

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                     |                                           |                                                        |                    |                                  |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | <b>CONSORCIO INTERVENTORES CDP CAUCA</b>  | <b>DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - POLICIA</b> |                    |                                  | <b>FECHA:</b> 22/11/2019 |
| <b>PROYECTO:</b> CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DEL COMANDO DEPARTAMENTO POLICIA CAUCA, COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE BOYACÁ, COMANDO REGIÓN NO. 4, BLOQUE 5, BLOQUE A, FASE No. 1, EDIFICIO 1, FASE No. 2, COMEDORES, AUDITORIO Y CAPILLA, FASE No. 3, ALQUAMIENTO E, EDIFICIO DE BIENESTAR Y PAISAJISMO, FASE No. 4, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REALISTE | <b>INTERVENTOR:</b> CONSORCIO INTERVENTORES CDP CAUCA                               | <b>CONTRATISTA:</b> MIROAL INGENIERIA SAS | <b>MEMORIA DE CALCULO</b>                              |                    |                                  | <b>VERSION</b> 03        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                     |                                           | <b>FECHA:</b>                                          | <b>HOJA No.</b>    | <b>CÓDIGO FOR-101</b>            | <b>1</b>                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                     |                                           | <b>NIT O C.C.</b> 901332578-8                          | <b>CONTRATO N°</b> | <b>PN DIRAF N°</b> 06-3-10139-19 | <b>1</b>                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                     |                                           | <b>NIT O C.C.</b> 830053973-1                          | <b>CONTRATO N°</b> | <b>PN DIRAF N°</b> 06-6-10138-19 | <b>de</b>                |

# CORTE DE OBRA # 19

## AUDITORIO Y CAPILLA

|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                               |                           | MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL<br>POLICIA NACIONAL<br>DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA |                  |                           |  |                  |         | CONSORCIO INTERVENTORES<br>CDP CAUCA                                             |      |          |                    |                  |          |                  |        |                 |             |      |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------------------|------------------|----------|------------------|--------|-----------------|-------------|------|----------|
| ACTA PARCIAL DE OBRA No. 24<br>CORTE POR FRENTE DE OBRA No. 19                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                               |                           | PERIODO DE EJECUCIÓN DESDE 29/12/2021 HASTA 20/01/2022                                      |                  |                           |                                                                                   |                  |         |                                                                                  |      |          |                    |                  |          |                  |        |                 |             |      |          |
| OBJETO DEL CONTRATO<br>COMEDORES, AUDITORIO Y CAPILLA, FASE No. 3: ACUAMIENTO E EDIFICIO DE BIENESTAR Y PASAJISMO, FASE No. 4, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE. |                                                                                                                                                                                                                               |                           |                                                                                             |                  |                           |                                                                                   |                  |         |                                                                                  |      |          |                    |                  |          |                  |        |                 |             |      |          |
| CONTRATISTA : MIROAL INGENIERIA S.A.S.<br>INTERVENIENTOR: CONSORCIO INTERVENTORES CDP CAUCA                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                               |                           |                                                                                             |                  |                           |                                                                                   |                  |         | CONTRATO DE OBRA No. 066-10138-19<br>CONTRATO DE INTERVENIENTOR No. 063-10135-19 |      |          |                    |                  |          |                  |        |                 |             |      |          |
| ITEM                                                                                                                                                                              | ACTIVIDAD                                                                                                                                                                                                                     | CONDICIONES CONTRACTUALES |                                                                                             |                  | CONDICIONES CONTRACTUALES |                                                                                   |                  | AVANCE  | PRESENTE ACTA                                                                    |      |          | ACUMULADO ANTERIOR |                  |          | ACUMULADO ACTUAL |        |                 | SALDO (+/-) |      |          |
|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                               | UNID                      | CANT                                                                                        | V.TOTAL          | UNID                      | CANT                                                                              | V.TOTAL          |         | %                                                                                | CANT | V. TOTAL | CANT.              | V. TOTAL         | CANT.    | V. TOTAL         | CANT.  | V. TOTAL        | %           | CANT | V. TOTAL |
| <b>01 ACTIVIDADES PRELIMINARES</b>                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                               |                           |                                                                                             |                  |                           |                                                                                   |                  |         |                                                                                  |      |          |                    |                  |          |                  |        |                 |             |      |          |
| <b>01.01 ACTIVIDADES PRELIMINARES</b>                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                               |                           |                                                                                             |                  |                           |                                                                                   |                  |         |                                                                                  |      |          |                    |                  |          |                  |        |                 |             |      |          |
| 01.01.01                                                                                                                                                                          | LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE EJES Y NIVELES                                                                                                                                                                                    | M2                        | 1833.00                                                                                     | \$ 3.031,02      | \$ 5.768.031,06           | 2668,82                                                                           | \$ 8.140.867,20  | 0%      |                                                                                  |      |          | 2.303,93           | \$ 6.992.045,60  | 2.303,93 | \$ 6.992.045,60  | 385,29 | \$ 1.167.821,70 | 0%          |      |          |
| 01.01.02                                                                                                                                                                          | CERRAMIENTO PROVISIONAL EN LONIA H= 2,00 M                                                                                                                                                                                    | ML                        | 184.00                                                                                      | \$ 19.554,19     | \$ 3.783.512,86           | 281,75                                                                            | \$ 5.118.309,23  | 0%      |                                                                                  |      |          | 281,75             | \$ 5.118.309,23  | 281,75   | \$ 5.118.309,23  | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| 01.01.05                                                                                                                                                                          | DESCAPOTE MECÁNICO F=0.20 M, INCLUYE RETIRO DE MATERIALES A LOS SITIOS AUTORIZADOS.                                                                                                                                           | M2                        | 1552.00                                                                                     | \$ 8.566,45      | \$ 13.295.130,40          | 192,00                                                                            | \$ 1.644.758,40  | 0%      |                                                                                  |      |          | 67,56              | \$ 578.749,36    | 67,56    | \$ 578.749,36    | 124,44 | \$ 1.066.009,04 | 0%          |      |          |
| 01.01.06                                                                                                                                                                          | INSTALACIÓN PROVISIONAL DE ENERGÍA (incluye cable de alimentación desde la planta eléctrica hasta el punto del trabajo general de obra, incluye 7 tableros automáticos, bombas a 110, 220v y trifásicas para equipo especial) | GLB                       | 1,00                                                                                        | \$ 10.157.003,56 | \$ 10.157.003,56          | 1,00                                                                              | \$ 10.157.003,56 | 0%      |                                                                                  |      |          | 1,00               | \$ 10.157.003,56 | 1,00     | \$ 10.157.003,56 | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| 01.01.07                                                                                                                                                                          | INSTALACIÓN PROVISIONAL ACUEDUCTO L=50m (incluye bomba de presión y tubería para tomar proveer agua y todos sus accesorios, adicionalmente mangueras y elementos de almacenamiento).                                          | GLB                       | 1,00                                                                                        | \$ 14.931.077,93 | \$ 14.931.077,93          | 1,00                                                                              | \$ 14.931.077,93 | 0%      |                                                                                  |      |          | 1,00               | \$ 14.931.077,93 | 1,00     | \$ 14.931.077,93 | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| 01.01.11                                                                                                                                                                          | ALQUILER PLANTA ELÉCTRICA PARA SUMINISTRO ELÉCTRICO DE OBRA DE 350 KVA INCLUYE COMBUSTIBLE                                                                                                                                    | MES                       | 12,00                                                                                       | \$ 5.812.596,84  | \$ 69.751.162,08          | 0,00                                                                              | \$ 0,00          | #DIV/0! |                                                                                  |      |          | -                  | \$ -             | -        | \$ -             | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| <b>02 DESMONTES Y DEMOLICIONES</b>                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                               |                           |                                                                                             |                  |                           |                                                                                   |                  |         |                                                                                  |      |          |                    |                  |          |                  |        |                 |             |      |          |
| <b>02.01 DESMONTES Y DEMOLICIONES</b>                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                               |                           |                                                                                             |                  |                           |                                                                                   |                  |         |                                                                                  |      |          |                    |                  |          |                  |        |                 |             |      |          |
| 02.01.01                                                                                                                                                                          | DESMONTE MARCOS Y PUERTAS INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                                                | UN                        | 39,00                                                                                       | \$ 33.075,15     | \$ 1.269.930,65           | 27,00                                                                             | \$ 893.029,05    | 0%      |                                                                                  |      |          | 26,00              | \$ 859.953,90    | 26,00    | \$ 859.953,90    | 1,00   | \$ 33.075,15    | 0%          |      |          |
| 02.01.02                                                                                                                                                                          | DESMONTE VENTANAS INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                                                        | UN                        | 30,00                                                                                       | \$ 33.075,15     | \$ 992.254,50             | 44,00                                                                             | \$ 1.455.306,60  | 0%      |                                                                                  |      |          | 44,00              | \$ 1.455.306,60  | 44,00    | \$ 1.455.306,60  | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| 02.01.03                                                                                                                                                                          | DESMONTE DE LUMINARIAS INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                                                   | UN                        | 163,00                                                                                      | \$ 9.922,32      | \$ 1.617.336,16           | 85,00                                                                             | \$ 843.397,20    | 0%      |                                                                                  |      |          | 85,00              | \$ 843.397,20    | 85,00    | \$ 843.397,20    | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| 02.01.04                                                                                                                                                                          | DESMONTE APARATOS SANITARIOS INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                                             | UN                        | 22,00                                                                                       | \$ 19.844,65     | \$ 436.582,30             | 13,00                                                                             | \$ 257.980,45    | 0%      |                                                                                  |      |          | 13,00              | \$ 257.980,45    | 13,00    | \$ 257.980,45    | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| 02.01.05                                                                                                                                                                          | DESMONTE DE REDES ELÉCTRICAS POR NIVEL INCLUYE SALIDAS TOMAS ELÉCTRICAS, VOZ Y DATOS RED REGULADA TABLEROS Y CAJAS DE PASO TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                       | M2                        | 1046,00                                                                                     | \$ 8.373,55      | \$ 8.758.733,30           | 4116,23                                                                           | \$ 34.487.457,72 | 0%      |                                                                                  |      |          | 4.116,23           | \$ 34.487.457,72 | 4.116,23 | \$ 34.487.457,72 | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| 02.01.06                                                                                                                                                                          | DESMONTE DE CUBIERTA Y ESTRUCTURA DE SOPORTE INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                             | M2                        | 1046,00                                                                                     | \$ 12.242,71     | \$ 12.805.874,66          | 988,27                                                                            | \$ 11.854.248,81 | 0%      |                                                                                  |      |          | 988,27             | \$ 11.854.248,81 | 988,27   | \$ 11.854.248,81 | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| 02.01.07                                                                                                                                                                          | DEMOLICIÓN MUROS Y ESTRUCTURA DE CONCRETO INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                                | M2                        | 1228,00                                                                                     | \$ 38.892,83     | \$ 47.514.540,64          | 1040,48                                                                           | \$ 40.258.907,66 | 0%      |                                                                                  |      |          | 1.033,17           | \$ 39.976.064,54 | 1.033,17 | \$ 39.976.064,54 | 7,31   | \$ 232.843,12   | 0%          |      |          |
| 02.01.09                                                                                                                                                                          | DEMOLICIÓN DE PLACAS DE CONTRAPISO INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                                       | M2                        | 1046,00                                                                                     | \$ 45.459,76     | \$ 47.550.906,96          | 1288,82                                                                           | \$ 59.589.447,88 | 0%      |                                                                                  |      |          | 1.277,73           | \$ 59.085.299,14 | 1.277,73 | \$ 59.085.299,14 | 11,09  | \$ 504.148,74   | 0%          |      |          |
| 02.01.10                                                                                                                                                                          | DEMOLICIÓN Y RETIRO DE CIMENTACIÓN INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                                       | M2                        | 1046,00                                                                                     | \$ 82.661,27     | \$ 86.463.696,42          | 1016,38                                                                           | \$ 84.015.261,60 | 0%      |                                                                                  |      |          | 1.016,38           | \$ 84.015.261,60 | 1.016,38 | \$ 84.015.261,60 | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| 02.01.11                                                                                                                                                                          | DEMOLICIÓN DE ASFALTOS INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                                                   | M2                        | 852,00                                                                                      | \$ 58.771,20     | \$ 50.073.062,40          | 0,00                                                                              | \$ 0,00          | #DIV/0! |                                                                                  |      |          | -                  | \$ -             | -        | \$ -             | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| 02.01.12                                                                                                                                                                          | DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS DE CONCRETO INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                                     | M2                        | 593,00                                                                                      | \$ 70.987,29     | \$ 42.085.482,97          | 147,24                                                                            | \$ 10.452.188,58 | 0%      |                                                                                  |      |          | 147,24             | \$ 10.452.188,58 | 147,24   | \$ 10.452.188,58 | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| 02.01.13                                                                                                                                                                          | DEMOLICIÓN DE SARDINELES Y BORILLOS INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                                      | ML                        | 14,00                                                                                       | \$ 14.104,11     | \$ 197.457,54             | 84,35                                                                             | \$ 1.189.681,66  | 0%      |                                                                                  |      |          | 10,35              | \$ 145.977,54    | 10,35    | \$ 145.977,54    | 74,00  | \$ 1.043.704,14 | 0%          |      |          |
| 02.01.14                                                                                                                                                                          | DESMONTE DE REDES HIDROSANITARIAS EXTERIORES INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                             | M2                        | 833,00                                                                                      | \$ 12.196,15     | \$ 10.159.392,95          | 2,60                                                                              | \$ 31.709,99     | 0%      |                                                                                  |      |          | 2,60               | \$ 31.709,99     | 2,60     | \$ 31.709,99     | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| 02.01.15                                                                                                                                                                          | DESMONTE DE REDES ELÉCTRICAS EXTERIORES INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                                  | M2                        | 833,00                                                                                      | \$ 8.559,69      | \$ 7.123.366,77           | 132,00                                                                            | \$ 1.129.747,08  | 0%      |                                                                                  |      |          | 132,00             | \$ 1.129.747,08  | 132,00   | \$ 1.129.747,08  | -      | \$ -            | 0%          |      |          |
| 02.01.17                                                                                                                                                                          | DEMOLICIÓN DE FUENTE INCLUYE TRASCIEGO Y DISPOSICIÓN EN EL SITIO ASIGNADO                                                                                                                                                     | UN                        | 1,00                                                                                        | \$ 221.437,43    | \$ 221.437,43             | 1,00                                                                              | \$ 221.437,43    | 0%      |                                                                                  |      |          | 1,00               | \$ 221.437,43    | 1,00     | \$ 221.437,43    | -      | \$ -            | 0%          |      |          |

