

**REPÚBLICA DE CHILE**  
**MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES**  
**SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES**

**EXTRACTO 13-SP76397**

Se ha recibido en la Subsecretaría de Telecomunicaciones una solicitud presentada por la empresa **CLARO INFRAESTRUCTURA 171 S.A.**, R.U.T. N°88.381.200-K, con domicilio en Rinconada EL Salto N° 202, comuna de Huechuraba, Región Metropolitana, en el sentido de modificar la concesión de Servicio Intermedio de Telecomunicaciones, otorgada por Decreto Supremo N°179 de 1988 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, a objeto de:

1. Instalar, operar y explotar veintitrés (23) radioenlaces punto a punto, cuyas características se indican a continuación:

| Estación                  | Dirección | Comuna       | Reg. | Coord. Geográficas<br>Datum WGS 84 |    |    |              |    |    | Frec.<br>(MHz) | Gan.<br>(dBi) | Tipo Emisión | Pot.<br>(w) | Pol | Etapa |
|---------------------------|-----------|--------------|------|------------------------------------|----|----|--------------|----|----|----------------|---------------|--------------|-------------|-----|-------|
|                           |           |              |      | Latitud (S)                        |    |    | Longitud (O) |    |    |                |               |              |             |     |       |
|                           |           |              |      | G                                  | M  | S  | G            | M  | S  |                |               |              |             |     |       |
| Ovalle Matta Peñafiel     | S/D       | Ovalle       | 4    | 30                                 | 35 | 27 | 71           | 11 | 25 | 21.995,00      | 36,6          | 14M0D7WEN    | 0,063       | V   | 1     |
| C° Catalina               | S/D       | Ovalle       | 4    | 30                                 | 36 | 19 | 71           | 10 | 12 | 23.195,00      | 36,6          |              |             |     |       |
| Ruta La Ligua Cabildo     | S/D       | La Ligua     | 5    | 32                                 | 29 | 31 | 71           | 9  | 31 | 17.743,00      | 42,2          | 14M0D7WEN    | 0,06        | V   | 2     |
| La Ligua                  | S/D       | La Ligua     | 5    | 32                                 | 24 | 58 | 71           | 13 | 41 | 18.753,00      | 39,1          |              |             |     |       |
| Av Alemania Caupolicán    | S/D       | Valparaíso   | 5    | 33                                 | 3  | 6  | 71           | 38 | 2  | 38.540,25      | 40,5          | 14M0D7WEN    | 0,05        | V   | 3     |
| C° La Virgen              | S/D       | Valparaíso   | 5    | 33                                 | 3  | 14 | 71           | 36 | 17 | 37.280,25      | 40,5          |              |             |     |       |
| El Tabo San Marcos        | S/D       | El Tabo      | 5    | 33                                 | 28 | 1  | 71           | 38 | 24 | 21.259,00      | 41            | 14M0D7WEN    | 0,063       | V   | 4     |
| El Tabo                   | S/D       | El Tabo      | 5    | 33                                 | 26 | 56 | 71           | 40 | 27 | 22.459,00      | 41            |              |             |     |       |
| Libertad 960 Dealer       | S/D       | Viña del Mar | 5    | 33                                 | 0  | 48 | 71           | 33 | 2  | 38.550,75      | 40,5          | 14M0D7WEN    | 0,05        | V   | 5     |
| Laguna Sauzalito          | S/D       | Viña del Mar | 5    | 33                                 | 0  | 53 | 71           | 32 | 26 | 37.290,75      | 40,5          |              |             |     |       |
| Duoc Valparaíso           | S/D       | Valparaíso   | 5    | 33                                 | 2  | 40 | 71           | 36 | 56 | 37.171,75      | 37,5          |              |             |     |       |
| Plaza Victoria REM        | S/D       | Vaiparaiso   | 5    | 33                                 | 2  | 49 | 71           | 37 | 13 | 38.431,75      | 37,5          | 14M0D7WEN    | 0,05        | V   | 6     |
