Text

Description automatically generated with medium confidence

**Маягт\_ТЗ\_9.8**

**РАДИО ДАВТАМЖ, РАДИО ДАВТАМЖИЙН ЗУРВАС АШИГЛАХ**

**ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРӨЛ ХҮСЭХ ӨРГӨДЛИЙН МАЯГТ**

Радио долгионы тухай хуулийн 9 зүйлийн 9.1.”Төрийн эрх бүхий байгууллагаас радио холбоо зохион байгуулах, түүнийг ашиглан үйлчилгээ эрхлэх, нийтийн үйлчилгээний зориулалтаар радио төхөөрөмж ажиллуулахын тулд радио давтамж, радио давтамжийн зурвас ашиглах эрх олгосон баримт бичгийг тусгай зөвшөөрөл гэнэ.” Радио давтамж, радио давтамжийн зурвас ашиглах тусгай зөвшөөрөл авахдаа энэхүү өргөдлийн маягтыг бөглөн ирүүлнэ.

Зөвлөмж:

* Та ашиглахаар төлөвлөж байгаа радио тоног төхөөрөмжийн техникийн үзүүлэлтээр уг маягтыг бөглөнө. Хэрэв ашиглах радио тоног төхөөрөмжийн загвар нь 2 болон түүнээс дээш бол энэхүү өргөдлийн маягтыг загвар тус бүрээр бөглөж ирүүлнэ.
* Радио нэвтрүүлэгч станцын байршлын мэдээллийг Google Earth програм ашиглан координатыг “decimal degrees” /DDD.DDDDD/ форматаар үнэн зөв бөглөнө.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Асуумж:** | | **Бөглөх хэсэг:** | | | | | | |
| Өргөдөл гаргасан огноо: | | Он ............ сар ........... өдөр ............ | | | | | | |
| Зөвшөөрөл хүсэгчийн нэр: | |  | | | | | | |
| Регистрийн дугаар: | |  | | | | | | |
| Албан хүсэлт | | Нийтийн хэрэглээнд ..................... /зориулалтаар/ үйл ажиллагаа эрхлэх хүсэлтэй байгаа тул зохих журмын дагуу радио давтамж, радио давтамжийн зурвас ашиглах тусгай зөвшөөрөл олгоно уу.  (Албан бичгээр хавсаргаж болно.) | | | | | | |
| Радио станц ашиглах байршлыг бичнэ үү.  Хот/аймаг .........................................  Дүүрэг/ сум ........................................ | | | | | | |
| Зөвшөөрөл хүсэж буй хугацаа | | ☐ 5 жил (Радио долгионы тухай хуулийн 12.1-д заасан хугацаа) | | | | | | |
| 1. **Зөвшөөрөл хүсэгчийн мэдээлэл:** | | | | | | | | |
| Зөвшөөрөл хүсэгчийн албан ёсны хаяг, байршил | | Аймаг / Хот | |  | | | | |
| Сум / Дүүрэг | |  | | | | |
| Баг / хороо | |  | | | | |
| Гудамж / Өргөн чөлөө | |  | | | | |
| Байр, тоот | |  | | | | |
| Шуудангийн нэгдсэн код (Зип код) | |  | | | | |
| Утас | | | |  | | | | |
| Цахим хуудас | | | |  | | | | |
| Цахим шуудан | | | |  | | | | |
| Хариуцсан ажилтан | | Овог, Нэр | Утас | | | | Цахим шуудан | |
| Захирал | |  |  | | | |  | |
| Төлбөр тооцооны ажилтан | |  |  | | | |  | |
| Инженер техникийн ажилтан | |  |  | | | |  | |
| 1. **Радио тоног төхөөрөмжийн мэдээлэл:** | | | | | | | | |
| 1. Та ашиглах радио тоног төхөөрөмжийн ашиглалтын зориулалтаас хамаарч дараах харгалзах хавсралтыг бөглөж хавсаргана уу. | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
|  | * Хөдөлгөөнт холбооны үйлчилгээнд радио давтамж, радио давтамжийн зурвас ашиглах станц | | | | | ☐ Хавсралт 1 | |  |
|  | * Сансрын холбооны үйлчилгээнд радио давтамж, радио давтамжийн зурвас ашиглах станц | | | | | ☐ Хавсралт 2 | |  |
|  | * Сансрын хөдөлгөөнт холбооны үйлчилгээнд радио давтамж, радио давтамжийн зурвас ашиглах станц | | | | | ☐ Хавсралт 3 | |  |
|  | * Телевизийн өргөн нэвтрүүлгийн үйлчилгээнд радио давтамж, радио давтамжийн зурвас ашиглах станц | | | | | ☐ Хавсралт 4 | |  |
|  | * Радио өргөн нэвтрүүлгийн үйлчилгээнд радио давтамж, радио давтамжийн зурвас ашиглах станц | | | | | ☐ Хавсралт 5 | |  |
