර ජංගම සේවා; මූලික වශයෙන් ඇනලොග් කථනය සඳහා යොදා ගැනීමට අදහස් කරන ගුවන් විදුලි උපකරණ සමග අභ්‍යන්තර හෝ බාහිර ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත (RF) අන්තර් ක්‍රියාකාරිත්වය 2 වන කොටස: ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද යුරෝපීය ප්‍රමිති (EN) ආවරණ අත්‍යවශ්‍යය නියමයන්.

EN300 113-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); ස්ථාවර ජංගම සේවා; ස්ථායී හෝ ස්ථායී නොවන වැසුණු මූර්ජන භාවිත කරමින් දත්ත සම්ප්‍රේෂණය කිරීමට අදහස් කරන ගුවන් විදුලි උපකරණ (සහ / හෝ කථනය) සහ ඇන්ටෙනා සම්බන්ධකයක් නිබීම; 2 වන කොටස: ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලදයුරෝපීය ප්‍රමිති (EN) ආවරණ අත්‍යවශ්‍ය නියමයන්.

EN300 135-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); දිශානුගතව මූර්ජනය කරන ලද නාගරික පරාස ගුවන් විදුලි උපකරණ (CEPT PR 27 ගුවන් විදුලි උපකරණ). 2 වන කොටස: ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද යුරෝපීය ප්‍රමිති (EN) ආවරණ අත්‍යවශ්‍ය නියමයන්.

EN300 220-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) - කෙටි පරාස උපකරණ (SRD); 500 mW දක්වා බල මට්ටම් සහිත මෙගාහර්ට්ස් 25 සිට 1000 සංඛ්‍යාත පරාසය තුළ භාවිත කළ යුතු ගුවන් විදුලි උපකරණ; 2 වන කොටස: ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති ආවරණ අත්‍යවශ්‍යය නියමයන්.

EN300 296-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM); ස්ථාවර ජංගම සේවා; මූලික වශයෙන් ඇනලොග් කථනය සඳහා යොදා ගැනීමට අදහස් කරන අනුකලන ඇන්ටනා භාවිතා කරන ගුවන් විදුලි උපකරණ; 2 වන කොටස: ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති ආවරණ අත්‍යවශයය නියමයන්.

EN 300 328

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM).- පුළුල් කලාප සම්ප්‍රේෂණ පද්ධති - 2,4 GHz ISM කලාපයේ ක්‍රියාත්මක වන සහ පුළුල් කලාප මොඩියුලේෂන් ශිල්පීය ක්‍රම භාවිතා කරන දත්ත සම්ප්‍රේෂණ උපකරණ : ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද යුරෝපීය (EN) ආවරණ අත්‍යවශ්‍යය නියමයන්.

EN 300 330-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); කෙටි පරාස උපකරණය (SRD); 9 kHz සිට 25 MHz දක්වා සංඛ්‍යාත පරාසයේ ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ 9 kHz සිට 30 MHz දක්වා සංඛ්‍යාත පරාසයේ ප්‍රේරක පුඩු පද්ධති; 2 කොටස: ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද යුරෝපීය (EN) ආවරණ අත්‍යවශ්‍යය නියමයන්.

EN300 390-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); ස්ථාවර ජංගම සේවා; සමෝධානිත ඇන්ටනාවකින් සමන්විත දත්ත (සහ කථනය) සම්ප්‍රේෂණය කිරීම සඳහා යොදා ගැනීමට අදහස් කරන ගුවන් විදුලි උපකරණ . 2 වන කොටස: ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති ආවරණ අත්‍යවශ්‍යය නියමයන්.

EN300 422-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); මෙගාහර්ට්ස් 25 සිට ගිගාහර්ට්ස් 3 සංඛ්‍යාත පරාසයේ රැහැන් රහිත මයික්‍රොෆෝන; 2 වන කොටස: ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති ආවරණ අත්‍යවශ්‍යය නියමයන්.

EN300 433-1

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); නාගරික පරාස ගුවන් විදුලි උපකරණ; 1 වන කොටස: තාක්ෂණික ලක්ෂණ සහ මිනුම් ක්‍රම.

EN300 440-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); කෙටි පරාස උපකරණ (SRD); ගිගාහර්ට්ස් 1 සිට ගිගාහර්ට්ස් 40 දක්වා සංඛ්‍යාත පරාසයේ භාවිතා කළ යුතු ගුවන් විදුලි උපකරණ ; 2 වන කොටස: ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති ආවරණ අත්‍යවශ්‍යය නියමයන්.

EN300 471-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); ස්ථාවර ජංගම සේවා; ප්‍රවේශ සම්මුති ,හවුල් නාලිකා වල දත්ත සම්ප්‍රේෂණය කිරීම සඳහා ගුවන්විදුලි උපකරණවල තාක්ෂණික ලක්ෂණයන්ට අනුරූපී වීම හා රීති යොදා ගැනීම . ; 2 වන කොටස: ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති ආවරණ අත්‍යවශ්‍යය නියමයන්.