| San Fernando Sur          | S/D       | San Fernando | 6    | 34                                 | 35 | 52 | 70           | 59 | 15 | 21.820,00      | 36,6          | 7M0G7WWWT    | 0,1         | V   | 7     |
| San Fernando Carreteras   | S/D       | San Fernando | 6    | 34                                 | 34 | 53 | 70           | 57 | 30 | 23.020,00      | 36,6          |              |             |     |       |
| O'Higgins de Pilay        | S/D       | Mostazal     | 6    | 33                                 | 56 | 39 | 70           | 38 | 25 | 18.731,00      | 42,2          |              |             |     |       |
| San Francisco de Mostazal | S/D       | Mostazal     | 6    | 33                                 | 59 | 4  | 70           | 42 | 54 | 17.721,00      | 39,1          | 14M0D7WEN    | 0,063       | V   | 8     |
| Tres Esquinas             | S/D       | Molina       | 7    | 35                                 | 10 | 2  | 71           | 12 | 54 | 17.721,00      | 42,2          |              |             |     |       |
| Molina                    | S/D       | Molina       | 7    | 35                                 | 6  | 44 | 71           | 16 | 53 | 18.731,00      | 39,1          | 14M0D7WEN    | 0,063       | V   | 9     |
| Guarilhue                 | S/D       | Coelemu      | 8    | 36                                 | 34 | 16 | 72           | 42 | 8  | 7.296,00       | 37,3          | 14M0D7WEN    | 1           | V   | 10    |
| Cayumanque                | S/D       | Quillón      | 8    | 36                                 | 42 | 9  | 72           | 31 | 18 | 7.135,00       | 35,5          |              |             |     |       |
| Ranquil                   | S/D       | Ranquil      | 8    | 36                                 | 37 | 44 | 72           | 36 | 13 | 17.721,00      | 42,2          | 28M0D7WEN    | 0,063       | V   | 11    |
| Nipas                     | S/D       | Ranquil      | 8    | 36                                 | 36 | 33 | 72           | 32 | 13 | 18.731,00      | 39,1          |              |             |     |       |
| Llao Llao                 | S/D       | Castro       | 10   | 42                                 | 26 | 23 | 73           | 43 | 2  | 17.749,00      | 44,7          | 14M0D7WEN    | 0,063       | V   | 12    |
| C° Gamboa                 | S/D       | Castro       | 10   | 42                                 | 28 | 11 | 73           | 48 | 44 | 18.759,00      | 39,1          |              |             |     |       |
| Las Cascadas              | S/D       | Puerto Octay | 10   | 41                                 | 4  | 53 | 72           | 38 | 0  | 7.135,00       | 37,3          |              |             |     |       |
| Puerto Octay              | S/D       | Puerto Octay | 10   | 40                                 | 58 | 20 | 72           | 53 | 9  | 7.296,00       | 37,3          | 14M0D7WEN    | 1           | V   | 13    |
| Talagante                 | S/D       | El Monte     | 13   | 33                                 | 39 | 27 | 70           | 56 | 23 | 14.508,00      | 43            | 28M0D7WEN    | 0,126       | V   | 14    |
| Ciudad Satélite           | S/D       | Maipú        | 13   | 33                                 | 33 | 10 | 70           | 47 | 44 | 14.928,00      | 43            |              |             |     |       |
| Macul 2                   | S/D       | Macul        | 13   | 33                                 | 28 | 54 | 70           | 35 | 4  | 37.469,25      | 40,5          | 14M0D7WEN    | 0,05        | V   | 15    |
| Quilín                    | S/D       | Macul        | 13   | 33                                 | 29 | 21 | 70           | 34 | 54 | 38.729,25      | 40,5          |              |             |     |       |
| Providencia Los Leones    | S/D       | Providencia  | 13   | 33                                 | 25 | 11 | 70           | 36 | 23 | 23.105,00      | 36,6          |              |             |     |       |
| Rpa Forum                 | S/D       | Providencia  | 13   | 33                                 | 25 | 8  | 70           | 36 | 6  | 21.905,00      | 36,6          | 14M0D7WEN    | 0,063       | V   | 16    |

