PG 5151
T 06 - WP
3rd Reading
Page 1- 56

# ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ගැසට් පත්‍රය

## අති විශෙෂ

අංක 2196/51 - 2020 ඔක්තෝබර් මස 09 වැනි සිකුරාදා - 2020.10.09

(රජයේ බලයපිට ප්‍රසිද්ධ කරන ලදී)

## I වැනි කොටස : (I) වැනි ඡෙදය - සාමාන්‍ය

### රජයේ නිවේදන

**ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ නියාමන කොමිෂන් සභාව**

ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE)
මාදිලි අනුමැති රීති 2020

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

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

ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ නියාමන කොමිෂන් සභාව.

2020 ජුනි මස වන දින,
කොළඹදීය.

**රීති**

(1) මෙහි මින් මතු "ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැති රීති" යනුවෙන් හඳුන්වන, මෙම රීති ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැති රීති , 2020 යනුවෙන් හැඳින්වේ.

(2) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැති රීති 2020.11.27 දින සිට බලපැවැත්වේ.

(3) ශ්‍රී ලංකාව තුල ආනයනය කිරීමට, අළෙවි කිරීමට, නිෂ්පාදනය කිරීමට හෝ භාවිතා කිරීමට අපේක්ෂා කරන සියළුම ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැති රීති අදාළ වේ.

1A PG 005151 - 620 (2020/10)

*මෙම අති විශෙෂ ගැසට් පත්‍රය* www. documents.gov.lk *වෙබ් අඩවියෙන් බාගත කළ හැක.*

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



(4) මෙහි මින් මතු ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැති රීති සවිස්තරාත්මකව පැහැදිලි කරනු ලැබේ.

| | | |
|---|---|---|
| I. කොටස | : | ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ රීතිවල පරමාර්ථ විෂය පථය සහ අරමුණු |
| II. කොටස | : | නිර්වචන සහ කෙටි යෙදුම් |
| III. කොටස | : | මාදිලි අනුමැතිය ලබා ගැනීම සඳහා අයදුම් කිරීමේ පටිපාටිය |
| IV. කොටස | : | මාදිලි අනුමැති කළමනාකරණය |
| V. කොටස | : | නියාමන රාමුව |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



## පටුන

I. කොටස : ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ රීතිවල පරමාර්ථය, විෂයපථය සහ අරමුණු

(1) පරමාර්ථය ....................................................................................................
(2) විෂයය පථය.....................................................................................................
(3) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැතිය සඳහා අනිවාර්ය නියමයන් .....
(4) අරමුණු...............................................................................................................

II. කොටස : නිර්වචන සහ කෙටි යෙදුම්

(5) නිර්වචන.........................................................................................................
(6) කෙටි යෙදුම්...................................................................................................
(7) රීති පරිශිෂ්ටයන්..............................................................................................

III. කොටස : මාදිලි අනුමැතිය සඳහා අයදුම්කිරීමේ පටිපාටිය

(8) මාදිලි අනුමැති අයදුම්පත්‍රය...............................................................................
(9) අයදුම්පත් ක්‍රියාවලිය........................................................................................

IV. කොටස : මාදිලි අනුමැති පාලනය

(10) සම්මත මාදිලි අනුමැතිය...................................................................................
(11) සරල මාදිලි අනුමැතිය.......................................................................................
(12) මාදිලි අනුමැති ගාස්තු........................................................................................
(13) මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිති.........................................................................................
(14) පිළිගත් පරීක්ෂණ විද්‍යාගාර................................................................................
(15) මාදිලි අනුමැති සහතිකය...................................................................................
(16) මාදිලි අනුමැති ලේඛනය....................................................................................
(17) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වෙනස්කිරීම් ...............................................

V. කොටස : නියාමන රාමුව

(18) ලේබල් කිරීම...................................................................................................
(19) පිරික්සීම සහ ආවේක්ෂණය................................................................................
(20) මාදිලි අනුමැතියෙන් නිදහස් වීම.........................................................................
(21) මාදිලි අනුමැති වලංගුභාවය සහ යාවත්කාලීන කිරීම...............................................
(22) පැවරීම.............................................................................................................
(23) මාදිලි අනුමැතිය ප්‍රත්‍යාදිෂ්ට කිරීම.......................................................................

VI. කොටස : ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීම.

(24) මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ආදර්ශක නියැදි (ය) ආනයනය කිරීම................................................
(25) වාණිජමය අරමුණු සහ ස්වකීය පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීම...................................................................
(26) පුද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීම.........................................................................................
(27) ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ප්‍රති-අපනයනය කිරීම .....................................

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



VII. කොටස : පරිශිෂ්ටයන්

(29) ඇමුණුම්


පරිශිෂ්ටය අ - සම්මත මාදිලි අනුමැති ආකෘති පත්‍රය.............................................................

පරිශිෂ්ටය ආ - සරල මාදිලි අනුමැති ආකෘති පත්‍රය...............................................................

පරිශිෂ්ටය ඇ - අනුකූලතා ප්‍රකාශනය සකස් කිරීම සඳහා මාර්ගෝපදේශ..................................

පරිශිෂ්ටය ඈ - මාදිලි අනුමැතිය සහ වෙනත් අදාළ ගාස්තු....................................................

පරිශිෂ්ටය ඉ - ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිති.................

පරිශිෂ්ටය ඊ - මාදිලි අනුමැති සහතිකපත්........................................................................

පරිශිෂ්ටය උ - මාදිලි අනුමැති ලේබල..........................................................................

පරිශිෂ්ටය ඌ - මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආදර්ශක නියැදි ආනයන කිරීම සඳහා බලපත්‍රයක් ලබාගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය................

පරිශිෂ්ටය එ - මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආදර්ශක නියැදි සඳහා රේගු නිෂ්කාශනය ලබා ගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය................................

පරිශිෂ්ටය ඒ - වාණිජමය අරමුණු සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීම සඳහා බලපත්‍රයක් ලබාගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය.............................................

පරිශිෂ්ටය ඔ - වාණිජමය අරමුණු සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වල රේගු නිෂ්කාශනය ලබා ගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය ............................................................

පරිශිෂ්ටය ඕ - පුද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සඳහා රේගු නිෂ්කාශනය ලබා ගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය..................................................

පරිශිෂ්ටය ක - ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ප්‍රති අපනයනය කිරීමට අවසර ලබා ගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය.................................................................................

## I කොටස : ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ රීතිවල පරමාර්ථය, විෂය පථය සහ අරමුණු

### 1. පරමාර්ථය

(1) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැති රීතිවල පරමාර්ථය වන්නේ මෙම රීතිවල සඳහන් නියාමන ප්‍රමිතිවලට සහ අනුකූලතාවය සහ ආරක්ෂණය සඳහා වන අවශ්‍යතාවයන්ට අනුකූලව ශ්‍රී ලංකාව තුළ භාවිතා කරන ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයක් බවට සහතික කිරීමයි. මාදිලි අනුමැතිය මගින් ප්‍රශස්ත ජාල කාර්යසාධනය ඇති කිරීම, ජාල විකෘතිතා සහ අවක්‍රමණය වළක්වා ගැනීම, අවහිරතා වලින් වැළකීම, ජාල අඛණ්ඩතාවය ආරක්ෂා කිරීම සහ වෙළඳපලේ පවත්නා තත්ත්වයෙන් බාල ප්‍රමිතියෙන් තොර උපකරණ ඉවත් කිරීම සහතික කිරීමයි.

### 2. විෂයය පථය

(1) ශ්‍රී ලංකාව තුළ ආනයනය කරන, අලෙවිකරණ හෝ පරිහරණය කිරීමට අපේක්ෂිත සියලුම ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වර්ග සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැති රීති අදාළ වේ. සියලුම ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ශ්‍රී ලංකාව තුළ ආනයනය කිරීම, අලෙවි කිරීම හෝ ක්‍රියාකරවීමට පෙර මාදිලි අනුමැතිය ලබාගත යුතු බවට කොමිෂන් සභාව අවධාරණය කරයි.

(2) ඇතැම් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වර්ග (කොමිෂන් සභාව විසින් කලින් කල නිශ්චය කරනු ලබන) ආනයනය කිරීම මාදිලි අනුමැතිය ලබා ගැනීමෙන් නිදහස් වේ.

(3) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ නිෂ්පාදනය කිරීම/ ආනයන කිරීම/ විකිණීම/ පරිහරණය කිරීමට අපේක්ෂා කරන තැනැත්තන් හෝ ව්‍යාපාරික ආයතනය එම උපකරණය ශ්‍රී ලංකාවේ පරිහරණය කිරීම සඳහා කොමිෂන් සභාව විසින් මාදිලි අනුමැතිය ලබා දී ඇති බව ප්‍රථමයෙන් සහතික කර ගත යුතුය. මාදිලි අනුමැතිය ලබා දී ඇති ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වර්ග ඇතුලත් මාදිලි අනුමැතිය පිළිබඳ ලේඛනයක් කොමිෂන් සභාව විසින් සිය වෙබ් අඩවියේ පවත්වා ගෙන යයි.

(4) මෙම රීති මගින් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වෙළඳපලට නිකුත් කිරීමට පෙර මාදිලි අනුමැතිය ලබා ගැනීම සහ අදාළ තාක්ෂණික පිරිවිතරයන්ට අනුකූල බව බලාත්මක කරයි.

### 3. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැතිය සඳහා අත්‍යාවශ්‍යය අවශ්‍යතා

(1) 1991 අංක 25 දරන ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ සංශෝධිත පනතේ 5(ට) වගන්තිය ප්‍රකාරව සියළුම ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සඳහා කොමිෂන් සභාව මගින් අනුමැතිය ලබා ගත යුතුය.

(2) විදුලි සංදේශ පනතේ 10 වන වගන්තිය ප්‍රකාරව, කොමිෂන් සභාව යනු ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය භාවිතා කිරීම කළමනාකරණය කිරීම සහ පාලනය කිරීම සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ ඇති එකම නීත්‍යානුකූල ආයතනයයි. පරිහරණය කරන්නන් අතර අවහිරතා අවම කිරීම සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කළමනාකරණයේ එක් ප්‍රධාන කාර්යයකි. නිසි තාක්ෂණික පිරිවිතර යොදා ගැනීම තුළින් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පරිහරණය කරන්නන් අතර පැහැදිලිව අවහිරතා ඉවත් කිරීම/අවම කිරීම කරනු ලැබේ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල තාක්ෂණික පිරිවිතරයන් කොමිෂන් සභාවේ මාදිලි අනුමැති අවශ්‍යතාවයන්ට අනුකූල විය යුතු අතර එමගින් සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ඵලදායීව හා කාර්යක්ෂම ලෙස කළමනාකරණය කිරීම සහතික කෙරේ.

### (4) අරමුණු

(1) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැති රීතිවල ප්‍රධාන අරමුණ වන්නේ,

(අ) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල මාදිලි අනුමැති ක්‍රියාවලිය නිර්වචනය කිරීම;

(ආ) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වල මෙහෙයුම් සංඛ්‍යාත ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික සංඛ්‍යාත වෙන්කිරීමේ වගුවට අනුකූල වන බව නිසැක කිරීම;

(ඇ) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වෙනත් ගුවන් විදුලි සන්නිවේදන සේවාවලට හෝ විදුලි සංදේශ ජාලවලට අවහිරතා ඇති කිරීමකින් තොරව නිශ්චිතව දක්වා ඇති තාක්ෂණික පිරිවිතර තුළ ක්‍රියාකරවනු ලබන බව සහ වෙනත් ගුවන් විදුලි සන්නිවේදන සේවා හෝ විදුලි සංදේශ ජාලවල බාධාවකින් තොරව ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ නිශ්චිත තාක්ෂණික පිරිවිතරයන් තුළ ක්‍රියාත්මක වන බවට සහතික කිරීම ;

(ඈ) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මගින් උත්පාදනය කරන ලද විද්‍යුත් චුම්භක බාධාවන් ආසන්නයේ පිහිටි වෙනත් උපකරණවල ක්‍රියාකාරී මෙහෙයුම් අවක්‍රමණය නොකිරීම සහතික කිරීම සහ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආසන්නයේ වෙනත් උපකරණ වල මෙහෙයුම් වල ප්‍රතිඵලයක් ලෙස ඇති විය හැකි විද්‍යුත් චුම්භක බාධාවන් පිළිගත හැකි පරිදි වැළැක්වීමේ හැකියා මට්ටමකින් සමන්විත යුතු වීම;

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



(ඉ) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මිලදී ගැනීමට පෙර, එම උපකරණ පරිශිෂ්ට ඉ සහ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ රීතිවලට අනුකූල බව නිසැක කර ගැනීම පිණිස අවශ්‍ය දැනුවත් භාවය ලබාදීමට පරිභරණය කරන්නන් සවිබල ගැන්වීම;

(ඊ) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ භාවිතා කිරීමෙන් පැන නැගිය හැකි විද්‍යුත් උපද්‍රව හෝ කිසියම් වෙනත් හානිකර විමෝචන මගින් අවසන් පාරිභෝගිකයා ආරක්ෂා කිරීම සහ සෞඛ්‍යය ආරක්ෂාව සුරක්ෂිත කිරීම.

(උ) ශ්‍රී ලංකාවේ විදුලි සංදේශ ජාලවලට අනුකූල නොවන ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වලින් පරිභරණය කරන්නන් ආරක්ෂා කිරීම.

(ඌ) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සැපයීමෙහිලා තරගකාරීත්වය ඇති කිරීම සහ පරිභරණය කරන්නාට දැරිය හැකි මිල ගණන් යටතේ විවිධ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ලබාගත හැකි බව දිරිගැන්වීම.

## II කොටස - 2 නිර්වචන සහ කෙටි යෙදුම්

**5. නිර්වචන**

පද සම්බන්ධය අනුව අන්‍යාර්ථයක් අවශ්‍ය වන්නේ නම් මිස මෙම රීති වල පහත සඳහන් ප්‍රකාශන පහත සඳහන් අර්ථ වලින් සමන්විත වේ :

බලය ලබාදීම (Accreditation) : නිශ්චිත කාර්යයන් ඉටු කිරීම සඳහා පුද්ගලයෙක් හෝ ආයතනයක් නිපුණතාවයෙන් හෙබි බවට බලයලත් ආයතනයක් විධිමත්ව හඳුනාගැනීමේ ක්‍රියාවලිය

ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වර්ග (Category of RTTE) (ජංගම දුරකථන (mobile handsets), රැහැන් රහිත රවුටර් (Wireless routers), රැහැන් රහිත අනුකූලතා /රැහැන් රහිත දේශීය ප්‍රදේශ ජාල (wifi/WLAN) ලැප්ටොප් (laptop), ස්ථාවර දුරකථන (fixed telephone), ෆැක්ස් යන්ත්‍ර සමග රැහැන් රහිත සම්බන්ධතා (Fax matching with wireless connection) යනාදී පුද්ගලික පරිභරණය සඳහා වන ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පුළුල් පරාසය සම්බන්ධ වන යෙදුමකි.

කොමිෂන් සභාව (Commission) : 1996 අංක 27 දරන ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ (සංශෝධිත) පනත මගින් ස්ථාපනය කරන ලද ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ නියාමන කොමිෂන් සභාව

අනුකූලතා ප්‍රකාශනය (Declaration of Conformity - Doc) : අනුකූලතා ප්‍රකාශනය ISO-IEC 17050 : 2014 ප්‍රකාරව ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ නිෂ්පාදකයකු විසින් නිකුත් කරන ලද නීත්‍යානුකූල ලියවිල්ලක් වන අතර එවැනි ලියවිල්ලක් නිකුත් කිරීමෙන් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ එම රීති සහ ප්‍රමිතිවලට අනුකූලවන බවත්, එමෙන්ම නිෂ්පාදකයා ඔවුන් එකී ප්‍රමිති සම්බන්ධ සියළුම පරීක්ෂණ සහ මිනුම් යොදා ගෙන ඇති බව ප්‍රකාශ කරන අතර එවැනි පරීක්ෂණ සහ මිනුම් මගින් සම්මත නිර්දිෂ්ට පරාමිතින්වලට සම්පූර්ණයෙන් අනුකූල වන බව පෙන්නුම් කර ඇත.

විද්‍යුත් චුම්භක ගැළපුම (Electromagnetic Compatibility -EMC) : විද්‍යුත් චුම්භක ගැළපුම යන්නෙන් විද්‍යුත් චුම්භක පරිසරයට කිසිම ආකාරයක දැරිය නොහැකි විද්‍යුත් චුම්භක අවහිරතාවයක් ඇති කිරීමෙන් තොරව එම පරිසරය තුළ විද්‍යුත් උපකරණ සතුටුදායක ආකාරයෙන් ක්‍රියාකරවීමට ඇති හැකියාව අදහස් වේ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වෙළඳපලට මුදා හැරීමට පෙර කොමිෂන් සභාව විසින් නියම කරන ලද විද්‍යුත් චුම්භක ගැළපුම් ප්‍රමිති සපුරා ලිය යුතුය.

චුම්භක පුඩු පද්ධතිය (Inductive Loop Systems) : පූර්ව නිශ්චය කරන ලද හඳුනාගත් සංඥාවක් ඇති කිරීමෙන් තොරව පාලනය කළ චුම්භක ක්ෂේත්‍ර තුළ නිෂ්පාදනය කරමින් ක්‍රියා කරවන ගුවන් විදුලි උපකරණ මින් අදහස් වේ. නිදසුන් වශයෙන් නීති විරෝධී ලෙස සාප්පු සොරකම් කිරීමේ සළකුණු පද්ධති (Shop anti - theft tagging systems,) මෝටර් රථ නැවැත්වීමේ යතුරු (Car immobiliser keys) සහ දොර ප්‍රවේශ කාඩ්පත් (door access lookers) ඊට උදාහරණ වේ.

අන්තර් ක්‍රියාකාරිත්වය (Interface) : පොදු විදුලි සංදේශ ජාලයකට ප්‍රවේශ වීමට පරිභරණය කරන්නෙකුට සපයන භෞතිකමය සම්බන්ධතා ලක්ෂයයක් වනජාල අවසන් කිරීමේ ලක්ෂ්‍යය සහ/හෝ (සස) ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ ඒවායේ තාක්ෂණික පිරිවිතර අතර ගුවන් විදුලි ප්‍රවේශය දක්වන ගුවන් සම්බන්ධකය මින් අදහස් වේ.

අවහිරතාවය (Interference) : කිසියම් කාර්ය සාධනයක අවක්‍රමණය, වැරදි අර්ථකථනය මගින් ප්‍රකාශිත, ගුවන් විදුලි සන්නිවේදන ක්‍රමයක ප්‍රතිග්‍රහණය මත විමෝචන, විකිරණ හෝ චුම්භක ප්‍රේරණයක් හෝ සංයෝජනයක් හේතුවෙන් අනවශ්‍ය ශක්තියේ බලපෑම සහ එවැනි අනවශ්‍ය අවස්ථාවන්හිදී ලබාගත හැකි තොරතුරුවල නැතිවීයාම.

ස්වකීය පරිහරණය (Own use) : කිසියම් තැනැත්තෙකු (තනි හෝ ආයතනික) විසින් ස්වකීය ක්‍රියාකාරකම් සඳහා යොදා ගැනීමට අපේක්ෂා කරන ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වර්ගයකි.

පුද්ගලික පරිහරණය (Personal use) : කිසියම් තැනැත්තෙකු වාණිජමය අරමුණකින් තොරව භාවිත කරන ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වර්ගයකි.

ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (Radio and Telecommunications Terminal/Equipment): ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය භාවිත කරමින් නිදහස් අවකාශයේ ගුවන් විදුලි තරංග ව්‍යාප්තිය ප්‍රතිග්‍රහණය සහ/හෝ විමෝචනය කිරීම මගින් සන්නිවේදන කළ හැකි රැහැන් රහිත තාක්ෂණයන් භාවිතා කරන විදුලි සංදේශ උපකරණ.

කෙටි පරාස උපකරණ (Short Range Devices) : කෙටි පරාස උපකරණ යන්නෙන් වෙනත් ගුවන් විදුලි සන්නිවේදන උපකරණවලට බාධාවන් ඇති කිරීමේ අඩු හැකියාවක් ඇති ඒකදිශානුගත හෝ ද්විදිශානුගත සන්නිවේදනය සපයන ගුවන් විදුලි සම්ප්‍රේෂකයන් අදහස් වේ. ඒවා අනුකලන , වෙන් කළ හෝ බාහිර ඇන්ටනා සහිතව භාවිතා කරනු ලබන අතර අදාළ ප්‍රමිතීන්ට යටත්ව සියළුම මූර්ජන ක්‍රම සඳහා අවසර ලබා දෙනු ලැබේ.

තාක්ෂණික ප්‍රමිතිය (Technical Standard) : කොමිෂන් සභාව විසින් ප්‍රසිද්ධ කළ තාක්ෂණික පිරිවිතර හෝ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවලට අදාල යැයි කොමිෂන් සභාව විසින් සැලකිල්ලට ගන්නා ශ්‍රී ලංකාවේ ජාල ක්‍රියාකරුවන් විසින් ප්‍රසිද්ධ කළ අන්තර් ක්‍රියාකාරිත්වය හෝ අන්තර් ක්‍රියාකාරී අවශ්‍යතා ඇතුලුව කොමිෂන් සභාව විසින් හඳුනාගත් වෙනත් තාක්ෂණික අවශ්‍යතා මින් අදහස් වේ.
තාක්ෂණික ඉදිකිරීම් ගොනුව (Technical Construction File) : සම්මත මාදිලි අනුමැති අයදුම්පත්‍රය සඳහා අවශ්‍ය සියලුම තාක්ෂණික ලිපිලේඛන වලින් සමන්විත වාර්තාවකි.

පරීක්ෂණ විද්‍යාගාර (Testing Laboratory): විදුලි සංදේශනය , විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය , සෞඛ්‍ය සහ ආරක්ෂණය ඇතුලු තාක්ෂණික ප්‍රමිති වලට අදාල පරීක්ෂණ මෙහෙයවීම සඳහා අදාල උපකරණ , සැපයුම , සහතිකලත් විශේෂඥයින් ලබා ගන්නා විද්‍යාගාර "පරීක්ෂණ විද්‍යාගාර" වේ.

මාදිලි අනුමැතිය (Type Approval) : කොමිෂන් සභාවේ නියාමන, තාක්ෂණික සහ ආරක්ෂණ නියාමනයන් මාලාව අවම වශයෙන් හෝ සපුරාලන ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සඳහා මාදිලි අනුමැතිය ලබා දෙනු ලැබේ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණය ශ්‍රී ලංකා වෙළඳපලේ අලෙවි කිරීමට අවසර ලබා දීමට පෙර මාදිලි අනුමැතිය ලබාදීම අවශ්‍යය වේ.

මාදිලි අනුමැති සහතිය: (Type Approval Certificate) : මෙම ලියවිල්ලේ පරිශිෂ්ට ඉ-ස දක්වා ඇති අදාළ ප්‍රමිතීන්ට ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණය අනුකූල වන බව සඳහන් කරමින් කොමිෂන් සභාව විසින් නිකුත් කරන ලද ලියවිල්ලකි.