| CONDICIONES CONTRACTUALES |                                                                                                                                                                                        |     |                     |               |                   |          |       |                   |      | CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIO S ACTUALIZADAS A BALANCE Noviembre 2021 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------|---------------|-------------------|----------|-------|-------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ITEM                      | ACTIVIDAD                                                                                                                                                                              | UND | AUDITORIO Y CAPILLA |               |                   | CONTRATO |       |                   | CANT | V. TOTAL                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                           |                                                                                                                                                                                        |     | CANT                | VUNIT         | V. TOTAL          | CANT     | VUNIT | V. TOTAL          |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 02.01.22                  | DESMONTE DE MODULOS DE OFICINA ABIERTA Y TRASLIEGO A SITIO ASIGNADO.                                                                                                                   | M2  | 1046,00             | \$ 17,488,79  | \$ 18,259,274,34  | 46,76    |       | \$ 817,775,82     |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 02.01.23                  | DESMONTE DE POSTES DE CONCRETO (INCLUYE DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO)                                                                                                              | UN  | 9,00                | \$ 72,505,02  | \$ 652,545,18     | 1,00     |       | \$ 72,505,02      |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                           | Total DESMONTES Y DEMOLICIONES                                                                                                                                                         |     |                     |               | \$ 336,251,882,37 |          |       | \$ 336,251,882,37 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                           | Total DESMONTES Y DEMOLICIONES                                                                                                                                                         |     |                     |               | \$ 336,251,882,37 |          |       | \$ 336,251,882,37 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 03                        | EXCAVACIONES Y RELLENOS                                                                                                                                                                |     |                     |               |                   |          |       |                   |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 03.01                     | EXCAVACIONES                                                                                                                                                                           |     |                     |               |                   |          |       |                   |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 03.01.01                  | EXCAVACION MANUAL INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE DE SOBRESANTES AL SITIO AUTORIZADO, CUANTIFICADA EN BANCO                                                                                | M3  | 259,00              | \$ 42,214,77  | \$ 10,933,625,43  | 259,43   |       | \$ 12,260,435,65  |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 03.01.02                  | EXCAVACION MECANICA INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE DE SOBRESANTES AL SITIO AUTORIZADO                                                                                                     | M3  | 1797,00             | \$ 31,534,14  | \$ 56,686,849,58  | 3973,45  |       | \$ 125,299,328,58 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                           | Total EXCAVACIONES                                                                                                                                                                     |     |                     |               | \$ 67,600,475,01  |          |       | \$ 137,559,764,23 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 03.02                     | RELLENOS                                                                                                                                                                               |     |                     |               |                   |          |       |                   |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 03.02.02                  | RELLENO EN RECEBO COMUN COMPACTADO AL 95% DEL MATERIAL DE RECONSTRUCCION Y REFORZADO CON EL ESTUDIO DE SUELOS (INCLUYE POLIETILENO)                                                    | M3  | 1185,80             | \$ 94,130,14  | \$ 111,619,842,66 | 2476,39  |       | \$ 233,291,273,33 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                           | Total RELLENOS                                                                                                                                                                         |     |                     |               | \$ 111,619,842,66 |          |       | \$ 233,291,273,33 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 04                        | CIMENTACION                                                                                                                                                                            |     |                     |               |                   |          |       |                   |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 04.01                     | CIMENTACION                                                                                                                                                                            |     |                     |               |                   |          |       |                   |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 04.01.01                  | CONCRETO PREMEZCLADO POBRE DE 2000PSI PARA LIMPIEZA E-0.05m                                                                                                                            | M2  | 89,00               | \$ 27,641,71  | \$ 2,460,112,19   | 1012,41  |       | \$ 27,964,743,62  |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 04.01.02                  | CONCRETO PREMEZCLADO POBRE DE 2000PSI PARA LIMPIEZA E-0.05m                                                                                                                            | ML  | 695,00              | \$ 17,513,18  | \$ 12,171,600,10  | 453,09   |       | \$ 7,335,046,73   |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 04.01.03                  | CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI PARA ZAPATAS                                                                                                                                          | M3  | 109,00              | \$ 678,532,82 | \$ 73,960,077,38  | 349,29   |       | \$ 237,004,728,70 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 04.01.07                  | CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI PARA VIGAS DE CIMENTACION                                                                                                                             | M3  | 173,00              | \$ 841,005,38 | \$ 146,414,939,74 | 253,84   |       | \$ 162,712,805,66 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 04.01.12                  | HERRO DE REFUERZO FIGURADO DE 60000 PSI                                                                                                                                                | KG  | 24964,00            | \$ 3,913,50   | \$ 97,696,614,00  | 40670,78 |       | \$ 159,165,097,53 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 04.01.13                  | MALLA ELECTROSOLDADA SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL                                                                                                                                          | KG  | 5475,00             | \$ 5,634,11   | \$ 30,846,782,25  | 8617,40  |       | \$ 48,351,379,51  |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                           | Total CIMENTACION                                                                                                                                                                      |     |                     |               | \$ 328,025,146,66 |          |       | \$ 643,353,801,15 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 05                        | PISOS - BASES                                                                                                                                                                          |     |                     |               |                   |          |       |                   |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 05.01                     | PISOS Y BASES                                                                                                                                                                          |     |                     |               |                   |          |       |                   |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 05.01.01                  | CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI PARA PLACA DE CONTRAPISO (INCLUYE AMARRE DE HERRO Y MONTAJE Y DESMONTAJE DE FORMALETA)                                                                | M2  | 952,00              | \$ 108,636,69 | \$ 103,422,128,88 | 1316,73  |       | \$ 143,045,188,82 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                           | Total PISOS Y BASES                                                                                                                                                                    |     |                     |               | \$ 103,422,128,88 |          |       | \$ 143,045,188,82 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 06                        | ESTRUCTURAS EN CONCRETO                                                                                                                                                                |     |                     |               |                   |          |       |                   |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 06.01                     | ESTRUCTURAS EN CONCRETO                                                                                                                                                                |     |                     |               |                   |          |       |                   |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 06.01.01                  | CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI PARA COLUMNAS (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE DE FORMALETA)                                                                                             | M3  | 109,00              | \$ 674,476,31 | \$ 73,517,917,79  | 137,58   |       | \$ 92,780,961,20  |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 06.01.06                  | CONCRETO PREMEZCLADO DE 3500 PSI PARA VIGAS AERIAS DE ENTREPISO (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE DE FORMALETA)                                                                            | M3  | 181,00              | \$ 877,707,67 | \$ 158,865,088,27 | 194,77   |       | \$ 162,174,046,19 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 06.01.11                  | CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI PARA VIGAS AERIAS DE CUBIERTA (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE DE FORMALETA)                                                                             | M3  | 88,00               | \$ 862,762,10 | \$ 75,923,064,80  | 110,35   |       | \$ 95,205,797,74  |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 06.01.15                  | PLACA MAJAZA DE CIRCULACION DE CUBIERTA CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI PARA VIGAS AERIAS DE CUBIERTA CON SIVA ESPESOR= 8cm (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE DE FORMALETA)               | M2  | 137,00              | \$ 84,676,77  | \$ 11,600,717,49  | 172,21   |       | \$ 14,592,185,56  |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 06.01.21                  | VIGA CANAL EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000PSI IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE CON FORMALETA, SEGUN PLANOS ESTRUCTURALES ACABADOS A LA VISTA (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE DE FORMALETA) | ML  | 32,00               | \$ 499,990,86 | \$ 15,999,707,52  | 0,00     |       | \$ 0,00           |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 06.01.25                  | HERRO DE REFUERZO FIGURADO DE 60000 PSI                                                                                                                                                | KG  | 66805,00            | \$ 3,913,50   | \$ 261,832,717,50 | 59968,67 |       | \$ 223,064,295,05 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 06.01.26                  | MALLA ELECTROSOLDADA SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL                                                                                                                                          | KG  | 2763,00             | \$ 5,637,43   | \$ 15,576,219,09  | 710,00   |       | \$ 4,002,575,30   |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                           | Total ESTRUCTURAS EN CONCRETO                                                                                                                                                          |     |                     |               | \$ 613,315,432,46 |          |       | \$ 931,099,865,24 |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 08                        | ESTRUCTURA METALICA                                                                                                                                                                    |     |                     |               |                   |          |       |                   |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 08.02                     | ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTAS                                                                                                                                                     |     |                     |               |                   |          |       |                   |      |                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| AVANCE  |      | PRESENTE ACTA |           | ACUMULADO ANTERIOR |           | ACUMULADO ACTUAL  |        | SALDO (+/-)       |  |
|---------|------|---------------|-----------|--------------------|-----------|-------------------|--------|-------------------|--|
| %       | CANT | V. TOTAL      | CANT.     | V. TOTAL           | CANT.     | V. TOTAL          | CANT.  | V. TOTAL          |  |
| 0%      |      | \$ -          | 46,76     | \$ 817,775,82      | 46,76     | \$ 817,775,82     | -      | \$ -              |  |
| 0%      |      | \$ -          | -         | \$ -               | -         | \$ -              | 1,00   | \$ 72,505,02      |  |
|         |      | \$ 0,00       | -         | \$ 244,613,785,40  | -         | \$ 244,613,785,40 | -      | \$ 1,938,276,17   |  |
|         |      | \$ 0,00       | -         | \$ 244,613,785,40  | -         | \$ 244,613,785,40 | -      | \$ 1,938,276,17   |  |
| 0%      |      | \$ -          | 23,13     | \$ 976,427,63      | 23,13     | \$ 976,427,63     | 267,30 | \$ 11,264,008,02  |  |
| 0%      |      | \$ -          | 3,886,09  | \$ 122,544,506,11  | 3,886,09  | \$ 122,544,506,11 | 87,38  | \$ 2,794,822,47   |  |
|         |      | \$ 0,00       | -         | \$ 123,520,993,74  | -         | \$ 123,520,993,74 | -      | \$ 14,038,850,49  |  |
| 0%      |      | \$ -          | 1,761,26  | \$ 165,787,650,38  | 1,761,26  | \$ 165,787,650,38 | 717,13 | \$ 67,593,622,95  |  |
|         |      | \$ 0,00       | -         | \$ 165,787,650,38  | -         | \$ 165,787,650,38 | -      | \$ 67,593,622,95  |  |
|         |      | \$ 0,00       | -         | \$ 289,306,594,12  | -         | \$ 289,306,594,12 | -      | \$ 81,562,453,44  |  |
| 0%      |      | \$ -          | 792,41    | \$ 20,797,899,02   | 792,41    | \$ 20,797,899,02  | 280,00 | \$ 7,186,844,80   |  |
| 0%      |      | \$ -          | 332,52    | \$ 5,823,482,61    | 332,52    | \$ 5,823,482,61   | 120,57 | \$ 2,111,564,12   |  |
| 0%      |      | \$ -          | 238,49    | \$ 161,823,292,24  | 238,49    | \$ 161,823,292,24 | 110,80 | \$ 75,161,436,46  |  |
| 0%      |      | \$ -          | 130,00    | \$ 83,330,695,40   | 130,00    | \$ 83,330,695,40  | 123,84 | \$ 79,352,106,28  |  |
| 0%      |      | \$ -          | 40,670,78 | \$ 159,165,097,53  | 40,670,78 | \$ 159,165,097,53 | -      | \$ -              |  |
| 0%      |      | \$ -          | 8,617,40  | \$ 48,351,379,51   | 8,617,40  | \$ 48,351,379,51  | -      | \$ -              |  |
|         |      | \$ 0,00       | -         | \$ 479,497,850,31  | -         | \$ 479,497,850,31 | -      | \$ 103,861,957,42 |  |
|         |      | \$ 0,00       | -         | \$ 479,497,850,31  | -         | \$ 479,497,850,31 | -      | \$ 103,861,957,42 |  |
| 0%      |      | \$ -          | 863,63    | \$ 93,821,904,58   | 863,63    | \$ 93,821,904,58  | 453,10 | \$ 49,223,264,24  |  |
|         |      | \$ 0,00       | -         | \$ 93,821,904,58   | -         | \$ 93,821,904,58  | -      | \$ 49,223,264,24  |  |
|         |      | \$ 0,00       | -         | \$ 93,821,904,58   | -         | \$ 93,821,904,58  | -      | \$ 49,223,264,24  |  |
| 0%      |      | \$ -          | 57,03     | \$ 38,465,383,96   | 57,03     | \$ 38,465,383,96  | 80,53  | \$ 54,315,577,24  |  |
| 0%      |      | \$ -          | 3,77      | \$ 3,308,957,92    | 3,77      | \$ 3,308,957,92   | 181,00 | \$ 158,865,088,27 |  |
| 0%      |      | \$ -          | 22,35     | \$ 19,282,732,94   | 22,35     | \$ 19,282,732,94  | 86,00  | \$ 75,923,064,80  |  |
| 0%      |      | \$ -          | 35,21     | \$ 2,981,469,07    | 35,21     | \$ 2,981,469,07   | 137,00 | \$ 11,600,717,49  |  |
| #DIV/0! |      | \$ -          | -         | \$ -               | -         | \$ -              | -      | \$ -              |  |
| 0%      |      | \$ -          | 56,998,67 | \$ 223,064,295,05  | 56,998,67 | \$ 223,064,295,05 | 0,00   | \$ 11,19          |  |
| 0%      |      | \$ -          | 355,00    | \$ 2,001,287,65    | 355,00    | \$ 2,001,287,65   | 355,00 | \$ 2,001,287,65   |  |
|         |      | \$ 0,00       | -         | \$ 289,104,137,76  | -         | \$ 289,104,137,76 | -      | \$ 302,705,724,26 |  |
|         |      | \$ 0,00       | -         | \$ 289,104,137,76  | -         | \$ 289,104,137,76 | -      | \$ 302,705,724,26 |  |

