CERTIFICADO DE OBRA Nº: 3-

OBRA: CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN LA CIUDAD DE VILLARRICA

CONTRATISTA: EDR CONSTRUCCIONES

CONTRATO Nº: 292/2021

FECHA: 28/9/2021

MONTO TOTAL DEL: 1.323.708.500

| ITEM | DESCRIPCION DE RUBROS | UNIDAD | CANTIDAD | P. UNITARIO | P. TOTAL | CERTIFICADO 1 | CERTIFICADO 2 | CERTIFICADO 3 | ACUMULADO | ACUMULADO | PRESENTE | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **Construcción de empedrado Barrio Ybaroty Fracción El Portal** | | | | | | | | | | | |
| 1.2 | Replanteo | Metros cuadrados | 912 | 7.250 | 6.612.000 | 406 | 506 | 0 | 912,00 | 6.612.000 | 6.612.000 | 100,00% |
| 1.3 | Relleno y compactación de suelo sobre rasante | Metros cúbicos | 223 | 84.000 | 18.732.000 | 0 | 223 | 0 | 223,00 | 18.732.000 | 18.732.000 | 100,00% |
| 1.4 | Cordón de piedra losa | Metro lineal | 304 | 16.000 | 4.864.000 | 0 | 304 | 0 | 304,00 | 4.864.000 | 4.864.000 | 100,00% |
| 1.5 | Colchón de arena gorda en base | Metros cúbicos | 227 | 84.000 | 19.068.000 | 0 | 227 | 0 | 227,00 | 19.068.000 | 19.068.000 | 100,00% |
| 1.6 | Empedrado con piedra arenisca | Metros cuadrados | 912 | 18.000 | 16.416.000 | 0 | 912 | 0 | 912,00 | 16.416.000 | 16.416.000 | 100,00% |
| 1.7 | Compactación de empedrado | Metros cuadrados | 912 | 4.000 | 3.648.000 | 0 | 912 | 0 | 912,00 | 3.648.000 | 3.648.000 | 100,00% |
| 1.8 | Enripado de piedra triturada 6ta | Metros cuadrados | 912 | 4.000 | 3.648.000 | 0 | 912 | 0 | 912,00 | 3.648.000 | 3.648.000 | 100,00% |
| 1.9 | Relleno de ranura de condones | Metro lineal | 304 | 3.000 | 912.000 | 0 | 304 | 0 | 304,00 | 912.000 | 912.000 | 100,00% |
| 1.10 | Relleno y compactación de soporte de cordón | Metro lineal | 304 | 10.000 | 3.040.000 | 0 | 304 | 0 | 304,00 | 3.040.000 | 3.040.000 | 100,00% |
| 1.11 | Limpieza final de zonas de obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.290.000 | 1.290.000 | 0 | 1 | 0 | 1,00 | 1.290.000 | 1.290.000 | 100,00% |
| 2 | **Construcción de empedrado Barrio Yvyrarovi** | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Cartel de obras | Unidad | 1 | 810.000 | 810.000 | 1 | 1 | 0 | 1 | 810.000 | 810.000 | 100,00% |
| 2.2 | Replanteo | Metros cuadrados | 1.860 | 7.250 | 13.485.000 | 1200 | 660 | 0 | 1860,00 | 4.785.000 | 4.785.000 | 100,00% |
| 2.3 | Relleno y compactacion de suelo sobre rasante | Metros cúbicos | 470 | 81.000 | 38.070.000 | 210 | 260 | 0 | 470,00 | 21.060.000 | 21.060.000 | 100,00% |
| 2.4 | Cordón de piedra losa | Metro lineal | 620 | 16.000 | 9.920.000 | 205 | 415 | 0 | 620,00 | 6.640.000 | 6.640.000 | 100,00% |
| 2.5 | Colchón de arena gorda en base | Metros cúbicos | 466 | 84.000 | 39.144.000 | 210 | 256 | 0 | 466,00 | 21.504.000 | 21.504.000 | 100,00% |
| 2.6 | Empedrado con piedra arenisca | Metros cuadrados | 1.860 | 18.000 | 33.480.000 | 608,73 | 1251,27 | 0,00 | 1860,00 | 22.522.860 | 22.522.860 | 100,00% |
| 2.7 | Compactacion de empedrado | Metros cuadrados | 1.860 | 4.000 | 7.440.000 | 608 | 1252 | 0 | 1860,00 | 5.008.000 | 5.008.000 | 100,00% |
| 2.8 | Enripiado de piedra triturada 6ta | Metros cuadrados | 1.860 | 4.000 | 7.440.000 | 0 | 1860 | 0 | 1860,00 | 7.440.000 | 7.440.000 | 100,00% |
| 2.9 | Relleno de ranura de cordones | Metro lineal | 620 | 3.000 | 1.860.000 | 200 | 420 | 0 | 620,00 | 1.260.000 | 1.260.000 | 100,00% |