වෙළෙඳ බලපත්‍රය (Vendors license) : දේශීය වෙළෙඳපලේ විදුලි සංදේශ උපකරණ නිෂ්පාදනය කිරීම, ආනයනය කිරීම හෝ විකිණීම සඳහා පනතේ 21 වන වගන්තිය යටතේ නිකුත් කරන ලද බලපත්‍රයකි.

**06. කෙටි යෙදුම්**

අනුකූලතා ප්‍රකාශනය
DOC : Declaration Of Conformity

ඵලදායී සමස්ථානික විකිරණ බලය
EIRP : Effective Isotropic Radiated Power

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය
EMC : Electromagnetic Compatibility

යුරෝපීය විදුලි සංදේශ ප්‍රමිති ආයතනය
ETSL : European Telecommunications Standards Institute

ජාත්‍යන්තර විද්‍යුත් තාක්ෂණ කොමිෂන් සභාව
IEC : International Electrotiechnical Commission

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



ජාත්‍යන්තර විද්‍යාගාර ප්‍රතීතන සංස්ථාව
ILAC : International Laboratory Accreditation Cooperation

ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතිකරණ සංගමය
ISO : International Organization for Standardization

ජාත්‍යන්තර විදුලි සංදේශ සංගමය
ITU : International Telecommunications Union

ජාතික සංඛ්‍යාත වෙන් කිරීමේ වගුව
NFAT : National Frequency Allocation Table

මුද්‍රිත පරිපථ පුවරුව
PCB : Printed Circuit Board

ගුවන් විදුලි ප්‍රවේශ ජාල
RAN : Radio Access Network
ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ
RTTE : Radio and Telecommunications Terminal Equipment

තාක්ෂණික ඉදිකිරීමේ ගොනුව
TCF : Technical Construction File

භෞමික දිගුදුර ගුවන් විදුලි
TETRA : Terrestrial Trunked Radio

7. **පරිශිෂ්ටයන්**

(1) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල කොටසක් වශයෙන් සැලකෙන VII කොටසේ පහත සඳහන් පරිශිෂ්ට ආශ්‍රයෙන් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ රීති කියැවේ.

| | | |
|---|---|---|
| ඇමුණුම අ | - | සම්මත මාදිලි අනුමැති ආකෘති පත්‍රය |
| ඇමුණුම ආ | - | සරල මාදිලි අනුමැති අයදුම් පත්‍රය |
| පරිශිෂ්ටය ඇ | - | අනුකූලතා ප්‍රකාශනය සකස් කිරීම සඳහා උපදෙස් |
| පරිශිෂ්ටය ඈ | - | මාදිලි අනුමැතිය සහ වෙනත් අදාළ ගාස්තු |
| පරිශිෂ්ටය ඉ | - | ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිති |
| පරිශිෂ්ටය ඊ | - | මාදිලි අනුමැති සහතිකය |
| පරිශිෂ්ටය උ | - | මාදිලි අනුමැති ලේබල |
| පරිශිෂ්ටය ඌ | - | මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආදර්ශක නියැදි(ය) ආනයන කිරීම සඳහා බලපත්‍රයක් ලබාගැනීම සඳහා අයදුම්පත්‍රය |
| පරිශිෂ්ටය එ | - | මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආදර්ශක නියැදි (ය) සඳහා රේගු නිෂ්කාශනය ලබා ගැනීම් අයදුම්පත්‍රය |
| පරිශිෂ්ටය ඒ | - | වාණිජමය අරමුණු සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීම සඳහා බලපත්‍රයක් ලබාගැනීම පිළිබඳ අයදුම්පත්‍රය |
| පරිශිෂ්ටය ඔ | - | වාණිජමය අරමුණු සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වල රේගු නිෂ්කාශනය ලබා ගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය |
| පරිශිෂ්ටය ඕ | - | පුද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සඳහා රේගු නිෂ්කාශනය ලබා ගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය |
| පරිශිෂ්ටය | - | ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ප්‍රති අපනයනය කිරීමට අවසර ලබා ගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය |

## III කොටස : මාදිලි අනුමැතිය සඳහා අයදුම්කිරීමේ පටිපාටිය

8. මාදිලි අනුමැති අයදුම්පත්‍රය

(1) අදාළ මාදිලි අනුමැති වර්ග සඳහා නියමිත ආකෘති පත්‍රය භාවිතා කරමින් මාදිලි අනුමැතිය සඳහා අයදුම්පත සකස් කර ගත යුතු අතර එම ආකෘතිපත්‍රය පරිශිෂ්ඨ අ සහ පරිශිෂ්ඨ ආ හි දැක්වේ. අයදුම්පතේ විද්‍යුත් පිටපතක් කොමිෂන් සභාවේ නිල වෙබ් අඩවියෙන් බාගත කළ හැකිය.

(2) ශ්‍රී ලංකාව තුළ අළෙවි කිරීමට අපේක්ෂා කරන සෑම ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වර්ගයක් සඳහා වෙන වෙනම අයදුම්පත් ඉදිරිපත් කළ යුතුය. එක් අයදුම් පත්‍රයක් මගින් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වල එක් විශේෂ මාදිලියක් සහ / හෝ වෙළඳ නාමයක් පමණක් ආවරණය වේ.

(3) මෙම රීති ප්‍රකාරව මාදිලි අනුමැතිය සඳහා අයදුම් කිරීමට සුදුසුකම්ලත් පාර්ශවයන් පහත දැක්වේ.

(අ) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ නිෂ්පාදනය කිරීම හෝ ආනයනය කිරීම සඳහා විදුලි සංදේශ පනතේ 21 වන වගන්තිය යටතේ නිකුත් කළ වලංගු වෙළඳ බලපත්‍රයක් හිමි සංවිධාන /ආයතන

(ආ) කොමිෂන් සභාවෙන් අවශ්‍ය අනුමැතිය ලබා ගැනීමෙන් පසු ස්වකීය පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීමට අපේක්ෂා කරන තැනැත්තන් (පුද්ගලයන් / සංස්ථාපිත ආයතන/ නිෂ්පාදකයන් හෝ ඔවුන්ගේ බලයලත් නියෝජිතයන්)

(9) අයදුම්පත් ක්‍රියාවලිය

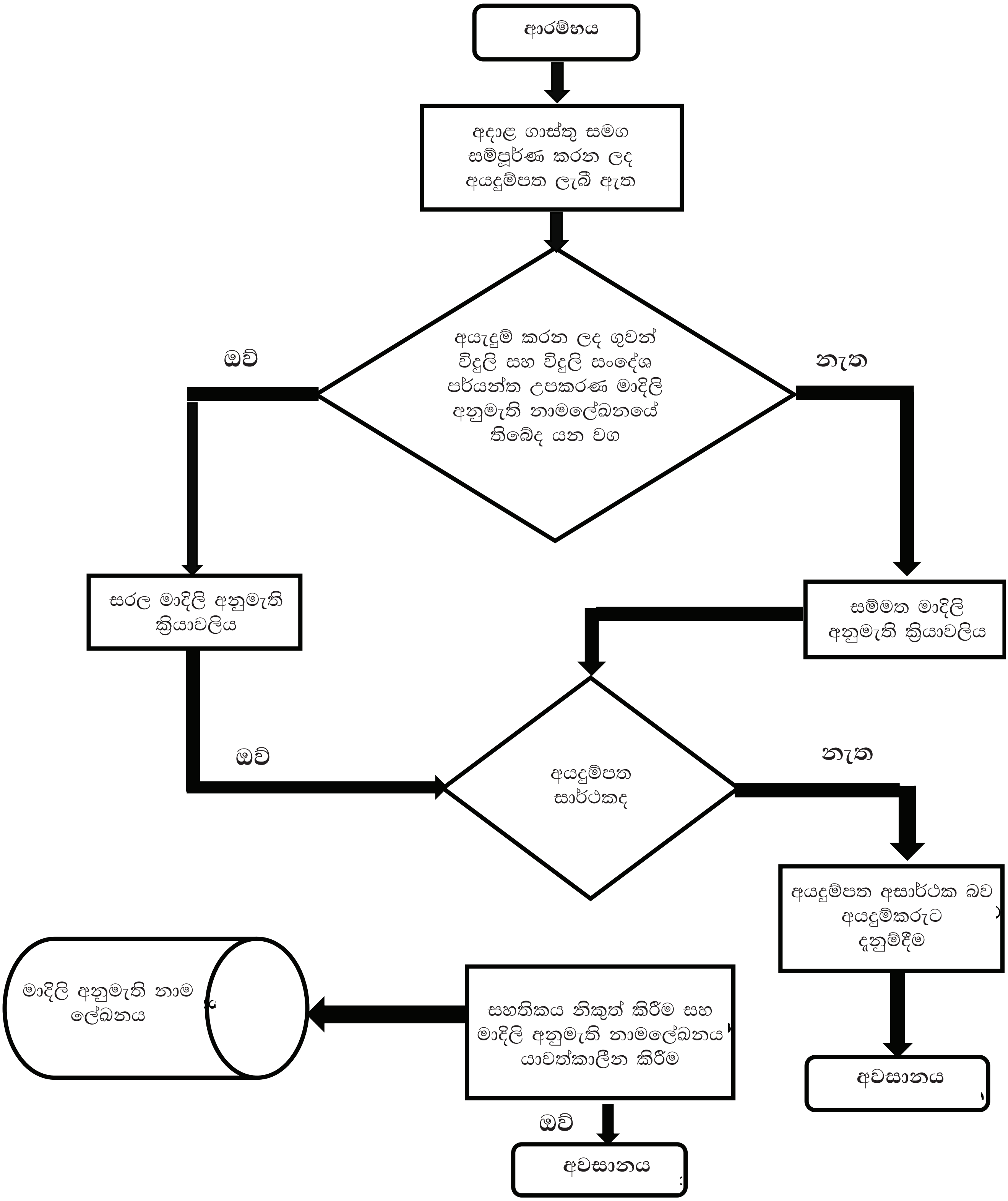
(1) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වල මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ඉල්ලුම් කරන අයදුම්කරුවකු පහත සඳහන් ක්‍රියාවලිය අනුගමනය කළ යුතුය. එනම්:

(අ) සම්මත මාදිලි අනුමැතිය-කොමිෂන් සභාව විසින් මීට පෙර මාදිලි අනුමැතිය ලබා නොගත් ඕනෑම ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයක් සඳහා සම්මත මාදිලි අනුමැති ක්‍රියාවලිය යොදා ගත යුතුය.

(ආ) සරල මාදිලි අනුමැතිය-සරල මාදිලි අනුමැති ක්‍රියාවලිය ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සඳහා දැනටමත් කොමිෂන් සභාව විසින් මාදිලි අනුමැතිය ලබා දී ඇති අවස්ථාවක යොදා ගත යුතුය.

(2) අදාල මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගාස්තු ගෙවූ බවට සාක්ෂි සහිතව 10 සහ 11 වගන්ති වල සඳහන් අවශ්‍යය සියළුම ආධාරක ලිපි ලේඛන කොමිෂන් සභාව වෙත ඉදිරිපත් කරන තෙක් මාදිලි අනුමැතිය පිළිබඳ අයදුම්පත් සම්බන්ධයෙන් කටයුතු කරනු නොලැබේ. මාදිලි අනුමැතිය ලබාදීම සඳහා කොමිෂන් සභාව විසින් අවශ්‍යය යැයි හැඟෙන යම් වෙනත් අමතර තොරතුරු ඉදිරිපත් කිරීමද මෙයට ඇතුළත් විය හැකිය.

(3) මාදිලි අනුමැති ක්‍රියාවලියේ ගැලීම් සටහන පහත 1 රූපසටහනේ දැක්වේ.




(1) රූප සටහන - මාදිලි අනුමැති ක්‍රියාවලිය

(4) ඉල්ලා සිටින තොරතුරු අසම්පූර්ණවීම හෝ අනුකූල නොවීම හෝ මෙම රීති වලට අනුකූලව කටයුතු කිරීමට අයදුම්කරු අපොහොසත් වීමේ ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැති රීති යටතේ ඉදිරිපත් කරන අයදුම්පත්‍රය ප්‍රතික්ෂේප කිරීමේ බලය කොමිෂන් සභාව සතුවේ. එලෙස අයදුම්පත්‍රය ප්‍රතික්ෂේප කරන අවස්ථාවකදී , මාදිලි අනුමැති ගාස්තු ආපසු ගෙවනු නොලැබේ. කෙසේවුවද, අයදුම්කරුට අනුකූල නොවීම පිළිබඳව විමසා බලා, සුදුසු පරිදී මාදිලි අනුමැතිය සඳහා නව අයදුම්පත්‍රයක් ඉදිරිපත් කිරීමට හැකිය.

(5) කොමිෂන් සභාව වෙත ඉදිරිපත් කරනු ලබන සියලුම තොරතුරු රහස්‍ය සේ සැලකෙන අතර තෙවන පාර්ශවයන් වෙත අනාවරණය කරනු නොලැබේ.

(6) සම්පූර්ණ කරන ලද මාදිලි අනුමැති අයැදුම්පත අදාල සියලුම ලියකියවිලි සහ මාදිලි අනුමැති යෝජනා ක්‍රමය ප්‍රකාරව අදාල අයදුම්පත් ගාස්තු සහිතව පහත සඳහන් ලිපිනයට භාරදීම හෝ තැපෑලෙන් එවිය යුතුය.

විදුලි සංදේශ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්,
ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ නියාමන කොමිෂන් සභාව,
276, ඇල්විටිගල මාවත,
කොළඹ 08

## IV කොටස : මාදිලි අනුමැති පාලනය

**10. සම්මත මාදිලි අනුමැතිය**

(1) මෙම රීතිවල (අ) පරිශිෂ්ටයේ දක්වා ඇති නියමිත අයදුම්පත භාවිතා කරමින් සම්මත මාදිලි අනුමැතිය සඳහා අයදුම්පතක් ඉදිරිපත් කළ යුතුය.

(2) සම්මත මාදිලි අනුමැති ක්‍රියාවලිය යටතේ මාදිලි අනුමැතිය සඳහා අයදුම්පතත් ක්‍රියාත්මක කිරීමේ කාලය, සම්පූර්ණ කරන ලද අයදුම්පත් කට්ටලය කොමිෂන් සභාවට ඉදිරිපත් කළ දින සිට වැඩකරන දින 30ක කාලයක් දක්වා වේ.

(3) අදාළ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයක ආකෘතිමය සාම්පලයක් අයදුම්පත සමඟ ඉදිරිපත් කළ යුතුය. මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ඉල්ලුම් කිරීම සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සාම්පල ඒකක දෙකක් තෙක් ඉල්ලා සිටීමේ අයිතිය කොමිෂන් සභාව සතු වේ.

(4) සම්මත මාදිලි අනුමැතිය සඳහා අයදුම්පත්‍රය තාක්ෂණික නිෂ්පාදන ගොනුවක් (Technical Constricon File) මගින් ඉදිරිපත් කළ යුතුය. තාක්ෂණික නිෂ්පාදන ගොනුවේ (TCF) සියලුම අදාළ පරීක්ෂණ වාර්තා සහ කොමිෂන් සභාව විසින් පිළිගත් අදාළ ප්‍රමිතීන්ට ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වල අනුකූලතාවය පෙන්නුම් කරන වෙනත් අදාළ ලියකියවිලි අන්තර්ගත වේ. තාක්ෂණික නිෂ්පාදන ගොනුවේ (TCF) ආකෘතිය විවිධ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල අවශ්‍යතාවයන්ට පහසුකම් සැලසීම පිණිස අනුගත වන නමුත් එය ආකෘතිය හා ISO/ IEC 17050-2: 2004 හි සෙසු අවශ්‍යතාවයන්ට අනුකූල විය යුතුය. තාක්ෂණික නිෂ්පාදන ගොනුව (TCF) මගින් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල සැලැස්ම, නිෂ්පාදනය සහ ක්‍රියාකාරිත්වය ආවරණය කළ යුතු අතර පහත සඳහන් දෑ ඇතුළත් කළයුතුය.

(අ) අනුකූලතා ප්‍රකාශනය (The Declaration of Conformity - DOC) : අනුකූලතා ප්‍රකාශනය (DOC) යනු ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ නිෂ්පාදකයා විසින් සමාගම් ලිපි ශීර්ෂය මත සකස් කර ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණය ශ්‍රී ලංකාවට අදාළ තාක්ෂණික පිරිවිතරයන්ට (ගුවන් විදුලි, සෞඛ්‍ය ආරක්ෂණ සහ විද්‍යුත් චුම්භක ගැලපුම - EMC) අනුකූල බව සහතික කරමින් සමාගමේ බලය ලත් නියෝජිතයෙකු විසින් අත්සන් කරන ලද ලියවිල්ලකි. තාක්ෂණික නිෂ්පාදන ගොනුවේ (TCF) අනුකූලතා ප්‍රකාශනය ISO/IEC 17050-1:2004 ප්‍රමිති ප්‍රකාරව සකස් කර පවත්වා ගත යුතුය.

අනුකූලතා ප්‍රකාශනය (DOC) පරිශිෂ්ට (ඇ) හි දක්වා ඇති විධිවිධාන සහ උපදෙස් (ISO/IEC/7090 - 1: 2004 ප්‍රමිති පදනම් කරගෙන) වලට අනුකූලව සකස් කළ යුතුය.

(ආ) පටුන හෝ අන්තර්ගතය ;

(ඇ) පරිහරණය කරන්නාට ඉදිරිපත් කරන පරිදි උපකරණයේ අපේක්ෂිත භාවිතය සහ අනුකූලතාවයට අදාළ සියලුම නිශ්චිත ස්ථාපන තොරතුරු පිළිබඳ පැහැදිලි කිරීමක් ඇතුලුව ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ කෙටි තාක්ෂණික විස්තරයක් ;

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



(ඈ) අදාළ ගුවන් විදුලි සන්නිවේදන ජාල සහ සියලුම ජාත්‍යන්තර ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි භාවිතයන් හඳුනා ගැනීම;

(ඉ) සියලුම ජාල ක්‍රියාකාරිත්වයන්ට බලපෑම් ඇති කළ හැකි හෝ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත විමෝචන මත බලපෑමක් ඇති කරන මෘදුකාංග සහ ස්ථිර මෘදුකාංග (නිතර භාවිතා වන මෘදුකාංග) හඳුනා ගැනීම.

(ඊ) තාක්ෂණික අවශ්‍යතාවයන්ට අනුකූලවීම කෙරෙහි ඍජු බලපෑමක් ඇති කරන ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) කොටස් වල පරිපථ රූප සටහන් මෙන්ම මුද්‍රිත පරිපථ පුවරු මෙන්ම (Printed Circuit Board - PCB) ඊට නිදසුන් වශයෙන්, ජාල සම්බන්ධතා පරිපථ සහ ගුවන් විදුලි සම්බන්ධක (ඇන්ටනා හෝ ඇන්ටනා සඳහා සම්බන්ධ කිරීමේ ඒකක), සජීවී කථන උපකරණවල ශ්‍රව්‍ය උපාංග, මාර්ග සංඥා වෙනත් උපකරණ සම්බන්ධ කිරීමේ සොකටය (කෙවෙණිය), බල සැපයුම් සහ සියළුම ජාලවලට බලපාන මූලිකාංග.

(උ) නිෂ්පාදිතයේ අභ්‍යන්තර හා බාහිර එකලස් කිරීම යන දෙකෙහිම ඡායාරූප මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ඉදිරිපත් කරන ලද නිෂ්පාදිතයට සමාන බව නිශ්චය කර පුද්ගලයෙකුට අවසර දීමට ප්‍රමාණවත් බව.

(ඌ) උපකරණය කාරක උපකරණය ස්ථාපනය කිරීමේ සම්බන්ධක කාඩ්පතක් හෝ මොඩියුලයක් නම්, නිශ්චය කළ යුතු අනුකූල කාරකයක් සඳහා වන ප්‍රමාණවත් තොරතුරු ඇතුලත් විස්තරයක් ලබාදිය යුතුය.

(එ) උපකරණය දත්ත කේතවලට හැරවීමේ පද්ධතිවලට සහාය වේ නම්, නිෂ්පාදකයා විසින් දත්ත කේතවලට හැරවීමේ මාදිලිවල විස්තර ඉදිරිපත් කළ යුතුය.

(ඒ) මෙම රීතිවල 14 වන වගන්තියේ වඩා විස්තර කරන ලද කොමිෂන් සභාව විසින් පිළිගත් සහතික ලත් පරීක්ෂණ විද්‍යාගාර විසින් නිකුත් කරන ලද පරීක්ෂණ වාර්තා ප්‍රකාරව පහත දැක්වෙන කරුණු සම්බන්ධයෙන් කොමිෂන් සභාව විසින් දක්වා ඇති අදාල ප්‍රමිති සමග ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණය (RTTE) අනුකූල වන බවට පැහැදිලි කළ යුතුය.

(i) පරිහරණය කරන්නාගේ සෞඛ්‍යය සහ ආරක්ෂාව සුරක්ෂිත කිරීම;
(ii) ගුවන් විදුලි සන්නිවේදන උපකරණ සඳහා ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ඵලදායී ලෙස භාවිතා කිරීම;
(iii) විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය .

(ඔ) පරීක්ෂණ වාර්තාවක් වලංගු වන්නේ අනුමැතිය ඉල්ලා සිටින ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණය වෙනුවෙන් එය සකස් කර ඇත්නම් සහ පරීක්ෂණ වාර්තාව සම්පූර්ණ කිරීමෙන් පසුව ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ (RTTE) කිසිදු නවීකරණයක් කර නොමැති නම් පමණි.

(5) කොමිෂන් සභාවට අවශ්‍ය යැයි හැඟෙන විටෙකදී අමතර අදාල ලියකියවිලි ඉදිරිපත් කරන ලෙස අයදුම්කරුගෙන් ඉල්ලා සිටිය හැකිය.

(6) මාදිලි අනුමැතිය සඳහා කොමිෂන් සභාව වෙත ඉදිරිපත් කරන ලද සාම්පලය වෙළඳපොලේ පවත්නා ගුවන් විදුලි සහ විදුලිසංදේශ පර්යන්ත උපකරණයට (RTTE) සමාන බව තහවුරු කර ගැනීම සඳහා පරිශිෂ්ට (ඉ) හි 4 සහ 5 වගුවල ඇතුලත් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) සාම්පල් හැරුණු විට , මාදිලි අනුමැති අයදුම්පත්‍රය සමග ඉදිරිපත් කරන ලද සාම්පල් වසර දෙකක (02) කාලයක් සඳහා රඳවා ගනු ලැබේ. ඇතැම් මාදිලි අනුමැති පරීක්ෂණ හානිදායක වන බැවින්, එම සාම්පලය නැවත ප්‍රශස්ත ක්‍රියාකාරී තත්ත්වයෙන් ආපසු ලබාදීමට කොමිෂන් සභාව සහතික නොවේ.