| CONDICIONES CONTRACTUALES |                                                                                                                                     |     |          |              |      |                   |                   |                                                                                 |          | CONDICIONES CONTRACTUALES |          |       |        |               |          |                    |           |                   |  |                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|------|-------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------|----------|-------|--------|---------------|----------|--------------------|-----------|-------------------|--|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ITEM                      | ACTIVIDAD                                                                                                                           | UND | CONTRATO |              | CANT | V. TOTAL          |                   | CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIO 5 ACTUALIZADAS A BALANCE Noviembre 2021 |          | CANT                      | V. TOTAL |       | AVANCE | PRESENTE ACTA |          | ACUMULADO ANTERIOR |           | ACUMULADO ACTUAL  |  | SALDO (+/-)       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                           |                                                                                                                                     |     | UNIDAD   | CANT         |      | %                 | CANT              | V. TOTAL                                                                        | CANT.    |                           | V. TOTAL | CANT. |        | V. TOTAL      | CANT.    | V. TOTAL           |           |                   |  |                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 08.02.01                  | ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTAS (INCLUYE ANTI CORROSIVO, ENALTE Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO SEGUN DISEÑO) | KG  | 18013,00 | \$ 12.487,69 |      | \$ 225.120.889,97 | \$ 225.120.889,97 |                                                                                 | 27019,50 | \$ 337.681.334,96         |          | 0%    | \$     | -             | 9.006,50 | \$ 112.590.444,09  | 18.014,00 | \$ 225.120.889,97 |  | \$ 225.120.889,97 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                           |                                                                                                                                     |     |          |              |      |                   |                   |                                                                                 |          |                           |          |       |        |               |          |                    |           |                   |  |                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| CONDICIONES CONTRACTUALES                 |           |     |      |        |         |               |      |          |       | CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIO 5 ACTUALIZADAS A BALANCE Noviembre 2021 |       |          |   |                  |          |       |          |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------|-----------|-----|------|--------|---------|---------------|------|----------|-------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---|------------------|----------|-------|----------|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ITEM                                      | ACTIVIDAD | UND | CANT | V.UNIT | V.TOTAL | PRESENTE ACTA |      |          |       | ACUMULADO ANTERIOR                                                              |       |          |   | ACUMULADO ACTUAL |          |       |          | SALDO (+/-) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                           |           |     |      |        |         | %             | CANT | V. TOTAL | CANT. | V. TOTAL                                                                        | CANT. | V. TOTAL | % | CANT             | V. TOTAL | CANT. | V. TOTAL |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Total RED DE DESAGÜES DE AGUAS RESIDUALES |           |     |      |        |         |               |      |          |       |                                                                                 |       |          |   |                  |          |       |          |             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



| CONDICIONES CONTRACTUALES |                                                                                                                                                                                    |        |         |      |          |                   |                           |                  |         | CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIO \$ ACTUALIZADAS A BALANCE Noviembre 2021 |          |    | AVANCE |          | PRESENTE ACTA |          |              | ACUMULADO ANTERIOR |              |          | ACUMULADO ACTUAL |               |       | SALDO (+/-) |  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------|----------|-------------------|---------------------------|------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--------|----------|---------------|----------|--------------|--------------------|--------------|----------|------------------|---------------|-------|-------------|--|
| ITEM                      | ACTIVIDAD                                                                                                                                                                          |        |         | UNID | CONTRATO |                   | CONDICIONES CONTRACTUALES |                  |         | CANT                                                                             | V. TOTAL | %  | CANT   | V. TOTAL | CANT.         | V. TOTAL | CANT.        | V. TOTAL           | CANT.        | V. TOTAL | CANT.            | V. TOTAL      | CANT. | V. TOTAL    |  |
|                           | CANT                                                                                                                                                                               | V.UNIT | V.TOTAL |      | CANT     | V. TOTAL          |                           |                  |         |                                                                                  |          |    |        |          |               |          |              |                    |              |          |                  |               |       |             |  |
| 13.14.04                  | CONECTOR BIMETALICO, ALUMINIO - BRONCE O ACERO - ACERO                                                                                                                             |        |         | UN   | 18,00    | \$ 867.754,40     | 18,00                     | \$ 867.754,40    | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 15,00    | \$               | 867.754,40    |       |             |  |
| 13.14.05                  | AISLADOR EN MATERIAL RESISTENTE A LA LUZ ULTRAVIOLETA CON PROPIEDADES DE ALTA RIGIDEZ DIELECTRICA, ALTURA 30 MM, APTO PARA SOPORTAR EL ANILLO EN MATERIALES DE COBERTA NO ALUMINIO |        |         | UN   | 82,00    | \$ 2.527.709,04   | 82,00                     | \$ 2.527.709,04  | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 82,00    | \$               | 2.527.709,04  |       |             |  |
| 13.14.06                  | ACCESORIO PARA UNO AL AMBROS                                                                                                                                                       |        |         | UN   | 50,00    | \$ 2.865.988,50   | 50,00                     | \$ 2.865.988,50  | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 50,00    | \$               | 2.865.988,50  |       |             |  |
| 13.14.07                  | PUNTA CAPTADORA DE ALUMINIO                                                                                                                                                        |        |         | UN   | 34,00    | \$ 4.555.760,35   | 34,00                     | \$ 4.555.760,35  | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 34,00    | \$               | 4.555.760,35  |       |             |  |
| 13.14.08                  | CONECTOR APTO PARA UNION DE ANILLO PROVENIENTE DE PUNTA A UN ANILLO PERIMETRAL                                                                                                     |        |         | UN   | 34,00    | \$ 1.284.112,88   | 34,00                     | \$ 1.284.112,88  | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 34,00    | \$               | 1.284.112,88  |       |             |  |
| 13.14.09                  | CABLE DE COBRE NUMERO 20 ENTERRADO DIRECTAMENTE EN EL PUESTA A TIERRA CON 3 VARILLAS DE COBRE DE 2,40mts 5/8"                                                                      |        |         | ML   | 197,00   | \$ 6.477.365,91   | 197,00                    | \$ 6.477.365,91  | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 197,00   | \$               | 6.477.365,91  |       |             |  |
| 13.14.10                  | INCLUYE POZO DE INSPECCION Y SOLDADURA EXOTERMICAS                                                                                                                                 |        |         | UN   | 8,00     | \$ 19.508.525,12  | 8,00                      | \$ 19.508.525,12 | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 8,00     | \$               | 19.508.525,12 |       |             |  |
| 13.14.11                  | CAJA DE INSPECCION TIERRAS CON TAPA                                                                                                                                                |        |         | UN   | 8,00     | \$ 1.972.180,95   | 8,00                      | \$ 1.972.180,95  | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 8,00     | \$               | 1.972.180,95  |       |             |  |
| 13.14.12                  | BANDEJA PARA SOPORTAR ALAMBROS                                                                                                                                                     |        |         | ML   | 188,00   | \$ 21.885.994,24  | 188,00                    | \$ 21.885.994,24 | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 188,00   | \$               | 21.885.994,24 |       |             |  |
| 13.15                     | TUBERIAS Y BANDEJAS PORTACABLES                                                                                                                                                    |        |         |      |          | \$ 65.799.834,77  |                           | \$ 65.799.834,77 | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | 65.799.834,77 |       |             |  |
| 13.15.02                  | TUBERIA PORTACABLE ESCALERA TIPO PESADA 200#                                                                                                                                       |        |         | ML   | 75,00    | \$ 9.509.692,00   | 75,00                     | \$ 9.509.692,00  | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 75,00    | \$               | 9.509.692,00  |       |             |  |
| 13.15.04                  | TUBERIA EMT 1/2"                                                                                                                                                                   |        |         | ML   | 2631,00  | \$ 25.773.118,14  | 2631,00                   | \$ 25.773.118,14 | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | 103,00        | \$       | 1.009.079,76 | \$                 | 1.009.079,76 | 2728,00  | \$               | 27.782.197,90 |       |             |  |
| 13.15.05                  | TUBERIA EMT 3/4"                                                                                                                                                                   |        |         | ML   | 77,00    | \$ 11.088,61      | 77,00                     | \$ 11.088,61     | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | 49,32         | \$       | 548.850,25   | \$                 | 548.850,25   | 126,32   | \$               | 1.157.938,86  |       |             |  |
| 13.15.06                  | TUBERIA EMT 1"                                                                                                                                                                     |        |         | ML   | 34,00    | \$ 443.730,94     | 152,00                    | \$ 1.953.738,32  | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 186,00   | \$               | 2.397.479,24  |       |             |  |
| 13.15.07                  | TUBERIA EMT 1 1/2"                                                                                                                                                                 |        |         | ML   | 24,00    | \$ 18.115,17      | 24,00                     | \$ 434.764,08    | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 24,00    | \$               | 452.879,25    |       |             |  |
| 13.15.08                  | TUBERIA EMT 2"                                                                                                                                                                     |        |         | ML   | 24,00    | \$ 27.198,54      | 24,00                     | \$ 506.124,96    | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 24,00    | \$               | 533.323,50    |       |             |  |
| 13.16                     | REDES DE BAJA Y MEDIA TENSION                                                                                                                                                      |        |         |      |          | \$ 39.261.250,47  |                           | \$ 39.261.250,47 | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | 39.261.250,47 |       |             |  |
| 13.16.01                  | CAJA DE INSPECCION SENCILLA PARA CANALIZACION SIMILAR A NORMA CODENSA CS274                                                                                                        |        |         | UN   | 12,00    | \$ 807.861,16     | 12,00                     | \$ 9.694.333,92  | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 12,00    | \$               | 9.694.333,92  |       |             |  |
| 13.16.02                  | CANALIZACION (DUCTOS, ZANJAS Y RELLENOS) 4 DUCTOS PVC TIPO T1P DIAMETRO 8" Y 2 DUCTOS PVC DE 3"                                                                                    |        |         | ML   | 228,00   | \$ 288.843,75     | 228,00                    | \$ 68.136.375,00 | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            | 228,00   | \$               | 68.136.375,00 |       |             |  |
| 13.16.03                  | ACOMETIDA SUPERTERRENA DE M.T EN 3 CONDUCTORES DE 15KV CALIBRE N40 XLPE AL 133% CINTA                                                                                              |        |         | ML   | 55,00    | \$ 316.598,63     | 55,00                     | \$ 17.412.374,65 | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.16.04                  | CANALIZACION (DUCTOS, ZANJAS Y RELLENOS) 2 DUCTOS PVC TIPO T1P DIAMETRO 4"                                                                                                         |        |         | ML   | 23,00    | \$ 131.255,16     | 158,00                    | \$ 3.018.888,68  | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.17                     | SUB ESTACION Y CELDAS DE MEDIA TENSION                                                                                                                                             |        |         |      |          | \$ 98.261.552,25  |                           | \$ 98.308.513,88 | 0%      | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.17.01                  | CELDA DE MEDIA EN M.T INCLUYE 3TP Y 3 TC SIMILAR A NORMA CODENSA AE325 Y GRUPO EN POSTE TEMPESTAD                                                                                  |        |         | UN   | 1,00     | \$ 20.711.598,51  | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.17.02                  | CELDA TRIPLEX DE ENTRADA Y SALIDA NORMA CTS 508 - 2                                                                                                                                |        |         | UN   | 1,00     | \$ 28.811.580,25  | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.17.03                  | JUEGO DE TERMINALES 15KV DE MT TIPO EXTERIOR                                                                                                                                       |        |         | UN   | 1,00     | \$ 1.240.024,35   | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.17.04                  | JUEGO DE TERMINALES 15KV DE MT TIPO INTERIOR                                                                                                                                       |        |         | UN   | 4,00     | \$ 883.197,79     | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.17.05                  | PASES DE M.T EN 3 CONDUCTORES DE 15KV CALIBRE No. 4/0 XLPE                                                                                                                         |        |         | UN   | 1,00     | \$ 2.187.759,24   | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.17.06                  | CABLE 2/0 AWG DESNUDO PARA CONEXION A TIERRA DE CONOS DE ALIVIO, GABINETES, TRANSFORMADORES, PUERTAS, PLANTAS,                                                                     |        |         | ML   | 35,00    | \$ 29.514,20      | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.17.08                  | PASA MURO                                                                                                                                                                          |        |         | UN   | 3,00     | \$ 1.414.427,76   | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.17.09                  | CARCAMOS Y BASES PARA EQUIPOS                                                                                                                                                      |        |         | UN   | 1,00     | \$ 14.769.735,41  | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.17.10                  | PUERTA CUARTO TECNICO (ver detalles)                                                                                                                                               |        |         | UN   | 3,00     | \$ 284.664,60     | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.17.11                  | BANCO DE CONDENSADORES                                                                                                                                                             |        |         | UN   | 1,00     | \$ 17.516.737,85  | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.17.13                  | CELDA DE PROTECCION TRANSFORMADOR DE 115 KVA 208/120V SIMILAR NORMAS DE CODENSA CTS 503-1                                                                                          |        |         | UN   | 1,00     | \$ 16.062.198,41  | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.18                     | TRANSFORMADOR DE POTENCIA                                                                                                                                                          |        |         |      |          | \$ 134.822.653,27 |                           | \$ 0,00          |         |                                                                                  | \$ 0,00  |    |        | \$ 0,00  |               | \$ 0,00  |              | \$ 0,00            |              |          | \$ 0,00          |               |       |             |  |
| 13.18.05                  | TRAANSFORMADOR DE DISTRIBUCION TIPO SECO 3D DE 150 KVA - 120/208-120 V                                                                                                             |        |         | UN   | 1,00     | \$ 35.972.674,07  | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.18.06                  | PLANTA ELECTRICA DE 150 KVA - 220 / 127 V - 60 HZ EFECTIVOS EN POPAYAN, INCLUYE CABINA TIPO INTERPERIE, BREAKER TOTALIZADOR, TANQUE DE COMBUSTIBLEY CARGADOR DE BATERIAS           |        |         | UN   | 1,00     | \$ 107.559.055,81 | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.19                     | TRANSFERENCIA AUTOMATICA Y SUS ACOMETIDAS                                                                                                                                          |        |         |      |          | \$ 143.531.729,88 |                           | \$ 0,00          |         |                                                                                  | \$ 0,00  |    |        | \$ 0,00  |               | \$ 0,00  |              | \$ 0,00            |              |          | \$ 0,00          |               |       |             |  |
| 13.19.08                  | ACOMETIDA DESDE TRANSFERENCIA HASTA TABLERO GENERAL TGA 208 V, EN CONDUCTORES 2(AX300 MCM+20T) AWG THHN/THWN 90°, O SU EQUIVALENTE EN BARRAS,                                      |        |         | ML   | 5,00     | \$ 685.950,73     | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |
| 13.19.12                  | ACOMETIDA DESDE PLANTA ELECTRICA 150 KVA 208/120 V HASTA TRANSFERENCIA DE CONDUCTORES 2 (AX350 MCM +20T) AWG THHN/THWN 90° POR CARGAMO, O SU EQUIVALENTE EN BARRAS,                |        |         | ML   | 5,00     | \$ 820.014,07     | 0,00                      | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$                                                                               | -        | 0% | \$     | -        | -             | \$       | -            | \$                 | -            |          | \$               | -             |       |             |  |