EN300 674

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); මාර්ග ප්‍රවාහන හා රථවාහන තදබදය සම්බන්ධ දත්ත දුරට යැවීමේ තාක්ෂණය (RTTT); ගිගාහර්ට්ස් 5,8 කාර්මික, විද්‍යාත්මක හා වෛද්‍ය (ISM) පරාසයේ ක්‍රියාත්මක වන විබෙදුම් කෙටි පරාස සන්නිවේදන (DSRC) සම්ප්‍රේෂණ උපකරණ (500 kbit/s / 250 kbit/s).

EN300 698

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); අභ්‍යන්තර ජල මාර්ගවල භාවිත කරන ඉතා ඉහළ සංඛ්‍යාත පරාසවල ක්‍රියාත්මක වන සමුද්‍රීය ජංගම සේවා සඳහා ගුවන් විදුලි දුරකථන සම්ප්‍රේෂක සහ ග්‍රාහක; 1 වන කොටස: තාක්ෂණික ලක්ෂණ සහ මිනුම් ක්‍රම.

EN300 718-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); පාරදෘශ්‍ය සංඥා සම්ප්‍රේෂක; සම්ප්‍රේෂක-ග්‍රාහක පද්ධති; 2 වන කොටස: ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති වලින් ආවරණ වන අත්‍යවශ්‍යය නියමයන්.

EN301 025

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); පොදු සන්නිවේදනයන් සඳහා ඉතා ඉහළ සංඛ්‍යාත දුරකථන උපකරණ සහ ‘‘ඩී’’ පන්තියේ වරණාත්මක ඇමතුම් (DSC) සඳහා ආශ්‍රිත උපකරණ.

EN301 357-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); මෙගාහර්ට්ස් 25 සිට මෙගාහර්ට්ස් 2000 පරාසයේ රැහැන් රහිත ශ්‍රව්‍ය උපකරණ; යුරෝපීය තැපැල් හා විදුලි සංදේශ පරිපාලන සමුළුවේ (CEPT) සුසංගත මෙගාහර්ට්ස් 863 සිට මෙගාහර්ට්ස් 865 හි ක්‍රියාත්මක වන පාරිභෝගික ගුවන් විදුලි මයික්‍රෆෝන සහ කන ආශ්‍රිත (in ear) සංඥා තාක්ෂණ අධීක්ෂණ පද්ධති; 2 වන කොටස: ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධාන යටතේ ඊට අනුකූල යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති වලින් ආවරණය වන අත්‍යවශ්‍යය නියමයන්.

EN301 360

වන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන හා පද්ධති (SES); ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වගන්තිය යටතේ අත්‍යවශ්‍යය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි ගිගාහර්ට්ස් 27.5 - 29.5 සංඛ්‍යාත පරාසයේ භූ ස්ථායී කක්ෂයේ වන්ද්‍රිකා දෙසට සම්ප්‍රේෂණය වන වන්ද්‍රිකා අන්තර්ක්‍රියාකාරී පර්යන්තය (SIT) සහ වන්ද්‍රිකා පරිශීලක පර්යන්ත (SUT) සඳහා අනුකූල වූ යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN301 426

වන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES); ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වගන්තිය යටතේ අත්‍යවශ්‍යය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි ගිගාහර්ට්ස් 1.5 / 1.6 සංඛ්‍යාත පරාස තුළ ක්‍රියාත්මක වන අඩු දත්ත අනුපාත ස්ථාවර වන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන (එල්එම්ඊඑස්) සඳහා අනුකූල වූ යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN301 428

වන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES); ඉතා කුඩා විවර පර්යන්තය (VSAT) සඳහා අනුකූල වූ ප්‍රමිති ; ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3 (2) වගන්තිය යටතේ අත්‍යවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි ගිගාහර්ට්ස් 11/12/14 සංඛ්‍යාත පරාස තුළ ක්‍රියාත්මක වන සම්ප්‍රේෂණ, සම්ප්‍රේෂණ/ ග්‍රාහක හෝ ග්‍රාහක වේ.

EN301 430

වන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ මධ්‍යස්ථාන (SESS); ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3 (2) වගන්තිය යටතේ අත්‍යවශ්‍ය උපදෙස් ආවරණය වන පරිදි ගිගාහර්ට්ස් 11-12 / 13-14 සංඛ්‍යාත පරාස තුළ ක්‍රියාත්මකවන වන්ද්‍රිකා ප්‍රවෘත්ති රැස්කර සංචලනය කළ හැකි පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන (SNG TES)- සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN301 441

වන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES); ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තිය යටතේ අත්‍යවශ්‍ය උපදෙස් ආවරණය වන පරිදි ජංගම වන්ද්‍රිකා සේවා (MSS) යටතේ ගිගාහර්ට්ස් 1.6 / 2.4 පරාසවල වන්ද්‍රිකා පුද්ගලික සන්නිවේදන ජාල සඳහා ජංගම පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන (MES) සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN301 442