**11. සරල මාදිලි අනුමැතිය**

(1) මෙම රීතිවල පරිශිෂ්ට (ආ) හි දක්වා ඇති නියමිත අයදුම්පත භාවිතා කරමින් සරල මාදිලි අනුමැතිය සඳහා අයදුම්පත ඉදිරිපත් කළ යුතුය.

(2) අයදුම්පත ඉදිරිපත් කරන අවස්ථාවේදී කොමිෂන් සභාව විසින් අනුමත කරන ලද කොමිෂන් සභාවේ මාදිලි අනුමැති නාමලේඛනයේ දක්වා ඇති ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) සඳහා සරල මාදිලි අනුමැතිය අදාළ වේ. මාදිලි අනුමැතිය ලබා ගැනීම සඳහා අයදුම් කරන ලද ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණය මාදිලි අනුමැති ලේඛනයේ දැනටමත් දක්වා ඇති හා දැනටමත් මාදිලි අනුමැතිය ලබාගත් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවලට සමාන බව අයදුම්කරු විසින් සහතික කළ යුතුය.

(3) මෙම සරල මාදිලි අනුමැති ක්‍රියාවලියේදී පරීක්ෂණ වාර්තා ඉදිරිපත් කිරීමට අවශ්‍ය නොවේ; කෙසේවුවද, ඒ සඳහා ආදර්ශක සාම්පලයක් අවශ්‍ය වනු ඇත.

(4) සම්පූර්ණ කරන ලද අයදුම්පත් ගොනුව ලැබී වැඩ කරන දින දහයක් (10) ඇතුළත සරල මාදිලි අනුමැති අයදුම්පත්‍ර ක්‍රියාවලිය සාමාන්‍ය පරිදි ක්‍රියාත්මක වේ.

12. මාදිලි අනුමැති ගාස්තු

1. මාදිලි අනුමැති අයදුම්පත් සහ වෙළඳපල ආවේක්ෂණය තක්සේරු කිරීම ඇතුලුව, මාදිලි අනුමැති ක්‍රමය ක්‍රියාත්මක කිරීම සහ පරිපාලනය කිරීම සඳහා කොමිෂන් සභාව විසින් දරන පරිපාලන වියදම් ආවරණය කිරීම මාදිලි අනුමැති ගාස්තු වලින් අපේක්ෂා කෙරේ.

2. මාදිලි අනුමැති ගාස්තු ආපසු නොගෙවනු ලබන අතර අයැදුම්කරු විසින් මාදිලි අනුමැති ගාස්තු කල්තියා ගෙවිය යුතුය.

3. මාදිලි අනුමැති අයදුම්පත ඉදිරිපත් කරන අවස්ථාවේදී නියමිත මාදිලි අනුමැති ගාස්තුව ගෙවිය යුතු අතර මාදිලි අනුමැති ගාස්තු ගෙවූ බවට සාක්ෂි අයදුම්පත සමඟ ඉදිරිපත් කළ යුතුය. මෙම රීතිවල පරිශිෂ්ට 'ඈ' හි දක්වා ඇති පරිදි සෑම ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) වර්ගයකටම මාදිලි අනුමැති ගාස්තු අය කරනු ලැබේ.

4. විවිධ කාණ්ඩවලට අයත් උපකරණ සඳහා මූලික මාදිලි අනුමැති උපලේඛනය හා වෙනත් අදාල ගාස්තු මෙම රීතිවල ඈ පරිශිෂ්ටයේ දක්වා තිබේ. කොමිෂන් සභාවට අවශ්‍ය පරිදි කලින් කල මාදිලි අනුමැති ගාස්තු සමාලෝචනය කළ හැකිය.

13. මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිති

1. කොමිෂන් සභාව පොදුවේ පිළිගත් ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතීන්, සම්මුති සහ ශ්‍රී ලංකාවේ ජාත්‍යන්තර වගකීම් සහ බැඳීම්වලට අනුකූලව ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) සඳහා අදාළ වන මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිතීන්වල එදිනෙදා සංශෝධන ඇති කිරීම සහ ඒවා ප්‍රසිද්ධ කිරීම.

2. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) පිළිබඳ මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිති වල මූලික කරුණු මෙම මාදිලි අනුමැති රීතිවල (ඉ) පරිශිෂ්ටයේ සඳහන් වේ. ශ්‍රී ලංකාව තුළ භාවිතා කිරීමට අපේක්ෂිත ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) වලට අදාළ පිරිවිතර සහ මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිති (ඉ) පරිශිෂ්ටයේ ලැයිස්තුගත කරනු ලැබේ.

3. ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය කාර්යක්ෂම සහ ඵලදායී ආකාරයෙන් භාවිතා කිරීම සහ විද්‍යුත් චුම්බක අනුකූලතාවය (EMC) හෝ භෞතික අන්තර් මෙහෙයුම් වල (දෘශ්‍ය විද්‍යුත් හෝ ගුවන් විදුලි පද්ධති ) ආරක්ෂාව සහතික කිරීම සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ප්‍රමිති (RTTE) වර්ගීකරණය කළ යුතුය. මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිතීන් මගින් උපකරණ කාර්ය සාධනය හෝ ගුණාත්මකභාවය පිළිබඳ කරුණු සාකච්ජා නොකෙරේ.

4. පහත දැක්වෙන ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතීන් පදනම් කරගත් පරිශිෂ්ට 'ඉ' හි ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිති සඳහා පහත සඳහන් ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතීන් පදනම් කරගනු ලැබේ.

අ. යුරෝපීය විදුලි සංදේශ ප්‍රමිති ආයතනය (ETSI) ;
ආ. ජාත්‍යන්තර විද්‍යුත් - තාක්ෂණ කොමිෂන් සභාව (IEC) ;
ඇ. ජාත්‍යන්තර විදුලි සංදේශ සංගමය (ITU).

5. අදාළ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිති නොමැති විට, අදාළ ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සඳහා අනුමැතිය ලබාදිය හැකිද යන්න එක් එක් සිද්ධිය පදනම් කරගෙන කොමිෂන් සභාව විසින් තීරණය කළ යුතුය.

(අ) අපේක්ෂා කරන ලද පරිදි ක්‍රියාකරවීමට නොහැකි ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) හෝ වෙනත් උපකරණ ඉහළ මට්ටම ඉක්මවා යන විද්‍යුත් චුම්භක අවහිරතාවයන් උත්පාදනය නොකරන බව ;

(ආ) එහි අපේක්ෂිත භාවිතයේදී අපේක්ෂා කළ යුතු විද්‍යුත් චුම්භක අවහිරතාවයන් වැළැක්වීමේ හැකියාවක් ඇති අතර එමගින් එහි භාවිතයේදී පිළිගත නොහැකි අවක්‍රමණ වලින් තොරව උපකරණය ක්‍රියාකරවීමට ඉඩ සලසන බව ;

(ඇ) ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය කාර්යක්ෂමව භාවිතා කිරීම.

14. **පිළිගත් පරීක්ෂණ විද්‍යාගාර**

(1). අයදුම්කරුවන් විසින් පරීක්ෂණ ප්‍රතිඵල ඉදිරිපත් කළ යුත්තේ මාදිලි අනුමැතිය සඳහා කොමිෂන් සභාව විසින් පිළිගත් බලයලත් පරීක්ෂණ විද්‍යාගාරවලින් පමණි. පරීක්ෂණ වාර්තාවේ දිනය අයදුම්කරන දිනයට මාස තුනකට වඩා පැරණි නොවිය යුතුය. බලය නොලත් විද්‍යාගාර මගින් නිකුත් කරනු ලබන පරීක්ෂණ වාර්තා පිළිගනු නොලැබේ.

(2) පහත සඳහන් කොන්දේසි සපුරාලන පරීක්ෂණ විද්‍යාගාරයක් විසින් සිදු කරන ලද පරීක්ෂණවල ප්‍රතිඵල කොමිෂන් සභාව විසින් පිළිගනු ලැබේ:

(අ) ISO/IEC/17025ට අනුකූල විද්‍යාගාර

(ආ) ජාත්‍යන්තර රසායනාගාර නීතිගත කිරීමේ සංස්ථාවේ (ILAC) සාමාජිකයෙකු වන ප්‍රතීතන ආයතනයක් විසින් සහතික කරන ISO/IEC/17025 අනුකූලවීම. ජාත්‍යන්තර රසායනාගාර නීතිගත කිරීමේ සංස්ථාවේ (ILAC) සාමාජික බලයලත් ආයතනවල ලේඛනයක් http: //ilac.org/ilac-mwmbership/members by economy/වෙබ් අඩවිය මගින් ලබාගත හැකිය.

15. **මාදිලි අනුමැති සහතිකය**

(1) නිසිලෙස සම්පූර්ණ කරන ලද අයදුම්පත සලකා බැලීම මත කොමිෂන් සභාව විසින් මාදිලි අනුමැති සහතිකයක් නිකුත් කළ යුතුය. ඉන් පසුව කොමිෂන් සභාවේ මාදිලි අනුමැති නාම ලේඛනයේ අනුරූපී සටහන් ඇතුළත් කරනු ලැබේ. මාදිලි අනුමැති සහතිකයේ ආකෘති පත්‍රයක් පරිශිෂ්ට ඊ හි දක්වනු ලැබේ.

(2) කොමිෂන් සභාව විසින් අයදුම්පත ප්‍රතික්ෂේප කිරීමට හේතු ලිපියක් මගින් සියලුම අසමර්ථ වූ අයදුම්කරුවන්ට දැනුම් දිය යුතුය.

16. **මාදිලි අනුමැති ලේඛනය**

(1) ශ්‍රී ලංකාවේ ආනයනය කිරීම, නිෂ්පාදනය කිරීම, විකිණීම සහ භාවිතා කිරීම සඳහා කොමිෂන් සභාව විසින් මාදිලි අනුමැතිය ලබා දුන් සියලුම මාදිලි අනුමැති ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) පිළිබඳ විස්තරාත්මක තොරතුරු (මාදිලිය, මෝස්තරය, ස්වරූපය, ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ (RTTE) විස්තර, මාදිලි අනුමැති අංකය, මාදිලි අනුමැතිලාභියාගේ නම යනාදිය) මාදිලි අනුමැති ලේඛනයේ ඇතුළත් කළ යුතුය. මාදිලි අනුමැති ලේඛනය මහජනතාවට කොමිෂන් සභාවේ වෙබ් අඩවියෙන් ලබාගත හැකිවේ.

මාදිලි අනුමැති ලේඛනයේ පහත තොරතුරු ඇතුළත් විය යුතු නමුත් එම ලේඛනය මෙම කරුණුවලට පමණක් සීමා නොවනු ඇත:

අ. සමාගම, සංවිධානය, ආයතනය, තනි පුද්ගල යනාදිය
ආ. උපකරණයේ වර්ගය
ඇ. මෝස්තරය/මාදිලිය/ස්වරූපය
ඈ. නිෂ්පාදකයා
ඉ. නිෂ්පාදිත රට
ඊ. සංඛ්‍යාත පරාසය
උ. විමෝචන විස්තර
ඌ. සංඛ්‍යාත පරාසය සහ සංඛ්‍යාත අවකාශය
එ. මූර්ජන වර්ගය
ඒ. බල සැපයුම
ඔ. ඵලදායී සමස්ථානික විකිරණ බලය (EIRP)

(2) එමෙන්ම මාදිලි අනුමැතිය අවලංගු කරන ලද සහ මාදිලි අනුමැතිය ලබාදීමෙන් නිදහස් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) පිළිබඳ ලේඛනය මහජනතාවගේ සහ විදුලි සංදේශ කර්මාන්තයේ දැන ගැනීම සඳහා කොමිෂන් සභාව විසින් ප්‍රසිද්ධ කරනු ලැබේ.

(3) මාදිලි අනුමැති ලේඛනයේ තොරතුරු ලබාගනු ලබන්නේ අයදුම්කරු විසින් මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ඉදිරිපත් කරන ලද අයදුම්පත මගිනි. අයදුම්කරු විසින් මෙම තොරතුරුවල නිරවද්‍යතාව සඳහා වගකිව යුතුය.

17. **ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල (RTTE) වෙනස් කිරීම්.**

(1) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල (RTTE) නිෂ්පාදන වෙළඳ නාමය, උපකරණයේ නම,වර්ගය, ස්වරූපය, සැලැස්ම හෝ ක්‍රියාකාරිත්වය වෙනස් කරන ඕනෑම අවස්ථාවකදී ඒ බව වහාම කොමිෂන් සභාව වෙත දැනුම් දිය යුතුය.

(2) පහත සඳහන් අවස්ථාවලදී මෙම රෙගුලාසිවල අවශ්‍යතාවයන්ට අනුකූලව මාදිලි අනුමැතිය සඳහා නව අයදුම්පතක් ඉදිරිපත් කළ යුතුය :

(අ) දැනටමත් මාදිලි අනුමැතිය ලත් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයක් සම්බන්ධයෙන් මාදිලි අනුමැති ලේඛනයේ හෝ අනුකූලතා ප්‍රකාශනයේ වාර්තාගත කිසියම් තොරතුරකට බලපාන වෙනස්කමක් හෝ නිෂ්පාදිත වෙළඳ නාමය, උපකරණයේ නම, වර්ගය, ස්වරූපය, සැලැස්ම හෝ ක්‍රියාකාරිත්වයේ වෙනස්කම් සිදුකිරීම,

(ආ) මාදිලි අනුමැතිය ලත් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල (RTTE) වෙනස්කම් සිදු කිරීම මීට පෙර පරීක්ෂා කරන ලද හා වලංගුව පැවති අදාළ ප්‍රමිති සහ නියමයන්වල අනුකූලතාවයට බලපෑ හැකිය,

(ඇ) මාදිලි අනුමැතිය ලත් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල (RTTE) වෙනස් කිරීම් කරන විටෙකදී, ජාල අන්තර් ක්‍රියාකාරිත්වයට බලපෑම් ඇති කිරීම හෝ අදාළ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල ආරක්ෂාව, විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය හෝ අදාළ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත හැසිරීම සම්බන්ධ විශේෂ අත්‍යවශ්‍ය නියමයන් මත බලපෑමක් ඇති කළ හැකිය.

(3) මාදිලි අනුමත කරන ලද ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල (RTTE) හැඩයේ අවශ්‍ය වෙනස්කම් සිදු කරන්නේ නම්, මෙහෙයුම් සංඛ්‍යාත, ආරක්ෂාව, විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය සම්බන්ධ විශේෂයෙන් අත්‍යාවශය නියමයන්වලට කිසියම් බලපෑමක් හෝ විදුලි සංදේශ ජාලයේ ක්‍රියාකාරිත්වයට බලපෑමක් ඇති නොකළ යුතු අතර අදාළ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ (RTTE) පවත්නා මාදිලි අනුමැතිය එලෙසම නොවෙනස්ව පවත්වා ගත යුතුය.

## V කොටස : නියාමන රාමුව

18. **ලේබල් කිරීම**

(1) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) පිළිබඳව පාරිභෝගිකයන්ගේ විශ්වාසනීයත්වය වැඩිදියුණු කිරීමේ අරමුණ ඇතිව කොමිෂන් සභාව අනුමත කරන ලද තාක්ෂණික ප්‍රමිති සහ නියමයන්වල අනුකූලතාවය සඳහන් කරමින් ශ්‍රී ලාංකීය වෙළෙඳපළට සපයන මාදිලි අනුමත කළ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) මත විශේෂ මාදිලි අනුමැති අංකයක් සහ ලේබලයක් ඇලවීමේ ක්‍රියාවලිය ලේබල් කිරීම වේ.

(2) පරිශිෂ්ට "ඈ" හි දක්වා ඇති පරිදි නියමිත ගාස්තුවක් ගෙවීමෙන් පසු මුද්‍රිත ලේබල් කොමිෂන් සභාවෙන් ලබා ගත යුතුය. ලේබල් සඳහා වන මිල මාදිලි අනුමැති ගාස්තුවලට අමතර වශයෙනි. ලේබලයේ ආකෘතියක් මෙම රීතිවල පරිශිෂ්ට "උ" හි දැක්වේ.

(3) මාදිලිය අනුමත කරන ලද සියලුම ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල ඇසුරුම මත ස්ථිරවම අලවන ලද ලේබලයක් තිබිය යුතුය.

(4) කොමිෂන් සභාව විසින් ලියාපදිංචි කළ නිෂ්පාදනවල ප්‍රමිතිය හෝ කල්පැවැත්ම පිළිබඳව කොමිෂන් සභාව විසින් කිසිම වගකීමක් නොගත යුතුය.

(5) කූට ලෙස සකස් කළ ලේබලයක් අලවන ලද බවට අනාවරණය වූ වගකිව යුතු පාර්ශවයන්ට එරෙහිව සුදුසු නියාමන ක්‍රියාමාර්ග ගැනීමේ අයිතිය කොමිෂන් සභාව සතුවේ.

19. **පිරික්සීම සහ ආවේක්ෂණය**

(1) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) නිෂ්පාදනය, ආනයනය, සැපයීම සහ විකිණීමේ නිරතවන්නන් ඔවුන් කටයුතු කරන ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල (RTTE) මාදිලි අනුමැති නියමයන් සහ අදාළ තාක්ෂණික පිරිවිතරයන්ට අනුකූලව කටයුතු කරනු ඇතැයි අපේක්ෂා කෙරේ.

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



(2) ශ්‍රී ලංකාවේ මාදිලි අනුමත කරන ලද ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) පමණක් අලෙවි කරන බව සහතික කිරීම සඳහා කොමිෂන් සභාව කලින් කල වෙළඳපළ ආවේක්ෂණ ක්‍රියාකාරකම් සිදු කළ යුතුය. එවැනි ආවේක්ෂණ ක්‍රියාකාරකම් පැමිණිල්ලක, අවහිරතාවයන් පිළිබඳ වාර්තාවක,සිල්ලර අලෙවිසැලක ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) සම්බන්ධ දෘශ්‍ය පරීක්ෂාවක, නුසුදුසු ප්‍රචාරණයක හෝ සරල නියැදි පරීක්ෂාවක ප්‍රතිඵලයක් විය හැකිය.

(3) ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පරීක්ෂා කිරීම සඳහා කොමිෂන් සභාවේ බලයලත් නිලධාරීන්ට ආනයනකරුගේ, නිෂ්පාදකයාගේ, සැපයුම්කරුගේ පරිශ්‍රයට හෝ ගබඩාව, අලෙවිසැල සහ ප්‍රදර්ශනාගාර යන වෙළෙඳ ස්ථානවලට ඕනෑම සාධාරණ කාලසීමාවක් තුළදී ඇතුල්වීමට අවසර ලබා දිය යුතුය.

(4) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) අදාළ තාක්ෂණික පිරිවිතරවලට අනුකූල නොවන බව අනාවරණය කර ගන්නා අවස්ථාවකදී, කොමිෂන් සභාව වෙළඳපළෙන් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ඉවත් කිරීමට සුදුසු පියවර ගැනීම හෝ කොමිෂන් සභාව විසින් අවශ්‍යය යැයි හැඟෙන පරිදි වෙනත් බලාත්මක ක්‍රියාමාර්ග ගැනීම සිදු කරනු ලැබේ.

(5) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ආනයනකරුවන්, සැපයුම්කරුවන්, හෝ විකුණුම්කරුවන් එවැනි ක්‍රියාකාරකම්වලදී කොමිෂන් සභාව සමඟ සහයෝගයෙන් කටයුතු කළ යුතු අතර, එහි උපකරණ හෝ එහි සාම්පල ඒකක සැපයිය යුතු අතර සහ/හෝ කොමිෂන් සභාවේ ඉල්ලීම පරිදි ප්‍රමාදයකින් හෝ පිරිවැයකින් තොරව කොමිෂන් සභාව වෙත අදාළ ලියකියවිලි ඉදිරිපත් කළ යුතුය. පරීක්ෂණ අවසානයේදී හිමිකරු වෙත සාම්පල් ආපසු භාර දෙනු ලැබේ.

(6) කොමිෂන් සභාව පිරික්සුම් සහ ආවේක්ෂණ ක්‍රියාකාරකම්වලින් ලබාගත් තොරතුරු සිය වෙබ් අඩවියේ ප්‍රසිද්ධ කළ යුතුය.

**20. මාදිලි අනුමැතියෙන් නිදහස් වීම**

(1) පහත සඳහන් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ශ්‍රී ලංකාව තුළ නිෂ්පාදනය කිරීම, ආනයනය කිරීම, විකිණීම සහ භාවිතා කිරීම සඳහා මාදිලි අනුමැතිය ලබා ගැනීමෙන් නිදහස් වන අතර පරිශිෂ්ට "ඉ" හි නියම කර ඇති පරිදි ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සපුරාලිය යුතු අදාළ තාක්ෂණික පිරිවිතර සපයා ඇත.

(අ) රූපවාහිනී දුරස්ථ පාලක, ගරාජ් දොර විවෘතකරණ ඇතුළු කෙටි පරාස අධෝරක්ත දුරස්ථ පාලක උපකරණ,
(ආ) WiFi, Bluetooth වැනි කෙටි පරාස ගුවන් විදුලි තාක්ෂණයන් භාවිතා කරන ඩෙස්ක්ටොප් පරිගණක, ලැප්ටොප්වල අන්තර් කරනු ලබන ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE),
(ඇ) මෙගාවොට් 50 ට වඩා අඩු ප්‍රතිදාන බලය සහිත සම්ප්‍රේෂක උපකරණ,
(ඈ) WiFi, Bluetooth වැනි කෙටි පරාස තාක්ෂණයන් භාවිතා කරන මෝටර් රථ සංචලන ඒකක, දුරස්ථ මෝටර් රථ යතුරු වැනි එහි කොටසක් වශයෙන් වාහනයක සවි කරනු ලබන ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE),
(ඉ) 28 වන වගන්තිය යටතේ කිසියම් පුද්ගලයෙකු විසින් සිය පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා මෙරටට රැගෙන එනු ලබන ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE).

**21. මාදිලි අනුමැතියේ වලංගුභාවය සහ යාවත්කාලීන කිරීම.**

(1) කිසියම් නිශ්චිත ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) සඳහා මාදිලි අනුමැතිය වසර හතරක (4) කාලයක් සඳහා වලංගු වන අතර මෙහෙයුම් සංඛ්‍යාත පරාස ඇතුළු සමාන තාක්ෂණික පිරිවිතර පවත්වාගෙන යන මාදිලි අනුමැතියලත් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) (වෙළෙඳපළට සපයන) ඉදිරිපත් කළ යුතුය.