| CONDICIONES CONTRACTUALES |                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |                  |                   |        |                   |         |               |          |                    |                  |                  |                  | CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIO 5 ACTUALIZADAS A BALANCE Noviembre 2021 |                   |  |  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|-------------------|--------|-------------------|---------|---------------|----------|--------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--|--|
| ITEM                      | ACTIVIDAD                                                                                                                                                                                                                          | UND | CONTRATO |                  |                   | CANT   | V. TOTAL          | AVANCE  | PRESENTE ACTA |          | ACUMULADO ANTERIOR |                  | ACUMULADO ACTUAL |                  | SALDO (+/-)                                                                     |                   |  |  |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                    |     | CANT     | V.UNIT           | V.TOTAL           |        |                   |         | CANT.         | V. TOTAL | CANT.              | V. TOTAL         | CANT.            | V. TOTAL         | CANT.                                                                           | V. TOTAL          |  |  |
| 13.19.13                  | ACOMETIDA DESDE TRANSFORMADOR 150 KVA 208/120 V, HASTA BARRAJE DE CONEXION, HASTA INTERRUPTOR TOTALIZADOR GENERAL, HASTA TRANSFERENCIA EN CONDUCTORES 2(4X300 MCM+2/07) AWG THHN/THWN 90° POR CÁRCAMO, O SU EQUIVALENTE EN BARRAS. | ML  | 5,00     | \$ 820.014,07    | \$ 4.100.070,35   | 0,00   | \$ 0,00           | #DIV/0! | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -             | -                | \$ -             | -                                                                               | \$ -              |  |  |
| 13.19.17                  | TABLERO GENERAL DE ACOMETIDAS DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA (TGN F3) INCLUYE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA, BREAKERS MOTORIZADOS, MEDIDOR DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y DEMÁS ELEMENTOS ESPECIFICADOS EN EL DIAGRAMA UNIFILAR.               | UN  | 1,00     | \$ 38.545.323,00 | \$ 38.545.323,00  | 0,00   | \$ 0,00           | #DIV/0! | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -             | -                | \$ -             | -                                                                               | \$ -              |  |  |
|                           | Total TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA Y SUS ACOMETIDAS                                                                                                                                                                                    |     |          |                  | \$ 50.175.217,35  |        | \$ 0,00           |         | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00          |                  | \$ 0,00          |                                                                                 | \$ 0,00           |  |  |
| 14.01                     | Total INSTALACIONES ELÉCTRICAS, TELEMÁTICAS Y AUTOMATIZACIÓN                                                                                                                                                                       |     |          |                  | \$ 857.843.251,59 |        | \$ 381.825.917,25 |         | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 13.864.512,23 |                  | \$ 13.864.512,23 |                                                                                 | \$ 307.760.395,05 |  |  |
| 14.01.01                  | BALDOSA EN GRANO DE MÁRMOL VIBROPRENSADO BLANCO HUILA 30X30CM FONDO BLANCO ESPESOR CARA ARISTA 13MM GRANO HOMOGÉNEO. INCLUYE: DESTRONCADA, PULIDA, BRILLADA, MORTERO DE NIVELACIÓN Y DILATACIÓN                                    | M2  | 396,00   | \$ 106.205,45    | \$ 42.057.358,20  | 575,04 | \$ 61.072.381,97  | 0%      | \$ -          | 179,04   | \$ 19.015.023,77   | 179,04           | \$ 19.015.023,77 | 396,00           | \$ 42.057.358,20                                                                |                   |  |  |
| 14.01.06                  | TEJIDO VINÍLICO DE ALTO TRAFICO TIPO WISE DE 4MM INSTALADO EN ROLLO REF. STRIPE 5 O SIMILAR                                                                                                                                        | M2  | 265,00   | \$ 56.499,60     | \$ 14.972.394,00  | 265,00 | \$ 14.972.394,00  | 0%      | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -             | \$ -             | 265,00           | \$ 14.972.394,00                                                                |                   |  |  |
| 14.01.11                  | BALDOSA DE CERÁMICA FORMATO 45X45 TRAFICO COMERCIAL, ALTO ANTIDESLIZANTE COLOR PERLA REFERENCIA BEIRUT ALFA O SIMILAR                                                                                                              | M2  | 47,00    | \$ 56.906,47     | \$ 2.674.604,09   | 47,00  | \$ 2.674.604,09   | 0%      | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -             | \$ -             | 47,00            | \$ 2.674.604,09                                                                 |                   |  |  |
| 14.01.17                  | PISO DECK CON RECUBRIMIENTO EN POLIURETANO COLO A DEFENIR                                                                                                                                                                          | M2  | 133,00   | \$ 156.536,55    | \$ 21.085.361,15  | 133,00 | \$ 21.085.361,15  | 0%      | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -             | \$ -             | 133,00           | \$ 21.085.361,15                                                                |                   |  |  |
| 14.01.18                  | MADERA GUAMARO EN LISTON 12CMS, ACABADO, SELLADO Y LACA TRANSPARENTE MATE                                                                                                                                                          | M2  | 42,00    | \$ 73.206,79     | \$ 3.074.685,18   | 42,00  | \$ 3.074.685,18   | 0%      | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -             | \$ -             | 42,00            | \$ 3.074.685,18                                                                 |                   |  |  |
| 14.01.21                  | ALUSTADO DE PISOS IMPERMEABILIZADO E= 5 CM                                                                                                                                                                                         | M2  | 487,00   | \$ 17.547,55     | \$ 8.545.656,85   | 487,00 | \$ 8.545.656,85   | 0%      | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -             | \$ -             | 487,00           | \$ 8.545.656,85                                                                 |                   |  |  |
| 14.01.25                  | GUARDA ESCOBA EN MADERA GRANADILLO ACABADOS, SELLADO Y LACA TRANSPARENTE MATE                                                                                                                                                      | ML  | 74,00    | \$ 35.061,83     | \$ 2.594.575,42   | 74,00  | \$ 2.594.575,42   | 0%      | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -             | \$ -             | 74,00            | \$ 2.594.575,42                                                                 |                   |  |  |
| 14.01.26                  | GUARDESCOBA RECTO EN GRANO DE MÁRMOL PULIDO 1X1,3X2,3MM BLANCO HUILA FONDO BLANCO                                                                                                                                                  | ML  | 307,00   | \$ 33.480,91     | \$ 10.278.639,37  | 307,00 | \$ 10.278.639,37  | 0%      | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -             | \$ -             | 307,00           | \$ 10.278.639,37                                                                |                   |  |  |
| 14.01.29                  | GUARDESCOBA MEDIA CAÑA GRANITO FUNDIDO EN SITIO H=10CM (Incluye fundido y pulimento)                                                                                                                                               | ML  | 49,00    | \$ 48.477,48     | \$ 2.375.396,52   | 49,00  | \$ 2.375.396,52   | 0%      | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -             | \$ -             | 49,00            | \$ 2.375.396,52                                                                 |                   |  |  |
| 14.01.37                  | GUARDA ESCOBA BALDOSA DE CERÁMICA FORMATO 45X45 TRAFICO COMERCIAL ALTO ANTI DESLIZANTE COLOR PERLA REFERENCIA BEIRUT O SIMILAR.                                                                                                    | ML  | 28,00    | \$ 17.486,79     | \$ 489.686,12     | 28,00  | \$ 489.686,12     | 0%      | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -             | \$ -             | 28,00            | \$ 489.686,12                                                                   |                   |  |  |
|                           | Total PISOS - ACABADOS                                                                                                                                                                                                             |     |          |                  | \$ 108.148.356,90 |        | \$ 127.163.390,67 |         | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 19.015.023,77 |                  | \$ 19.015.023,77 |                                                                                 | \$ 108.148.356,90 |  |  |
| 15.01                     | Total PISOS - CARPINTERIA MADERA                                                                                                                                                                                                   |     |          |                  | \$ 108.148.356,90 |        | \$ 127.163.390,67 |         | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 19.015.023,77 |                  | \$ 19.015.023,77 |                                                                                 | \$ 108.148.356,90 |  |  |
| 15.01.09                  | P-35 MARCO DILATADO DE MADERA EN CEDRO PUERTA ENTAMBRADA Y TRIPLEX DE OKUME, DILATADA DE MUROS LATERALES INSONORO, ACABADO EXTERIOR MADERA GUAMARO, LAMINADO DE 3/4" INCOLORO INSONORO SIN CERRADURA.                              | UN  | 6,00     | \$ 5.312.556,09  | \$ 31.875.336,54  | 0,00   | \$ 0,00           | #DIV/0! | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -             | -                | \$ -             | -                                                                               | \$ -              |  |  |
| 15.01.10                  | P-36 MARCO DILATADO DE MADERA EN CEDRO PUERTA ENTAMBRADA Y TRIPLEX DE OKUME, DILATADA DE MUROS LATERALES INSONORO, ACABADO EXTERIOR MADERA GUAMARO, LAMINADO DE 3/4" INCOLORO INSONORO SIN CERRADURA.                              | UN  | 2,00     | \$ 3.516.580,12  | \$ 7.033.120,24   | 0,00   | \$ 0,00           | #DIV/0! | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -             | -                | \$ -             | -                                                                               | \$ -              |  |  |
| 15.01.11                  | P-38A MARCO DILATADO DE MADERA EN CEDRO PUERTA ENTAMBRADA Y TRIPLEX DE OKUME, DILATADA DE MUROS LATERALES INSONORO, ACABADO EXTERIOR MADERA GUAMARO, LAMINADO DE 3/4" INCOLORO INSONORO, MONTANTE CON MADERA Y VIDRIO              | UN  | 2,00     | \$ 3.516.580,12  | \$ 7.033.120,24   | 0,00   | \$ 0,00           | #DIV/0! | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -             | -                | \$ -             | -                                                                               | \$ -              |  |  |
| 15.01.12                  | P-37 MARCO DILATADO DE MADERA EN CEDRO PUERTA ENTAMBRADA Y TRIPLEX DE OKUME, DILATADA DE MUROS LATERALES, MONTANTE CON MADERA Y VIDRIO LAMINADO DE 3/4" INCOLORO INSONORO CERRADURA TIPO BLACK & DECKER GEO NEW PORT.              | UN  | 6,00     | \$ 1.616.396,38  | \$ 9.698.378,28   | 1,00   | \$ 1.616.396,38   | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -             | -                | \$ -             | 1,00                                                                            | \$ 1.616.396,38   |  |  |