| 2.10 | Relleno y compactación de soporte de cordón | Metro lineal | 620 | 10.000 | 6.200.000 | 200 | 420 | 0 | 620,00 | 4.200.000 | 4.200.000 | 100,00% |
| 2.11 | Limpieza final de zonas de obras | Unidad Medida Global | 1 | 1.290.000 | 1.290.000 | 0 | 1 | 0 | 1,00 | 1.290.000 | 1.290.000 | 100,00% |
| 3 | **Construcción de empedrado Barrio Santa Librada** | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Cartel de obras | Unidad | 1 | 810.000 | 810.000 | 1 | 1 | 0 | 1,00 | 810.000 | 810.000 | 100,00% |
| 3.2 | Replanteo | Unidad Medida Global | 300 | 7.250 | 2.175.000 | 120 | 180 | 0 | 300,00 | 1.305.000 | 1.305.000 | 100,00% |
| 3.3 | Relleno y compactación de suelo sobre rasante | Metros cúbicos | 43 | 80.000 | 3.440.000 | 0 | 0 | 43 | 43 | 3.440.000 | 3.440.000 | 100,00% |
| 3.4 | Cordón de piedra losa | Metro lineal | 150 | 16.000 | 2.400.000 | 0 | 0 | 150 | 150 | 2.400.000 | 2.400.000 | 100,00% |
| 3.5 | Colchón de arena gorda en base | Metros cúbicos | 72 | 82.000 | 5.904.000 | 0 | 0 | 72 | 72 | 5.904.000 | 5.904.000 | 100,00% |
| 3.6 | Empedrado con piedra arenisca | Metros cuadrados | 300 | 18.000 | 5.400.000 | 0 | 0 | 300 | 300 | 5.400.000 | 5.400.000 | 100,00% |
| 3.7 | Compactación de empedrado | Metros cuadrados | 300 | 4.000 | 1.200.000 | 0 | 0 | 300 | 300 | 1.200.000 | 1.200.000 | 100,00% |
| 3.8 | Enripiado de piedra triturada 6ta | Metros cuadrados | 300 | 4.000 | 1.200.000 | 0 | 0 | 300 | 300 | 1.200.000 | 1.200.000 | 100,00% |
| 3.9 | Relleno de ranura de cordones | Metro lineal | 150 | 3.000 | 450.000 | 0 | 0 | 150 | 150 | 450.000 | 450.000 | 100,00% |
| 3.10 | Relleno y compactacion de soporte de cordon | Metro lineal | 150 | 10.000 | 1.500.000 | 0 | 0 | 150 | 150 | 1.500.000 | 1.500.000 | 100,00% |
| 3.11 | Muro de PBC para contención ( incluye excavación y limpieza,zapata,encadenado,muro y relleno | Metros cúbicos | 60 | 870.000 | 52.200.000 | 0 | 39 | 21 | 60 | 52.200.000 | 52.200.000 | 100,00% |
| 3.12 | Limpieza final de zonas de obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.100.000 | 1.100.000 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1.100.000 | 1.100.000 | 100,00% |
| 4 | **Construcción de empedrado Compañía Itaybu** | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Cartel de Obras | Unidad | 1 | 810.000 | 810.000 | 1 | 1 | 0 | 1,00 | 810.000 | 810.000 | 100,00% |
| 4.2 | Replanteo | Metros cuadrados | 1.800 | 7.250 | 13.050.000 | 600 | 1200 | 0 | 1800,00 | 8.700.000 | 8.700.000 | 100,00% |
| 4.3 | Relleno y compactación de suelo sobre rasante | Metros cúbicos | 462 | 86.000 | 39.732.000 | 0 | 462 | 0 | 462,00 | 39.732.000 | 39.732.000 | 100,00% |
| 4.4 | Cordón de piedra losa | Metro lineal | 600 | 16.000 | 9.600.000 | 0 | 600 | 0 | 600,00 | 9.600.000 | 9.600.000 | 100,00% |
| 4.5 | Colchón de arena gorda en base | Metros cúbicos | 450 | 86.000 | 38.700.000 | 0 | 450 | 0 | 450,00 | 38.700.000 | 38.700.000 | 100,00% |
| 4.6 | Empedrado con piedra arenisca | Metros cuadrados | 1.800 | 15.000 | 27.000.000 | 0 | 1800 | 0 | 1800,00 | 27.000.000 | 27.000.000 | 100,00% |
| 4.7 | Compactación de empedrado | Metros cuadrados | 1.800 | 4.000 | 7.200.000 | 0 | 1800 | 0 | 1800,00 | 7.200.000 | 7.200.000 | 100,00% |
| 4.8 | Enripado de piedra triturada 6ta | Metros cuadrados | 1.800 | 4.000 | 7.200.000 | 0 | 1800 | 0 | 1800,00 | 7.200.000 | 7.200.000 | 100,00% |

Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC Nº 4156

E. D. R.
Construcciones

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.9 | Relleno de ranura de cordones | Metro lineal | 600 | 3.000 | 1.800.000 | 0 | 600 | 0 | 600,00 | 1.800.000 | 1.800.000 | 100,00% |
| 4.10 | Relleno y compactación de soporte de cordón | Metro lineal | 600 | 10.000 | 6.000.000 | 0 | 600 | 0 | 600,00 | 6.000.000 | 6.000.000 | 100,00% |
| 4.11 | Provisión y coloración de tubos de H° prefabricado | Unidad | 4 | 500.000 | 2.000.000 | 0 | 4 | 0 | 4,00 | 2.000.000 | 2.000.000 | 100,00% |
| 4.12 | Limpieza final de zonas de obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.290.000 | 1.290.000 | 0 | 1 | 0 | 1,00 | 1.290.000 | 1.290.000 | 100,00% |
| 5 | **Construcción de empedrado Caroveni Cruce 12 de junio** | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Cartel de obras | Unidad | 1 | 810.000 | 810.000 | 1 | 1 | 0 | 1,00 | 810.000 | 810.000 | 100,00% |
| 5.2 | Replanteado | Metros cuadrados | 2.730 | 7.250 | 19.792.500 | 800 | 0 | 193 | 2.730 | 19.792.500 | 19.792.500 | 100,00% |
| 5.3 | Relleno y compactación de suelo sobre rasante | Metros cúbicos | 711 | 84.000 | 59.724.000 | 0 | 0 | 711 | 711 | 59.724.000 | 59.724.000 | 100,00% |
| 5.4 | Cordón de piedra losa | Metro lineal | 910 | 16.000 | 14.560.000 | 0 | 0 | 910 | 910 | 14.560.000 | 14.560.000 | 100,00% |
| 5.5 | Colchón de arena gorda en base | Metros cúbicos | 685 | 84.000 | 57.540.000 | 0 | 0 | 685 | 685 | 57.540.000 | 57.540.000 | 100,00% |
| 5.6 | Empedrado con piedra arenisca | Metros cuadrados | 2.730 | 15.000 | 40.950.000 | 0 | 0 | 2730 | 2.730 | 40.950.000 | 40.950.000 | 100,00% |
| 5.7 | Compactación de empedrado | Metros cuadrados | 2.730 | 4.000 | 10.920.000 | 0 | 0 | 2730 | 2.730 | 10.920.000 | 10.920.000 | 100,00% |
| 5.8 | Enripiado de piedra triturada 6ta | Metros cuadrados | 2.730 | 4.000 | 10.920.000 | 0 | 0 | 2730 | 2.730 | 10.920.000 | 10.920.000 | 100,00% |
| 5.9 | Relleno de ranura de cordones | Metro lineal | 910 | 3.000 | 2.730.000 | 0 | 0 | 910 | 910 | 2.730.000 | 2.730.000 | 100,00% |
| 5.10 | Relleno y compactación de soporte de cordon | Metro lineal | 910 | 10.000 | 9.100.000 | 0 | 0 | 910 | 910 | 9.100.000 | 9.100.000 | 100,00% |
| 5.11 | Limpieza final de zonas de obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.290.000 | 1.290.000 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1.290.000 | 1.290.000 | 100,00% |