(2) අයදුම්කරු විසින් කරනු ලබන ඉල්ලීමක් මත මාදිලි අනුමැතිය අළුත් කිරීමකට සහ කොමිෂන් සභාව විසින් නිශ්චය කරන පරිදි වෙනත් නියමයන් සහ කොන්දේසිවලට (ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ රීති උල්ලංඝනය කිරීම, පාරිභෝගික පැමිණිලි යනාදිය වැනි) යටත් වේ. මාදිලි අනුමැතිලාභියා විසින් අදාළ මාදිලි අනුමැති වර්ගීකරණය සඳහා පරිශිෂ්ට "අ" සහ "ආ" හි නියමිත අයදුම්පත්‍රය භාවිතා කරමින් මාදිලි අනුමැති සහතිකය කල් ඉකුත්වීමට අවම වශයෙන් දින 60 කට පෙර මාදිලි අනුමැතිය අළුත් කිරීම සඳහා අයදුම් කළ යුතුය. මාදිලි අනුමැතිලාභියා නියමිත දිනයට පෙර මාදිලි අනුමැතිය අළුත් කිරීම සඳහා අයදුම්කිරීමට අපොහොසත් වන්නේනම් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ නිෂ්පාදනය කිරීම හෝ ආනයනය කිරීමට කිසිදු අවසරයක් ලබා දෙනු නොලැබේ.

22. පැවරීම

1. කොමිෂන් සභාවේ පැහැදිලි අවසරයකින් තොරව මාදිලි අනුමැතීන් වෙනත් පාර්ශවයකට පැවරිය නොහැක. පවරන අවස්ථාවක දී, නව අයදුම්කරු අදාළ ලියකියවිලි පරිශීලනය කිරීම ඇතුළුව අනුකූලතා ප්‍රකාශනය නිකුත් කරන පාර්ශවයේ අවශ්‍ය සහය ලබා ගැනීම සඳහා සුදුසු වැඩපිළිවෙල යොදා ඇති බවට කොමිෂන් සභාව සෑහීමකට පත් විය යුතුය.

23. අන්තර් කාලීන විධිවිධාන

(1) මෙම රීතිවලට අනුකූලව කොමිෂන් සභාව විසින් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සඳහා රීති සම්පාදනය කිරීමට පෙර නිකුත් කළ මාදිලි අනුමැති අවසරය මාස හයක (06) කාල පරිච්ඡේදයක් සඳහා වලංගු වේ. මාදිලි අනුමැතිය ලබා ගැනීම සඳහා පවත්නා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ නව සැලැස්ම අදාළ කරගත යුතු වේ.

(2) නව සැලැස්ම ක්‍රියාත්මක වන දින සිට මාස 06 ක කාලයක් සඳහා බලපවත්වන පරිදි නව සැලසුම් කාල පරිච්ඡේදයේදී පැවති මාදිලි අනුමැතිය යටතේ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීමට හෝ විකිණීමට වෙළඳ බලපත්‍රලාභීන්ට අවසර ලැබේ.

24. මාදිලි අනුමැතිය අවලංගු කිරීම (ප්‍රත්‍යාදිෂ්ට කිරීම)

කිසියම් විශේෂිත ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයක මාදිලි අනුමැතිය පහත සඳහන් අවස්ථාවලදී අවලංගු කරනු ලැබේ.

අ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැතිලාභියාගේ ඉල්ලීම පරිදි ;

ආ. කොමිෂන් සභාව වෙත ලබා දී ඇති ඕනෑම තොරතුරක් හෝ ආකෘතිමය සාම්පලයක් ව්‍යාජ හෝ අසත්‍ය බව අනාවරණයවීම ;

ඇ. අදාළ මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිතීන්ට අනුකූල නොවන වෙළඳපළ වෙත නිකුත් කර ඇති මාදිලි අනුමැතිය ලත් ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වීම;

ඈ. ලියාපදිංචි කළ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සම්බන්ධයෙන් මෙම නීති උල්ලංඝනය කිරීම ;

ඉ. මාදිලි අනුමැති බලපත්‍රලාභියා කොමිෂන් සභාව යටතේ සිය වගකීම ඉටු කිරීමට නැවත නැවතත් අපොහොසත් වීම

ඊ. මාදිලි අනුමැති සහතික පත්‍රයේ සහ/හෝ මාදිලි අනුමැති ලේඛනයේ සටහන් කළ වෙළඳනාමය, ආකෘතිය, ස්වරූපය, ක්‍රියාකාරීත්වය හෝ කිසියම් වෙනත් තොරතුරක් සම්බන්ධයෙන් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල වෙනස්කම් සිදු කිරීම;

උ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණය මගින් වෙනත් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයක හෝ විදුලි සංදේශ ජාලයක ක්‍රියාකාරිත්වයට අවහිරතා ඇතිකරලීම.

02. කොමිෂන් සභාව විසින් අදාළ මාදිලි අනුමැති ලාභියාට ඔවුන්ගේ මාදිලි අනුමැති සහතිකය අවලංගු කිරීම සහ එයට හේතු ලිඛිතව දැනුම් දෙනු ලැබේ.

03. මාදිලි අනුමැතිය අවලංගු කිරීම සහ එය අවලංගු කිරීමට හේතු පිළිබඳව කොමිෂන් සභාව සිය වෙබ් අඩවියේ ප්‍රසිද්ධ කරනු ලැබේ. සැක සහිත ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මාදිලි අනුමැති ලේඛනයෙන් ඉවත් කරනු ලැබේ. අවලංගු කරන ලද සියලුම මාදිලි අනුමැති සහතික මාදිලි අනුමැති ලේඛනයේ වෙන වෙනම දක්වනු ලැබේ.

04. මාදිලි අනුමැතිය අවලංගු කිරීම මත, මාදිලි අනුමැතිය අවලංගු කරන ලද ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ නිශ්පාදනය කිරීම, ආනයනය කිරීම, විකිණීම හෝ ප්‍රදර්ශණය කිරීම සඳහා අදාළ මාදිලි අනුමැතිලාභියාට අවසර ලබා දෙනු නොලැබේ. මාදිලි අනුමැතිය අවලංගු කිරීම මත ශ්‍රී ලාංකීය වෙළඳපලට ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සැපයීම සම්බන්ධයෙන් වගකිව යුතු ඕනෑම පාර්ශවයක් දැනුම්දීමේ දින සිට දින අනුවක් (90) ඇතුළත අනුකූල නොවන ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වෙළඳපළෙන් ඉවත් කර ගත යුතුය.

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



**VI** කොටස : ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීම.

**25. මාදිලි අනුමැතිය සඳහා නිදර්ශිත සාම්පලය(න්) ආනයනය කිරීම.**

(1) මාදිලි අනුමැතිය සඳහා නිදර්ශිත සාම්පලයක් ආනයනය කිරීමට අපේක්ෂා කරන්නෙකු කොමිෂන් සභාව වෙත ලිඛිතව අයදුම් කළ යුතු අතර පූර්ව අනුමැතිය ලබා ගත යුතුය. අයදුම්කරුවන් තමා ආනයනය කරන ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයන්ගේ නිදර්ශිත සාම්පල (ය) පරිශිෂ්ට ඉ හි දක්වා ඇති පරිදි අදාළ වන තාක්ෂණික ප්‍රමිතීන්ට අනුකූල වන බවට වග බලා ගත යුතුය. එක් අයදුම්පතක් මගින් ආවරණය වන්නේ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ විශේෂිත වෙළෙඳ නාමය සහ/හෝ ආකෘතිය පමණි. ආදර්ශිත සාම්පල (ය) ආනයනය කිරීම පිණිස අනුමැතිය ලබා ගැනීම සහ පසුව රේගු නිෂ්කාශණය සඳහා අදාළ අයදුම්පත් පිළිවෙලින් පරිශිෂ්ට 11 සහ පරිශිෂ්ට 1 මගින් ලබා ගත හැකිය. එක් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වර්ග සඳහා අවශ්‍ය උපරිම නිදර්ශිත සාම්පල සංඛ්‍යාව දෙකක් (02) නොඉක්මවිය යුතුය.

**26. වාණිජමය අරමුණු සහ පුද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීම**

(1) දැනටමත් මාදිලි අනුමැතිය ලබා දී ඇති ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ වාණිජමය පරිමාණයෙන් ආනයනය කිරීම සඳහා වෙළෙඳ බලපත්‍රලාභීන් විසින් කොමිෂන් සභාවේ පූර්ව අනුමැතිය ලබා ගත යුතුය.

(2) එමෙන්ම පරිශිෂ්ට ඇ හි නියම කර ඇති පරිදි නියමිත ගාස්තුවක් ගෙවීමට යටත්ව පුද්ගලයන්ට (පෞද්ගලික හෝ සංස්ථාපිත ආයතන) සිය පුද්ගලික පරිහරණය සඳහා මාදිලි අනුමත කරන ලද ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීමට අවසර ලබා දෙනු ලැබේ. මෙම රීති යටතේ මාදිලි අනුමත කරන ලද ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීම සඳහා පමණක් අවසර දෙනු ලැබේ.

(3) පහත දැක්වෙන කොන්දේසිවලට යටත්ව, ස්වකීය පරිහරණය සඳහා මෙරටට රැගෙන ඒමට අවසර ලබා දිය හැකි උපරිම උපකරණ ප්‍රමාණයන් පහත දැක්වේ:

අ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ප්‍රථමයෙන් ආනයනය කරන ලද දින සිට වසරක කාල පරිච්ඡේදයක් තුළ සියළුම වර්ග වලට අයත් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ඒකක පහක (05) ප්‍රමාණයක් ආනයනය කිරීමට පුද්ගලයන්ට අවසර ලබා දෙනු ලැබේ.

ආ. සංස්ථාපිත ආයතනයක් වූ විටෙකදී, ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ප්‍රථමයෙන් ආනයනය කරන දින සිට වසරක කාල පරිච්ඡේදයක් තුළ සියලුම වර්ගවලට අයත් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) වලින් මුළු ඒකක ප්‍රමාණය දහය (10) නොඉක්මවන පරිදි ආනයනය කිරීමට ඔවුන්ට අවසර ලබා දෙනු ලැබේ.

(4) 3 වන පරිච්ඡේදයේ සඳහන් සීමාවන්ට වඩා වැඩි උපකරණ ප්‍රමාණයක් ආනයනය කිරීමට අපේක්ෂා කරන තැනැත්තන් (පුද්ගලයන් හෝ සංස්ථාපිත ආයතන) පනතේ 21 වන වගන්තිය යටතේ වෙළෙඳ බලපත්‍රයක් ලබා ගැනීම අවශ්‍ය වේ.

(5) (1) සහ 2) පරිච්ඡේද යටතේ සඳහන් අයදුම්කරුවන් පරිශිෂ්ඨ 1 හි දක්වා ඇති නියමිත අයදුම්පත භාවිතා කරමින් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණය මෙරටට ආනයනය කිරීම පිණිස අවසරය ලබා ගැනීම සඳහා ඉල්ලුම් කළ යුතු අතර එය කොමිෂන් සභාවේ නිල වෙබ් අඩවියෙන් බාගත කර ගත හැකිය. පරිහරණය කරන ලද හෝ නවීකරණය කරන ලද ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ මෙරටට ආනයනය කිරීමට අවසරය ලබා දෙනු නොලැබේ.

(6) අයදුම්කරුවන් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) රීතිවල සඳහන් කරන ලද නියමයන් සපුරා ඇත්නම්, නිසි ලෙස සම්පූර්ණ කරන ලද අයදුම්පත කොමිෂන් සභාව වෙත ඉදිරිපත් කළ දින සිට වැඩ කරන දින 03 ක් ඇතුළත ආනයන බලපත්‍රය නිකුත් කිරීම පිණිස කොමිෂන් සභාව විසින් ආනයන සහ අපනයන පාලක වෙත අනුමැතිය ලබා දීමේ ලිපියක් නිකුත් කරනු ලැබේ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීමට පෙර සපුරාලිය යුතු විශේෂිත අවශ්‍යතා කොමිෂන් සභාව විසින් නියම කළ හැකිය.

(7) ඇතැම් කාණ්ඩවලට අයත් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) අයදුම්පත් සඳහා ජාතික ආරක්ෂාවේ යහපත උදෙසා ආරක්ෂක අමාත්‍යාංශයේ අවසරය අවශ්‍ය විය හැකි අතර එවැනි අවස්ථාවකදී කාලය සතියකට (01) වඩා වැඩි විය හැකිය.

(8) පරිච්ඡේද 1 සහ 2 යටතේ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ආනයනය කරන ලද අයදුම්කරුවන් විසින් රේගුවේ කටයුතු සඳහා කොමිෂන් සභාවෙන් විරෝධතාවයක් නොදක්වීමේ ලිපියක් ලබාගැනීම අවශ්‍ය කෙරේ. රේගු නිෂ්කාශනය සඳහා අයදුම්පත පරිශිෂ්ට ඕ හි අමුණා ඇති නියමිත අයදුම්පත්‍රය භාවිතා කරමින් සකස් කළ යුතු අතර, එය කොමිෂන් සභාවේ නිල වෙබ් අඩවියෙන් බාගත කර ගත හැකිවේ. රේගු නිෂ්කාශනය පිළිබඳ අයදුම්පත සම්බන්ධයෙන් කටයුතු කිරීමේදී ගතවන කාලය සම්පූර්ණ කරන ලද අයදුම්පත්‍ර කට්ටලය කොමිෂන් සභාව වෙත ඉදිරිපත් කළ දින සිට වැඩ කරන දින තුන (03 )කි.

(9) පහත සඳහන් කොන්දේසිවලට යටත්ව භාණ්ඩ නිෂ්කාශනය කිරීම සඳහා අවසර ලබාදීමේ ලිපියක් කොමිෂන් සභාව විසින් ශ්‍රී ලංකා රේගුව වෙත නිකුත් කරනු ලැබේ.

(අ) ආනයන සහ අපනයන පාලක විසින් නිකුත් කරන ආනයන බලපත්‍රයේ හිමිකාරීත්වය

(ආ) පනතේ 22 වන වගන්තිය යටතේ නියමිත සංඛ්‍යාත බලපත්‍රයේ හිමිකාරීත්වය (අදාළ නම්)

(ඇ) කුවිතාන්සි ගාස්තු සම්පූර්ණයෙන්ම පියවීම (අදාළ නම්)

(ඈ) කොමිෂන් සභාවේ පූර්ව අනුමැතිය ලබා දෙන්නේ නම් මිස, අර්ධ නැව්ගත කිරීමකට අවසර ලබාදෙනු නොලැබේ.

(ඉ) අදාළ වරායට ප්‍රවේශ වීමේදී භාණ්ඩ පරීක්ෂා කළ හැකිය.

**27. පුද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ආනයනය කිරීම.**

(1) එමෙන්ම ශ්‍රීලංකාවට ආපසු පැමිණීමේදී පුද්ගලයන්ට සිය පුද්ගලික පරිහරණය සඳහා විදේශ රටවලින් සීමිත ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) (පරිශිෂ්ට ඉ හි අදාල තාක්ෂණික ප්‍රමිතිවලට අනුකූලව) සංඛ්‍යාවක් ආනයනය කිරීමට/ රැගෙන ඒමට/ ලබා ගැනීමට කොමිෂන් සභාව අවසර ලබා දෙයි. සිය පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) මෙරටට රැගෙන එන පුද්ගලයන් ඒ බව ශ්‍රී ලංකා රේගුව වෙත අනාවරණය කළ යුතුය. රේගු නිෂ්කාශනය සඳහා කොමිෂන් සභාවේ අනුමැතිය අපේක්ෂා කරන විට රේගුව වෙත භාණ්ඩ පිළිබඳව අනාවරණය කර ඇති බව තහවුරු කිරීම පිණිස ලේඛනමය සාක්ෂි ඔවුන් විසින් ඉදිරිපත් කළ යුතුය. රේගු නිෂ්කාශනය සඳහා ප්‍රථම අයදුම්පත ඉදිරිපත් කරන ලද දින සිට වසරක කාල පරිච්ජේදයක් තුළ සියලුම වර්ගවලට අයත් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ඒකක පහක් (05) පමණ මුළු සංඛ්‍යාවක් ආනයනය කිරීම /රැගෙන ඒමට/ලබා ගැනීමට පුද්ගලයන්ට අවසර ලබා දෙනු ලැබේ. පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා රේගුවෙන් නිෂ්කාශනය කරන ලද ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) කිසිම හේතුවක් මත වෙනත් පාර්ශවයකට අලෙවි කිරීම, කුලියට දීම හෝ බදුදීම නොකළ යුතුය.

(2) මෙම රීතිවල පරිශිෂ්ට ඕ හි නියමිත ආකෘති පත්‍රය භාවිතා කරමින් පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) රේගුවෙන් නිෂ්කාශනය කිරීමේ අයදුම්පත සකස් කළ යුතුය.

**28. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ප්‍රති - අපනයනය කිරීම**

(1) 27 හෝ 28 වන වගන්ති යටතේ අයදුම්පත ප්‍රතික්ෂේප කර ඇත්නම්, එම ප්‍රතික්ෂේප කිරීම පිළිබඳව කොමිෂන් සභාව විසින් අයදුම්කරුට දැනුම් දෙන අතර, ඉල්ලීම මත ප්‍රතික්ෂේප කරන ලද සියලුම ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ප්‍රති අපනයනය කිරීම සඳහා අවසර දීමේ ලිපියක් නිකුත් කරන ලැබේ. ප්‍රතික්ෂේප කරන ලද දින සිට දින තිහක් (30) ඇතුළත ඉල්ලීම ඉදිරිපත් කළ යුතුය. එසේ කිරීමට අපොහොසත් වීම, ගැටළු සහගත ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) රාජසන්තක කිරීමට හේතුවේ.

(2) අළුත්වැඩියා කිරීම් හෝ ප්‍රතිස්ථාපනය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණය ප්‍රති අපනයනය කරන අවස්ථාවකදී පරිශිෂ්ට ක හි සඳහන් කර ඇති ආකෘති පත්‍රය ප්‍රකාරව කොමිෂන් සභාව වෙත අයදුම්පතක් ඉදිරිපත් කළ යුතුය.

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



## VII කොටස : පරිශිෂ්ට

**29 ඇමුණුම්**

(1) මෙම රීතිවල වැදගත් කොටසක් ලෙස හැඟෙන පහත සඳහන් අදාළ ලියකියවිලි සමග ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) රීති කියැවේ.

පරිශිෂ්ට අ - සම්මත මාදිලි අනුමැති ආකෘති පත්‍රය
පරිශිෂ්ට ආ - සරල මාදිලි අනුමැති ආකෘති පත්‍රය
පරිශිෂ්ට ඇ - අනුකූලතා ප්‍රකාශනය පිළියෙල කිරීම
පරිශිෂ්ට ඈ - මාදිලි අනුමැතිය සහ වෙනත් අදාල ගාස්තු
පරිශිෂ්ට ඉ - ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිති
පරිශිෂ්ට ඊ - මාදිලි අනුමැති සහතිකය
පරිශිෂ්ට උ - මාදිලි අනුමැති ලේබල් කිරීම
පරිශිෂ්ට ඌ - මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ RTTE) ආදර්ශක සාම්පල් (ය) ආනයනය කිරීමේ බලපත්‍රයක් සඳහා අයදුම්පත
පරිශිෂ්ට එ - මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ආදර්ශක සාම්පල් රේගුවෙන් නිෂ්කාශනය කිරීමේ අයදුම්පත
පරිශිෂ්ට ඒ - වාණිජමය කටයුතු සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ආනයනය කිරීමේ බලපත්‍රයක් සඳහා අයදුම්පත
පරිශිෂ්ට ඔ - වාණිජමය කටයුතු සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) රේගුවෙන් නිෂ්කාශනය කිරීමේ අයදුම්පත
පරිශිෂ්ට ඕ - පුද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) රේගුවෙන් නිෂ්කාශනය කිරීමේ අයදුම්පත
පරිශිෂ්ට ක - ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ප්‍රති අපනයනය සඳහා අවසර ලබාදීමේ අයදුම්පත.

පරිශිෂ්ටය අ - සම්මත මාදිලි අනුමැති ආකෘති පත්‍රය
ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) සඳහා තත්ත්ව මාදිලි අනුමැති ආකෘතිපත්‍රය

**අ. අයැදුම් වර්ගය (අදාල තැන ලකුණු කරන්න)**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| වෙළෙඳ බලපත්‍ර ලාභියා ☐ | | නව අයදුම්පත්‍රය ☐ | | | |
| 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 | |

| ඈ. නිෂ්පාදකයාගේ විස්තර | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| සමාගමේ නම | | | | | |
| ඇමතිය යුතු පුද්ගලයා | | | | | |
| ලිපිනය | | | | | |
| දුරකථනය | | ෆැක්ස් | | විද්‍යුත් තැපෑල | |
| | | | | | |

| ඇ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) තොරතුරු | | | |
|---|---|---|---|
| මාදිලියේ නම | | | |
| ආකෘති අංකය | | | |
| වෙළෙඳ නාමය (අවශ්‍ය නම්) | | | |
| භාවිතා කිරීමට අපේක්ෂා කරන්නේ කුමකටද යන වග | | | |
| දෘඩාංග යෙදීම | | | |
| මෘදුකාංග / දෘඩාංගයෙහි යෙදුම | | | |
| නිෂ්පාදිත රට | | | |
| නිෂ්පාදන කරන වර්ෂය | | | |

| ඉ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත වර්ග (අදාල නම් සළකුණු කරන්න) | |
|---|---|
| ජංගම උපකරණ<br>2G ☐ 3G ☐ 3.5G ☐ 4G ☐ | ආධුනික ගුවන් විදුලි ☐ |
| රැහැන් රහිත දුරකථන ☐ | ගුවන්යානා 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 ☐ |
| දිගුකාලීන පරිණාමය (LTE) ☐ | සමුද්‍රීය ජංගම ☐ |
| රැහැන් රහිත දේශීය ජාල (WLAN) ☐ | සංචරණ ආධාර ☐ |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



| | | | |
|---|---|---|---|
| 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 සංඛ්‍යාත පරාසය මෙගාහර්ට්ස්/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 | |
| මූහුර්ජන ස්වභාවය | | චැනල් අවකාශය | |
| සම්ප්‍රේෂණ ධාරිතාව | | ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය | |
| ඇන්ටනාවේ වර්ගය | | අභ්‍යන්තර ☐ | බාහිර ☐ |
| ඇන්ටනාවේ ව්‍යාප්තිය | | අනුක්‍රමික / ජාත්‍යන්තර ජංගම උපකරණ අනන්‍යතා අංකය | |
| **උ. පරීක්ෂණ වාර්තා** | | | |
| නිකුත් කළ පරීක්ෂණාගාර 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

මම, අයදුම්කරු 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 කිසියම් නියමයන්, කොන්දේසි හෝ සීමාවන්ට අනුකූලව කටයුතු කිරීමටත් බලාත්මක වන පනත 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 බවට මම එකඟ වෙමි.

| | |
|---|---|
| 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.

01. තාක්ෂණික ඉදිකිරීමේ ගොනුව (TCF). (ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත රීතිවල 10 වන වගන්තියේ තාක්ෂණික ඉදිකිරීම් ගොනුවට අනුකූලව කටයුතු කරන්නේ කෙසේද යන්න පිළිබඳව වඩාත් විස්තරාත්මකව දක්වා ඇත.)