වන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES); ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තිය යටතේ අවශ්‍යය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි ජංගම වන්ද්‍රිකා සේවා (MSS) යටතේ ගිගාහර්ට්ස් 2.0 පරාසයේ වන්ද්‍රිකා පුද්ගලික සන්නිවේදන ජාල (S-PCN) සඳහා ජංගම පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන (MES) සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 301 443

වන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES); ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වගන්තිය යටතේ අත්‍යවශ්‍යය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි ගිගාහර්ට්ස් 4 සහ ගිගාහර්ට්ස් 6 සංඛ්‍යාත කළාපවල ක්‍රියාත්මක වන සම්ප්‍රේෂණය - පමණි, සම්ප්‍රේෂණය සහ / ග්‍රාහනය, ග්‍රාහකය පමණි; ඉතා කුඩා විවරය පර්යන්තය (VSAT) සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති

EN301 444

වන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES);ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තිය යටතේ අත්‍යවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි හඬ සහ / හෝ දත්ත සන්නිවේදනයන් සපයන ගිගාහර්ට්ස් 1.5 සහ ගිගාහර්ට්ස් 1.6 පරාසවල ක්‍රියාත්මක වන ස්ථාවර ජංගම පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන (LMES) සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN301 459

වන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES);ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තිය යටතේ අත්‍යවශ්‍යය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි ගිගාහර්ට්ස් 29.5 - ගිගාහර්ට්ස් 30.0 සංඛ්‍යාත පරාසවල භූ ස්ථාපිත කක්ෂයේ වන්ද්‍රිකා දෙසට සම්ප්‍රේෂණය වන වන්ද්‍රිකා අන්තර් ක්‍රියාකාරී පර්යන්තය (SIT) සහ වන්ද්‍රිකා පරිශීලක පර්යන්ත (SUT)සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN301 511

ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3 (2) වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි ජංගම සන්නිවේදනය සඳහා ගෝලීය පද්ධතිය (GSM); ජීඑස්එම් 900 සහ ජීඑස්එම් 1800 පරාස වල ජංගම මධ්‍යස්ථාන සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති .

EN 301 526

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3 (2) වගන්තිය යටතේ අවශ්‍යය නියමයන් ආවරණයවන පරිදි මෙගාහර්ට්ස් 450 ජංගම පරාසය (සංකේත විබෙදුම් බහුවිධ ප්‍රවේශ -CDMA 450) සහ මෙගාහර්ට්ස් 410, 450 සහ 870 පොදු ප්‍රවේශ ජංගම ගුවන් විදුලි (PAMR) පරාස (සංකේත විබෙදුම් බහුවිධ ප්‍රවේශ CDMA- පොදු ප්‍රවේශ ජංගම ගුවන් විදුලි PAMR) තුළ ක්‍රියාත්මකවන සංකේත විබෙදුම් බහුවිධ ප්‍රවේශ (CDMA) ව්‍යාප්ත වූ සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි ජංගම මධ්‍යස්ථාන සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN301 753

ස්ථාවර ගුවන් විදුලි පද්ධති; බහු ස්ථාන උපකරණ සහ ඇන්ටනා; 1999/5 / EC විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තිය යටතේ අවශ්‍යය නියමයන් ආවරණය වන බහු ලක්ෂ්‍ය ඩිජිටල් ස්ථාවර ගුවන් විදුලි පද්ධති සහ ඇන්ටනා සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය ප්‍රමිති.

EN301 783-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); ස්ථාවර ජංගම සේවා; වාණිජමය වශයෙන් ලබා ගත හැකි ආධුනික ගුවන් විදුලි උපකරණ; 2 වන කොටස: ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තිය යටතේ අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති .

EN301 796

ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3 .2 වන වගන්තිය යටතේ අවශ්‍යය නියමයන් ආවරණයවන විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); CT 1 සහ CT 1 + රැහැන් රහිත දුරකථන උපකරණ සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN301 797

ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3 (2) වන වගන්තිය යටතේ අවශ්‍යය නියමයන් ආවරණය වන විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; CT 2 රැහැන් රහිත දුරකථන උපකරණ සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 301 839-2

මෙගාහර්ට්ස් 402 සිට මෙගාහර්ට්ස් 405 දක්වා සංඛ්‍යාත පරාසය තුළ ක්‍රියාත්මක වන විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); කෙටි පරාස උපාංග (SRD); ඉතාමත් අඩු බලයක් සහිත වෛද්‍ය රෝපණ (ULPAMI) සහ පර්යන්ත ; 2 වන කොටස: ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තිය යටතේ අනුකූල වන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN301 843

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); සමුද්‍රීය ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවා සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය.