| 6 | **Construcción de empedrado Barrio Estación** | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Cartel de obras | Unidad | 1 | 810.000 | 810.000 | 1 | 1 | 0 | 1,00 | 810.000 | 810.000 | 100,00% |
| 6.2 | Replanteo | Metros cuadrados | 600 | 7.250 | 4.350.000 | 200 | 400 | 0 | 600,00 | 2.900.000 | 2.900.000 | 100,00% |
| 6.3 | Relleno y compactación de suelo sobre rasante | Metros cúbicos | 141 | 84.000 | 11.844.000 | 0 | 141 | 0 | 141,00 | 11.844.000 | 11.844.000 | 100,00% |
| 6.4 | Cordón de piedra losa | Metro lineal | 200 | 16.000 | 3.200.000 | 0 | 200 | 0 | 200,00 | 3.200.000 | 3.200.000 | 100,00% |
| 6.5 | Colchon de arena gorda | Metros cúbicos | 146 | 84.000 | 12.264.000 | 0 | 146 | 0 | 146,00 | 12.264.000 | 12.264.000 | 100,00% |
| 6.6 | Empedrado con piedra arenisca | Metros cuadrados | 600 | 15.000 | 9.000.000 | 0 | 600 | 0 | 600,00 | 9.000.000 | 9.000.000 | 100,00% |
| 6.7 | Compactacion de empedrado | Metros cuadrados | 600 | 4.000 | 2.400.000 | 0 | 600 | 0 | 600,00 | 2.400.000 | 2.400.000 | 100,00% |
| 6.8 | Eripiado de piedra triturada 6ta | Metros cuadrados | 600 | 4.000 | 2.400.000 | 0 | 600 | 0 | 600,00 | 2.400.000 | 2.400.000 | 100,00% |
| 6.9 | Relleno de ranura de cordones | Metro lineal | 200 | 3.000 | 600.000 | 0 | 200 | 0 | 200,00 | 600.000 | 600.000 | 100,00% |
| 6.10 | Relleno y compactación de soporte de cordón | Metro lineal | 200 | 10.000 | 2.000.000 | 0 | 200 | 0 | 200,00 | 2.000.000 | 2.000.000 | 100,00% |
| 6.11 | Provisión y colocación de tubos de h° prefabricado | Unidad | 4 | 500.000 | 2.000.000 | 0 | 4 | 0 | 4,00 | 2.000.000 | 2.000.000 | 100,00% |
| 6.12 | Limpieza final de zona de obras | Unidad Medida Global | 1 | 1.290.000 | 1.290.000 | 0 | 1 | 0 | 1,00 | 1.290.000 | 1.290.000 | 100,00% |
| 7 | **Construcción de empedrado Barrio Santa Lucía-Fracción 4** | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Cartel de Obras | Unidad | 1 | 810.000 | 810.000 | 1 | 1 | 0 | 1,00 | 810.000 | 810.000 | 100,00% |
| 7.2 | Replanteado | Metros cuadrados | 1.500 | 7.250 | 10.875.000 | 500 | 1000 | 0 | 1500,00 | 7.250.000 | 7.250.000 | 100,00% |
| 7.3 | Relleno y compactación de suelo sobre rasante | Metros cúbicos | 380 | 84.000 | 31.920.000 | 100 | 280 | 0 | 380,00 | 23.520.000 | 23.520.000 | 100,00% |