| CONDICIONES CONTRACTUALES |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |          |                 |                   |                                                                                 |                 |         |               |          |                    |          |                  |          | CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIO 5 ACTUALIZADAS A BALANCE Noviembre 2021 |  |  |  |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|---------------|----------|--------------------|----------|------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| ITEM                      | ACTIVIDAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNID | CONTRATO |                 | V.TOTAL           | CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIO 5 ACTUALIZADAS A BALANCE Noviembre 2021 |                 | AVANCE  | PRESENTE ACTA |          | ACUMULADO ANTERIOR |          | ACUMULADO ACTUAL |          | SALDO (+/-)                                                                     |  |  |  |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      | CANT     | V.UNIT          |                   | CANT                                                                            | V. TOTAL        |         | CANT.         | V. TOTAL | CANT.              | V. TOTAL | CANT.            | V. TOTAL |                                                                                 |  |  |  |
| 15.01.13                  | P-39 MARCO DILATADO DE MADERA EN CEDRO PUERTA CORREDIZA METALICA ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. CERRADURA TIPO BLACK & DECKER GEO NEW PORT DE MANUA CROMO SATINADA REF. 115 NL 3 CP. O SIMILAR.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UN   | 1,00     | \$ 1.616.396,38 | \$ 1.616.396,38   | 2,00                                                                            | \$ 3.232.792,76 | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | -                | 2,00     | \$ 3.232.792,76                                                                 |  |  |  |
| 15.01.14                  | P-40 MARCO DILATADO DE MADERA EN CEDRO PUERTA ENTAMBORADA Y TRIPLEX DE OKUME. DILATADA DE MUROS LATERALES SIN CERRADURA, CON MANUA VERTICAL 95 CMS EN ACERO INOXIDABLE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UN   | 1,00     | \$ 2.164.773,81 | \$ 2.164.773,81   | 1,00                                                                            | \$ 2.164.773,81 | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | -                | 1,00     | \$ 2.164.773,81                                                                 |  |  |  |
| 15.01.15                  | P-41 MARCO DILATADO DE MADERA EN CEDRO PUERTA ENTAMBORADA Y TRIPLEX DE OKUME. DILATADA DE MUROS LATERALES INSONORO MONTANTE CON MADERA Y VIDRIO LAMINADO TEMPLADO DE 3+3 INCOLORO INSONORO SIN CERRADURA, CON MANUA VERTICAL 95 CMS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UN   | 4,00     | \$ 5.607.595,80 | \$ 23.230.343,20  | 0,00                                                                            | \$ 0,00         | #DIV/0! | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | -                | -        | \$ -                                                                            |  |  |  |
| 15.01.16                  | P-42 MARCO DILATADO DE MADERA EN CEDRO PUERTA ENTAMBORADA Y TRIPLEX DE OKUME. DILATADA DE MUROS LATERALES INSONORO MONTANTE CON MADERA Y VIDRIO LAMINADO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UN   | 1,00     | \$ 1.616.396,38 | \$ 1.616.396,38   | 0,00                                                                            | \$ 0,00         | #DIV/0! | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | -                | -        | \$ -                                                                            |  |  |  |
| 15.01.24                  | PASAMANOS DE 1 1/2" X 6" ACABADO EN MADERA GRANADILLO SELLADA Y LACA TRANSPARENTE MATE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ML   | 23,00    | \$ 957.464,30   | \$ 22.021.576,90  | 0,00                                                                            | \$ 0,00         | #DIV/0! | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | -                | -        | \$ -                                                                            |  |  |  |
| 16                        | CARPINTERIA METALICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |          |                 | \$ 106.289.543,97 |                                                                                 | \$ 7.013.962,95 |         | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  |          | \$ 7.013.962,95                                                                 |  |  |  |
| 16.01                     | CARPINTERIA EN COLD ROLL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |          |                 | \$ 106.289.543,97 |                                                                                 | \$ 7.013.962,95 |         | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  |          | \$ 7.013.962,95                                                                 |  |  |  |
| 16.01.16                  | P-34 MARCO DILATADO EN LAMINA COLD ROLLED CAL. 18. EN BLANCO SEMI-MATE. PUERTA METALICA ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. ENT |      |          |                 |                   |                                                                                 |                 |         |               |          |                    |          |                  |          |                                                                                 |  |  |  |

| CONDICIONES CONTRACTUALES |                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |               |         |                   |               |          |       | CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIO 5 ACTUALIZADAS A BALANCE Noviembre 2021 |       |          |                  |          |  |                   |                   |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------------|---------|-------------------|---------------|----------|-------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|------------------|----------|--|-------------------|-------------------|
| ITEM                      | ACTIVIDAD                                                                                                                                                                                                                            | UND | CONTRATO |               | CANT    | V. TOTAL          | PRESENTE ACTA |          |       | ACUMULADO ANTERIOR                                                              |       |          | ACUMULADO ACTUAL |          |  | SALDO (+/-)       |                   |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                      |     | V.UNIT   | V.UNIT        |         |                   | CANT.         | V. TOTAL | CANT. | V. TOTAL                                                                        | CANT. | V. TOTAL | CANT.            | V. TOTAL |  |                   |                   |
| AUDITORIO Y CAPILLA       |                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |               |         |                   |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  |                   |                   |
| 17.01.01                  | PINTURA SOBRE MURO 100% AGUA TIPO KORAZA O SIMILAR PARA EXTERIORES COLOR BLANCO APLICADA A TRES MANOS SOBRE PANETE RUSTICO ACABADO FINAL                                                                                             | M2  |          | \$ 16.228,26  | 1093,78 | \$ 17.088.357,78  |               | \$ -     | -     |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 1.093,78          | \$ 17.750.146,22  |
| 17.01.02                  | PINTURA SOBRE MURO 100% AGUA TIPO KORAZA O SIMILAR PARA EXTERIORES COLOR BLANCO APLICADA A TRES MANOS SOBRE PANETE RUSTICO ACABADO FINAL                                                                                             | ML  |          | \$ 10.024,32  | 211,00  | \$ 2.115.131,52   |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 211,00            | \$ 2.115.131,52   |
| 17.01.03                  | PINTURA ACRILICA A BASE DE AGUA, ANTIBACTERIAL O ANTIHONGOS, COLOR BLANCO ALMENA, APLICADA A TRES MANOS SOBRE PANETE.                                                                                                                | M2  |          | \$ 18.861,28  | 87,00   | \$ 1.640.931,36   |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 87,00             | \$ 1.840.931,36   |
| 17.01.04                  | PINTURA ACRILICA A BASE DE AGUA, ANTIBACTERIAL O ANTIHONGOS, COLOR BLANCO ALMENA, APLICADA A TRES MANOS SOBRE PANETE.                                                                                                                | ML  |          | \$ 12.476,62  | 18,00   | \$ 224.579,16     |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 18,00             | \$ 224.579,16     |
| 17.01.07                  | PINTURA ACRILICA A BASE DE AGUA COLOR BLANCO BLANCO Y DILATACIONES)                                                                                                                                                                  | M2  |          | \$ 36.851,18  | 2091,00 | \$ 77.055.817,38  |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 2091,00           | \$ 3.353.457,38   |
| 17.01.08                  | PINTURA ACRILICA A BASE DE AGUA COLOR BLANCO BLANCO Y DILATACIONES)                                                                                                                                                                  | ML  |          | \$ 26.039,73  | 207,00  | \$ 5.390.224,11   |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 207,00            | \$ 2.393.937,28   |
| 18                        | CUBIERTAS                                                                                                                                                                                                                            |     |          |               |         | \$ 104.176.829,75 |               | \$ 0,00  |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | \$ 104.176.829,75 | \$ 38.439.435,09  |
| 18.01                     | CUBIERTA                                                                                                                                                                                                                             |     |          |               |         | \$ 104.176.829,75 |               | \$ 0,00  |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | \$ 104.176.829,75 | \$ 38.439.435,09  |
| 18.01.01                  | TEJA METALICA SIN TRANSIJO TIPO SANDWICH CON AISLAMIENTO TERMOACUSTICO EN POLIURETANO INYECTADO ACABADO EN PINTURA ESMALTADA AL HORNO INSTALADA SOBRE ESTRUCTURA METALICA SEGUN PLANOS                                               | M2  |          | \$ 245.409,55 | 751,00  | \$ 184.302.572,05 |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 751,00            | \$ 45.891.586,85  |
| 18.01.02                  | MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 4 CM ACABADO A LA VISTA SIMILAR A CONCRETO A LA VISTA FUNDIDO EN EL PROYECTO CON PENDIENTE MINIMA DEL 2%                                                           | M2  |          | \$ 28.341,26  | 145,81  | \$ 3.882.752,62   |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 145,81            | \$ 4.132.439,12   |
| 18.01.03                  | IMPERMEABILIZACION EN ELASFOAM ELASTOMETRO DE URETANO DE 2MM APLICADA A 3 MANOS CON MAQUINA DE ALTA PRESION (1500LBS) SISTEMA SPRAY EN SITIO SOBRE MORTERO                                                                           | M2  |          | \$ 108.951,55 | 145,81  | \$ 14.926.362,35  |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 145,81            | \$ 15.886.225,51  |
| 19                        | CIELOS RASOS                                                                                                                                                                                                                         |     |          |               |         | \$ 228.857.293,49 |               | \$ 0,00  |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | \$ 228.857.293,49 | \$ 149.565.097,04 |
| 19.01                     | CIELO RASO                                                                                                                                                                                                                           |     |          |               |         | \$ 228.857.293,49 |               | \$ 0,00  |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | \$ 228.857.293,49 | \$ 149.565.097,04 |
| 19.01.01                  | PLACAS SUSPENSIONES DE CARTON YESO ESTANDAR 10MM, ACABADO LISO PINTURA A TRES MANOS ACRILICA COLOR BLANCO BLANCO, CON DILATACIONES DE PVC CONTRA LOS MUROS, DESCOLGADO, ENCINTADO, MASILLADO Y PULIDO (JUNTAS INVISIBLES).           | M2  |          | \$ 54.757,92  | 375,64  | \$ 13.251.416,64  |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 375,64            | \$ 20.569.265,07  |
| 19.01.04                  | PLACAS DE FIBROCEMENTO DE 10MM ACABADO LISO PINTURA A 3 MANOS EN ACRILICA BASE DE AGUA ANTIBACTERIAL O ANTIHONGO COLOR BLANCO, CON DILATACIONES DE PVC CONTRA LOS MUROS DESCOLGADOS, ENCINTADO, MASILLADO Y PULIDO (JUNTAS VISIBLES) | ML  |          | \$ 87.768,77  | 49,42   | \$ 4.037.363,42   |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 49,42             | \$ 4.337.532,61   |
| 19.01.06                  | CIELO RASO ARQUITECTONICO EN MADERA TIPO LINEAL PLUS 16 + BLACK THEATER X 2" DE ESPESOR                                                                                                                                              | M2  |          | \$ 196.911,00 | 297,64  | \$ 58.687.663,34  |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 297,64            | \$ 58.687.663,34  |
| 19.01.07                  | FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER X 2" DE ESPESOR                                                                                                                                                                                   | M2  |          | \$ 37.854,94  | 88,60   | \$ 3.336.227,68   |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 88,60             | \$ 3.336.227,68   |
| 19.01.08                  | CIELO RASO CON AISLAMIENTO EN DRYWALL DE 1/2" LANA MINERAL DE FIBRA DE VIDRIO ARENA 40 DE 40MM DE ESPESOR                                                                                                                            | M2  |          | \$ 50.497,42  | 0,00    | \$ 0,00           |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | -                 | \$ -              |
| 20                        | OBRAS EXTERIORES                                                                                                                                                                                                                     |     |          |               |         | \$ 86.910.088,70  |               | \$ 0,00  |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | \$ 86.910.088,70  | \$ 86.910.088,70  |
| 20.00                     | ACTIVIDADES PRELIMINARES URBANISMO                                                                                                                                                                                                   |     |          |               |         | \$ 86.910.088,70  |               | \$ 0,00  |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | \$ 86.910.088,70  | \$ 86.910.088,70  |
| 20.00.01                  | LOCALIZACION Y REPLANTEO DE EJES Y NIVELES                                                                                                                                                                                           | M2  |          | \$ 3.031,02   | 3000,00 | \$ 9.093.060,00   |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 3.000,00          | \$ 9.093.060,00   |
| 20.00.02                  | DESCAPOTE MECANICO E=0.20 M, INCLUYE RETIRO DE MATERIALES A LOS SITIOS AUTORIZADOS.                                                                                                                                                  | M2  |          | \$ 8.568,45   | 3000,00 | \$ 25.699.350,00  |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | 250,86            | \$ 2.149.836,29   |
| 20.00.03                  | CERRAMIENTO PROVISIONAL EN LONA H= 2.00 M                                                                                                                                                                                            | ML  |          | \$ 19.554,19  | 0,00    | \$ 0,00           |               |          |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | -                 | \$ -              |
| 20.01                     | URBANISMO                                                                                                                                                                                                                            |     |          |               |         | \$ 11.354.551,64  |               | \$ 0,00  |       |                                                                                 |       |          |                  |          |  | \$ 2.149.836,29   | \$ 12.504.387,93  |