| Estación                      | Dirección | Comuna       | Reg. | Coord. Geográficas<br>Datum WGS 84 |    |    |              |    |    | Frec.<br>(MHz)   | Gan.<br>(dBi) | Tipo Emisión | Pot.<br>(w) | Pol | Etapa |
|-------------------------------|-----------|--------------|------|------------------------------------|----|----|--------------|----|----|------------------|---------------|--------------|-------------|-----|-------|
|                               |           |              |      | Latitud (S)                        |    |    | Longitud (O) |    |    |                  |               |              |             |     |       |
|                               |           |              |      | G                                  | M  | S  | G            | M  | S  |                  |               |              |             |     |       |
| Metro San Joaquín             | S/D       | San Joaquín  | 13   | 33                                 | 29 | 57 | 70           | 36 | 57 | <b>38.680,25</b> | 40,5          | 14M0D7WEN    | 0,050       | V   | 17    |
| Departamental Vicuña Mackenna | S/D       | La Florida   | 13   | 33                                 | 30 | 32 | 70           | 36 | 44 | <b>37.420,25</b> | 40,5          |              |             |     |       |
| Duoc Alameda                  | S/D       | Santiago     | 13   | 33                                 | 26 | 56 | 70           | 40 | 13 | <b>37.087,75</b> | 37,5          | 14M0D7WEN    | 0,050       | V   | 18    |
| Abate Molina                  | S/D       | Santiago     | 13   | 33                                 | 27 | 0  | 70           | 40 | 24 | <b>38.347,75</b> | 37,5          |              |             |     |       |
| Llano Subercaseaux            | S/D       | San Miguel   | 13   | 33                                 | 28 | 55 | 70           | 38 | 59 | <b>37.280,25</b> | 40,5          | 14M0D7WEN    | 0,050       | V   | 19    |
| Carlos Valdovinos Pacífico    | S/D       | San Joaquín  | 13   | 33                                 | 29 | 17 | 70           | 38 | 25 | <b>38.540,25</b> | 40,5          |              |             |     |       |
| Camino del Sol Lo Barnechea   | S/D       | Lo Barnechea | 13   | 33                                 | 20 | 30 | 70           | 30 | 20 | <b>38.540,25</b> | 40,5          | 28M0D7WEN    | 0,063       | V   | 20    |
| Av El Rodeo El Estribo        | S/D       | Lo Barnechea | 13   | 33                                 | 22 | 10 | 70           | 31 | 54 | <b>37.280,25</b> | 40,5          |              |             |     |       |
| 21 de Mayo Colina             | S/D       | Colina       | 13   | 33                                 | 11 | 13 | 70           | 39 | 18 | <b>21.852,50</b> | 36,6          | 14M0D7WEN    | 0,063       | V   | 21    |
| Colina                        | S/D       | Colina       | 13   | 33                                 | 10 | 31 | 70           | 39 | 11 | <b>23.052,50</b> | 36,6          |              |             |     |       |
| Miraflores Santo Domingo      | S/D       | Santiago     | 13   | 33                                 | 26 | 9  | 70           | 38 | 46 | <b>37.255,75</b> | 40,5          | 14M0D7WEN    | 0,050       | V   | 22    |
| Merced Mac Iver               | S/D       | Santiago     | 13   | 33                                 | 26 | 15 | 70           | 38 | 50 | <b>38.515,75</b> | 40,5          |              |             |     |       |
| Espoz Vespucio                | S/D       | Vitacura     | 13   | 33                                 | 23 | 49 | 70           | 35 | 15 | <b>23.225,00</b> | 36,6          | 14M0D7WEN    | 0,063       | V   | 23    |
| Vitacura 2                    | S/D       | Vitacura     | 13   | 33                                 | 23 | 49 | 70           | 35 | 1  | <b>22.025,00</b> | 36,6          |              |             |     |       |

2. Los plazos máximos para el inicio y término de la construcción de las obras, así como para el inicio del servicio, de cada etapa, serán los que se indica a continuación:

| Etapa  | Inicio Obras | Término Obras | Inicio Servicio | Observación  |
|--------|--------------|---------------|-----------------|--|
| 1 a 23 | 18 [meses]   | 23 [meses]    | 24 [meses]      | Todos los plazos serán contados a partir de la fecha de publicación en el diario Oficial del Decreto que autorice la presente modificación de concesión. |

La presente publicación se hace de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 15° de la Ley N°18.168 de 1982, Ley General de Telecomunicaciones, a objeto de que el que tenga interés en ello pueda oponerse a la modificación de la concesión, dentro del plazo de 30 días hábiles contados desde la presente publicación. De existir oposición, ésta deberá presentarse por escrito ante el Ministro de Transportes y Telecomunicaciones, ser fundada, adjuntar todos los medios de prueba que acrediten los hechos que la fundamentan, y fijar domicilio dentro del radio urbano de la comuna de Santiago.

Por orden del Subsecretario de Telecomunicaciones

  
  
**JEFE DIVISIÓN CONCESIONES**  
  
1 3 1 2 - 0 9 1 2 - 3 4 0 1