EN 301 893

පුළුල් කළාප දත්ත සේවා ගුවන් විදුලි ප්‍රවේශ ජාල (BRAN); ගිගාහර්ට්ස් 5 සිට ඉහළ කාර්යසාධනයක් සහිත ගුවන්විදුලි දේශීය ප්‍රදේශ ජාල (RLAN); ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ නියමයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අත්‍යවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි සුසංගත යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 301 908-1

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ජාත්‍යන්තර ජංගම විදුලි සංදේශනය (IMT)-2000 තෙවන පරම්පරාවේ ජංගම දුරකථන ජාල සඳහා මූලික මධ්‍යස්ථාන (BS) , පුනරාවර්තක හා පරිශීලක උපකරණ (UE); 1 වන කොටස: ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ නියමයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන ජාත්‍යන්තර ජංගම විදුලි සංදේශනය -2000 (IMT-2000) සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 301 908-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); IMT-2000 තෙවන පරම්පරාවේ ජංගම දුරකථන ජාල සඳහා මූලික මධ්‍යස්ථාන (BS) , පුනරාවර්තක හා පරිශීලක උපකරණ (UE); 2 වන කොටස: ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ නියමයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන ජාත්‍යන්තර ජංගම විදුලි සංදේශනය -2000 (IMT-2000) සංකේත විබෙදුම් බහුවිධ ප්‍රවේශ (CDMA) සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 301 908-6

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ජාත්‍යන්තර ජංගම විදුලි සංදේශනය (IMT)-2000 තෙවන පරම්පරාවේ ජංගම දුරකථන ජාල සඳහා මූලික මධ්‍යස්ථාන (BS), පුනරාවර්තක සහ පරිශීලක උපකරණ (UE); 6 වන කොටස : ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ නියමයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන ජාත්‍යන්තර ජංගම විදුලි සංදේශනය (IMT)-2000, සංකේත විබෙදුම් බහුවිධ ප්‍රවේශ කාල පරාසයන් භාවිත කරමින් දෙපසට සංඥා සම්ප්‍රේෂණය - CDMA TDD (UMTS භෞමික ගුවන්විදුලි ප්‍රවේශ -UTRA TDD) (පරිශීලක උපකරණ - UE) සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 301 908-13

ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ නියමයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන ජාත්‍යන්තර ජංගම විදුලි සංදේශනය (IMT)-2000, වැඩිදියුණු විශ්වීය භෞමික ගුවන්විදුලි ප්‍රවේශ (E-UTRA).

EN 302 065

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ඝන්නිවේදන අරමුණු සඳහා අති පුළුල් පරාස (UWB) තාක්ෂණය ; ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ නියමයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන ඊට අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 302 066-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM);භූමිය හා බෑවුම් - ගවේෂණය කිරීමේ රේඩාර් භාවිතයන් (GPR/WPR) ප්‍රතිබිම්බනය කිරීමේ පද්ධති ; 2 වන කොටස : ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ නියමයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන ඊට අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 302 195-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM);අති අව බල සක්‍රීය වෛද්‍ය රෝපණ (ULP-AMI) හා උපාංග සඳහා කිලෝහර්ට්ස් 9 සිට කිලෝහර්ට්ස් 315 දක්වා ගුවන් විදුලි උපකරණ; 2 වන කොටස : ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ නියමයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන ඊට අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 302 208

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); වොට් 2 දක්වා බල මට්ටම් සහිත මෙගාහර්ට්ස් 865 සිට මෙගාහර්ට්ස් 868 පරාසයේ ක්‍රියාත්මක වන ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත හඳුනාගැනීමේ උපකරණ; 2 වන කොටස : ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන ඊට අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 302 217-2-2

ස්ථාවර ගුවන් විදුලි පද්ධති; ස්ථාන දෙකක් අතර සෘජු සම්බන්ධතාවයක් ඇති කරන (point - to – point) සන්නිවේදන උපකරණ සහ ඇන්ටනා පිළිබඳ ලක්ෂණ සහ නියමයන් ; 2-2 වන කොටස: වෙනත් ජාලවලට හානිකර මැදිහත්වීම් ඇති නොකර නව ගුවන්විදුලි ජාල ක්‍රියාත්මක කිරීම සහතික කරන තාක්ෂණික සහ නියාමන ක්‍රියාවලියක් වූ සංඛ්‍යාත සම්බන්ධීකරණය අදාළවන අවස්ථාවකදී සංඛ්‍යාත පරාසවල ක්‍රියාත්මක වන ඩිජිටල් පද්ධති සඳහා ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ නියමයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන යුරෝපීය(EN) ප්‍රමිති.

EN 302 217-3

ස්ථාවර ගුවන් විදුලි පද්ධති; ස්ථාන දෙකක් අතර සෘජු සම්බන්ධතාවයක් ඇති කරන (point - to – point) සන්නිවේදන උපකරණ සහ ඇන්ටනා පිළිබඳ ලක්ෂණ සහ නියමයන් ; 3 වන කොටස: සංඛ්‍යාත සම්බන්ධීකරණය අදාළ වන අවස්ථාවකදී සංඛ්‍යාත පරාසවල ක්‍රියාත්මක වන උපකරණ සඳහා ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 302 217-4-2

ස්ථාවර ගුවන්විදුලි පද්ධති - ස්ථාන දෙකක් අතර සෘජු සම්බන්ධතාවයක් ඇති කරන (point - to – point) සන්නිවේදන උපකරණ සහ ඇන්ටනා පිළිබඳ ලක්ෂණ සහ නියමයන් ; 4-2 කොටස: ඇන්ටනා සඳහා ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන යුරෝපීය(EN) ප්‍රමිති.