| CONDICIONES CONTRACTUALES |                                                                                                                                                                 |     |          |                 |      |                   |         |                   |  |  |  |  | CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIO 5 ACTUALIZADAS A BALANCE Noviembre 2021 |  |  |  |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------------|------|-------------------|---------|-------------------|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| ITEM                      | ACTIVIDAD                                                                                                                                                       | UND | CONTRATO |                 | CANT | V. TOTAL          | CANT    | V. TOTAL          |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
|                           |                                                                                                                                                                 |     | Y UNID   | Y CAPILLA       |      |                   |         |                   |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.01.01                  | LOSA EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO, ACABADO ANTIDESLIZANTE Y A LA VISTA COLOR GRIS ESPESOR 10 CM                                                                 | M2  | 93,00    | \$ 65.727,77    |      | \$ 7.972.682,61   | 144,73  | \$ 12.407.380,15  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.01.02                  | ADOQUIN CONCRETO PEATONAL 20 X 10 X 5 CM COLOR ARENA RESISTENCIA E INSTALACIONES DE ACUERDO A RECOMENDACIONES DE CARTILLA DE ANDENES SDP O SIMILAR              | M2  | 563,00   | \$ 79.736,90    |      | \$ 44.893.000,70  | 563,00  | \$ 44.893.000,70  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.01.04                  | ADOQUIN CONCRETO PEATONAL 20 X 10 X 5 CM COLOR AMARILLO RESISTENCIA E INSTALACIONES DE ACUERDO A RECOMENDACIONES DE CARTILLA DE ANDENES SDP O SIMILAR           | M2  | 991,00   | \$ 79.736,90    |      | \$ 79.021.246,90  | 381,15  | \$ 30.392.481,74  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.01.10                  | BORDILLO PREFABRICADO A-80 INCLUYE ATRAQUE                                                                                                                      | ML  | 991,00   | \$ 65.550,52    |      | \$ 64.860.565,32  | 257,11  | \$ 16.853.894,20  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.01.16                  | CICLOPARQUEADERO TIPO APARCA BICICLETAS OMEGA VB 01                                                                                                             | UN  | 1,00     | \$ 843.027,20   |      | \$ 843.027,20     | 0,00    | \$ 0,00           |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.01.21                  | LOSETA PREFABRICADA GUÍA 8 RAYAS                                                                                                                                | ML  | 388,00   | \$ 49.687,01    |      | \$ 19.264.816,68  | 179,00  | \$ 8.893.974,79   |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.01.22                  | LOSETA PREFABRICADA TOPEROL                                                                                                                                     | ML  | 4,00     | \$ 52.724,68    |      | \$ 210.898,72     | 4,00    | \$ 210.898,72     |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.01.28                  | BANCA URBANA TIPO UM 304 SM TP O SIMILAR                                                                                                                        | UN  | 13,00    | \$ 2.598.913,71 |      | \$ 33.785.876,23  | 0,00    | \$ 0,00           |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.01.31                  | CANECA DE BASURA EN ACERO INOXIDABLE PIVOTANTE                                                                                                                  | UN  | 11,00    | \$ 839.713,48   |      | \$ 9.236.845,28   | 0,00    | \$ 0,00           |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.01.38                  | MESA EXTERIOR TIPO VRM 200 PP                                                                                                                                   | UN  | 13,00    | \$ 2.447.421,45 |      | \$ 31.816.476,85  | 0,00    | \$ 0,00           |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.01.49                  | BORDILLO SEPARADOR EN PVC                                                                                                                                       | ML  | 152,00   | \$ 66.382,01    |      | \$ 9.938.065,52   | 0,00    | \$ 0,00           |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.01.51                  | CONCRETO POROSO FILTRANTE                                                                                                                                       | M2  | 8,00     | \$ 119.032,40   |      | \$ 952.259,20     | 0,00    | \$ 0,00           |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.02                     | Total URBANISMO                                                                                                                                                 |     |          |                 |      | \$ 301.915.774,21 |         | \$ 113.657.430,30 |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.02.01                  | EXCAVACION MECÁNICA INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE DE SOBANTES AL SITIO AUTORIZADO                                                                                 | M3  | 1256,00  | \$ 31.534,14    |      | \$ 39.606.879,84  | 247,40  | \$ 7.801.397,21   |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.02.04                  | SUBBASE GRANULAR 98G-38 O 98G-50 E-20cm VERIFICAR ESTUDIO DE SUELOS                                                                                             | M3  | 529,00   | \$ 71.560,47    |      | \$ 37.855.486,63  | 0,00    | \$ 0,00           |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.02.21                  | GEOTEXTIL NO TEJIDO PARA SUBRASANTE                                                                                                                             | M2  | 1653,00  | \$ 5.006,61     |      | \$ 8.275.926,33   | 621,69  | \$ 3.112.559,37   |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.05                     | Total ASEO URBANISMO                                                                                                                                            |     |          |                 |      | \$ 95.708.294,80  |         | \$ 10.913.956,58  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 20.05.01                  | ASEO FINO FINAL DE URBANISMO                                                                                                                                    | M2  | 5554,00  | \$ 6.148,51     |      | \$ 34.148.824,54  | 3344,65 | \$ 20.564.638,90  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 21                        | Total OBRAS EXTERIORES                                                                                                                                          |     |          |                 |      | \$ 493.137.425,19 |         | \$ 179.822.435,70 |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 21.01                     | Total FACHADAS Y REVESTIMIENTOS                                                                                                                                 |     |          |                 |      |                   |         |                   |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 21.01.01                  | ACABADO EN GRANILLA LAVADA BLANCA FONDO EN CEMENTO GRIS (COLOR FINAL A DEFINIR EN OBRA) DILATACIONES EN ALUMINIO, ACABADO CON FILOS Y DILATACIONES EN ALUMINIO. | M2  | 345,00   | \$ 266.954,84   |      | \$ 92.099.419,80  | 345,00  | \$ 92.099.419,80  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 21.01.04                  | REVESTIMIENTO DE FACHADA EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE PUNZONADA ESTADAR.                                                                                       | M2  | 38,00    | \$ 843.133,95   |      | \$ 32.439.090,48  | 0,00    | \$ 0,00           |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 21.01.09                  | RECUBRIMIENTO CON MADERA GUAYMARO ESTAMPILLADO A MURO POSTERIOR ESCENARIO                                                                                       | M2  | 46,00    | \$ 479.790,36   |      | \$ 22.024.356,56  | 0,00    | \$ 0,00           |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 21.01.10                  | RECUBRIMIENTO CON DIFUSORES EN MADERA 4X4 RELLENO CON BLACK THEATER                                                                                             | M2  | 435,00   | \$ 479.790,36   |      | \$ 208.273.806,80 | 0,00    | \$ 0,00           |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 21.01.11                  | ACABADO EN MURO EN TABLEROS DE 12MM TIPO MADECOR O SIMILAR ESTAMPILLADO AL MURO DE MAMPUESTA.                                                                   | M2  | 152,00   | \$ 479.790,36   |      | \$ 72.776.134,72  | 152,00  | \$ 72.776.134,72  |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 23                        | Total FACHADAS Y REVESTIMIENTOS                                                                                                                                 |     |          |                 |      | \$ 419.912.809,16 |         | \$ 164.875.554,92 |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 23.01                     | Total ENCHAPES Y ACCESORIOS                                                                                                                                     |     |          |                 |      | \$ 419.912.809,16 |         | \$ 164.875.554,92 |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 23.01.05                  | ENCHAPE DE MURO EN TABLETA CERÁMICA BLANCO ARTICO, FORMATO DE 30 X 45 CM, BORDOS RECTIFICADOS. INCLUYE BOQUILLA COLOR. H=1,90M.                                 | M2  | 89,00    | \$ 55.874,32    |      | \$ 4.972.814,48   | 89,42   | \$ 4.996.281,69   |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 23.01.08                  | MESON EN LÁMINA DE GRANITO COLOR JASPE, CON FALDÓN FRONTAL 20CM, SALPICADERO CON CHAFALÁN H=10CM, APOYO SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA.                              | ML  | 2,00     | \$ 1.002.330,94 |      | \$ 2.004.661,88   | 0,00    | \$ 0,00           |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 23.01.13                  | ESPEJO CRISTAL BISELADO 4MM FLOTADO, DILATADO DE MURO POSTERIOR Y CM DE MUROS LATERALES. INSTALADO SOBRE MARQUETES DE ALUMINIO PLUADOS A MURO.                  | M2  | 6,00     | \$ 171.821,38   |      | \$ 1.030.928,28   | 0,00    | \$ 0,00           |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
| 23.01.14                  | ESPEJO INCLINADO, CON MARCO EN ALUMINIO PARA BAÑOS DISCAPACITADOS.                                                                                              | M2  | 1,00     | \$ 171.821,38   |      | \$ 171.821,38     | 0,00    | \$ 0,00           |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |
|                           | Total ENCHAPES Y ACCESORIOS                                                                                                                                     |     |          |                 |      | \$ 8.180.226,02   |         | \$ 4.986.281,69   |  |  |  |  |                                                                                 |  |  |  |