අ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ නිශ්පාදකයා විසින් නිකුත් කළ අනුකූලතා ප්‍රකාශනය

ආ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ තාක්ෂණික / මෙහෙයුම් ලේඛන ඇතුළු පරිහරණය කරන්නාගේ මාර්ගෝපදේශන අත්පොත්

ඇ. පිළිගත් විද්‍යාගාරයක 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 විද්‍යාගාරයක් 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 | | අත්සන | |
| අයදුම්පත පිළිබඳව තීරණය දෙන ලද දිනය | | අත්සන | |
| සහතික කිරීමේ අංකය (අයදුම්පත පිළිබඳව සැහීමකට පත් වන්නේ නම්) | | අත්සන | |
| ප්‍රතික්ෂේප වූයේ නම් හේතු (මගහැරුණු දත්ත යනාදිය) | | අත්සන | |
| අයදුම්කරු වෙත තීරණය යොමු කරන ලද දිනය | | අත්සන | |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



## පරිශිෂ්ටය ආ - සරල මාදිලි අනුමැති ආකෘති පත්‍රය

## ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සඳහා සරල මාදිලි අනුමැතිය ලබාගැනීමේ ආකෘතිපත්‍රය

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **අ. අයදුම්කරුගේ කාණ්ඩය (අදාල තැන ලකුණු කරන්න)** | | | | | |
| වෙළඳ බලපත්‍ර ලාභියා ☐ | | නව අයදුම්පත ☐ | | | |
| 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 තැපැල | |
| **ඇ. නිෂ්පාදකයාගේ විස්තර** | | | | | |
| සමාගමේ නම | | | | | |
| ඇමතිය යුතු තැනැත්තා | | | | | |
| ලිපිනය | | | | | |
| දුරකථනය | | ෆැක්ස් | | විද්‍යුත් තැපැල | |
| **ඈ. ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) තොරතුරු** | | | | | |
| මාදිලියේ නම | | | | | |
| ආකෘති අංකය | | | | | |
| වෙළඳ නාමය (අවශ්‍ය නම්) | | | | | |
| භාවිතා 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<br>2G ☐ 3G ☐ 3.5G ☐ ☐ 4G ☐ | ආධුනික ගුවන් විදුලි ☐ |
| රැහැන් රහිත දුරකථන ☐ | ගුවන්යානා ජංගම ☐ |
| සංකේත විබෙදුම් බහුවිධ ප්‍රවේශ (CDMA) ☐ | කෙටි පරාස උපකරණ ☐ |
| ක්ෂුද්‍ර තරංග ප්‍රවේශය සඳහා ලෝක අන්තර්මෙහෙයුම් (WiMAX) ☐ | චන්ද්‍රිකා 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 මෙගාහර්ට්ස්/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 | |
| මූහුර්ජන ස්වභාවය | | චැනල් අවකාශය | |
| සම්ප්‍රේෂණ ධාරිතාව | | ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය | |
| ඇන්ටනාවේ වර්ගය අභ්‍යන්තර ☐ | | බාහිර ☐ | |
| ඇන්ටනාවේ ව්‍යාප්තිය | | අනුක්‍රමික / ජාත්‍යන්තර ජංගම උපකරණ අනන්‍යතා අංකය | |

| උ. පරීක්ෂණ වාර්තා | |
|---|---|
| නිකුත් කළ විද්‍යාගාර 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

මම, අයදුම්කරු 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 කිසියම් නියමයන්, කොන්දේසි හෝ සීමාවන්ට අනුකූලව කටයුතු කිරීමටත් බලාත්මක වන පනත 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 එකඟ වෙමි.

| අයදුම්කරුගේ අත්සන : | දිනය : |
|---|---|
| අදාළ ලියකියවිලි සහ ආදර්ශක සාම්පල | |

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

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

2. අදාල මාදිලි අනුමැති ගාස්තු ගෙවීම සහතික කිරීම.

| **අභ්‍යන්තර සඳහා** | | | |
|---|---|---|---|
| අයදුම්පත ලැබුණු දිනය | | අත්සන | |
| අමතර විස්තර/ කරුණු | | අත්සන | |
| අයදුම්පත පිළිබඳව තීරණය දෙන ලද දිනය | | අත්සන | |
| සහතික කිරීමේ අංකය (අයදුම්පත පිළිබඳව සැහීමකට පත් වන්නේ නම්) | | අත්සන | |
| ප්‍රතික්ෂේප වූයේ නම් හේතු (මගහැරුණු දත්ත යනාදිය) | | අත්සන | |
| අයදුම්කරු වෙත තීරණය යොමු කරන ලද දිනය | | අත්සන | |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



**පරිශිෂ්ටය ඈ. අනුකූලතා ප්‍රකාශනය පිළියෙල කිරීම සඳහා උපදෙස්**

ISO/IEC 17050 - 1:2004හි සඳහන් කර ඇති පරිදි , අනුකූලතා ප්‍රකාශනයේ පහත සඳහන් තොරතුරු ඇතුළත් විය යුතුය.

අ. අනුකූලතා ප්‍රකාශනය පැහැදිලිව හඳුනාගැනීම ;

ආ. අනුකූලතා ප්‍රකාශනය නිකුත් කරන්නාගේ නම සහ සම්බන්ධ කර ගත හැකි ලිපිනය ;

ඇ. අනුකූලතා ප්‍රකාශනයේ අරමුණ හඳුනාගැනීම (නිදසුන් ඃ නම, වර්ගය, නිෂ්පාදිත දිනය හෝ නිෂ්පාදනයේ මාදිලි අංකය සහ වෙනත් අදාළ අමතර තොරතුරු) ;

ඈ. අනුකූලතා ප්‍රකාශනය ;

ඉ. නිෂ්පාදන ප්‍රමිතීන් හෝ වෙනත් නිශ්චිත අවශ්‍යතාවයන් පිළිබඳ සම්පූර්ණ සහ පැහැදිලි ලේඛනයක් මෙන්ම අදාළ නම්, තෝරාගත් විකල්ප ;

ඊ. අනුකූලතා ප්‍රකාශනය නිකුත් කළ දිනය සහ ස්ථානය ;

උ. නිකුත්කරන්නා වෙනුවෙන් ක්‍රියාකරන බලයලත් (තැනැත්තා/තැනැත්තන්)ගේ අත්සන (හෝ වලංගු අත්සනට සමාන බව ) නම, සහ කාර්යයන් ;

ඌ. අනුකූලතා ප්‍රකාශනයේ වලංගුභාවය පිළිබඳ යම් සීමා කිරීම් ;

එ. පරීක්ෂණවල නිරතවූ යම් පිළිගත් පරීක්ෂණ විද්‍යාගාරයක නම සහ ලිපිනය (නිදසුන්: පරීක්ෂණ හෝ සම්මත විද්‍යාගාර, පරීක්ෂණ ආයතන, සහතික කිරීමේ ආයතනය) ;

ඒ. ISO/IEC 17050 - 2 ඃ 2004හි විස්තර කර ඇති පරිදි පවත්නා අදාළ ලේඛනවල පැවැත්ම පිළිබඳව සඳහන් කිරීම.

අදාළ ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ශ්‍රී ලංකාවේ සැපයීමෙන් පසු වසර 5 ක් සඳහා අනුකූලතා ප්‍රකාශනය හා එය පදනම් කරගත් සාක්ෂි කොමිෂන් සභාවේ පාලනයේ පවත්වා ගත යුතුය.

**පරිශිෂ්ට ඇ - මාදිලි අනුමැති සහ වෙනත් අදාළ ගාස්තු**

| | *විස්තර* | *සේවා වර්ගය* | *ගාස්තු (රු.)* |
|---|---|---|---|
| 1 | සම්මත/සරල මාදිලි අනුමැති අයදුම්පත්‍රය (නව/අලුත් කිරීම) | ස්ථාවර රැහැන් රහිත | 20,000 |
| | | ස්ථාවර රැහැන් රහිත( විවිධ) | 20,000 |
| | | පොදු ජංගම | 25,000 |
| | | පෞද්ගලික ජංගම | 10,000 |
| | | චන්ද්‍රිකා පර්යන්ත | 35,000 |
| | | කෙටි පරාස උපකරණ | 7,500 |
| 2 | ස්වකීය පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයක් ආනයනය කිරීම(සංස්ථාපිත ආයතන) | චන්ද්‍රිකා පර්යන්ත හැර | 2,000 |
| | | චන්ද්‍රිකා පර්යන්ත | 20,000 |
| 3 | පුද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයක් ආනයනය කිරීම (තනි) | චන්ද්‍රිකා පර්යන්ත හැර | - |
| | | චන්ද්‍රිකා පර්යන්ත | 20,000 |

| | *විස්තර* | *සේවා වර්ගය* | *ගාස්තු (රු.)* |
|---|---|---|---|
| 4 | මාදිලි අනුමැති ලේබල (ලේබල් පැකට් 50) | සියලුම සේවා | 2,500 |
| 5 | වැඩ කරන දින (10) තුළ කඩිනමින් මාදිලි අනුමැතිය(තත්ත්ව) ලබාදීම සඳහා අමතර ගාස්තු | සියලුම සේවා | 35,000 |
| 6 | වැඩ කරන දින (05) තුළ කඩිනමින් මාදිලි අනුමැතිය (සරල) ලබාදීම සඳහා අමතර ගාස්තු | සියලුම සේවා | 45,000 |
| 7 | 1. මාදිලි අනුමැති සහතිකපතේ මුල් පිටපත සහ අනු පිටපත නිකුත් කිරීම | සියලුම සේවා | 5,000 |
| 8 | 2. මාදිලි අනුමැතිය පැවරීමේ ගාස්තු | සියලුම සේවා | 30,000 |

**පරිශිෂ්ට ඉ - ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) මාදිලි අනුමැති ප්‍රමිතීන්**

කොමිෂන් සභාව විසින් ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳව පනවන ලද අනුකූලතා නියමයන් කාණ්ඩ තුනක් මෙම තාක්ෂණික නියමයන් මගින් ආවරණය වේ.

(අ) ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ සඳහා ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ඵලදායී ලෙස භාවිතා කිරීම
(ආ) පරිහරණය කරන්නාගේ සෞඛ්‍යය සහ ආරක්ෂාව සුරක්ෂිත කිරීම
(ඇ) විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය

මෙම පරිශිෂ්ටයේ රීති භාවිතා කිරීමෙහිලා පහත සඳහන් ජාත්‍යන්තර ආයතන අදාළ කර ගනු ලැබේ.

- ETSI - යුරෝපීය විදුලි සංදේශ ප්‍රමිති ආයතනය
- IEC - ජාත්‍යන්තර විද්‍යුත් තාක්ෂණ කොමිෂන් සභාව
- ITU - ජාත්‍යන්තර විදුලි සංදේශ සංගමය

මෙම පරිශිෂ්ටයේ 1 සිට 6 දක්වා වගු මගින් ශ්‍රී ලංකාවේ භාවිතා කිරීමට අදහස් කරන සියලුම ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) සඳහා අදාළ වන තාක්ෂණික ප්‍රමිති අවශ්‍යතා ලැයිස්තුගත කර ඇත.

- 1 වගුව - අදාළ ප්‍රමිති - ස්ථාවර රැහැන් රහිත
- 2 වගුව - අදාළ ප්‍රමිති - රැහැන් රහිත (විවධ)
- 3 වගුව - අදාළ ප්‍රමිති - පොදු ජංගම
- 4 වගුව - අදාළ ප්‍රමිති - පෞද්ගලික ජංගම
- 5 වගුව - අදාළ ප්‍රමිති - චන්ද්‍රිකා
- 6 වගුව - අදාළ ප්‍රමිති - කෙටි පරාස උපකරණ

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



1 වගුව - අදාළ ප්‍රමිති - ස්ථාවර රැහැන් රහිත

| | සේවා වර්ගය | සංඛ්‍යාත පරාසය | අදාල ප්‍රමිති | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | සෞඛ්‍යය සහ ආරක්ෂාව | ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව | විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය |
| 1 | රැහැන් රහිත දේශීය පුඩු (WLL) ග්‍රාහක උපකරණ, සහ උපයෝගී උපකරණ<br>Wireless Local Loop (WLL) Subscriber Equipment, and Ancillary Equipment | 3400-3600MHz | EN 60950<br>EN 50385 | EN302 217-2-2<br>EN302 217-3<br>EN302 217-4-2<br>EN302 326-2<br>EN302 326-3 | EN301 489-1<br>EN301 489-4 |
| 2 | ක්ෂුද්‍ර තරංග සඳහා ලෝක ව්‍යාප්ත අන්තර් මෙහෙයුම් (WIMAX) ග්‍රාහක උපකරණ, සහ උපයෝගී උපකරණ<br>WiMAX Subscriber Equipment, and Ancillary Equipment | 2300- 2400 MHz<br>3400- 3600 MHz<br>3600- 3800 MHz | EN 60950<br>EN 50385 | EN301 753<br>EN301 893 | EN301 489-1<br>EN301 489-17 |
| 3 | සංකේත විබෙදුම් බහුවිධ ප්‍රවේශ (CDMA)ග්‍රාහක උපකරණ සහ උපයෝගී උපකරණ<br>CDMA Subscriber Equipment, and Ancillary Equipment | 452-457MHz<br>824-834 MHz | EN 60950<br>EN 50360<br>EN 50361 | EN300 328<br>EN301 526 | EN301 489-1<br>EN301 489-17<br>EN301 489-25 |

2 වගුව - අද ාළ ප්‍රමිති - රැහැන් රහිත (විවිධ)

| | සේවා වර්ගය | සංඛ්‍යාත පරාසය | උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය/ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය (EIRP) | අදාල ප්‍රමිති | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | සෞඛ්‍ය සහ ආරක්ෂාව | ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව | විද්‍යුත් චුම්බක අනුකූලතාවය |
| 1 | ඇනලොග් රැහැන් දුරකථන ප්‍රධාන මධ්‍යස්ථාන සහ උපයෝගී උපකරණ<br>Analogue Cordless Telephones, Base Stations and Ancillary Equipment | (Base)<br>43.72- 46.97MHz<br>(Handset)<br>48.76 -49.976MHz | 90dBµV/m@3m | EN 60950 | EN 301 796<br>EN 301 797 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-10 |
| 2 | ඩිජිටල් රැහැන් රහිත දුරකථන, ප්‍රධාන මධ්‍යස්ථාන<br>Digital Cordless Telephones, Base Stations | 2400- 2483.5 MHz<br>5150-5350 MHz<br>5470 – 5850 MHz | 200mW<br>500mW | EN 60950<br>EN 50385 | EN 300 328<br>EN 301 893 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-17 |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



2 වගුව - අදාල ප්‍රමිති - රැහැන් රහිත (විවිධ) (*සම්බන්ධිතයි*)

| සේවා වර්ගය | | | සංඛ්‍යාත පරාසය | උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය/ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය (EIRP) | අදාළ ප්‍රමිති | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | සෞඛ්‍ය සහ ආරක්ෂාව | ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව | විද්‍යුත් චුම්බක අනුකූලතාවය |
| 3 | රැහැන් රහිත දේශීය ජාල WLAN (රැහැන් රහිත අනුකූලතා රවුටර්)<br>* බාහිර භාවිතයන් සඳහා පමණි WLAN (WiFi Router)<br>*only for outdoor applications | | 2400- 2483.5 MHz | 200/1000*mW | EN 60950<br>EN 50385 | EN 300 328 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-17 |
| | | | 5150-5350 MHz | 200mW | | EN 301 893 | |
| | | | 5470 – 5725 MHz | 500/1000*mW | | | |
| | | | | 1000/1000 *mW | | | |
| 4 | රැහැන් රහිත. දේශීල ජාල (WLAN) (රැහැන් රහිත අනුකූලතා රවුටර්) සමඟ ක්ෂුද්‍ර තරංග ප්‍රවේශ සඳහා ලෝක ව්‍යාප්ත අන්තර් මෙහෙයුම් (WIMAX)<br>WLAN (WiFi Router) with WiMAX | WIMAX | 2500 - 2686 MHz | ජාල | EN 60950<br>EN 62479 | EN 301 753<br>EN 301 893 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-4<br>EN 301 489-17 |
| | | | 3400 – 3600 MHz | | | | |
| | | | 3600 – 3800 MHz | | | | |
| | | WLAN | 2400-2483.5 MHz | 200mW | EN 60950<br>EN 50385 | EN 300 328 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-24 |
| | | | 5150-5350 MHz | 200mW | | EN 301 893 | |
| | | | 5470 – 5725 MHz | 500mW | | | |
| | | | 5725-5850 MHz | 1000mW | | | |
| 5 | රැහැන් රහිත දේශීය ජාල - WLAN (රැහන් රහිත අනුකූලතා රවුටර්) සමඟ තෙවන පරම්පරාවේ ජාල (3G)<br>WLAN (WiFi Router) with 3G | 3G | 1920- 1980 MHz | ජාල පරායත්ත | EN 60950<br>EN 62479 | EN 301 908-1<br>EN 301 908-2<br>EN 301 908-6 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-24 |
| | | WLAN | 2400-2483.5 MHz | 200mW | EN 60950<br>EN 50385 | EN 300 328 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-4<br>EN 301 489-17 |
| | | | 5150-5350 MHz | 200mW | | EN 301 893 | |
| | | | 5470 – 5725 MHz | 500mW | | | |
| | | | 5725-5850 MHz | 1000mW | | | |
| 6 | රැහැන් රහිත දේශීල ජාල WLAN (රැහැන් රහිත අනුකූලතා රවුටර්) සමඟ හතරවන පරම්පරාවේ ජාල (4G) WLAN (WiFi Router) with 4G | 4G | 1710-1785 MHz | ජාල පරායතත | EN 60950<br>EN 62479 | EN 301 908-1<br>EN 301 908-2<br>EN 301 908-13 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-24 |
| | | | 2300 – 2385MHz | | | | |
| | | | 2570-2600MHz | | | | |
| | | WLAN | 2400-2483.5 MHz | 200mW | EN 60950<br>EN 50385 | EN 300 328 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-4<br>EN 301 489-17 |
| | | | 5150-5350 MHz | 200mW | | EN 301 893 | |
| | | | 5470 – 5725 MHz | 500mW | | | |
| | | | 5725-5850 MHz | 1000mW | | | |

| සේවා වර්ගය | | සංඛයාත පරාසය | උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය/ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදන බලය (EIRP) | අදළ ප්‍රමිති | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | සෞඛ්‍ය සහ ආරක්ෂාව | ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව | විද්‍යුත් චුම්බක අනුකූල තාවය |
| 7 | ගුවන් විදුලි ටෙලි මෙට්‍රි/විදුලි සංදේශ විධාන උපකරණ Radio Telemetry/ Tele Command Equipment | 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 - 870 MHz | 25mW | | | |
| | | 2400 – 2483.5 MHz | 10mW | | EN 300 440-2 | |
| | | 5725 - 5875 MHz | 25mW | | | |
| | | 24.00 – 24.25 GHz | 100mW | | | |
| 8 | ස්වයංක්‍රීය හඳුනා ගැනීමේ පද්ධති (AIS) උපකරණ Automatic Identification System (AIS) Equipment | 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 | | | | |
| 9 | ප්‍රතිග්‍රහණ අනුරේඛන සහ දත්ත ලබා ගැනීමේ උපකරණ Tracking, Tracing &Data Acquisition Equipment | 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 ඉන්ද්‍රීය හෝ පටක බද් කිරීමේ උපකරණ Animals Implantable Devices | 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 | |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



3 වගුව - අදාල ප්‍රමිති - පොදු ජංගම

| | සේවා වර්ගය | | සංඛ්‍යාත පරාසය | අදළ ප්‍රමිති | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | සෞඛ්‍යය සහ ආරක්ෂාව | ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව | විද්‍යුත් චුම්බක අනුකූලතාවය |
| 1 | ජංගම සන්නිවේදනය සඳහා ගෝලීය පද්ධති (දෙවන පරම්පරාවේ GSM (2G) ජංගම දුරකථන සහ උපයෝගී උපකරණ<br>GSM (2G) handsets and ancillary Equipment | | 880-915MHz<br>1710-1777.5 MHz | EN 50360<br>EN 50361<br>EN 60950 | EN 301 511 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-7 |
| 2 | තෙවන පරම්පරාවේ ජංගම දුරකථන සහ උපයෝගී උපකරණ<br>3G handsets and ancillary Equipment | | 1915- 1980 MHz | EN 50360<br>EN 50566<br>EN 60950<br>EN 62209-1 | EN 301 908-1<br>EN 301 908-2<br>EN 301 908-6<br>(if it supports GSM and WLAN:EN 301 511, EN 300 328) | EN 301 489-1<br>EN 301 489-24<br>(if it supports GSM: EN 301 489-7) |
| 3 | සිව්වන පරම්පරාවේ ජංගම දුරකතන සහ උපයෝගී උපකරණ<br>4G handsets and ancillary Equipment | | 1710-1720 MHz<br>1767.5- 1777.5MHz | EN 60950<br>EN 50360<br>EN 50566<br>EN62209-1 | EN 301 908-1<br>EN 301 908-2<br>EN 301 908-13<br>(if it supports GSM and WLAN:EN 301 511,EN 300 328) | EN 301 489-1<br>EN 301 489-24<br>(if it supports GSM: EN301 489-7) |
| 4 | රැහැන් රහිත USB ඇඩැප්ටර් (ඩොන්ගල්)<br>Wireless USB Adapter (Dongle) | 3G/HSPA/4G | 1710-1785 MHz<br>1915- 1980 MHz<br>2300 – 2400MHz<br>2500–2570 MHz<br>2570–2620 MHz | EN 60950<br>EN62311 | EN 301 908-1<br>EN 301 908-2<br>(if it supports GSM:EN 301 511) | EN 301 489-1<br>EN 301 489-24<br>(if it supports GSM:EN 301 489-7) |
| | | WLAN | 2400-2483 MHz | EN50385<br>EN 60950 | EN 300 328 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-17 |
| | | | 5180-5825 MHz | | EN301 893 | |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



4 වගුව - අදාල ප්‍රමිති - පෞද්ගලික ජංගම

| | සේවා වර්ගය | සංඛ්‍යාත පරාසය | අදළ ප්‍රමිති | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | සෞඛ්‍ය සහ ආරක්ෂාව | ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව | විද්‍යුත් චුම්බක අනුකූලතාවය |
| 1 | ඇනලොග්/ඩිජිටල් පෞද්ගලික ජංගම ගුවන් විදුලි රිසීවර හා උපයෝගී උපකරණ<br>Analogue/Digital Private Mobile Radio Handsets and Ancillary Equipment | 136 – 174 MHz<br>400 – 470 MHz | EN 60950 | EN 300 086-2<br>EN 300 113-2<br>EN 300 296-2<br>EN 300 390-2<br>EN 300 471-2 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-5 |
| 2 | ආධුනික ගුවන් විදුලි<br>Amateur Radio | 1.800 – 2,000 MHz<br>3.500 – 3.900 MHz<br>7.000 – 7.100 MHz<br>10.100 – 10.150 MHz<br>14.000 – 14.350 MHz<br>18.068 – 18.168 MHz<br>21.000 – 21.450 MHz<br>24.890 – 24.990 MHz<br>28.000 – 29.700 MHz<br>50.000 -54.000 MHz<br>144.000 – 146.000 MHz<br>10450 – 10500 GHz | EN 60950 | EN 301 783-2 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-15 |
| 3 | සමුද්‍රීය ගුවන් විදුලි<br>Maritime Radio | 156.025-174 MHz | EN 60950 | EN 300 698<br>EN 301 025<br>EN 301 843 | EN 301 489-1 |
| 4 | භෞමික දිගුදුර ගුවන් විදුලි (TETRA) ජංගම දුරකථන සහ අමතර උපකරණ<br>Terrestrial Trunked Radio (TETRA) Handsets and Ancillary Equipment | 380 – 399.9 MHz<br>410 – 430 MHz | EN 60950 | EN 303 035-1<br>EN 303 035-2 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-18 |
| 5 | නාගරික පරාස ගුවන් විදුලි සන්නිවේදනය<br>Citizen Band Radio | 26.960 – 27.410 MHz<br>446-446.0825 MHz | EN 60950 | EN 300 135-2<br>EN 300 433-1 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-13 |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