EN 302 288-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); - ගිගාහර්ට්ස් 24 පරාසය තුළ ක්‍රියාත්මක වන කෙටි- පරාස- උපකරණ - මාර්ග ප්‍රවාහනය හා රථවාහන ජාලයන් හී ආරක්ෂාව , කාර්යක්ෂමතාවය හා සංචලනය වැඩිදියුණු කිරීමට දත්ත භාවිත කිරීමේ (RTTT) කෙටි පරාස රේඩාර් උපකරණ; 2 වන කොටස: ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 302 291 -2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); කෙටි පරාස උපකරණ (SRD); මෙගාහර්ට්ස් 13.56 ක්‍රියාත්මකවන සමීප පරාසවල ප්‍රේරක දත්ත සන්නිවේදන උපකරණ ; 2 වන කොටස: ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන යුරෝපීය(EN) ප්‍රමිති.

EN 302 326-2

ස්ථාවර ගුවන්විදුලි පද්ධති - බහු ලක්ෂ සන්නිවේදන උපකරණ සහ ඇන්ටනා - 2 වන කොටස: ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

.

EN 302 326-3

ස්ථාවර ගුවන්විදුලි පද්ධති - බහු ලක්ෂ සන්නිවේදන උපකරණ සහ ඇන්ටනා - 3 වන කොටස: බහු ජාලයක ගුවන්විදුලි ඇන්ටනා සඳහා වන ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 302 372-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); කෙටි පරාස උපකරණ (SRD); හඳුනා ගැනීම සහ චලනය සඳහා උපකරණ; ගිගාහර්ට්ස් 5.8 , ගිගාහර්ට්ස් 10 , ගිගාහර්ට්ස් 25 , ගිගාහර්ට්ස් 61 සහ ගිගාහර්ට්ස් 77 සංඛ්‍යාත පරාසවල ක්‍රියාත්මක වන ටැංකි ද්‍රව මට්ටම පරීක්ෂා කරන රේඩාර් සම්ප්‍රේෂක (TLPR); 2 වන කොටස: ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 302 500-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); අති පුළුල් පරාස (UWB) තාක්ෂණය භාවිත කරන කෙටි පරාස උපකරණ (SRD) ; ගිගාහර්ට්ස් 6 සිට ගිගාහර්ට්ස් 8.5 දක්වා සංඛ්‍යාත පරාසයක ක්‍රියාත්මක වන ස්ථාන අනාවරණය කර ගැනීමේ උපකරණ; 2 වන කොටස: ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 302 510-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); අති අව බල සක්‍රීය වෛද්‍ය පටල රෝපණය හා උපාංග සඳහා මෙගාහර්ට්ස් 30 සිට මෙගාහර්ට්ස් 37.5 දක්වා පරාසයක ගුවන්විදුලි උපකරණ; 2 වන කොටස: ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 302 536-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); කෙටි පරාස උපකරණ (SRD); කිලෝහර්ට්ස් 315 සිට කිලෝහර්ට්ස් 600 දක්වා පරාසයක ගුවන්විදුලි උපකරණ 2 වන කොටස: ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3(2) වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 302 537-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); කෙටි පරාස උපකරණ (SRD); මෙගාහර්ට්ස් 401 මෙගාහර්ට්ස් 402 දක්වා සහ මෙගාහර්ට්ස් 405 සිට මෙගාහර්ට්ස් 406 දක්වා සංඛ්‍යාත පරාසය තුළ ක්‍රියාත්මක වන අති අව බල වෛද්‍ය දත්ත සේවා පද්ධති ; 2 වන කොටස: ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3(2) වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති.

EN 303 035-1

ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3(2) වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන භෞමික දිගුදුර ගුවන්විදුලි (TETRA)උපකරණ සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති - 1 වන කොටස ; හඬ + දත්ත (V+D)

EN 303 035-2

භෞමික දිගුදුර ගුවන්විදුලි (TETRA); ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3(2) වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන භෞමික දිගුදුර ගුවන්විදුලි (TETRA) සඳහා අනුකූලවන යුරෝපීය (EN) ප්‍රමිති ප්‍රමිති; 2 වන කොටස: සෘජු විධි (Direct Mode Operation)

IEC 62287

සමුද්‍රීය යාත්‍රා හැසිරවීම සහ ගුවන්විදුලි සන්නිවේදන උපකරණ හා පද්ධති - යාත්‍රා සඳහා නිර්මාණය කර ඇති B පන්තියේ ස්වයංක්‍රිය හඳුනාගැනීමේ පද්ධති (AIS) උපකරණ

IEC 61108-1

සමුද්‍රීය යාත්‍රා හැසිරවීම සහ ගුවන්විදුලි සන්නිවේදන උපකරණ හා පද්ධති - ගෝලීය සංචරන චන්ද්‍රිකා පද්ධති.