| CONDICIONES CONTRACTUALES                     |                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |                  |                  |       |                  |         |               |          |                    |          |                  |                  | CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIO 5 ACTUALIZADAS A BALANCE Noviembre 2021 |          |         |  |         |  |                 |  |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------------|------------------|-------|------------------|---------|---------------|----------|--------------------|----------|------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--|---------|--|-----------------|--|
| ITEM                                          | ACTIVIDAD                                                                                                                                                                                                                                                     | UNO | CONTRATO |                  | V.TOTAL          | CANT  | V. TOTAL         | AVANCE  | PRESENTE ACTA |          | ACUMULADO ANTERIOR |          | ACUMULADO ACTUAL |                  | SALDO (+/-)                                                                     |          |         |  |         |  |                 |  |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                               |     | CANT     | V.UNIT           |                  |       |                  |         | CANT          | V. TOTAL | CANT.              | V. TOTAL | CANT.            | V. TOTAL         | CANT.                                                                           | V. TOTAL |         |  |         |  |                 |  |
| Total ENCHAPES, ESPEJOS, MESONES Y DIVISIONES |                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |                  |                  |       |                  |         |               |          |                    |          |                  |                  | \$ 8.180.228,02                                                                 |          | \$ 0,00 |  | \$ 0,00 |  | \$ 4.996.281,68 |  |
| 24                                            | APARATOS SANITARIOS, GRIFERIAS Y ACCESORIOS                                                                                                                                                                                                                   |     |          |                  |                  |       |                  |         |               |          |                    |          |                  |                  |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.01                                         | APARATOS SANITARIOS                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |                  |                  |       |                  |         |               |          |                    |          |                  |                  |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.01.02                                      | SANITARIO DE UNA PIEZA, DOBLE DESCARGA, TIPO BARI CORONA O SIMILAR, ASIENTO ALONGADO, PORCELANA SANITARIA COLOR BLANCO.                                                                                                                                       | UN  | 1,00     | \$ 511.459,74    | \$ 511.459,74    | 1,00  | \$ 511.459,74    | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | 1,00             | \$ 511.459,74    |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.01.03                                      | TAZA ALONGADA PARA FLUXÓMETRO, LÍNEA INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, CON VALVULA ANTIVANDALICA, TIPO PUSH METALICA CROMADA, TIPO BALTICO EP ANTIBACTERIAL, CORONA O SIMILAR.                                                                                      | UN  | 6,00     | \$ 835.481,81    | \$ 5.012.890,86  | 7,00  | \$ 5.848.372,67  | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | 7,00             | \$ 5.848.372,67  |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.01.04                                      | COMBO SANITARIO, TIPO CORONA ACUARIO I O SIMILAR, LAVAMANOS DE COLGAR, GRIFERIA Y ACCESORIOS.                                                                                                                                                                 | UN  | 3,00     | \$ 559.294,22    | \$ 1.674.882,66  | 3,00  | \$ 1.674.882,66  | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | 3,00             | \$ 1.674.882,66  |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.01.05                                      | TAZA ALONGADA PARA FLUXÓMETRO, LÍNEA INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, CON VALVULA ANTIVANDALICA, TIPO PUSH METALICA CROMADA, TIPO ADRIATICO EP ANTIBACTERIAL, CORONA O SIMILAR, ENTRADA POSTERIOR CON MAYOR ALTURA PARA PERSONAS DE LA TERCERA EDAD O DISCAPACIDAD | UN  | 1,00     | \$ 804.750,32    | \$ 804.750,32    | 1,00  | \$ 804.750,32    | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | 1,00             | \$ 804.750,32    |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.01.10                                      | LAVAMANOS DE COLGAR, PORCELANA SANITARIA, DE 48,8 X 38,1 CM, COLOR BLANCO, TIPO "MILANO" CORONA O SIMILAR                                                                                                                                                     | UN  | 1,00     | \$ 207.315,59    | \$ 207.315,59    | 3,00  | \$ 621.946,77    | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | 3,00             | \$ 621.946,77    |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.01.12                                      | ORNAL DE PUSH ANTIVANDALICO, TAMAÑO MEDIANO, COLOR BLANCO.                                                                                                                                                                                                    | UN  | 5,00     | \$ 356.095,01    | \$ 1.780.475,05  | 3,00  | \$ 1.068.285,03  | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | 3,00             | \$ 1.068.285,03  |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.01.15                                      | LAVAMANOS DE BAÑOPONER, PORCELANA SANITARIA COLOR BLANCO, ANTIBACTERIAL, 49 CM X 41,5 CM X AL. 18,5 CM, TIPO SAN LORENZO CORONA O SIMILAR.                                                                                                                    | UN  | 6,00     | \$ 198.779,06    | \$ 1.192.674,36  | 6,00  | \$ 1.192.674,36  | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | 6,00             | \$ 1.192.674,36  |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.02                                         | GRIFERIAS                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                  | \$ 11.184.448,59 |       | \$ 11.722.371,55 |         |               | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  | \$ 11.722.371,55 |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.02.05                                      | GRIFERIA DE MESON SISTEMA PUSH, TIPO "PRESSMATIC ALAFA" DOCCOL O SIMILAR CICLO FLO, ACABADO METALICO CROMADO.                                                                                                                                                 | UN  | 6,00     | \$ 229.266,65    | \$ 1.375.599,90  | 9,00  | \$ 2.063.399,85  | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | 9,00             | \$ 2.063.399,85  |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.03                                         | ACCESORIOS                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |                  | \$ 1.375.599,90  |       | \$ 2.063.399,85  |         |               | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  | \$ 2.063.399,85  |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.03.02                                      | INCRUSTACIONES CROMADAS, KIT TOALLERO, BARRA, PERCHERO, Y PAPELERA, TIPO MILAN DE CORONA O SIMILAR.                                                                                                                                                           | UN  | 3,00     | \$ 225.608,14    | \$ 676.824,42    | 10,00 | \$ 2.256.081,40  | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | 10,00            | \$ 2.256.081,40  |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.03.10                                      | BARRA DE SEGURIDAD EN L PARA SANITARIO, EN ACERO INOXIDABLE 304, CALIBRE 18", DIAMETRO DE 1 1/2", DISTANCIA DE LA PARED 1 1/2" CON TORNILLOS ESCONDIDOS. NOTA: PARA LOS BAÑOS QUE NO CUENTAN CON BARRANDA ABATIBLE SE DEBE INCLUIR ESPALDAR A LA BARRA.       | UN  | 1,00     | \$ 131.706,37    | \$ 131.706,37    | 1,00  | \$ 131.706,37    | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | 1,00             | \$ 131.706,37    |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.03.12                                      | CAÑERADOR DE PARED, SUECIÓN A MURO, TIPO ACCESORIOS Y ACABADOS O EQUIVALENTE.                                                                                                                                                                                 | UN  | 1,00     | \$ 853.652,40    | \$ 853.652,40    | 1,00  | \$ 853.652,40    | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | 1,00             | \$ 853.652,40    |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 24.03.13                                      | BARRANDA ABATIBLE, MURAL, INDODORO, TIPO GRICOL O SIMILAR                                                                                                                                                                                                     | UN  | 1,00     | \$ 182.925,51    | \$ 182.925,51    | 1,00  | \$ 182.925,51    | 0%      | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | 1,00             | \$ 182.925,51    |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
|                                               | Total ACCESORIOS                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |                  | \$ 1.345.109,70  |       | \$ 3.424.385,68  |         |               | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  | \$ 3.424.385,68  |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
|                                               | Total APARATOS SANITARIOS, GRIFERIAS Y ACCESORIOS                                                                                                                                                                                                             |     |          |                  | \$ 14.405.157,18 |       | \$ 17.210.137,09 |         |               | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  | \$ 17.210.137,09 |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 28                                            | AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN MECÁNICA                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                  |                  |       |                  |         |               |          |                    |          |                  |                  |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 28.02                                         | EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT                                                                                                                                                                                                                  |     |          |                  |                  |       |                  |         |               |          |                    |          |                  |                  |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 28.02.02                                      | EQUIPO COND. Minisplit(AIRE ACONDICIONADO)INVERTER 410A SEER 16-18 (18.000 BTU)                                                                                                                                                                               | UN  | 1,00     | \$ 1.667.571,18  | \$ 1.667.571,18  | 0,00  | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | -                | \$ -             |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 28.02.03                                      | EQUIPO EVAPORADORA 18000(AIRE ACONDICIONADO)INVERTER 410A                                                                                                                                                                                                     | UN  | 1,00     | \$ 3.256.739,36  | \$ 3.256.739,36  | 0,00  | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | -                | \$ -             |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 28.02.06                                      | UNIDAD PAQUETE DE 180.000 BTU                                                                                                                                                                                                                                 | UN  | 2,00     | \$ 34.384.232,04 | \$ 68.768.464,08 | 0,00  | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | -                | \$ -             |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
|                                               | Total EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT                                                                                                                                                                                                            |     |          |                  | \$ 73.682.774,62 |       | \$ 0,00          |         | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  | \$ 0,00          |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 28.03                                         | CONTROLES DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO                                                                                                                                                                                                                    |     |          |                  |                  |       |                  |         |               |          |                    |          |                  |                  |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 28.03.01                                      | CONTROL INALAMBRICO                                                                                                                                                                                                                                           | UN  | 1,00     | \$ 188.801,31    | \$ 188.801,31    | 0,00  | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | -                | \$ -             |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
| 28.03.03                                      | CONTROL CENTRAL Y PROGRAMADOR                                                                                                                                                                                                                                 | UN  | 2,00     | \$ 2.088.233,34  | \$ 4.176.466,68  | 0,00  | \$ 0,00          | #DIV/0! | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -     | -                | \$ -             |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |
|                                               | Total CONTROLES DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO                                                                                                                                                                                                              |     |          |                  | \$ 4.395.287,69  |       | \$ 0,00          |         | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  | \$ 0,00          |                                                                                 |          |         |  |         |  |                 |  |

| CONDICIONES CONTRACTUALES |                                                 |     |          |                 |                   |      |          |          |          | CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIO 5 ACTUALIZADAS A BALANCE Noviembre 2021 |               |          |                    |          |                  |          |             |         |  |
|---------------------------|-------------------------------------------------|-----|----------|-----------------|-------------------|------|----------|----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|--------------------|----------|------------------|----------|-------------|---------|--|
| ITEM                      | ACTIVIDAD                                       | UND | CONTRATO |                 |                   | CANT | V. TOTAL | V. TOTAL | V. TOTAL | AVANCE                                                                          | PRESENTE ACTA |          | ACUMULADO ANTERIOR |          | ACUMULADO ACTUAL |          | SALDO (+/-) |         |  |
|                           |                                                 |     | CANT     | V.UNIT          | V.TOTAL           |      |          |          |          |                                                                                 | CANT.         | V. TOTAL | CANT.              | V. TOTAL | CANT.            | V. TOTAL |             |         |  |
| 26.04                     | EQUIPOS DE VENTILACION                          |     |          |                 |                   |      |          |          |          |                                                                                 |               |          |                    |          |                  |          |             |         |  |
| 26.04.05                  | MOTOR EXTRACCION DE TECHO SILENT 100            | UN  | 1,00     | \$ 453.211,82   | \$ 453.211,82     | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.04.06                  | MOTOR EXTRACCION TIPO HONGO CRHD18              | UN  | 2,00     | \$ 4.656.751,48 | \$ 9.313.502,96   | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
|                           | Total EQUIPOS DE VENTILACION                    |     |          |                 | \$ 9.766.714,78   |      | \$ 0,00  |          |          |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  | \$ 0,00  |             | \$ 0,00 |  |
| 26.05                     | TUBERIAS DE COBRE                               |     |          |                 |                   |      |          |          |          |                                                                                 |               |          |                    |          |                  |          |             |         |  |
| 26.05.03                  | TUBERIA COBRE TIPO K 5/8                        | ML  | 30,00    | \$ 27.632,84    | \$ 828.965,20     | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.05.04                  | TUBERIA COBRE TIPO K 3/8                        | ML  | 30,00    | \$ 36.035,22    | \$ 1.081.056,60   | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.05.10                  | REFRIGERANTE R 410A                             | UN  | 8,00     | \$ 18.431,13    | \$ 147.449,04     | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.05.11                  | CARGA NITROGENO                                 | UN  | 1,00     | \$ 260.984,82   | \$ 260.984,82     | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
|                           | Total TUBERIAS DE COBRE                         |     |          |                 | \$ 2.318.475,66   |      | \$ 0,00  |          |          |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  | \$ 0,00  |             | \$ 0,00 |  |
| 26.06                     | REJILLAS Y DIFUSORES                            |     |          |                 |                   |      |          |          |          |                                                                                 |               |          |                    |          |                  |          |             |         |  |
| 26.06.01                  | REJILLAS DE RETORNO TIPO CUBO 6" X 6"           | UN  | 10,00    | \$ 36.718,14    | \$ 367.181,40     | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.06.06                  | REJILLA RETORNO PERSIANA 14" X 14"              | UN  | 2,00     | \$ 105.010,34   | \$ 210.020,68     | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.06.13                  | DIFUSOR LINEAL 48"                              | UN  | 13,00    | \$ 205.098,31   | \$ 2.666.278,03   | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
|                           | Total REJILLAS Y DIFUSORES                      |     |          |                 | \$ 3.243.480,11   |      | \$ 0,00  |          |          |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  | \$ 0,00  |             | \$ 0,00 |  |
| 26.07                     | CONDUCTOS                                       |     |          |                 |                   |      |          |          |          |                                                                                 |               |          |                    |          |                  |          |             |         |  |
| 26.07.01                  | DUCTO LAMINA CAL 24                             | ML  | 78,00    | \$ 25.841,28    | \$ 2.015.619,84   | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.07.02                  | DUCTO LAMINA FIBRA DE VIDRIO 1" ESPESOR         | ML  | 310,00   | \$ 45.526,28    | \$ 14.113.146,80  | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.07.03                  | MANGUERA FLEXIBLE 10"                           | ML  | 70,00    | \$ 19.820,26    | \$ 1.387.418,20   | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
|                           | Total CONDUCTOS                                 |     |          |                 | \$ 17.516.184,84  |      | \$ 0,00  |          |          |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  | \$ 0,00  |             | \$ 0,00 |  |
| 26.08                     | REDES Y TABLEROS                                |     |          |                 |                   |      |          |          |          |                                                                                 |               |          |                    |          |                  |          |             |         |  |
| 26.08.10                  | TABLERO TE-ED 10                                | UN  | 1,00     | \$ 4.156.289,44 | \$ 4.156.289,44   | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.08.19                  | CABLE 7 hilos No 14                             | ML  | 60,00    | \$ 3.358,07     | \$ 201.484,20     | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.08.20                  | CABLE 7 hilos No 12                             | ML  | 150,00   | \$ 4.799,30     | \$ 719.895,00     | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.08.22                  | CABLE 7 hilos No 8                              | ML  | 64,00    | \$ 10.292,61    | \$ 658.727,04     | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.08.24                  | CABLE 7 hilos No 4                              | ML  | 180,00   | \$ 24.514,24    | \$ 4.412.563,20   | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.08.25                  | CABLE BLINDADO 3 X 18                           | ML  | 180,00   | \$ 5.792,66     | \$ 1.040.878,80   | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.08.27                  | TUBERIA 1" METALICA                             | ML  | 40,00    | \$ 21.254,84    | \$ 850.193,60     | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.08.28                  | TUBERIA 1/2" METALICA                           | ML  | 30,00    | \$ 3.058,71     | \$ 92.051,30      | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
| 26.08.29                  | TUBERIA 1 1/2" METALICA                         | ML  | 64,00    | \$ 16.942,23    | \$ 1.084.302,72   | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
|                           | Total REDES Y TABLEROS                          |     |          |                 | \$ 13.216.395,30  |      | \$ 0,00  |          |          |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  | \$ 0,00  |             | \$ 0,00 |  |
| 26.09                     | REDES DE DRENAJES                               |     |          |                 |                   |      |          |          |          |                                                                                 |               |          |                    |          |                  |          |             |         |  |
| 26.09.01                  | TUBERIA 1" PVC AISLADA                          | ML  | 6,00     | \$ 4.517,70     | \$ 27.106,20      | 0,00 | \$ 0,00  |          |          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | \$ -               | \$ -     | \$ -             | \$ -     | \$ -        | \$ -    |  |
|                           | Total REDES DE DRENAJES                         |     |          |                 | \$ 27.106,20      |      | \$ 0,00  |          |          |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  | \$ 0,00  |             | \$ 0,00 |  |
|                           | Total AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN MECÁNICA |     |          |                 | \$ 124.146.399,50 |      | \$ 0,00  |          |          |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00  |                  | \$ 0,00  |             | \$ 0,00 |  |
| 27                        | MOBILIARIO DE OFICINAS                          |     |          |                 |                   |      |          |          |          |                                                                                 |               |          |                    |          |                  |          |             |         |  |
| 27.01                     | MOBILIARIO DE OFICINAS                          |     |          |                 |                   |      |          |          |          |                                                                                 |               |          |                    |          |                  |          |             |         |  |