|  | * Дамжуулан хүргэх /радио релей/ үйлчилгээнд радио давтамж, радио давтамжийн зурвас ашиглах станц | | | | | ☐ Хавсралт 6 | |  |
|  | * Утасгүй интернэтийн үйлчилгээнд радио давтамж, радио давтамжийн зурвас ашиглах станц | | | | | ☐ Хавсралт 7 | |  |
|  | | | | | |  | | |
| 1. Байгууллагын бүтэц, удирдлага, үйл ажиллагааны танилцуулга болон радио давтамж ашиглах тусгай зөвшөөрлийн хэрэгцээ шаардлага, төлөвлөж буй үйл ажиллагааны танилцуулга | | | | | ☐ Тийм Хуудасны тоо: ......... | | | |
| 1. Ашиглах тоног төхөөрөмжийн техникийн үзүүлэлт | | | | | ☐ Тийм Хуудасны тоо: ......... | | | |
| 1. Тоног төхөөрөмжийн баталгаажуулалтын талаарх мэдээлэл   ☐ Тохирлын гэрчилгээ / Certificate of conformity  ☐ Нийлүүлэгчийн мэдэгдэл / Suppliers Declaration of conformity / product certificate | | | | | ☐ Тийм Хуудасны тоо: ......... | | | |
| 1. Радио төхөөрөмжийн байгуулалтын зураглал, технологи, төхөөрөмжийн ажиллагааны зарчим, блок схемийг хавсаргах | | | | | ☐ Тийм Хуудасны тоо: ......... | | | |
| 1. Радио нэвтрүүлэгчийн газар зүйн байршил, хамрах хүрээний зураглал | | | | | ☐ Тийм Хуудасны тоо: ......... | | | |
| 1. Үйл ажиллагаа эрхлэх судалгаа хийсэн байдал   ☐ Тухайн нутаг дэвсгэрт үйл ажиллагаа эрхлэх бизнес төлөвлөгөө  ☐ Тухайн төлөвлөгөөг хэрэгжүүлэх хугацааны хуваарь | | | | | ☐ Тийм Хуудасны тоо: ......... | | | |
| 1. **Нийт ашиглахыг хүссэн радио давтамж, давтамжийн зурвасын мэдээлэл:** | | | | | | | | |
| Нэвтрүүлэх радио давтамж (Tx): ..........................  Хүлээн авах радио давтамж (Rx): ………………...  Нийт ашиглахыг хүссэн радио давтамжийн зурвас, зурвасын өргөний хэмжээ: ……………….. | | | | | | | | |
| 1. **Бусад нэмэлт мэдээлэл:** | | | | | | | | |
| Дээр дурдагдаагүй үйл ажиллагаа эрхлэх болон тоног төхөөрөмжтэй холбоотой энэхүү өргөдлийн маягтад дурдагдаагүй нэмэлт мэдээллийг энэ хэсэгт бичнэ үү. | | | | | ☐ эсвэл хавсаргах | | | |
| 1. **Өргөдөл гаргагчийн баталгаа:** | | | | | | | | |
| ☐ Зөвшөөрлийн тухай хууль, Харилцаа холбооны тухай хууль, Радио долгионы тухай хууль, Хүний хувийн мэдээлэл хамгаалах тухай хууль, Харилцаа холбооны зохицуулах хорооноос баталсан тухайн радио давтамжийн зурвасын хуваарилалт, техникийн нөхцөл шаардлагад нийцүүлэн энэхүү зөвшөөрөл авахад шаардагдах баримт бичгийг үнэн зөв бүрдүүлж, хүргүүлэв.  ☐ Энэхүү маягтын дагуу өгсөн мэдээлэл, тодорхойлолт, материалууд худал, буруу эсхүл бүрэн бус тохиолдолд хуульд заасан хариуцлагыг хүлээх болно.  ☐ Харилцаа холбооны салбарын холбогдох журам, стандарт, норм, норматив, тухайн радио давтамжийн зурвасын хуваарилалт, техникийн нөхцөл шаардлагыг хангаж ажиллахаа баталгаажуулав.  ☐ Энэхүү зөвшөөрлийн хүсэлтэд ашигласан Хүний хувийн мэдээлэл хамгаалах тухай хуульд заасан хүний хувийн мэдээлэлд хамаарах эцэг /эх/-ийн нэр, өөрийн нэр, регистрийн дугаар, боловсрол, нийгмийн даатгалын мэдээллийг мэдээллийн эзнээс хуульд заасан хэлбэрээр гаргуулан авч, хүргүүлэв. | | | | | | | | |
| **Өргөдөл гаргасан:**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Овог, нэр Албан тушаал Гарын үсэг Огноо  Тамга: | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ХАВСРАЛТ 6: ДАМЖУУЛАН ХҮРГЭХ /РАДИО РЕЛЕЙ/ ҮЙЛЧИЛГЭЭНД РАДИО ДАВТАМЖ, РАДИО ДАВТАМЖИЙН ЗУРВАС АШИГЛАХ СТАНЦ** | | | | | | |