| 7.4 | Cordón de piedra losa | Metro lineal | 500 | 16.000 | 8.000.000 | 150 | 350 | 0 | 500,00 | 5.600.000 | 5.600.000 | 100,00% |
| 7.5 | Colchon de arena gorda en base | Metros cúbicos | 375 | 84.000 | 31.500.000 | 120 | 255 | 0 | 375,00 | 21.420.000 | 21.420.000 | 100,00% |
| 7.6 | Empedrado con piedra arenisca | Metros cuadrados | 1.500 | 15.000 | 22.500.000 | 398,13 | 1101,87 | 0,00 | 1500,00 | 16.528.050 | 16.528.050 | 100,00% |
| 7.7 | Compactación de empedrado | Metros cuadrados | 1.500 | 4.000 | 6.000.000 | 390 | 1110 | 0 | 1500,00 | 4.440.000 | 4.440.000 | 100,00% |
| 7.8 | Enripiado de piedra triturada 6ta | Metros cuadrados | 1.500 | 4.000 | 6.000.000 | 0 | 1500 | 0 | 1500,00 | 6.000.000 | 6.000.000 | 100,00% |
| 7.9 | Relleno de ranura de cordones | Metro lineal | 500 | 3.000 | 1.500.000 | 150 | 350 | 0 | 500,00 | 1.050.000 | 1.050.000 | 100,00% |
| 7.10 | Relleno y compactación de soporte de cordon | Metro lineal | 500 | 10.000 | 5.000.000 | 150 | 350 | 0 | 500,00 | 3.500.000 | 3.500.000 | 100,00% |
| 7.11 | Provisión y colocación de tubos de H° prefabricado | Unidad | 4 | 500.000 | 2.000.000 | 0 | 4 | 0 | 4,00 | 2.000.000 | 2.000.000 | 100,00% |
| 7.12 | Limpieza final de zonas de obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.290.000 | 1.290.000 | 0 | 1 | 0 | 1,00 | 1.290.000 | 1.290.000 | 100,00% |
| 8 | **Construcción de empedrado Barrio Tuyutimi-Plaza Navidad** | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Cartel de Obras | Unidad | 1 | 810.000 | 810.000 | 1 | 1 | 0 | 1,00 | 810.000 | 810.000 | 100,00% |
| 8.2 | Replanteado | Metros cuadrados | 702 | 7.250 | 5.089.500 | 250 | 0 | 452 | 702,00 | 5.089.500 | 5.089.500 | 100,00% |
| 8.3 | Relleno y compactación de suelo sobre rasante | Metros cúbicos | 164 | 84.000 | 13.776.000 | 0 | 0 | 164 | 164 | 13.776.000 | 13.776.000 | 100,00% |
| 8.4 | Cordón de piedra losa | Metro lineal | 234 | 16.000 | 3.744.000 | 0 | 0 | 234 | 234 | 3.744.000 | 3.744.000 | 100,00% |
| 8.5 | Colchón de arena losa en base | Metros cúbicos | 176 | 84.000 | 14.784.000 | 0 | 0 | 176 | 176 | 14.784.000 | 14.784.000 | 100,00% |
| 8.6 | Empedrado con piedra arenisca | Metros cuadrados | 702 | 15.000 | 10.530.000 | 0 | 0 | 702 | 702 | 10.530.000 | 10.530.000 | 100,00% |
| 8.7 | Compactación de empedrado | Metros cuadrados | 702 | 4.000 | 2.808.000 | 0 | 0 | 702 | 702 | 2.808.000 | 2.808.000 | 100,00% |

Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156

E. D. R.
Construcciones

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8.8 | Eripiado de piedra triturada 6ta | Metros cuadrados | 702 | 4.000 | 2.808.000 | 0 | 0 | 702 | 702 | 2.808.000 | 2.808.000 | 100,00% |
| 8.9 | Relleno de ranura de cordones | Metro lineal | 234 | 3.000 | 702.000 | 0 | 0 | 234 | 234 | 702.000 | 702.000 | 100,00% |
| 8.10 | Relleno y compactación de soporte de obras | Metro lineal | 234 | 10.000 | 2.340.000 | 0 | 0 | 234 | 234 | 2.340.000 | 2.340.000 | 100,00% |
| 8.11 | Limpieza final de zonas de obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.290.000 | 1.290.000 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1.290.000 | 1.290.000 | 100,00% |
| 9 | **Construcción de empedrado Rincón 1** | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Cartel de obras | Unidad | 1 | 810.000 | 810.000 | 1 | 1 | 0 | 1,00 | 810.000 | 810.000 | 100,00% |
| 9.2 | Replanteo | Metros cuadrados | 928 | 7.250 | 6.728.000 | 928 | 0 | 0 | 928,00 | 6.728.000 | 6.728.000 | 100,00% |
| 9.3 | Relleno y compactacion de suelo sobre rasante | Metros cúbicos | 177 | 84.000 | 14.868.000 | 177 | 0 | 0 | 177,00 | 14.868.000 | 14.868.000 | 100,00% |
| 9.4 | Cordón de piedra losa | Metro lineal | 464 | 16.000 | 7.424.000 | 464 | 0 | 0 | 464,00 | 7.424.000 | 7.424.000 | 100,00% |
| 9.5 | Colchón de arena gorda en base | Metros cúbicos | 232 | 84.000 | 19.488.000 | 232 | 0 | 0 | 232,00 | 19.488.000 | 19.488.000 | 100,00% |
| 9.6 | Empedrado con piedra arenisca | Metros cuadrados | 928 | 15.000 | 13.920.000 | 928 | 0 | 0 | 928,00 | 13.920.000 | 13.920.000 | 100,00% |
| 9.7 | Compactación de empedrado | Metros cuadrados | 928 | 4.000 | 3.712.000 | 928 | 0 | 0 | 928,00 | 3.712.000 | 3.712.000 | 100,00% |
| 9.8 | Enripiado de piedra triturada 6ta | Metros cuadrados | 928 | 4.000 | 3.712.000 | 0 | 928 | 0 | 928,00 | 3.712.000 | 3.712.000 | 100,00% |
| 9.9 | Relleno de ranura de cordones | Metro lineal | 464 | 3.000 | 1.392.000 | 464 | 0 | 0 | 464,00 | 1.392.000 | 1.392.000 | 100,00% |
| 9.10 | Relleno y compactación de soporte de Cordón | Metro lineal | 464 | 10.000 | 4.640.000 | 464 | 0 | 0 | 464,00 | 4.640.000 | 4.640.000 | 100,00% |
| 9.11 | Limpieza fina de zonas de obras | Unidad Medida Global | 1 | 1.290.000 | 1.290.000 | 0 | 1 | 0 | 1,00 | 1.290.000 | 1.290.000 | 100,00% |
| 10 | **Construcción de empedrado Caroveni Cruce Pinto** | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | Cartel de obras | Unidad | 1 | 810.000 | 810.000 | 1 | 1 | | 1,00 | 810.000 | 810.000 | 100,00% |
| 10.2 | Replanteado | Metros cuadrados | 1.500 | 7.250 | 10.875.000 | 500 | 0 | 100 | 1500,00 | 10.875.000 | 10.875.000 | 100,00% |