IEC 60945

සමුද්‍රීය යාත්‍රා හැසිරවීම සහ ගුවන්විදුලි සන්නිවේදන උපකරණ හා පද්ධති - පොදු අවශ්‍යතා -පරීක්ෂණ ක්‍රම සහ අවශ්‍ය පරීක්ෂණ ප්‍රතිඵල.

IEC 61162-1

සමුද්‍රීය යාත්‍රා හැසිරවීම සහ ගුවන්විදුලි සන්නිවේදන උපකරණ හා පද්ධති - ඩිජිටල් සීමාවන් .

ඇ. විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිති

EN 301 489-1

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 1 වන කොටස:පොදු තාක්ෂණික අවශ්‍යතා.

EN 301 489-3

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 3 වන කොටස: කිලෝහර්ට්ස් 9 සහ ගිගාහර්ට්ස් 40 අතර සංඛ්‍යාත මත ක්‍රියාත්මක වන කෙටි පරාස උපකරණ(SRD) සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN 301 489-4

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 4 වන කොටස: ස්ථාවර ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතා සහ උපයෝගී උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN 301 489-7

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 7 වන කොටස: ඩිජිටල් විදුලි සංදේශ පද්ධතිවල ජංගම සහ පහසුවෙන් ගෙන යාමට සැලසුම් කර ඇති ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ උපයෝගී උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN 301 489-9

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 9 වන කොටස: රැහැන් රහිත මයික්‍රොෆෝන, සම ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත (RF) ශ්‍රව්‍ය සම්බන්ධක උපකරණ, රැහැන් රහිත ශ්‍රව්‍ය සහ කන් අධීක්ෂණ උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN 301 489-10

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 10 වන කොටස: පළමු පරම්පරාවේ (රැහැන් රහිත දුරකථන CT 1 සහ රැහැන් රහිත දුරකථන CT 1 +) සහ දෙවන පරම්පරාවේ රැහැන් රහිත දුරකථන (CT 2) උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN 301 489-12

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 12 වන කොටස: ස්ථාවර චන්ද්‍රිකා සේවයේ (FSS) ගිගාහර්ට්ස් 4 සහ ගිගාහර්ට්ස් 30 අතර සංඛ්‍යාත පරාසයක ක්‍රියාත්මක වන ඉතා කුඩා අවකාශ පර්යන්තය (VSAT), චන්ද්‍රිකා අන්තර්ක්‍රියාකාරී පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN 301 489-13

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 13 වන කොටස: පුද්ගලයින් අතර කෙටි දුර හඬ සන්නිවේදන (CB) ගුවන්විදුලි සහ උපයෝගී උපකරණ (කථන සහ කථන නොවන) සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

ETSI EN 301 489-15

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 15 වන කොටස: වාණිජමය වශයෙන් ලබා ගත හැකි ආධුනික ගුවන්විදුලි උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN 301 489-17

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 17 වන කොටස: ගිගාහර්ට්ස් 2.4 පුළුල් පරාස සම්ප්‍රේෂණ පද්ධති සහ ගිගාහර්ට්ස් 5 ඉහළ කාර්යසාධනයක් සහිත ගුවන්විදුලි දේශීය ප්‍රදේශ ජාල (RLAN) උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN 301 489-18

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 18 වන කොටස: භෞමික දිගුදුර ගුවන්විදුලි (TETRA) උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN 301 489-20

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 20 වන කොටස: ජංගම චන්ද්‍රිකා සේවා (MSS) සඳහා භාවිත කරන ජංගම පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන (MES)සඳහා විශේෂිත කොන්දේසිය.

EN 301 489-24

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 24 වන කොටස: ජංගම සහ පහසුවෙන් ගෙන යා හැකි (UE) ගුවන්විදුලි සහ උපයෝගී උපකරණ - IMT 2000, CDMA සෘජු ව්‍යාපෘති(UTRA) - සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN 301 489-25

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 25 වන කොටස: ජාත්‍යන්තර ජංගම විදුලි සංදේශනය සංකේත විබෙදුම් බහුවිධ ප්‍රවේශ (IMT-2000 CDMA) බහු වාහක ජංගම මධ්‍යස්ථාන සහ උපයෝගී උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN 301 489-27

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 27 වන කොටස: අති අව බල සක්‍රීය වෛද්‍ය රෝපණ (ULP- AMI) සහ සම්බන්ධිත පර්යන්ත උපකරණ (ULP-AMI-P)සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN 301 489-31

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 31 වන කොටස: අති අව බල සක්‍රීය වෛද්‍ය රෝපණ (ULP- AMI) සහ සම්බන්ධිත පර්යන්ත උපාංගවල (ULP-AMI-P) සඳහා කිලෝහර්ට්ස් 9 සිට කිලෝහර්ට්ස් 315 පරාසයේ ගුවන්විදුලි උපකරණ සඳහා විද්‍යුත්චුම්භක අනුකූලතාවය.