5 වගුව - අදාල ප්‍රමිති - චන්ද්‍රිකා සේවා

| සේවා වර්ගය | | සංඛ්‍යාත පරාසය | අදාල ප්‍රමිති | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | සෞඛ්‍ය සහ ආරක්ෂාව | ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව | විද්‍යුත් චුම්බක අනුකූලතාවය |
| 1 | චන්ද්‍රිකා ප්‍රවෘත්ති රැස් කිරීම (Satellite News Gathering (SNG) සහ උපයෝගී උපකරණ<br><br>Satellite News Gathering (SNG) and Ancillary Equipment | 14000 - 14500MHz | EN 60950 | EN 301 430 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-20 |
| 2 | වී සැට් සහ උපයෝගී උපකරණ<br><br>V-SAT and Ancillary Equipment | 6725 – 7025 MHz<br>12750 – 13250 MHz<br>13750 – 14500 MHz<br>27500 – 27820 MHz<br>28450 – 28940 MHz<br>29460 – 30000 MHz | EN 60950 | EN 301 360<br>EN 301 443<br>EN 301 428<br>EN 301 459 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-12 |
| 3 | ජංගම සැටලයිට් සේවා<br><br>Mobile Satellite Service (MSS) | 1610 – 1626.5 MHz<br>1626.5 – 1660.5 MHz<br>1668 – 1675 MHz<br>1980 – 2010 MHz<br>2670 – 2690 MHz | EN 60950 | EN 301 426<br>EN 301 441<br>EN 301 442<br>EN 301 444 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-20 |

6 වගුව - අදාල ප්‍රමිති - කෙටි පරාස උපකරණ - (Short Range Devices - SRD)

| සේවා වර්ගය | | සංඛ්‍යා පරාසය | උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය | අදළ ප්‍රමිති | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | සෞඛ්‍ය සහ ආරක්ෂාව | ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව | විද්‍යුත් චුම්බක අනුකූලතාවය |
| 1 | පුළුල් පරාස දත්ත සම්ප්‍රේෂණ (රැහැන් රහිත දේශීය ප්‍රදේශ ජාල අනුකූලතාවය) Wideband Data Transmission (Wireless LAN -WiFi ) | 2400-2483.5 MHz | 200mW | EN 60950 | EN 300 - 328 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-17 |
| | | 5150-5350 MHz | 200mW | | | |
| | | 5470 -5725 MHz | 1000mW | | EN 301 893 | |
| | | 5400-5875 MHz | - 1000mW | | | |
| 2 | බ්ලූටූත් උපකරණ Bluetooth Equipment | 2400 –2483.5 MHz | 00mW | EN 60950 | EN 300 328<br>EN 300 440 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-17 |
| 3 | ප්‍රේරක භාවිතයන් Inductive Applications | 9- 59.75 kHz | 72dBuA/m @ 10m | EN 60950 | EN 300 330-2 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-3 |
| | | 60.250-70.000 kHz | 69dBuA/m @ 10m | | | |
| | | 70-119 kHz | 42dBuA/m @ 10m | | | |
| | | 119-135 kHz | 66dBuA/m @ 10m | | | |
| | | 135-140 kHz | 42dBuA/m @10m | | | |
| | | 140-148.5 kHz | 37.7dBuA/m @10m | | | |
| | | 315-340MHz | | | | |
| | | 6765 – 6795kHz | 42dBuA/m @10m | | | |
| | | 7400 – 8800 kHz | 9dBuA/m @10m | | | |
| | | 13.553-13.567 MHz | 42dBuA/m @10m | | EN 302 291-2 | |
| | | 26.957-27.283 MHz | 42dBuA/m @10m | | EN 300 330-2 | |
| 4 | රැහැන් රහිත මයික්‍රෝෆෝන්ස් Wireless Microphones | 29.7 - 47.0 MHz | 10mW | EN 60950 | EN 300 422 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-9 |
| | | 173.7 -175.1 MHz | | | | |
| | | 863 - 865 MHz | | | EN 300 422<br>EN 301 357 | |
| 5 | ශ්‍රව්‍ය/දෘශ්‍ය සහයක ආධාරක Hearing/Audio assistance aids | 169.40 -175.00 MHz | 500mW | EN 60950 | EN 300 220-1 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-9 |
| | | 180.00 – 200.00 MHz | 112dBuV/m @10m | | | |
| | | 230-234.75MHz | | | | |
| | | 487.00 – 507.00 MHz | | | | |

| සේවා වර්ගය | | සංඛ්‍යා පරාසය | උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය | අදාළ ප්‍රමිති | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | සෞඛ්‍ය සහ ආරක්ෂාව | ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව | විද්‍යුත් චුම්බක අනුකූලතාවය |
| 6 | එලාම් Alarms | 169.475-169.4875 MHz | 10mW | EN 60950 | EN 300 220-2 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-3 |
| | | 169.587-169.600MHz | | | | |
| | | 869.30 -869.40 MHz | | | | |
| | | 868.600-868.70 MHz | | | | |
| 7 | ක්‍රියාකාරී වෛද්‍ය රෝපණ උපකරණ Active Medical Implant Devices | 9-315kHz | 30dBμA/m @10m | EN 60950 | EN 302 195 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-27<br>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 | ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත හඳුනා ගැනීමේ (RFID) උපකරණ Radio Frequency Identification (RFID) Equipment | 125kHz | 1000mW | EN 60950 | EN 300 330<br>EN 302 291 | EN 301 489-1<br>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 | ගුවන් විදුලි කලාප (සංකලන උපකරණ හඳුනා ගැනීම) පද්ධති Radio Determination (Detection of Movement Equipment) Systems | 2400 – 2483.5 MHz | 25mW | EN 60950 | EN 300 440-2 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-3 |
| | | 9200 – 9500 MHz | | | | |
| | | 9500 - 9975 MHz | | | | |
| | | 10.5 – 10.6 GHz | 500mW | | | |
| | | 13.4 – 14.0 GHz | 25mW | | | |
| | | 24.05 – 24.25 GHz | 100mW | | | |
| 10 | සතුන්ට කාවැද්දිය හැකි උපකරණ Animals Implantable Devices | 315-600 kHz | -5dBμA/m @ 10m | EN 60950 | EN 302 536-2 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-27<br>EN 301 489-31 |
| | | 12.5-20.0 MHz | -7dBμA/m @10m | | EN 300 330-2 | |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



| සේවා වර්ගය | | සංඛ්‍යා පරාසය | උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය | අදළ ප්‍රමිති | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | සෞඛ්‍ය සහ ආරක්ෂාව | ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව | විද්‍යුත් චුම්බක අනුකූලතාවය |
| 11 | මෝටර් රථ ස්මාර්ට් යතුරු පද්ධති<br>Car Smart Key Systems | 433 MHz – 435 MHz | 10mW | EN 60950 | EN 300 220 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-3 |
| 12 | මෝටර් රථ නැවැත්වීම සහ එලාම් පද්ධති<br>Car Immobilizers and Alarm Systems | 9 kHz – 148.5 kHz | 72dBμA/m @ 10m | EN 60950 | EN 302 291<br>EN 300 330 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-3 |
| | | 3155 kHz – 400 kHz | 13.5dBμA/m@10 m | | | |
| | | 6765 – 6795 kHz | 42dBμA/m @10 m | | | |
| | | 7400 – 8800 kHz | 9dBμA/m @ 10 m | | | |
| | | 13.553 – 13.567 MHz | 60dBμA/m@ 10 m | | | |
| | | 26.957 – 27.283 MHz | 42dBμA/m @10 m | | | |
| | | 433MHz – 435MHz | 10mW | | EN 300 220 | |
| 13 | මාර්ග ප්‍රවාහන සහ රථවාහන මාර්ග තදබදය පිළිබඳව පරිගණක ගත තොරතුරු දුරට යැවීමේ තාක්ෂණය<br>Road Transport and Traffic Telematics | 5795 – 5805 MHz | 2000mW | EN60950 | EN 300 674-2 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-3 |
| | | 5805 – 5815 MHz | 2000mW | | | |
| | | 24050 – 24250 MHz | 100mW | | EN 302 288-2 | |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



| | සේවා වර්ගය | සංඛ්‍යා පරාසය | උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය | අදාළ ප්‍රමිති | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | සෞඛ්‍ය සහ ආරක්ෂාව | ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව | විද්‍යුත් චුම්බක අනුකූලතාවය |
| 14 | ගරාජ දොර, කැමරා සහ සෙල්ලම් භාණ්ඩවල දුරස්ථ පාලක Remote Controls of Garage Door, Cameras and Toys | 26.96 – 27.28 MHz | 100mW | EN 60950 | EN 302 220-1 | EN 301 489-1<br>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 | ගුවන් යානා සහ ග්ලයිඩර (ඇන්ජිමක් රහිත සැහැල්ලු ගුවන් යානා ආකෘති Remote Controls of Aircraft and Glider Models | 26.96 – 27.28 MHz | 500mW | EN 60950 | EN 302 220-1 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-3 |
| | | 29.70 – 30.00 MHz | | | | |
| 16 | සිග්බී උපකරණ Zigbee Equipment | 902- 928 MHz | 100mW | EN 60950 | EN 300 220-2 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-3<br>EN 301 489-17 |
| | | 2400 -2483.5 MHz | | | EN 300 328 | |
| 17 | අල්ට්‍රා පුළුල් පරාස (UWB) තාක්ෂණ භාවිතයන් Ultra Wide Band (UWB) Technology Applications | 1600 - 2700 MHz | -85dBm/MHz | EN 60950 | EN 302 066-2 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-32<br>EN 301 489-33 |
| | | 2700 - 3400 MHz | -70dBm/MHz | | | |
| | | 3400 -4800 MHz | -70dBm/MHz | | EN 302 065<br>EN 302 066-2 | |
| | | 4800 - 6000 MHz | -70dBm/MHz | | EN 302 066-2 | |
| | | 6000 - 8500 MHz | -41.3dBm/MHz | | EN 302 065<br>EN 302 066-2<br>EN 302 500-2 | |
| | | 8500– 10600 MHz | -65dBm/MHz | | EN 302 066 | |
| | | Above 10600 MHz | -85dBm/MHz | | | |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



| සේවා වර්ගය | | සංඛ්‍යා පරාසය | උපරිම ක්ෂේත්‍ර බලය ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය | අදාළ ප්‍රමිති | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | සෞඛ්‍ය සහ ආරක්ෂාව | ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතාව | විද්‍යුත් චුම්බක අනුකූලතාවය |
| 18 | කෙටි පරාස රේඩාර් Short Range Radar | 10500 -10600 MHz | 500mW | EN 60950 | EN 300 440-2 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-3 |
| | | 24050– 24250 MHz | 100mW | | EN 300 440-2<br>EN 302 288-2 | |
| | | 57000 – 64000 MHz | -41.3dBm/MHz | | EN 302 372-2 | |
| | | 75000 – 85000 MHz | | | | |
| 19 | විශේෂිත නොවන කෙටි පරාස උපාංග Non-Specific Short Range Devices | 6765 - 6795 kHz | 42dBµA/m@10m | EN 60950 | EN 300 330-2 | EN 301 489-1<br>EN 301 489-3 |
| | | 13.553 - 13.567 MHz | | | | |
| | | 26.957 - 27.283 MHz | | | | |
| | | 40.660 - 40.700 MHz | 10mW | | EN 300 220-2 | |
| | | 434.040 -434.790 MHz | 10mW | | | |
| | | 863.000 -870.000 MHz | 25mW | | | |
| | | 869.400 -869.650 MHz | 500mW | | | |
| | | 2400 - 2483.5 MHz | 10mW | | EN 300 440-2 | |
| | | 5725 - 5875 MHz | 25mW | | | |
| | | 24000 - 25000 MHz | 100mW | | | |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



*සටහන :* ජාත්‍යාන්තර විදුලි සංදේශ සංගමයේ - R නිර්දේශය M.1652 නියම කර ඇති පරිදි ගතික සංඛ්‍යාත තෝරාගැනීම (DFS) සහ සම්ප්‍රේෂණ බල පාලන (TPC) අවශ්‍යතාවයන්වලදී GHz 5 පරාසයේ ( 5150- 5350 MHz,5470 - 5725 MHz, 5725 - 5875 MHz) භාවිතයන් පරිහරණය කිරීම සම්බන්ධයෙන් පහත සඳහන් කරුණු අදාළ කර ගත යුතුය.

| *පරාමිතිය* | *අගය* |
|---|---|
| ගතික සංඛ්‍යාත තෝරාගැනීමේ අනාවරණ සීමාව | ඩෙසිබල් මිලිවොට් - 62 |
| චැනල් ලබාගැනීමේ පරීක්ෂණ කාලය | චැනල් භාවිතයට පෙර තත්පර 60 |
| උපයෝජන නොවන කාලපරිච්ඡේදය | මිනිත්තු 30 |
| චැනල් චලනය වන කාලය | තත්පර 10 |
| ස්වයංක්‍රිය සම්ප්‍රේෂක බල පාලනය | සාමාන්‍යයෙන් අවම වශයෙන් ඩෙසිබල් 3 (සියලුම උපාංග) |

**ප්‍රමිති සඳහා අර්ථකතනය**

අ. සෞඛ්‍යය හා ආරක්ෂණ ප්‍රමිති

EN50360

විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍රවලට (මෙගාහර්ට්ස් 300 - ගිගාහර්ට්ස් 3 ) මිනිසා නිරාවරණය වීම හා සම්බන්ධ මූලික සීමාවන් සමග ජංගම දුරකථන අනුකූලතා දැක්වීම සඳහා නිෂ්පාදිත ප්‍රමිතිය.

EN50361
ජංගම දුරකථන මගින් විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍රවලට(මෙගාහර්ට්ස් 300 - ගිගාහර්ට්ස් 3 ) මිනිසා නිරාවරණය වීම හා සම්බන්ධ විශේෂිත අවශෝෂණ අනුපාතය මැනීම සඳහා මූලික ප්‍රමිතිය.

EN50371
විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍රවලට (මෙගාහර්ට්ස් 10-ගිගාහර්ට්ස් 300 ) - මිනිසා නිරාවරණය වීම මහජනතාව ( 20mW නොඅඩු)ආශ්‍රිත මූලික සීමාවන් සමඟ අඩු බලැති ඉලෙක්ට්‍රොනික හා විද්‍යුත් උපකරණවල අනුකූලතාවය පෙන්නුම් කිරීම සඳහා වන සාමාන්‍ය ප්‍රමිතිය .

EN50385
ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍රවලට (මෙගාහර්ට්ස් 110 MHZ - ගිගාහර්ට්ස් 40 ) මිනිසා නිරාවරණය වීම මහජනතාවට අදාළ මූලික සීමාවන් හෝ නිර්දේශත මට්ටම් සහිත රැහැන් රහිත විදුලි සංදේශ පද්ධති සඳහා ගුවන් විදුලි ප්‍රධාන මධ්‍යස්ථාන සහ ස්ථාවර පර්යන්ත මධ්‍යස්ථානවල අනුකූලතාවය දැක්වීම සඳහා නිෂ්පාදිත ප්‍රමිතිය.

EN50566
මුහුණේ ඉදිරිපිට ක්‍රියාත්මකවන උපාංග ඇතුළුව මිනිස් සිරුරට ආසන්නව (එනම් මි.මී. 200 ට නො අඩු) උපකරණවල විකිරණශීලී කොටස සමග භාවිතා කිරීමට අදහස් කරන ඕනෑම රැහැන් රහිත සන්නිවේදන උපකරණයක් සඳහා අදාළ වේ. ආවරණය වන සංඛ්‍යාත පරාසය මෙගාහර්ට්ස් 30 සිට ගිගාහර්ට්ස් 6 දක්වා වේ.

EN60950
තොරතුරු තාක්ෂණ උපකරණවල ආරක්ෂාව

EN62209-1
අතින් ගෙන යා හැකි සහ ශරීරය ස්පර්ශවන රැහැන් රහිත සන්නිවේදන උපකරණ වලින් මිනිසා ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත ක්ෂේත්‍රවලට නිරාවරණය වීම - මානව ආකෘති, උපකරණ සහ ක්‍රියා පටිපාටි - 1 වන කොටස : කණ (සංඛ්‍යාත පරාසය මෙගාහර්ට්ස් 300 සිට ගිගාහර්ට්ස් 3 දක්වා) ආසන්නව භාවිතා කරනු ලබන අතින් ගෙන යා හැකි උපාංග සඳහා විශේෂිත අවශෝෂණ අනුපාතය( SAR) නිශ්චය කිරීමේ ක්‍රියාපටිපාටිය.

EN62311
විශේෂිත විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍ර (EMF) නිෂ්පාදන ප්‍රමිතියකින් ආවරණය නොවන සියලුම විදුලි හා ඉලෙක්ට්‍රොනික උපකරණ සඳහා අදාළ වන පොදු ප්‍රමිතීන් . විවිධ වර්ගයේ ඉලෙක්ට්‍රොනික නිෂ්පාදන සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍ර (EMF) ප්‍රමිති කිහිපයක් තිබේ.

EN62479
විද්‍යුත් චුම්භක ක්ෂේත්‍රවලට (මෙගාහර්ට්ස් 10 සිට ගිගාහර්ට්ස් 300 දක්වා) මිනිසා නිරාවරණය වීම සම්බන්ධ මූලික සීමාවන් සමග අඩු බලැති ඉලෙක්ට්‍රොනික හා විදුලි උපකරණවල අනුකූලතාවය තක්සේරු කිරීම ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධාන යටතේ සුසංගත ප්‍රමිතියක් වශයෙන් යුරෝපා සංගමයේ නිල ජර්නලයේ ලැයිස්තුගත කරනු ලැබේ.

ආ. ගුවන් විදුලි අන්තර් ක්‍රියාකාරිත්ව ප්‍රමිති

EN300 086-1
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; ස්ථාවර ජංගම සේවා; ඇනලොග් කථනය සඳහා මූලික වශයෙන් අදහස් කරන අභ්‍යන්තර හෝ බාහිර ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත (RF) සම්බන්ධකය සහිත ගුවන් විදුලි උපකරණ 1 වන කොටසඃ තාක්ෂණික ලක්ෂණ සහ මිනුම් ක්‍රම.

EN300 086-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; ස්ථාවර ජංගම සේවා; ඇනලොග් කථනය සඳහා මූලික වශයෙන් අදහස් කරන අභ්‍යන්තර හෝ බාහිර ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත (RF) සම්බන්ධකයක් සහිත ගුවන් විදුලි උපකරණ 2 වන කොටසඃ ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද EN ප්‍රමිති ආවරණය කරන අවශ්‍ය නියමයන්.

EN300 113-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; ස්ථාවර ජංගම සේවා; සහ ඇන්ටෙනා සම්බන්ධකයකින් සමන්විත හා ස්ථායි හෝ ස්ථායි නොවන ආවරණය සහිත මූර්ජන භාවිතා කරමින් දත්ත සම්ප්‍රේෂණය කිරීමට අදහස් කරන ගුවන් විදුලි උපකරණ (සහ / හෝ කථනය); 2 වන කොටසඃ ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද EN ප්‍රමිති ආවරණය කරන අවශ්‍ය නියමයන්.

EN300 135-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; දිශානුගතව මූර්ජනය කරන ලද නාගරික පරාස ගුවන් විදුලි උපකරණ (CEPT PR 27 ගුවන් විදුලි උපකරණ). 2 වන කොටසඃ ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද EN ප්‍රමිති ආවරණය කරන අවශ්‍ය නියමයන්.

EN300 220-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) - කෙටි පරාස උපකරණ (SRD); 500 mW දක්වා බල මට්ටම් සහිත මෙගාහර්ට්ස් 25 සිට 1 000 සංඛ්‍යාත පරාසය තුළ භාවිතා කළ යුතු ගුවන් විදුලි උපකරණ ; 2 වන කොටස ඃ ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද EN ප්‍රමිති ආවරණය කරන අවශ්‍ය නියමයන්.

EN300 296-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; ස්ථාවර ජංගම සේවා ; ඇනලොග් කථනය සඳහා අදහස් කරන අනුකලන ඇන්ටනා භාවිතා කරන ගුවන් විදුලි උපකරණ ; 2 වන කොටසඃ ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද EN ප්‍රමිති ආවරණය කරන අවශ්‍ය නියමයන් .

EN300 328
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM); පුළුල් පරාස සම්ප්‍රේෂණ පද්ධති - ගිගාහර්ට්ස් 2,4 ISM පරාසයේ ක්‍රියාකරන දත්ත සම්ප්‍රේෂණ උපකරණ හා පුළුල් පරාස මූර්ජන තාක්ෂණය භාවිතා කිරීම - ස්ථාවර ජංගම සේවා; පුළුල් පරාස මූර්ජන තාක්ෂණය භාවිතා කිරීම;ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද EN ප්‍රමිති ආවරණය කරන අවශ්‍ය නියමයන්.

EN300 330-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; කෙටි පරාස උපකරණ (SRD) ; කිලෝහර්ට්ස් 9 සිට මෙගාහර්ට්ස් 25 දක්වා සංඛ්‍යාත පරාසයේ ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ කිලෝහර්ට්ස් 9 සිට මෙගාහර්ට්ස් 30 දක්වා සංඛ්‍යාත පරාසයේ ප්‍රේරක පුඩු පද්ධති; 2 වන කොටසඃ ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද EN ප්‍රමිති ආවරණය කරන අවශ්‍ය නියමයන්.

EN300 390-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; ස්ථාවර ජංගම සේවා ; සමෝධානික ඇන්ටෙනාවකින් සමන්විත හා දත්ත (සහ කථනය) සම්ප්‍රේෂණය කිරීම සඳහා අදහස් කරන ගුවන් විදුලි උපකරණ. 2 වන කොටස : ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද යු EN ප්‍රමිති ආවරණය කරන අවශ්‍ය නියමයන්.

EN300 422-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි 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 EN ප්‍රමිති ආවරණය කරන අවශ්‍ය නියමයන්.

EN300433-1
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; සිටිසන්ස් බෑන්ඩ් රේඩියෝ උපකරණ ; 1 වන කොටස : තාක්ෂණික ලක්ෂණ සහ මිනුම් ක්‍රම.

