**Теле-, радиоарнаның техникалық құралдарын жалғап-қосуға телерадио хабарларын**

**таратудың ұлттық операторы «Қазтелерадио» АҚ беретін**

**РҰҚСАТ**

|  |
| --- |
| **Кімге: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» АҚ/ЖШС берілді** |
|  (телерадиокомпанияның: заңды тұлғаның толық атауы және (немесе) жеке тұлғаның Т.А.Ә.) |
| **Кімнен:** **Телерадио хабарларын таратудың ұлттық операторы «Қазтелерадио» АҚ** |
|  (телерадио хабарларын тарату операторының: заңды тұлғаның толық атауы және (немесе) жеке тұлғаның Т.А.Ә.) |
|  |

|  |
| --- |
| **Берілген күні: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ж.****«\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» АҚ/ЖШС сұрау салуы бойынша: (\_\_\_\_\_\_\_\_\_ж. кір.№ \_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ж. шығ.№ \_\_\_\_)**   Интернет хабар тарату арқылы таратылатын телеарналарды «Galam TV» сервисіне қосу. Телерадио хабарларын таратудың ұлттық операторы «Қазтелерадио» АҚ теле-, радиоарналардың техникалық құралдарын жалғап-қосудың техникалық мүмкіндігіне ие: |
| Телерадиокомпания **«\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» АҚ/ЖШС****«\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» телеарнасы**(телерадиоарнаның атауы)«Galam TV» сервисіне интернет хабар таратуды ұйымдастыру үшін. Интернет хабар таратуды ұйымдастыру үшін телерадиокомпания мына техникалық шарттарды орындауы қажет:  |
|  1. **«\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» телеарнасының** сигналын «Қазтелерадио» АҚ «Galam TV» сервисінің коммутация нүктесіне беруді қамтамасыз ету, коммутация нүктесінің тұрған жері: |
| **Алматы қ. ТО-да**  |
| (Объект - РТС, аРТС, ЖС, ТО атауы) |
| Орналасқан мекенжайы: **Алматы қ. Желтоқсан көш., 185/1** |
|  (Объект - РТС, аРТС, ЖС, ТО пошталық мекенжайы) |
|  2. ISO/IEC 14496-10:2009, ISO/IEC 11172-3, SMPTE 2022-2-2007, SMPTE 2021-1-2007 халықаралық стандарттарға сай, «Қазтелерадио» АҚ Galam TV интернет хабар тарату желісіне қосу нүктесінде арналар сигналдарының техникалық параметрлеріне қойылатын талаптарды сақтау. Сигналды жеткізу: 2.1. IP/UDP или IP/RTP хаттамасы бойынша, көлік ағынының максималды жалдамдығы 2,4 Мбит/с-тан аспауы тиіс (телевизиялық бағдарлама үшін 2,202 Мбит/с, радио бағдарлама үшін 0,198 Мбит/с); 2.2. SMPTE 2022-2-2007 сай инкапсуляция; 2.3. SMPTE 2021-1-2007 сай Pro-MPEG COP3r2 FEC қолдау.  Аудионы түрлендіру: 2.4. MPEG-1 (Part 3, Layer 2), ISO/IEC 11172-3 сәйкес; 2.5. Екі моноканалдан немесе бір стерео жұптан артық емес. |
|  3. Жылына бір рет ETSI TR 101 290 стандарты ұсынымдарына сәйкес 1, 2 және 3 басымдықты көлік ағынының параметрлерін өлшеуді жүргізу. |
|  4. «Қазтелерадио» АҚ және «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» АҚ/ЖШС арасында мынадай жауапкершілікті шектеу сызығы белгіленеді:студиядан, Телерадиокомпания сигналды Оператордың техникалық құралдарына жалғап-қосу нүктесіне жеткізуді, Теңгерімдік тиесілілігін және пайдалану жауапкершілігін шектеу актісіне сәйкес, өзінің немесе жалға алынған қосу желілері арқылы қамтамасыз етуі тиіс.(теле-, радио арна сигналын жеткізу нүктесі көрсетіледі) |
|  5. Телерадиокомпания негізгі және резервтік арналар бойынша Оператор жабдығының кірісіне телевизиялық сигналдың жеткізілуін қамтамасыз етуі тиіс. 6. Техникалық шарттар 6 (алты) ай бойы жарамды. |
| *Орындаушы:* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Тел.: 8 727 244-4500, ішкі \_\_\_\_\_\_* |