EN 301 489-32

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 32 වන කොටස: භූගත හෝ මතුපිට ද්‍රව්‍ය රේඩාර් භාවිතයන් සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN 301 489-33

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 33 වන කොටස: අති පුළුල් පරාස (UWB) සන්නිවේදන උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

පරිශිෂ්ට ඊ - මාදිලි අනුමැති සහතිකය

ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ
මාදිලි අනුමැති සහතිකය

මාදිලි අනුමැති අංකය	

ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ නියාමන කොමිෂන් සභාව, 1991 අංක 25 දරන ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ සංශෝධිත පනතේ 5(ප), 5(ට), 5(න) වගන්ති මගින් ඒ වෙත පැවරුණු බලතල ප්‍රකාරව, 2020 ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සංශෝධිත රීති හ ඇමුණුමේ සඳහන් කරන ලද නියමයන් හා කොන්දේසිවලට යටත්ව, පහත නම් සඳහන් සමාගම/ පුද්ගලයා වෙත ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරන (RTTE) මාදිලි අනුමැති සහතික මෙයින් නිකුත් කරනු ලැබේ.

අයදුම්කරුගේ විස්තර		
සමාගමේ/අයදුම්කරුගේ නම		
ව්‍යාපාරය ලියාපදිංචි කිරීමේ / ජාතික හැඳුනුම්පතේ අංකය		
වෙළඳ බලපත්‍ර ගොනු අංකය		
ලිපිනය		
දුරකථන	ෆැක්ස්	විද්‍යුත් තැපෑල

ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ විස්තර			
උපකරණයේ වර්ගය			
වෙළඳ නාමය			
මාදිලියේ අංකය		SIM මොඩියුල අංකය	
		ආරම්භක TAC අංකය	
නිශ්පාදනය කරන ලද රට			

නිශ්පාදිත වර්ෂය	
මෙහෙයුම් සංඛ්‍යාත පරාසය	
ජාත්‍යන්තර විදුලි සංදේශ සංගමයේ විමෝචන සැලැස්ම	
අනුකලන වර්ගය	
සම්ප්‍රේෂණ ධාරිතාවය	
වැනල් අවකාශය	
ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය	
ඇන්ටනාවේ ලාභය	

මෙම සහතිකය කලින් අවලංගු නොකළහොත් මිස, නිකුත් කරන දින සිට වසර හතරක (04) කාලයක් සඳහා වලංගු වේ.

.....

බලයලත් නිලධාරි දිනය :

මාදිලි අනුමැති නියමයන් හා කොන්දේසි

1. මාදිලිය පරීක්ෂා කර මාදිලි අනුමැතිය ප්‍රදානය කරන ලද මාදිලියට සමාන ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවලට අදාළ කොන්දේසි යටතේ මෙම සහතිකය වලංගු වේ.

2. මාදිලිය අනුමත කරන ලද ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ වෙළඳ නාමය, ආකෘතිය හෝ මාදිලියේ කිසියම් වෙනස් කිරීමක් සිදු කරන්නෙම්, ඒ සඳහා අලුතින් මාදිලි අනුමැතිය ලබාගැනීම අවශ්‍ය වේ.සංශෝධිත අදාළ ලියකියවිලි සහිතව නැවත අයදුම් කිරීම මීට ඇතුළත් වේ.

3. මාදිලිය අනුමත කරන ලද ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ හි තාක්ෂණික පිරිවිතර සංශෝධනය කර නොමැති නම්, මුල් මාදිලි අනුමැතිය ලබා ගැනීම සඳහා යොමු කළ යුතුය. කෙසේ වෙතත් අයදුම්කරු විසින් පැරණි නම් කරන ලද/මාදිලි උපකරණ සඳහා තාක්ෂණික පිරිවිතර නව නම් කරන ලද/මාදිලි උපකරණවලට සමාන බව සඳහන් කරමින් ප්‍රකාශන ලිපියක් ඉදිරිපත් කළ යුතුය.

4. පහත සඳහන් අවස්ථාවලදී මාදිලි අනුමැති සහතිකය අත්හිටවනු (ප්‍රත්‍යාදිෂ්ට කරනු) ලැබේ.

   අ. ගුවන්විදුලි හා විදුලිසංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැතිලාභියාගේ ඉල්ලීම පරිදි ;

   ආ. කොමිෂන් සභාව වෙත ඉදිරිපත් කර ඇති කිසියම් තොරතුරක් ව්‍යාජ හෝ අසත්‍ය බව අනාවරණය වීම;

   ඇ. වෙළඳපලට නිකුත් කර ඇති මාදිලි අනුමැතිය ලත් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ අදාළ මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිතිවලට අනුකූල නොවීම;

   ඈ. ලියාපදිංචි කරන ලද ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සම්බන්ධයෙන් මෙම රීති උල්ලංඝනය කිරීම;

   ඉ. කොමිෂන් සභාව විසින් නිකුත් කරනු ලබන ඕනෑම විධිවිධානයන් යටතේ මාදිලි අනුමැති ලාභියා සිය වගකීම් පිලිපැදීමට අඛණ්ඩව අපොහොසත් වන අවස්ථාවකදී;