EN300440-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; කෙටි පරාස උපකරණ (SRD) ; ගිගාහර්ට්ස් 1 සිට ගිගාහර්ට්ස් 40 දක්වා සංඛ්‍යාත පරාසයේ භාවිතා කළ යුතු ගුවන් විදුලි උපකරණ ; 2 වන කොටසඃ ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2. වගන්තිය යටතේ සුසංගත කරන ලද EN ප්‍රමිති ආවරණය කරන අවශ්‍ය නියමයන්.

EN300471-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; ස්ථාවර ජංගම සේවා; ප්‍රවේශ සම්මුති, හවුල් නාලිකාවල 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 EN ප්‍රමිති ආවරණය කරන අවශ්‍ය නියමයන්.

EN300674
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; මාර්ග ප්‍රවාහන හා රථවාහන තදබදය සම්බන්ධයෙන් පරිගණකගත කරන ලද තොරතුරු දුරට යැවීමේ තාක්ෂණය (RTTT) ; ගිගාහර්ට්ස් 5,8 කාර්මික, විද්‍යාත්මක හා වෛද්‍ය (ISM) පරාසයේ ක්‍රියාත්මක වන වියුක්ත කෙටි පරාස සන්නිවේදන (DSRC) සම්ප්‍රේෂණ උපකරණ (කිලෝබයිට/ය 500/(කිලෝබයිට/ය 250).

EN300698
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; මිරිදිය ජල මාර්ගවල භාවිතා කරන ඉතා ඉහළ සංඛ්‍යාත පරාසවල ක්‍රියාත්මක වන සමුද්‍රීය ජංගම සේවා සඳහා ගුවන් විදුලි දුරකථන සම්ප්‍රේෂක සහ ග්‍රාහක ; 1 වන කොටසඃ තාක්ෂණික ලක්ෂණ සහ මිනුම් ක්‍රම.

EN300698
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM); අභ්‍යන්තර ජල මාර්ගවල භාවිතා කරන ඉතා ඉහළ සංඛ්‍යාත පරාසවල ක්‍රියාත්මක වන සමුද්‍රීය ජංගම සේවාව සඳහා ගුවන් විදුලි දුරකථන සම්ප්‍රේෂක සහ ග්‍රාහක.

EN300718-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි 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 EN ප්‍රමිති මගින් ආවරණය වන අවශ්‍ය නියමයන්.

EN301025
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; පොදු සන්නිවේදනයන් සඳහා ඉතා ඉහළ සංඛ්‍යාත දුරකථන උපකරණ සහ ”ඩී” පන්තියේ වරණාත්මක ඇමතුම් (DSC) සඳහා ආශ්‍රිත උපකරණ.

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



EN301357-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; මෙගාහර්ට්ස් 25 සිට මෙගාහර්ට්ස් 2000 පරාසයේ රැහැන් රහිත ශ්‍රව්‍ය උපකරණ ; CEPT සුසංගත මෙගාහර්ට්ස් 25 සිට මෙගාහර්ට්ස් 2 000හි ක්‍රියාත්මක වන පාරිභෝගික ගුවන් විදුලි මයික්‍රෆෝන සහ කන ආශ්‍රිත (in ear) සංඥා තාක්ෂණික ගුණ පාලනය කිරීමේ පද්ධති ; 2 වන කොටසඃ ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධාන යටතේ ඊට අනුකූල EN ප්‍රමිති මගින් ආවරණය වන අවශ්‍ය නියමයන්.

EN301360
චන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන හා පද්ධති (SES) ; ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි ගිගාහර්ට්ස් 27.5-29.5 සංඛ්‍යාත පරාසයේ භූ ස්ථායී කක්ෂයේ චන්ද්‍රිකා දෙසට සම්ප්‍රේෂණය වන චන්ද්‍රිකා අන්තර්ක්‍රියාකාරී පර්යන්තය (SIT) සහ චන්ද්‍රිකා පරිශීලක පර්යන්ත (SUT) සඳහා අනුකූල වූ EN ප්‍රමිති .

EN301426
චන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES ); ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි ගිගාහර්ට්ස් 1.5/1.6 සංඛ්‍යාත පරාස තුළ ක්‍රියාත්මක වන අඩු දත්ත අනුපාත ස්ථාවර චන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන (එල්එම්ඊඑස්) සඳහා අනුකූල වූ EN ප්‍රමිති.

EN301428
චන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES) ; ඉතා කුඩා ආලෝකය ඇතුළු වන විවලා සිදුරු සහිත පර්යන්තය (VSAT) සඳහා අනුකූල වූ ප්‍රමිති ; ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3 (2) වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි ගිගාහර්ට්ස් 11/12/14 සංඛ්‍යාත පරාස තුළ ක්‍රියාත්මක වන සම්ප්‍රේෂණ, සම්ප්‍රේෂණය / ග්‍රාහක හෝ ග්‍රාහකයට පමණි.

EN301430
චන්ද්‍රිකා 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 ක්‍රියාත්මක වන චන්ද්‍රිකා ප්‍රවෘත්ති එක්රැස්වන ප්‍රවාහනය කළ හැකි පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන (SNG TES) සඳහා අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301441
චන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES) ; ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තිය යටතේ අත්‍යවශ්‍ය උපදෙස් ආවරණය වන පරිදි ජංගම චන්ද්‍රිකා සේවා (MSS) යටතේ ගිගාහර්ට්ස් 1.6/2.4 පරාසවල චන්ද්‍රිකා පුද්ගලික සන්නිවේදන ජාල (SSCN) සඳහා අතේ එහා මෙහා රැගෙන යා හැකි පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන ඇතුලුව ජංගම පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන (MES) සඳහා අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301442
චන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES) ; ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි ජංගම චන්ද්‍රිකා සේවා (MSS) යටතේ ගිගාහර්ට්ස් 2.0 පරාසයේ චන්ද්‍රිකා පුද්ගලික සන්නිවේදන ජාල (S-PCN) සඳහා අතින් එහා මෙහා ගෙන යා හැකි පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන ඇතුළුව ජංගම පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන (MES) සඳහා අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301443
චන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES) ; ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි ගිගාහර්ට්ස් 4 සහ ගිගාහර්ට්ස් 6 සංඛ්‍යාත පරාසවල ක්‍රියාත්මක වන චන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථානවල සම්ප්‍රේෂණය - පමණි, සම්ප්‍රේෂණය - සහ - ආදායනය , ආදායනය පමණි ; ඉතා කුඩා අවකාශ පර්යන්ත (VSAT) සඳහා අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301444
චන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES) ; ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය 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 අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301459
චන්ද්‍රිකා පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සහ පද්ධති (SES) ; ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන පරිදි ගිගාහර්ට්ස් 29.5 - ගිගාහර්ට්ස් 30.0 සංඛ්‍යාත පරාසවල භූස්ථාපිත කක්ෂයේ චන්ද්‍රිකා දෙසට සම්ප්‍රේෂණය වන චන්ද්‍රිකා අන්තර් ක්‍රියාකාරී පර්යන්තය (SIT) සහ චන්ද්‍රිකා පරිශීලක පර්යන්ත (SUT) සඳහා අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



EN301511
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 පරාසවල ජංගම මධ්‍යස්ථාන සඳහා අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301526
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3 (2) වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන 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 ක්‍රියාත්මක වන සංකේත විබෙදුම් බහුවිධ ප්‍රවේශ (CDMA) ව්‍යාප්ත වූ සංඛ්‍යාත වර්ණාවලී ජංගම මධ්‍යස්ථාන සඳහා අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301753
ස්ථාවර ගුවන් විදුලි පද්ධති ; බහු ස්ථාන උපකරණ සහ ඇන්ටනා ; 1999/5 / EC විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන බහු ලක්ෂ්‍ය ඩිජිටල් ස්ථාවර ගුවන් විදුලි පද්ධති සහ ඇන්ටනා සඳහා අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301783-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි 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 අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301796
ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3 .2 වන වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM); CT1 සහ CT1 + රැහැන් රහිත දුරකථන උපකරණ සඳහා අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301797
ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3 (2) වන වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය වන විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කරුණු (ERM) ; CT2 රැහැන් රහිත දුරකථන උපකරණ සඳහා අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301839-2
මෙගාහර්ට්ස් 402 සිට මෙගාහර්ට්ස් 405 දක්වා සංඛ්‍යාත පරාසය තුළ ක්‍රියාත්මක වන විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; කෙටි පරාස උපාංග (SRD) ; අවඅඩු බලයක් සහිත වෛද්‍ය රෝපණ (ULPAMI) සහ පර්යන්ත ; 2 වන කොටසඃ ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ විධිවිධානවල 3.2 වන වගන්තියයටතේ අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301843
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; සමුද්‍රීය ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවා සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය.

EN301893
ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ නියමයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අධිවේගී අන්තර්ජාල ගුවන් විදුලි ප්‍රවේශ ජාල (BRAN); ගිගාහර්ට්ස් 5 ඉහළ කාර්යසාධනයක් සහිත ගුවන් විදුලි දේශීය ප්‍රදේශ ජාල (RLAN) ; අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301908-1
ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ නියමයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි 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 කොටසඃ ජාත්‍යන්තර ජංගම විදුලි සංදේශනය -2000 (IMT-2000) සඳහා අනුකූල වන EN ප්‍රමිති, හැඳින්වීම සහ පොදු උපදෙස්.

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



EN301908-2

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

EN301908-6

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි 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 : ගුවන් විදුලි 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 විබෙදුම් දෙපසට එකවර සංඥා යැවීම - CDMA TDD (UMTS භෞමික ගුවන් විදුලි ප්‍රවේශ - UTRA) ( පරිශීලක උපකරණ - UE) සඳහා අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN301908-13

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

EN 302 065

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

EN 302 066-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; භූමිය හා බැවුම් - 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 අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN302195-2

විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි 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 : ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ නියමයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන ඊට අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN302208

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 හඳුනා ගැනීමේ උපකරණ ; 2 වන කොටස : ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන ඊට අනුකූල වන EN ප්‍රමිති.

EN302217-2-2

ස්ථාවර ගුවන් විදුලි පද්ධති ; point - to- point උපකරණ සහ ඇන්ටනා පිළිබඳ ලක්ෂණ සහ නියමයන් ; 2-2 වන කොටස: සංඛ්‍යාත සම්බන්ධීකරණය අදාළ වන අවස්ථාවකදී සංඛ්‍යාත පරාසවල ක්‍රියාත්මක වන ඩිජිටල් පද්ධති සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන EN ප්‍රමිති.

EN302217-3

ස්ථාවර ගුවන් විදුලි පද්ධති; point - to- point උපකරණ සහ ඇන්ටනා පිළිබඳ ලක්ෂණ සහ නියමයන් ; 3 වන කොටස : සංඛ්‍යාත සම්බන්ධීකරණය අදාළ වන අවස්ථාවකදී සංඛ්‍යාත පරාසවල ක්‍රියාත්මක වන උපකරණ සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන EN ප්‍රමිති.

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



EN302217-4-2
ස්ථාවර ගුවන් විදුලි පද්ධති - point - to- point උපකරණ සහ ඇන්ටනා පිළිබඳ ලක්ෂණ සහ නියමයන් ; 4-2 කොටස : ඇන්ටනා සඳහා ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන EN ප්‍රමිති.

EN302288-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; - ගිගාහර්ට්ස් 24 පරාසය තුළ ක්‍රියාත්මක වන කෙටි- පරාස- උපකරණ - මාර්ග ප්‍රවාහනය හා මාර්ග තදබදය පිළිබඳ තොරතුරු දුරට යැවීම (RTTT) කෙටි පරාස රේඩාර් උපකරණ - 2 වන කොටස : ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන EN ප්‍රමිති.

EN302291
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; කෙටි පරාස උපකරණ (SRD) ; මෙගාහර්ට්ස් 13.56 ක්‍රියාත්මක වන සමීප පරාසවල ප්‍රේරක දත්ත සන්නිවේදන උපකරණ ; 2 වන කොටසඃ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන EN ප්‍රමිති.

EN302326-2
ස්ථාවර ගුවන්විදුලි පද්ධති - බහු ලක්ෂ්‍ය උපකරණ සහ ඇන්ටනා - 2 වන කොටසඃ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන EN ප්‍රමිති.

EN302326-3
ස්ථාවර ගුවන්විදුලි පද්ධති - බහු ලක්ෂ්‍ය උපකරණ සහ ඇන්ටනා - 3 වන කොටස : බහු ලක්ෂ්‍ය ගුවන් විදුලි ඇන්ටනා සඳහා වන ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන EN ප්‍රමිති.

EN302372-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි 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 (TLPR) ; 2 වන කොටසඃ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන EN ප්‍රමිති.

EN302500
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; අති පුළුල් පරාස (UWB) තාක්ෂණය භාවිතා කරන කෙටි පරාස උපකරණ (SRD) ; ගිගාහර්ට්ස් 6 සිට ගිගාහර්ට්ස් 8,5 දක්වා සංඛ්‍යාත පරාසයක ක්‍රියාත්මක වන ස්ථාන ගවේෂණය කිරීමේ උපකරණ; 2 වන කොටස : ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන EN ප්‍රමිති.

EN302510-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; අති අව බලසක්‍රීය වෛද්‍ය පටල රෝපණය හා උපාංග සඳහා මෙගාහර්ට්ස් 30 සිට මෙගාහර්ට්ස් 37,5 MHz දක්වා පරාසයක ගුවන්විදුලි උපකරණ ; 2 වන කොටස : ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3.2 වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන EN ප්‍රමිති.

EN302536
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාව සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; කෙටි පරාස උපකරණ (SRD) ; කිලෝහර්ට්ස් 315 සිට කිලෝහර්ට්ස් 600 දක්වා පරාසයක ගුවන් විදුලි උපකරණ 2 වන කොටස : ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3(2) වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන EN ප්‍රමිති.

EN 302 537-2
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතාවය සහ ගුවන් විදුලි 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 : ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3(2) වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන EN ප්‍රමිති.

EN303035-1
ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදෙශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3(2) වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන භෞමික දිගුදුර ගුවන් විදුලි (TETRA) උපකරණ සඳහා අනුකුල වන EN ප්‍රමිති - 1 වන කොටස ; හඬ + දත්ත (V+D)

EN303035-2
භෞමික දිගුදුර ගුවන්විදුලි (TETRA) ; ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදෙශ පර්යන්ත උපකරණ පිළිබඳ අවශ්‍යතාවයන්වල 3(2) වගන්තිය යටතේ අවශ්‍ය නියමයන් ආවරණය කරන භෞමික දිගුදුර ගුවන්විදුලි (TETRA) සඳහා අනුකුල වන EN ප්‍රමිති 2 වන කොටස : ඍජු විධි මෙහෙයුම්.

IEC62287
සමුද්‍රීය යාත්‍රා හැසිරවීම සහ ගුවන් විදුලි සන්නිවේදන උපකරණ හා පද්ධති - ස්වයංක්‍රීය හඳුනාගැනීමේ පද්ධතියේ (AIS) ඊ පන්තියේ නැව් නැව්ගත කිරීමේ උපකරණ.

IEC61108-1
සමුද්‍රීය යාත්‍රා හැසිරවීම සහ ගුවන් විදුලි සන්නිවේදන උපකරණ හා පද්ධති - ස ගෝලීය සංචරන චන්ද්‍රිකා පද්ධති.

IEC60945
සමුද්‍රීය යාත්‍රා හැසිරවීම සහ ගුවන් විදුලි සන්නිවේදන උපකරණ හා පද්ධති - පොදු අවශ්‍යතා - පරීක්ෂණ ක්‍රම සහ අවශ්‍ය පරීක්ෂණ ප්‍රතිඵල.

IEC61162-1
සමුද්‍රීය යාත්‍රා හැසිරවීම සහ ගුවන් විදුලි සන්නිවේදන උපකරණ හා පද්ධති - ඩිජිටල් සීමාවන් .

ඇ.විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිති

EN301489-1
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය ; 1 වන කොටස : පොදු තාක්ෂණික අවශ්‍යතා.

EN301489-3
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි 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.

EN301489-4
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 4 වන කොටස : ස්ථාවර ගුවන් විදුලි සම්බන්ධතා සහ උපයෝගී උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN301489-7
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM); ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය ; 7 වන කොටස: ඩිජිටල් සහ ගුවන් විදුලි විදුලි සංදේශ පද්ධතිවල ජංගම සහ පහසුවෙන් ගෙන යා හැකි ගුවන් විදුලි සහ උපයෝගී උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN301489-9
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය ; 9 වන කොටස: රැහැන් රහිත මයික්‍රොෆෝන, සමාන රේඩියෝ සංඛ්‍යාත (RF) ශ්‍රව්‍ය සම්බන්ධක උපකරණ, රැහැන් රහිත ශ්‍රව්‍ය සහ කන් අධීක්ෂණ උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN301489-10
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 10 වන කොටස: පළමු (CT1 සහ CT1 +) සහ දෙවන පරම්පරාවේ රැහැන් රහිත දුරකථන (CT2) උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN301489-12
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකූලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 12 වන කොටස: ස්ථාවර චන්ද්‍රිකා සේවාවේ (FSS) ගිගාහර්ට්ස් 4 සහ ගිගාහර්ට්ස් 30 අතර සංඛ්‍යාත පරාසයක ක්‍රියාත්මක වන ඉතා කුඩා අවකාශ පර්යන්තය (VSAT), චන්ද්‍රිකා අන්තර් ක්‍රියාකාරී පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



EN301489-13
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 13 වන කොටස : පුද්ගලයින් අතර කෙටි දුර හඬ සන්නිවේදන (CB) ගුවන් විදුලි සහ උපයෝගී උපකරණ (කථන සහ කථන නොවන) සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

ETSIEN301489-15
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 15 වන කොටස : වාණිජමය වශයෙන් ලබා ගත හැකි ආධුනික ගුවන් විදුලි උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN301489-17
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා (EMC) ප්‍රමිතිය ; 17 වන කොටස : ගිගාහර්ට්ස් 2.4 පුළුල් පරාස සම්ප්‍රේෂණ පද්ධති සහ ගිගාහර්ට්ස් 5 ඉහළ කාර්ය සාධනයක් සහිත ගුවන් 'විදුලි දේශීය ප්‍රාදේශීය ජාල (RLAN) උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN301489-18
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 18 වන කොටසඃ භෞමික දිගු දුර ගුවන් විදුලි (TETRA) උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN301489-20
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා (EMC) ප්‍රමිතිය ; 20 වන කොටස : ජංගම චන්ද්‍රිකා සේවා (MSS) සඳහා භාවිතා කරන ජංගම පෘථිවි මධ්‍යස්ථාන (MES) සඳහා විශේෂිත කොන්දේසිය.

EN301489-24
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා (EMC) ප්‍රමිතිය ; 24 වන කොටසඃ ජංගම සහ අතේ ගෙන යා හැකි (UE) ගුවන් විදුලි සහ උපයෝගී උපකරණ සඳහා ජාත්‍යන්තර ජංගම විදුලි සංදේශනය - 2000 සංකේත විබෙදුම් බහුවිධ ප්‍රවේශ ඍජු ව්‍යාප්ති (UMTS භෞමික ගුවන් විදුලි ප්‍රවේශ - IMT-2000 CDMA Direct Spread (UTRA) සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN301489-25
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා (EMC) ප්‍රමිතිය; 25 වන කොටසඃ ජාත්‍යන්තර ජංගම විදුලි සංදේශනය සංකේත විබෙදුම් බහුවිධ ප්‍රවේශ (IMT-2000 CDMA) බහු වාහක ජංගම මධ්‍යස්ථාන සහ උපයෝගී උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN301489-27
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා (EMC) ප්‍රමිතිය ; 27 වන කොටසඃ අති අව බල සක්‍රීය වෛද්‍ය රෝපණ (ULP- AMI) සහ ඒ ආශ්‍රිත පර්යන්ත උපකරණ (ULP-AMI-P) සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN301489-31
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා (EMC) ප්‍රමිතිය ; 31 වන කොටස : අති අවබල සක්‍රීය වෛද්‍ය රෝපණ (ULP- AMI) සහ ඒ ආශ්‍රිත පර්යන්ත උපාංග (ULP-AMI-P) සඳහා කිලෝහර්ට්ස් 9 සිට කිලෝහර්ට්ස් 315 පරාසයේ ගුවන්විදුලි උපකරණ සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතාවය.

EN301489-32
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන් විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා (EMC) ප්‍රමිතිය ; 32 වන කොටස : බිම් හා බැවුම් පිරික්සුම් රේඩාර් භාවිතයන් සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

EN301489-33
විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා සහ ගුවන් විදුලි සංඛ්‍යාත වර්ණාවලිය ආශ්‍රිත කරුණු (ERM) ; ගුවන්විදුලි උපකරණ සහ සේවාවන් සඳහා විද්‍යුත් චුම්භක අනුකුලතා (EMC) ප්‍රමිතිය ; 33 වන කොටසඃ අතිපුළුල් පරාස (UWB) සන්නිවේදන උපකරණ සඳහා විශේෂිත කොන්දේසි.