| 10.3 | Relleno y compactación de suelo sobre rasante | Metros cúbicos | 380 | 84.000 | 31.920.000 | 0 | 0 | 380 | 380,00 | 31.920.000 | 31.920.000 | 100,00% |
| 10.4 | Cordón de piedra losa | Metro lineal | 500 | 16.000 | 8.000.000 | 0 | 0 | 500 | 500,00 | 8.000.000 | 8.000.000 | 100,00% |
| 10.5 | Colchón de arena gorda en base | Metros cúbicos | 375 | 84.000 | 31.500.000 | 0 | 0 | 375 | 375,00 | 31.500.000 | 31.500.000 | 100,00% |
| 10.6 | Empedrado con piedra arenisca | Metros cuadrados | 1.500 | 15.000 | 22.500.000 | 0 | 0 | 1500 | 1500,00 | 22.500.000 | 22.500.000 | 100,00% |
| 10.7 | Compactación de empedrado | Metros cuadrados | 1.500 | 4.000 | 6.000.000 | 0 | 0 | 1500 | 1500,00 | 6.000.000 | 6.000.000 | 100,00% |
| 10.8 | Enripiado de piedra triturada 6ta | Metros cuadrados | 1.500 | 4.000 | 6.000.000 | 0 | 0 | 1500 | 1500,00 | 6.000.000 | 6.000.000 | 100,00% |
| 10.9 | Relleno de ranura de cordones | Metro lineal | 500 | 3.000 | 1.500.000 | 0 | 0 | 500 | 500,00 | 1.500.000 | 1.500.000 | 100,00% |
| 10.10 | Relleno y compactación de soporte de cordón | Metro lineal | 500 | 10.000 | 5.000.000 | 0 | 0 | 500 | 500,00 | 5.000.000 | 5.000.000 | 100,00% |
| 10.11 | Limpieza final de zonas de obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.290.000 | 1.290.000 | 0 | 0 | 1 | 1,00 | 1.290.000 | 1.290.000 | 100,00% |
| 11 | **Construcción de empedrado Barrio Santa Lucía-San Francisco Potrero** | | | | | | | | | | | |
| 11.1 | Carteles de obras | Unidad | 1 | 810.000 | 810.000 | 1 | 1 | 0 | 1,00 | 810.000 | 810.000 | 100,00% |
| 11.2 | Replanteo | Metros cuadrados | 1.650 | 7.250 | 11.962.500 | 660 | 990 | 0 | 1650,00 | 7.177.500 | 7.177.500 | 100,00% |
| 11.3 | Relleno y compactación de suelo sobre rasante | Metros cúbicos | 405 | 84.000 | 34.020.000 | 190 | 215 | 0 | 405,00 | 18.060.000 | 18.060.000 | 100,00% |
| 11.4 | Cordón de piedra losa | Metro lineal | 600 | 16.000 | 9.600.000 | 400 | 200 | 0 | 600,00 | 3.200.000 | 3.200.000 | 100,00% |
| 11.5 | Colchón de arena losa en base | Metros cúbicos | 413 | 84.000 | 34.692.000 | 250 | 163 | 0 | 413,00 | 13.692.000 | 13.692.000 | 100,00% |
| 11.6 | Empedrado con piedra arenisca | Metros cuadrados | 1.650 | 15.000 | 24.750.000 | 662,50 | 987,50 | 0,00 | 1650,00 | 14.812.500 | 14.812.500 | 100,00% |
| 11.7 | Compactación de empedrado | Metros cuadrados | 1.650 | 4.000 | 6.600.000 | 600 | 1050 | 0 | 1650,00 | 4.200.000 | 4.200.000 | 100,00% |
| 11.8 | Enripiado de piedra triturada 6ta | Metros cuadrados | 1.650 | 4.000 | 6.600.000 | 0 | 1650 | 0 | 1650,00 | 6.600.000 | 6.600.000 | 100,00% |