   ඊ. මාදිලි අනුමැති සහතිකය සහ/ හෝ මාදිලි අනුමැති ලේඛනයේ සටහන් කරන ලද වෙළඳ ලකුණ, නම, ආකෘතිය, මාදිලිය , ක්‍රියාකාරිත්වය හෝ කිසියම් වෙනත් තොරතුරක් සම්බන්ධයෙන් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ නවීකරණයන් සිදු කිරීම;

   උ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල පසුව සිදු කරන සංවර්ධනයන් තුලින් ඇති වන ලක්ෂණ පරිහරණය කරන්නාගේ හෝ මහජනතාවගේ සෞඛ්‍ය ආරක්ෂාවට හානිකර වීම;

   ඌ. ගුවන්විදුලි හා විදුලිසංදේශ පර්යන්ත උපකරණය වෙනත් ගුවන් විදුලි සන්නිවේදන උපකරණයකට හෝ විදුලි සංදේශ ජාලයක ක්‍රියාකාරිත්වයට බාධා ඇතිකරලීම.

පරිශිෂ්ට ඔ - පුද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) රේගු නිෂ්කාශනය සඳහා වන අයදුම්පත

පුද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) රේගු නිෂ්කාශනය සඳහා අයදුම්පත

1. අයදුම්කරුගේ විස්තර

අයදුම්කරුගේ නම:			
ජාතික හැඳුනුම්පත් අංකය			
ලිපිනය			
ඇමතිය යුතු දුරකථන අංකය		විද්‍යුත් තැපෑල	
රේගුවේ රැඳවුම් රිසිටපත / ඉන්වොයිස් අංකය සහ දිනය			

2. ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ විස්තර

උපකරණයේ වර්ගය	
නිෂ්පාදිත නාමය සහ මාදිලිය	
මෙහෙයුම් සංඛ්‍යාතය/පරාසය (දන්නේ නම්)	
ප්‍රතිදාන බලය (දන්නේ නම්)	
අනුක්‍රමික අංක(ය)/IMEI අංක(ය) (දන්නේ නම්)	
ඒකක ගණන (වසරකට උපරිම 5)	

3. ප්‍රකාශනය

අයදුම්කරු වන මම , මෙම අයදුම්පතේ දක්වා ඇති තොරතුරු හා ලේඛන සම්පූර්ණයෙන්ම සත්‍ය හා නිවැරදි බව මෙයින් සහතික කරමි.

මෙහි සඳහන් කර ඇති ඕනෑම ප්‍රකාශයක් අසත්‍ය බව පෙනී ගියහොත් හෝ අයදුම්පතේ කිසිදු අංශයක් සම්බන්ධයෙන් කොමිසම සෑහීමකට පත් නොවන අවස්ථාවකදී, අයදුම්පත ප්‍රතික්ෂේප කිරීමට කොමිසමට අයිතිය ඇති බව මම පිළිගනිමි.
කොමිසමේ තාක්ෂණික ප්‍රමිතීන්ට අනුකූල නොවන ඉහත සඳහන් ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) රඳවා තබා ගැනීම සම්බන්ධයෙන් මගේ කිසිදු විරුද්ධත්වයක් නැත.

අයදුම්කරුගේ අත්සන :	දිනය:

4. උපකාරක ලේඛන

1. **අයදුම්පත සමඟ පහත ලියකියවිලිවල පිටපත් ඉදිරිපත් කළ යුතුය.**
   i. අයදුම්කරුගේ ජාතික හැඳුනුම්පත
2. **අභිරුචි රැඳවුම් රිසිටපත / වාණිජ ඉන්වොයිසිය**
3. ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) **තාක්ෂණික පිරිවිතර.**

12. පරිශිෂ්ට උ මින් ඉවත් කරනු ලැබේ

13. ඌ සිට ක දක්වා පරිශිෂ්ට උ සිට ඕ දක්වා පරිශිෂ්ට ලෙස පහත පරිදි නැවත අංකනය කළ යුතුය.: -

පරිශිෂ්ට උ - මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආදර්ශක නියදි (ය) ආනයන කිරීම සඳහා බලපත්‍රයක් ලබාගැනීම සඳහා අයදුම්පත්‍රය

පරිශිෂ්ට ඌ - මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආදර්ශක නියදි (ය) සඳහා රේගු නිෂ්කාශනය ලබා ගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය

පරිශිෂ්ට එ - වාණිජමය අරමුණු සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයන කිරීම සඳහා බලපත්‍රයක් ලබාගැනීම පිළිබඳ අයදුම්පත්‍රය

පරිශිෂ්ට ඒ - වාණිජමය අරමුණු සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වල රේගු නිෂ්කාශනය ලබා ගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය

පරිශිෂ්ට ඔ - පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සඳහා රේගු නිෂ්කාශනය සඳහා අයදුම්පත්‍රය

පරිශිෂ්ට ඕ - ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ප්‍රති අපනයනය කිරීමට අවසර ලබා ගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය

EOG 02 - 0103

ශ්‍රී ලංකා රජයේ මුද්‍රණ දෙපාර්තමේන්තුවේ මුද්‍රණය කරන ලදී.