| Санамж:   * Хэрэв радио релейний станцын загвар нь 2 болон түүнээс дээш бол “радио релейний үзүүлэлт” хэсгийг загвар тус бүрээр бөглөнө. * “Радио релейний байршил” хэсэгт станцын байршил бүрийг засаг захиргааны нэгж болон координатаар бичнэ. * Хэрэв станц нь 5 болон түүнээс дээш байршилд байх бол “excel” файл хэлбэрээр давхар ирүүлнэ. [Радио релейний ТЗ-ийн хавсралт.xlsx](file:///C:\Users\amartur\Downloads\Радио%20релейний%20ТЗ-ийн%20хавсралт.xlsx) | | | | | | |
| 1. **РАДИО РЕЛЕЙНИЙ МЭДЭЭЛЭЛ / *DEVICE INFORMATION OF RADIO RELAY*** | | | | | | |
| 1.1. Радио релейний байршил / *Location of radio relay* | | | | | | |
| Хот, аймаг, сум, дүүрэг, хороо хамрах хүрээ, ажиллах газрын нэр / *City, province, area of coverage* | | | Хот, аймаг, сум, дүүрэг, хороо хамрах хүрээ, ажиллах газрын нэр / *City, province, area of coverage* | | | |
|  | | |  | | | |
| Дахин дамжуулах станц:  Уртраг / *Longitude E*, Өргөрөг / *Latitude N* | | | Төгсгөлийн станц :  Уртраг / *Longitude E*, Өргөрөг / *Latitude N* | | | |
|  | | |  | | | |
| 1.2. Радио релейний үзүүлэлт / *Radio relay details* | | | | | | |
| Станцын ангилал / *Class of station* | | Төхөөрөмж үйлдвэрлэгч, загвар / *Manufacturer, model* | | | Тоо ширхэг / *Quantity* | |
| ☐Телевизийн өргөн нэвтрүүлэг  ☐ Радиогийн өргөн нэвтрүүлэг  ☐ Үүрэн холбоо  ☐ Утасгүй интернет  ☐ Бусад ..................... | |  | | | ☐ Төгсгөлийн станц / *End station……*  ☐ Дахин дамжуулагч / *Repeater …….* | |
| Станцын төрөл / *Station type* | | Нэвтрүүлэх технологи / *Transmitting technology* | | | Гаралтын чадал (Вт) / *Transmitter power (W)* | |
| ☐Суурин / *Fixed*  ☐ Хөдөлгөөнт / *Mobile*  ☐ Бусад / *Other* | | ☐ TDD  ☐ FDD  ☐ Бусад: ........... | | |  | |
| Ажиллах боломжтой давтамжийн зурвас (МГц) / *Available frequency band (MHz)* | | Зурвасын өргөн (МГц) /  *Frequency bandwidth (MHz)* | | | Хамрах хүрээ / *Service area* | |
|  | |  | | |  | |
| Модуляцын төрөл / *Modulation type* | | Ашиглах мэдээллийн урсгалын хэмжээ (Мб/сек) / *Data rate (Mbps)* | | | Хангах стандарт / *Compatible Standart* | |
|  | |  | | |  | |
| Найдвартай дамжуулалт хийх зай (км) / *Reliable transmission distance (km)* | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 1.3. Радио релейний антены үзүүлэлт / *Antenna details for radio relay* | | | | | | |
| Антены үйлдвэрлэгч, Загвар / *Manufacturer, Model* | | Тоо ширхэг / *Quantity* | | | Антены төрөл / *Antenna type* | |
|  | |  | | |  | |
| Өсгөлтийн коэффициент (дБ)/ *Gain(dB)* | | Цацаргалтын төрөл / *Class of emission* | | | Антены ажиллах давтамж (МГц) / *Antenna frequency range (MHz)* | |
|  | |  | | |  | |
| Антены өндөр (м) / *Antenna height (m)* | | Антены далайн түвшнээс дээш өндөр (м) / *Antenna height above sea level (m)* | | | Туйлшрал / *Polarization* | |
|  | |  | | |  | |
| Хэвтээ өнцөг / *Azimuth E*  Градус / *Degree* | | | Босоо өнцөг / *Elevation V*  Градус / *Degree* | | | |
|  | | |  | | | |
| 1. **НЭМЭЛТ МЭДЭЭЛЭЛ: / *ADDITIONAL INFORMATION*** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 1. **ТӨХӨӨРӨМЖ ХАРИУЦАХ АЖИЛТНЫ МЭДЭЭЛЭЛ: / *RESPONSIBLE PERSONNEL LIST*** | | | | | | |
| Овог, Нэр / *Name* | Албан тушаал / *Position* | | | Утас/ *Phone* | | Цахим шуудан / *E-mail* |
|  |  | | |  | |  |