| 11.9 | Relleno de ranura de cordones | Metro lineal | 600 | 3.000 | 1.800.000 | 200 | 400 | 0 | 600,00 | 1.200.000 | 1.200.000 | 100,00% |
| 11.10 | Relleno y compactación de soporte de cordón | Metro lineal | 600 | 10.000 | 6.000.000 | 200 | 400 | 0 | 600,00 | 4.000.000 | 4.000.000 | 100,00% |
| 11.11 | Limpia final de zonas de obras | Unidad Medida Global | 1 | 1.290.000 | 1.290.000 | 0 | 1 | 0 | 1,00 | 1.290.000 | 1.290.000 | 100,00% |
| 12 | **Construcción de empedrado Barrio Tuyutimi- Al lado del Oratorio San Blás** | | | | | | | | | | | |
| 12.1 | Carteles de obras | Unidad | 1 | 810.000 | 810.000 | 1 | 1 | 0 | 1,00 | 810.000 | 810.000 | 100,00% |
| 12.2 | Replanteo | Metros cuadrados | 544 | 7.250 | 3.944.000 | 270 | 274 | 0 | 544,00 | 1.986.500 | 1.986.500 | 100,00% |
| 128 | Relleno y compactación de suelo sobre rasante | Metros cúbicos | 75 | 84.000 | 6.300.000 | 35 | 40 | 0 | 75,00 | 3.360.000 | 3.360.000 | 100,00% |
| 129 | Cordón de piedra losa | Metro lineal | 320 | 16.000 | 5.120.000 | 160 | 160 | 0 | 320,00 | 2.560.000 | 2.560.000 | 100,00% |
| 130 | Colchón de arena gorda en base | Metros cúbicos | 136 | 84.000 | 11.424.000 | 60 | 76 | 0 | 136,00 | 6.384.000 | 6.384.000 | 100,00% |
| 131 | Empedrado con piedra arenisca | Metros cuadrados | 544 | 16.000 | 8.704.000 | 212,52 | 331,48 | 0,00 | 544,00 | 5.303.680 | 5.303.680 | 100,00% |
| 132 | Compactación de empedrado | Metros cuadrados | 544 | 4.000 | 2.176.000 | 270 | 274 | 0 | 544,00 | 1.096.000 | 1.096.000 | 100,00% |
| 133 | Enripiado de piedra triturada 6ta | Metros cuadrados | 544 | 4.000 | 2.176.000 | 0 | 544 | 0 | 544,00 | 2.176.000 | 2.176.000 | 100,00% |
| 134 | Relleno de ranura de cordones | Metro lineal | 320 | 3.000 | 960.000 | 120 | 200 | 0 | 320,00 | 600.000 | 600.000 | 100,00% |

Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156

E. D. R.
Construcciones

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 135 | Relleno y compactacion de soporte de cordón | Metro lineal | 320 | 10.000 | 3.200.000 | 120 | 200 | 0 | 320,00 | 2.000.000 | 2.000.000 | 100,00% |
| 136 | Limpieza final de zonas de obra | Unidad Medida Global | 1 | 1.290.000 | 1.290.000 | 0 | 1 | 0 | 1,00 | 1.290.000 | 1.290.000 | 100,00% |
| | | | | | | | | | | TOTAL AVANCE DE LA OBRA | | 1.323.708.500 |
| | | | | | | | | | | FONDO DE REPARO 5% | | 66.185.425 |
| | | | | | | | | | | CERTIFICADO N° 3 DE AVANCE DE OBRA | | 439.609.500 |
| | | | | | | | | | | PORCENYAJE DEL CERTIFICADO N°3 | | 33,21 |
| | | | | | | | | | | PORCENTAJE TOTAL DE AVANCE DE OBRA | | 100,00 |

Contratista

E. D. R. Construcciones

Fiscal de Obras

Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156