පරිශිෂ්ට ඊ - මාදිලි අනුමැති සහතිකය

## ගුවන් විදුලි 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) වගන්තිය මගින් ඒ වෙත පැවරුණු බලතල ප්‍රකාරව 2016 ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ රීති හා ඇමුණුමේ සඳහන් කරන ලද නියමයන් හා කොන්දේසිවලට යටත්ව, පහත නම් සඳහන් සමාගම / පුද්ගලයා වෙත ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) මාදිලි අනුමැති සහතිකය මෙයින් නිකුත් කරනු ලැබේ.

| අයදුම්කරුගේ විස්තර | | |
|---|---|---|
| සමාගමේ/අයදුම්කරුගේ නම : | | |
| ව්‍යාපාරය ලියාපදිංචි කිරීමේ / ජාතික හැඳුනුම්පතේ අංකය | | |
| වෙළෙඳ බලපත්‍ර ගොනු අංකය : | | |
| ලිපිනය : | | |
| දුරකථන : | ෆැක්ස්: | විද්‍යුත් තැපැල : |

| ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ විස්තර | |
|---|---|
| උපකරණයේ වර්ගය : | |
| වෙළෙඳ නාමය : | |
| මාදිලියේ අංකය : | |
| නිශ්පාදනය කරන ලද රට : | |
| නිශ්පාදිත වර්ෂය : | |
| මෙහෙයුම් සංඛ්‍යාත පරාසය : | |
| ජාත්‍යන්තර විදුලි සංදේශ සංගමයේ විමෝචන සැලැස්ම : | |
| මූර්ජන ස්වභාවය : | |
| සම්ප්‍රේෂණ ධාරිතාවය : | |
| චැනල් අවකාශය : | |
| ගුවන්විදුලි සංඛ්‍යාත ප්‍රතිදාන බලය : | |
| ඇන්ටනාවේ වාසි : | |

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

අධ්‍යක්ෂ /සංඛ්‍යාත වර්ණාවලි කළමනාකරණ දිනය :

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



**මාදිලි අනුමැති නියමයන් හා කොන්දේසි**

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

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

3. මාදිලිය අනුමත කරන ලද ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ තාක්ෂණික පිරිවිතර සංශෝධනය කර නොමැති නම්, මුල් මාදිලි අනුමැතිය ලබා ගැනීම සඳහා යොමු කළ යුතුය. කෙසේ වෙතත්, අයදුම්කරු විසින් පැරණි නම් කරන ලද / ආකෘති උපකරණ සඳහා වන තාක්ෂණික පිරිවිතරයන් නව නම් කරන ලද / ආකෘති උපකරණවලට සමාන බව සඳහන් 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 පිළිපැදීමට අඛණ්ඩව අපොහොසත් වන අවස්ථාවකදී ;
ඊ. මාදිලි අනුමැති සහතිකය සහ/ හෝ මාදිලි අනුමැති ලේබනයේ සටහන් කරන ලද වෙළෙඳ ලකුණ, නම, ආකෘතිය, මාදිලිය, ක්‍රියාකාරිත්වය හෝ කිසියම් වෙනත් තොරතුරක් සම්බන්ධයෙන් ගුවන්විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ නවීකරණයන් සිදුකිරීම ;
උ ගුවන් විදුලි සහ විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල පසුව සිදු කරන සංවර්ධනයන් තුලින් ඇති වන ලක්ෂණ පරිහරණයකරන්නාගේ හෝ මහජනතාවගේ සෞඛ්‍ය ආරක්ෂාවට හානිකරවීම;
ඌ. ගුවන්විදුලි හා විදුලිසංදේශ පර්යන්ත උපකරණය වෙනත් ගුවන් විදුලි සන්නිවේදන උපකරණයකට හෝ විදුලි සංදේශ ජාලයක ක්‍රියාකාරිත්වයට බාධා ඇතිකරලීම.

**පරිශිෂ්ටය උ - මාදිලි අනුමැති ලේබලය**

ශ්‍රී ලංකා විදුලි සංදේශ නියාමන කොමිෂන් සභාව

1.වෙළෙන්දාගේ නම :
2. උපකරණයේ වර්ගය :
3.මාදිලිය හා ආකෘතිය :
4.මාදිලි අනුමැති අංකය :
5.වෙළෙඳපලට උපකරණය නිකුත් කිරීම සඳහා අනුමත දිනය :

යොමු අංකය :

ජාත්‍යන්තර ජංගම දුරකථන අනන්‍යතා අංකය (IMIE)/අනුක්‍රමික අංකය:

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



**පරිශිෂ්ටය උ9 - මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආකෘති සාම්පල /ය ආනයනය කිරීම සඳහා බලපත්‍රයක් ලබාගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ආකෘති සාම්පල/ය ආනයනය කිරීම සඳහා බලපත්‍රයක් ලබාගැනීමේ අයදුම්පත | | | | | |
| 1. සමාගමේ විස්තර | | | | | |
| සමාගමේ / අයදුම්කරුගේ නම | | | | | |
| ව්‍යාපාරය ලියාපදිංචි කිරීමේ අංකය | | | | | |
| වෙළෙඳ බලපත්‍ර අංකය | | | | | |
| ලිපිනය | | | | | |
| දුරකථන | | ෆැක්ස් | | විද්‍යුත් තැපැල | |
| 2. සමාගමේ බලයලත් නියෝජිතයාගේ විස්තර | | | | | |
| බලයලත් නියෝජිතයාගේ නම | | | | | |
| ජාතික හැඳුනුම්පත් අංකය | | | | | |
| ජංගම | | විද්‍යුත් තැපැල | | | |
| 3. ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ තොරතුරු | | | | | |
| නිෂ්පාදකයාගේ නම | | | | | |
| වර්ගය හා මාදිලිය | | | | | |
| ඒකක සංඛ්‍යාව (උපරිම 2) | | | | | |
| කුවිතාන්සි අංකය | | | | | |
| 4. ප්‍රකාශය | | | | | |
| මම , අයදුම්කරු, මෙම අයදුම්පතේ සපයා ඇති තොරතුරු සම්පූර්ණයෙන් සත්‍ය බව මෙයින් සහතික කරමි. මෙහි දක්වා ඇති කිසියම් ප්‍රකාශයක් අසත්‍ය බව අනාවරණය වන්නේ නම් හෝ කොමිෂන් සභාව අයදුම්පතේ කිසියම් කරුණක් පිළිබඳව සෑහීමකට පත් නොවන අවස්ථාවකදී අයදුම්පත ප්‍රතික්ෂේප කිරීමේ අයිතිය කොමිෂන් සභාව සතුවන බව පිළිගනිමි. | | | | | |
| අයදුම්කරුගේ අත්සන : | | දිනය: | | | |
| 5. අදාළ ලියකියවිලි | | | | | |
| අයදුම්පත සමග පහත සඳහන් ලියකියවිලිවල පිටපත් ඉදිරිපත් කළ යුතුය.<br><br>1. සමාගමේ බලයලත් නියෝජිතයාගේ ජාතික හැඳුනුම්පත<br>2. කුවිතාන්සිය<br>3. අදාළ ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ තාක්ෂණික පිරිවිතර | | | | | |

පරිශිෂ්ටය ඒ - මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල ආකෘතිමය සාම්පල/ය සඳහා රේගු නිෂ්කාශනය ලබාගැනීමේ අයදුම්පත

මාදිලි අනුමැතිය සඳහා ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල (RTTE) ආකෘති සාම්පල/ය සඳහා රේගු නිෂ්කාශනය ලබාගැනීමේ අයදුම්පත

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. සමාගමේ විස්තර | | | | | |
| සමාගමේ / අයදුම්කරුගේ නම | | | | | |
| ව්‍යාපාරය ලියාපදිංචි කිරීමේ අංකය | | | | | |
| වෙළෙඳ බලපත්‍ර අංකය | | | | | |
| ලිපිනය | | | | | |
| දුරකථන | | ෆැක්ස් | | විද්‍යුත් තැපැල | |
| 2. සමාගමේ බලයලත් නියෝජිතයාගේ විස්තර | | | | | |
| බලයලත් නියෝජිතයාගේ නම | | | | | |
| ජාතික හැඳුනුම්පත් අංකය | | | | | |
| ජංගම | | විද්‍යුත් තැපැල | | | |
| 3. ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ තොරතුරු | | | | | |
| නිශ්පාදකයාගේ නම | | | | | |
| වර්ගය හා මාදිලිය | | | | | |
| අනුක්‍රමික අංකය/IMIE අංකය | | | | | |
| අයිතම සංඛ්‍යාව (උපරිම 2) | | | | | |
| 4. වෙනත් විස්තර | | | | | |
| කොමිෂන් සභාව විසින් නිකුත් කරන ලද ආනයන හා අපනයන පාලකගේ ලිපියේ යොමු අංකය | | | | | |
| ආනයන හා අපනයන පාලක විසින් නිකුත් කරන ලද ආනයන බලපත්‍ර අංකය | | | | | |
| වෙළෙඳ කුවිතාන්සි අංකය | | | | | |
| 5. ප්‍රකාශය | | | | | |
| මම, අයදුම්කරු, මෙම අයදුම්පතේ සපයා ඇති තොරතුරු සම්පූර්ණයෙන් සත්‍ය බව මෙයින් සහතික කරමි. මෙහි දක්වා ඇති කිසියම් ප්‍රකාශයක් අසත්‍ය බව අනාවරණය වන්නේ නම් හෝ කොමිෂන් සභාව අයදුම්පතේ කිසියම් කරුණක් පිළිබඳව සෑහීමකට පත් නොවන අවස්ථාවකදී අයදුම්පත ප්‍රතික්ෂේප කිරීමේ අයිතිය කොමිෂන් සභාව සතුවන බව පිළිගනිමි. | | | | | |
| අයදුම්කරුගේ අත්සන ඃ | | දිනයඃ | | | |
| 6. අදාළ ලියකියවිලි හා නියෝජිත සාම්පල | | | | | |
| අයදුම්පත සමඟ පහත සඳහන් ලියකියවිලිවල පිටපත් ඉදිරිපත් කළ යුතුය.<br><br>1. අයදුම්කරුගේ ජාතික හැඳුනුම්පත<br>2. ආනයන හා අපනයන පාලකගේ ලිපිය<br>3. ආනයන හා අපනයන පාලක විසින් නිකුත් කළ ආනයන බලපත්‍රය<br>4. වෙළඳ කුවිතාන්සිය | | | | | |
| | | | | | |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



**පරිශිෂ්ටය ඒ- වෙළඳ අරමුණු / පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ආනයනය කිරීම සඳහා බලපත්‍රයක් ලබාගැනීමේ අයදුම්පත**

වෙළෙඳ අරමුණු/ පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ආනයන කිරීම සඳහා බලපත්‍රයක් ලබාගැනීමේ අයදුම්පත

1. සමාගමේ විස්තර

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| සමාගමේ / අයදුම්කරුගේ නම | | | | | |
| වෙළඳ බලපත්‍ර අංකය | | | | | |
| ව්‍යාපාරය ලියාපදිංචි කිරීමේ අංකය | | | | | |
| ලිපිනය | | | | | |
| දුරකථන | | ෆැක්ස් | | විද්‍යුත් තැපැල | |

2. සමාගමේ බලයලත් නියෝජිතයාගේ විස්තර

| | | | |
|---|---|---|---|
| බලයලත් නියෝජිතයාගේ නම | | | |
| ජාතික හැඳුනුම්පත් අංකය | | | |
| ජංගම | | විද්‍යුත් තැපැල | |

(අයදුම්කරු වෙනත් පාර්ශවයක භාවිතය සඳහා ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණය ආනයනය කරන්නේනම් , පරිහරණය කරන්නා විසින් නිසි පරිදි අත්සන් කරන ලද බලය පැවරීමේ ලිපිය අයදුම්පත සමඟ ඇමිණිය යුතුය. ලිපියේ පරිහරණය කරන්නා සම්බන්ධ තොරතුරු සහ ජාතික හැඳුනුම්පත් අංකය ඉදිරිපත් කළ යුතුය).

3. ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ තොරතුරු

| | |
|---|---|
| නිෂ්පාදකයාගේ නම | |
| මාදිලි අනුමැති අංකය | |
| සංඛ්‍යාත බලපත්‍ර අංකය (අදාළ නම්) | |
| කුවිතාන්සි අංකය | |
| උපකරණයේ විස්තර (කරුණාකර පහත සඳහන් වගුව පුරවන්න) | |

| වර්ගය සහ මාදිලිය | මීට පෙර ආනයනය කිරීමේ දිනය | ඇනවුම් කරන ප්‍රමාණය | ඒකකවල මිල (CIF) ඇමරිකන් ඩොලර් | පිරිවැය - ඇමරිකන් ඩොලර් |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| මුලු පිරිවැය ඇමරිකන් ඩොලර්වලින් | | | | |

4. ප්‍රකාශය

මම , අයදුම්කරු, මෙම අයදුම්පතේ සපයා ඇති තොරතුරු සම්පූර්ණයෙන් සත්‍ය බව මෙයින් සහතික කරමි. මෙහි දක්වා ඇති කිසියම් ප්‍රකාශයක් අසත්‍ය බව අනාවරණය වන්නේ නම් හෝ කොමිෂන් සභාව අයදුම්පතේ කිසියම් කරුණක් පිළිබඳව සෑහීමකට පත් නොවන අවස්ථාවකදී අයදුම්පත ප්‍රතික්ෂේප කිරීමේ අයිතිය කොමිෂන් සභාව සතුවන බව පිළිගනිමි.

| | |
|---|---|
| අයදුම්කරුගේ අත්සන : | දිනය : |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



## පරිශිෂ්ටය ඕ- වෙළඳ අරමුණු / පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ආනයනය කිරීම සඳහා බලපත්‍රයක් ලබාගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය

### වෙළඳ අරමුණු /පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) සඳහා රේගු නිෂ්කාශනය ලබා ගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. සමාගමේ විස්තර | | | | | |
| සමාගමේ / අයදුම්කරුගේ නම | | | | | |
| වෙළඳ බලපත්‍ර අංකය | | | | | |
| ව්‍යාපාරය ලියාපදිංචි කිරීමේ අංකය | | | | | |
| ලිපිනය | | | | | |
| දුරකථන | | ෆැක්ස් | | විද්‍යුත් තැපැල | |
| 2. . සමාගමේ බලයලත් නියෝජිතයාගේ විස්තර | | | | | |
| බලයලත් නියෝජිතයාගේ නම | | | | | |
| ජාතික හැඳුනුම්පත් අංකය | | | | | |
| ජංගම | | විද්‍යුත් තැපැල | | | |
| (අයදුම්කරු වෙනත් පාර්ශවයක භාවිතය සඳහා ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණය ආනයනය කරන්නේ නම්, පරිහරණය කරන්නා විසින් නිසි පරිදි අත්සන් කරන ලද බලය පැවරීමේ ලිපිය අයදුම්පත සමග ඇමිණිය යුතුය. ලිපියේ පරිහරණය කරන්නා සම්බන්ධ තොරතුරු සහ ජාතික හැඳුනුම්පත් අංකය ඉදිරිපත් කළ යුතුය). | | | | | |
| 3. ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ තොරතුරු | | | | | |
| නිෂ්පාදකයාගේ නම | | | | | |
| මාදිලි අනුමැති අංකය | | | | | |
| සංඛ්‍යාත බලපත්‍ර අංකය (අදාළ නම්) | | | | | |
| උපකරණයේ විස්තර (කරුණාකර පහත සඳහන් වගුව පුරවන්න) | | | | | |

| වර්ගය හා මාදිලිය | *අනුක්‍රමික අංකය /IMIE අංක | නැව්ගත කරන ප්‍රමාණය | ඒකක මිල (CIF) ඇමරිකන් ඩොලර් වලින් | පිරිවැය ඇමරිකන් ඩොලර් වලින් |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| මුලු පිරිවැය ඇමරිකන් ඩොලර් වලින් | | | | |

* මෙම ඉඩ ප්‍රමාණය ප්‍රමාණවත් නොවන්නේ නම්, කරුණාකර විද්‍යුත් මාර්ගයෙන් CD එකක් මගින් සපයන්න.

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



| | |
|---|---|
| 4. වෙනත් විස්තර | |
| කොමිෂන් සභාව විසින් නිකුත් කරන ලද ආනයන හා අපනයන පාලකගේ ලිපියේ යොමු අංකය | |
| ආනයන හා අපනයන පාලක විසින් නිකුත් කරන ලද ආනයන බලපත්‍ර අංකය | |
| වෙළඳ කුවිතාන්සි අංකය | |
| ගුවන් බිල්පත් අංකය | |
| 5. ප්‍රකාශය | |
| මම, අයදුම්කරු, මෙම අයදුම්පතේ සපයා ඇති තොරතුරු සම්පූර්ණයෙන් සත්‍ය බව මෙයින් සහතික කරමි.<br><br>මෙහි දක්වා ඇති කිසියම් ප්‍රකාශයක් අසත්‍ය බව අනාවරණය වන්නේ නම් හෝ කොමිෂන් සභාව අයදුම්පතේ කිසියම් කරුණක් පිළිබඳව සෑහීමකට පත් නොවන අවස්ථාවකදී අයදුම්පත ප්‍රතික්ෂේප කිරීමේ අයිතිය කොමිෂන් සභාව සතුවන බව පිළිගනිමි. | |
| අයදුම්කරුගේ අත්සන : | දිනය : |
| 6. අදාළ ලියකියවිලි | |
| අයදුම්පත සමග පහත සඳහන් ලියකියවිලිවල පිටපත් ඉදිරිපත් කළ යුතුය.<br><br>1. අයදුම්කරුගේ ජාතික හැඳුනුම්පත<br>2. ආනයන හා අපනයන පාලකගේ ලිපිය<br>3. ආනයන හා අපනයන පාලක විසින් නිකුත් කරන ලද ආනයන බලපත්‍රය<br>4. සංඛ්‍යාත බලපත්‍රය (අදාළ නම්)<br>5. අරමුදල් මාරු කිරීමට වගකියන බැංකුව විසින් සහතික කළ යුතු වෙළඳ බලපත්‍රය/මුල් කුවිතාන්සිය (පරීක්ෂා කිරීමේ කටයුතු සඳහා මුල් පිටපත ඉදිරිපත් කළ යුතුය)<br>6. ඇසුරුම් ලේඛනය<br>7. ගුවන් බිල්පත | |

## පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) රේගුවෙන් නිෂ්කාශනය කිරීමේ අයදුම්පත්‍රය

| | | | |
|---|---|---|---|
| පෞද්ගලික පරිහරණය සඳහා ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) රේගුවෙන් නිෂ්කාශනය කිරීමේ අයදුම්පත්‍රය | | | |
| 1. අයැදුම්කරුගේ විස්තර | | | |
| අයදුම්කරුගේ නම | | | |
| ජාතික හැඳුනුම්පත් අංකය | | | |
| ලිපිනය | | | |
| ඇමතිය යුතු දුරකථන අංකය | | විද්‍යුත් තැපැල | |
| රේගුවේ රඳවාගැනීමේ කුවිතාන්සි /ඉන්වොයිසි අංකය හා දිනය | | | |
| 2. ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණවල විස්තර | | | |
| උපකරණයේ වර්ගය | | | |
| වර්ගය හා මාදිලිය | | | |
| මෙහෙයුම් සංඛ්‍යාතය/පරාසය (දන්නේ නම්) | | | |
| ප්‍රතිදාන බලය (දන්නේ නම්) | | | |
| අනුක්‍රමික අංකය(න්)/ජාත්‍යන්තර ජංගම උපකරණ අනන්‍යතා අංකය(න්) (දන්නේ නම්) | | | |
| අයිතම සංඛ්‍යාව (වසරකට උපරිම වශයෙන් 5 කි) | | | |
| 3. ප්‍රකාශය | | | |
| මම, අයැදුම්කරු, මෙම අයැදුම්පතේ සපයා ඇති තොරතුරු සෑම ආකාරයකින්ම සත්‍ය බව මෙයින් සහතික කරමි. මෙහි දක්වා ඇති කිසියම් ප්‍රකාශයක් අසත්‍ය බව පෙනී ගියහොත් හෝ අයැදුම්පතේ ඕනෑම කරුණක් සම්බන්ධයෙන් කොමිෂන් සභාව සෑහීමකට පත් නොවන අවස්ථාවකදී අයැදුම්පත ප්‍රතික්ෂේප කිරීමට කොමිෂන් සභාවට අයිතියක් ඇති බව මම පිළිගනිමි. කොමිෂන් සභාවේ තාක්ෂණික ප්‍රමිතීන්ට අනුකූල නොවන ඉහත සඳහන් ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණය රඳවා ගැනීම පිළිබඳව මාගේ විරුද්ධත්වයක් නොමැත. | | | |
| අයැදුම්කරුගේ අත්සන : | | දිනයඃ | |
| 4. අදාළ ලියකියවිලි | | | |
| පහත සඳහන් ලේඛනවල පිටපත් අයැදුම්පත සමඟ ඉදිරිපත් කළ යුතුය.<br>1. අයැදුම්කරුගේ ජාතික හැඳුනුම්පත<br>2. රේගුවේ රඳවා ගැනීමේ කුවිතාන්සිය / වෙළෙඳ ඉන්වොයිසිය<br>3. ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ තාක්ෂණික පිරිවිතර | | | |

PG 5151
T 06- WP
3rd Reading
Page 1- 56



**පරිශිෂ්ටය ක - ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ප්‍රති- අපනයනය කිරීම සඳහා අවසර ලබාගැනීමේ (RTTE) අයදුම්පත්‍රය**

**ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ (RTTE) ප්‍රති - අපනයනය කිරීම සඳහා අවසර ලබාගැනීමේ අයදුම්පත්‍රය**

| 1. සමාගමේ විස්තර | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| සමාගමේ / අයදුම්කරුගේ නම | | | | | |
| වෙළඳ බලපත්‍ර අංකය | | | | | |
| ව්‍යාපාරය ලියාපදිංචි කිරීමේ අංකය | | | | | |
| ලිපිනය | | | | | |
| දුරකථන | | ෆැක්ස් | | විද්‍යුත් තැපැල | |

| 2. සමාගමේ බලයලත් නියෝජිතයාගේ විස්තර | | | |
|---|---|---|---|
| නම | | | |
| ජාතික හැඳුනුම්පත් අංකය | | | |
| ජංගම | | විද්‍යුත් තැපැල | |

| 3. ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ විස්තර | |
|---|---|
| අනුක්‍රමික/IMIEI අංක සහිතව ගුවන්විදුලි හා විදුලිසංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ලැයිස්තුව | |
| කොමිෂන් සභාව විසින් නිකුත් කරන ලද රේගු නිෂ්කාශනය පිළිබඳ විරෝධතාවයක් නොදැක්වීමේ ලිපියේ යොමු අංකය (අදාළ නම්) | |
| ගුවන්විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණ ස්ථාපනය කරන ලද ස්ථාන (අදාළ නම්) | |
| සංඛ්‍යාත බලපත්‍ර අංකය(අදාළ නම්) | |

| 4. ප්‍රකාශය | |
|---|---|
| මම, අයැදුම්කරු, මෙම අයැදුම්පතේ සපයා ඇති තොරතුරු සෑම ආකාරයකින්ම සත්‍ය බව මෙයින් සහතික කරමි.<br>මෙහි දක්වා ඇති කිසියම් ප්‍රකාශයක් අසත්‍ය බව පෙනී ගියහොත් හෝ අයැදුම්පතේ ඕනෑම කරුණක් සම්බන්ධයෙන් කොමිෂන් සභාව සෑහීමකට පත් නොවන අවස්ථාවකදී අයැදුම්පත ප්‍රතික්ෂේප කිරීමට කොමිෂන් සභාවට අයිතියක් ඇති බව මම පිළිගනිමි. | |
| අයැදුම්කරුගේ අත්සන : | දිනය : |

**5. අදාළ ලියකියවිලි**

අයදුම්පත සමග පහත සඳහන් ලියකියවිලිවල පිටපත් ඉදිරිපත් කළ යුතුය.

1. අයැදුම්කරුගේ ජාතික හැඳුනුම්පත
2. කොමිෂන් සභාව විසින් නිකුත් කරන ලද රේගු නිෂ්කාශනය පිළිබඳව විරෝධතාවයක් නොදැක්වීමේ ලිපිය/ගුවන් විදුලි හා විදුලි සංදේශ පර්යන්ත උපකරණයේ කුවිතාන්සිය/අදාළ ජංගම දුරකථන ක්‍රියාකරු සමාගම විසින් IMIEI අංකය සහතික කිරීමේ ලිපිය
3. සංඛ්‍යාත බලපත්‍රය (අදාළ නම්)

10- 950

ශ්‍රී ලංකා රජයේ මුද්‍රණ දෙපාර්තමේන්තුවේ මුද්‍රණය කරන ලදී.