| CONDICIONES CONTRACTUALES |                                                                                                                                                                                                                              |     |              |              |                 |                  |          |      |                  | CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIO 5 ACTUALIZADAS A BALANCE Noviembre 2021 |               |          |                    |                  |                  |                  |             |                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|--------------|-----------------|------------------|----------|------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|--------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|------------------|
| ITEM                      | ACTIVIDAD                                                                                                                                                                                                                    | UND | CANT         |              | CONTRATO        |                  | V. TOTAL | CANT | V. TOTAL         | AVANCE                                                                          | PRESENTE ACTA |          | ACUMULADO ANTERIOR |                  | ACUMULADO ACTUAL |                  | SALDO (+/-) |                  |
|                           |                                                                                                                                                                                                                              |     | ASEO DE OBRA | ASEO DE OBRA | UNIDAD          | UNIDAD           |          |      |                  |                                                                                 | CANT          | V. TOTAL | CANT               | V. TOTAL         | CANT             | V. TOTAL         | CANT        | V. TOTAL         |
| 27.01.01                  | PUESTO DE TRABAJO EN L DIRECTIVO                                                                                                                                                                                             | UN  | 1,00         |              | \$ 891.678,74   | \$ 891.678,74    | 0,00     |      | \$ 0,00          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -             | -                | \$ -             | -           | \$ -             |
| 27.01.10                  | SILLA DIRECTIVO                                                                                                                                                                                                              | UN  | 1,00         |              | \$ 973.163,74   | \$ 973.163,74    | 0,00     |      | \$ 0,00          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -             | -                | \$ -             | -           | \$ -             |
| 27.01.12                  | SILLA INTERLOCUTORES                                                                                                                                                                                                         | UN  | 2,00         |              | \$ 283.567,81   | \$ 567.135,62    | 0,00     |      | \$ 0,00          | #DIV/0!                                                                         | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -             | -                | \$ -             | -           | \$ -             |
| 27.01.15                  | BANCA CAPILLA                                                                                                                                                                                                                | UN  | 18,00        |              | \$ 1.396.885,76 | \$ 25.143.943,68 | 18,00    |      | \$ 25.143.943,68 | 0%                                                                              | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -             | -                | \$ -             | 18,00       | \$ 25.143.943,68 |
|                           | Total MOBILIARIO DE OFICINAS                                                                                                                                                                                                 |     |              |              |                 | \$ 27.575.921,78 |          |      | \$ 25.143.943,68 |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00          |                  | \$ 0,00          |             | \$ 25.143.943,68 |
|                           | Total MOBILIARIO DE OFICINAS                                                                                                                                                                                                 |     |              |              |                 | \$ 27.575.921,78 |          |      | \$ 25.143.943,68 |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00          |                  | \$ 0,00          |             | \$ 25.143.943,68 |
| 30                        | ASEO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                 |     |              |              |                 |                  |          |      |                  |                                                                                 |               |          |                    |                  |                  |                  |             |                  |
| 30.01                     | ASEO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                 |     |              |              |                 |                  |          |      |                  |                                                                                 |               |          |                    |                  |                  |                  |             |                  |
| 30.01.01                  | ASEO FINO DE FINAL DE OBRA                                                                                                                                                                                                   | M2  | 1903,00      |              | \$ 6.148,51     | \$ 11.700.614,53 | 2171,28  |      | \$ 13.350.136,79 | 0%                                                                              | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -             | -                | \$ -             | 2.171,28    | \$ 13.350.136,79 |
|                           | Total ASEO DE OBRA                                                                                                                                                                                                           |     |              |              |                 | \$ 11.700.614,53 |          |      | \$ 13.350.136,79 |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00          |                  | \$ 0,00          |             | \$ 13.350.136,79 |
|                           | Total ASEO DE OBRA                                                                                                                                                                                                           |     |              |              |                 | \$ 11.700.614,53 |          |      | \$ 13.350.136,79 |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00          |                  | \$ 0,00          |             | \$ 13.350.136,79 |
| 01.01                     | ITEMS TRAJIDOS DE BIENESTAR Y PAISAJISMO                                                                                                                                                                                     |     |              |              |                 |                  |          |      |                  |                                                                                 |               |          |                    |                  |                  |                  |             |                  |
| 01.01.09                  | TALA DE ARBOLES (cargue y retiro de sobrantes al sitio autorizado y extracción de raíces)                                                                                                                                    | UN  |              |              | \$ 451.885,93   | \$ 0,00          | 2,00     |      | \$ 903.731,86    | 0%                                                                              | \$ -          | \$ -     | 2,00               | \$ 903.731,86    | 2,00             | \$ 903.731,86    | -           | \$ -             |
|                           | Total ACTIVIDADES PRELIMINARES ITEM TRAJIDO DE BIENESTAR Y PAISAJISMO                                                                                                                                                        |     |              |              |                 | \$ 0,00          |          |      | \$ 903.731,86    |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00          |                  | \$ 0,00          |             | \$ 0,00          |
| 12.22                     | EXCAVACIONES Y RELLENOS                                                                                                                                                                                                      |     |              |              |                 |                  |          |      |                  |                                                                                 |               |          |                    |                  |                  |                  |             |                  |
| 12.22.05                  | RELLENO GRAVA                                                                                                                                                                                                                | M3  |              |              | \$ 111.189,89   | \$ 0,00          | 124,34   |      | \$ 13.825.350,92 | 0%                                                                              | \$ -          | \$ -     | 124,34             | \$ 13.825.350,92 | 124,34           | \$ 13.825.350,92 | -           | \$ -             |
|                           | Total EXCAVACIONES Y RELLENOS ITEM TRAJIDO DE BIENESTAR Y PAISAJISMO                                                                                                                                                         |     |              |              |                 | \$ 0,00          |          |      | \$ 13.825.350,92 |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 0,00          |                  | \$ 0,00          |             | \$ 0,00          |
| 16.06                     | CARPINTERIA ESPECIAL                                                                                                                                                                                                         |     |              |              |                 |                  |          |      |                  |                                                                                 |               |          |                    |                  |                  |                  |             |                  |
| 16.06.07                  | MARCO EN PERFIL DE ALUMINIO ANONIZADO BLANCO MATE 2. PERSIANA DE MADERA TEKA + IMPERMEABILIZANTE (FUA)                                                                                                                       | M2  |              |              | \$ 974.148,22   | \$ 0,00          | 13,63    |      | \$ 13.277.640,24 | 0%                                                                              | \$ -          | \$ -     | 13,63              | \$ 13.277.640,24 | 13,63            | \$ 13.277.640,24 | -           | \$ -             |
| 16.06.09                  | MARCO EN PERFIL DE ALUMINIO ANONIZADO BLANCO MATE 2. PERSIANA DE MADERA TEKA + IMPERMEABILIZANTE. (FUA + BATEANTE)                                                                                                           | M2  |              |              | \$ 974.148,22   | \$ 0,00          | 5,96     |      | \$ 5.805.923,39  | 0%                                                                              | \$ -          | \$ -     | 5,96               | \$ 5.805.923,39  | 5,96             | \$ 5.805.923,39  | -           | \$ -             |
|                           | Total CARPINTERIA ESPECIAL ITEM TRAJIDO DE BIENESTAR Y PAISAJISMO                                                                                                                                                            |     |              |              |                 | \$ 0,00          |          |      | \$ 19.083.563,63 |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 19.083.563,63 |                  | \$ 0,00          |             | \$ 0,00          |
| 20.02                     | VIVAS                                                                                                                                                                                                                        |     |              |              |                 |                  |          |      |                  |                                                                                 |               |          |                    |                  |                  |                  |             |                  |
| 20.02.02                  | RELLENO EN PIEDRA RAJON E-30CM                                                                                                                                                                                               | M3  |              |              | \$ 78.623,61    | \$ 0,00          | 124,34   |      | \$ 9.776.059,67  | 0%                                                                              | \$ -          | \$ -     | 124,34             | \$ 9.776.059,67  | 124,34           | \$ 9.776.059,67  | -           | \$ -             |
| 20.02.03                  | SUBRASANTE MEJORADA CON UNA SUB BASE GRANULAR TIPO SBC-50 O SBC-38 Y CEMENTO E=10CM VERIFICAR ESTUDIO DE SUELOS                                                                                                              | M3  |              |              | \$ 135.198,57   | \$ 0,00          | 124,34   |      | \$ 16.934.590,19 | 0%                                                                              | \$ -          | \$ -     | 124,34             | \$ 16.934.590,19 | 124,34           | \$ 16.934.590,19 | -           | \$ -             |
|                           | Total VIVAS ITEM TRAJIDO DE BIENESTAR Y PAISAJISMO                                                                                                                                                                           |     |              |              |                 | \$ 0,00          |          |      | \$ 26.710.989,86 |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  |                    | \$ 26.710.989,86 |                  | \$ 0,00          |             | \$ 0,00          |
|                           | Total ITEMS TRAJIDOS DE BIENESTAR Y PAISAJISMO                                                                                                                                                                               |     |              |              |                 | \$ 0,00          |          |      | \$ 60.523.636,27 |                                                                                 | \$ 0,00       | \$ 0,00  | -                  | \$ 60.523.636,27 | -                | \$ 0,00          |             | \$ 0,00          |
| 16.03                     | ITEMS TRAJIDOS DE EDIFICIO COMEDOR                                                                                                                                                                                           |     |              |              |                 |                  |          |      |                  |                                                                                 |               |          |                    |                  |                  |                  |             |                  |
| 16.03.67                  | VENTANAS EN ALUMINIO                                                                                                                                                                                                         |     |              |              |                 |                  |          |      |                  |                                                                                 |               |          |                    |                  |                  |                  |             |                  |
|                           | V - 44 - VENTANA CON HOJA BASCULANTE EN PERFLERIA DE ALUMINIO ANONIZADO BLANCO MATE. MARCO DILATADO EN PERFLERIA DE ALUMINIO ANONIZADO BLANCO MATE ALFAJA METALICA VIDRIO INCOLORO 4+4 PVB 0,38MM U=5,5 CS=0,38 G=0,33 %=50. | UN  |              |              | \$ 279.377,16   | \$ 0,00          | 1,00     |      | \$ 279.377,16    | 0%                                                                              | \$ -          | \$ -     | -                  | \$ -             | -                | \$ -             | 1,00        | \$ 279.377,16    |

| CONDICIONES CONTRACTUALES              |                                                                                                                                                                                                                                     |     |      |                 |         |        |                   |  |  | CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICATORIO 5 ACTUALIZADAS A BALANCE Noviembre 2021 |  |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----------------|---------|--------|-------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------|--|
| ITEM                                   | ACTIVIDAD                                                                                                                                                                                                                           | UND | CANT | CONTRATO V.UNIT | V.TOTAL | CANT   | V. TOTAL          |  |  |                                                                                 |  |
| AUDITORIO Y CAPILLA                    |                                                                                                                                                                                                                                     |     |      |                 |         |        |                   |  |  |                                                                                 |  |
|                                        | Total VENTANAS EN ALUMINIO TRAJIDAS COMEDOR                                                                                                                                                                                         |     |      |                 | \$ 0.00 |        | \$ 279,377.16     |  |  |                                                                                 |  |
|                                        | Total ITEMS TRAJIDOS DE COMEDOR                                                                                                                                                                                                     |     |      |                 | \$ 0.00 |        | \$ 279,377.16     |  |  |                                                                                 |  |
| ITEMS TRAJIDOS DE EDIFICIO E           |                                                                                                                                                                                                                                     |     |      |                 |         |        |                   |  |  |                                                                                 |  |
| 03.01                                  | EXCAVACIONES                                                                                                                                                                                                                        |     |      |                 |         |        |                   |  |  |                                                                                 |  |
| 03.01.04                               | PERFILADA DEL TERRENO INCLUYE CARGUE Y RETIRO                                                                                                                                                                                       | M2  |      | \$ 6,936.75     | \$ 0.00 | 205.64 | \$ 1,426,473.27   |  |  |                                                                                 |  |
|                                        | Total EXCAVACIONES TRAJIDA EDIFICIO E                                                                                                                                                                                               |     |      |                 | \$ 0.00 |        | \$ 1,426,473.27   |  |  |                                                                                 |  |
| 04.01                                  | EXCAVACIONES                                                                                                                                                                                                                        |     |      |                 |         |        |                   |  |  |                                                                                 |  |
| 04.01.14                               | CIMENTACION CICLOPEA                                                                                                                                                                                                                | M3  |      | \$ 296,246.21   | \$ 0.00 | 9.12   | \$ 2,701,765.44   |  |  |                                                                                 |  |
|                                        | Total EXCAVACIONES TRAJIDA EDIFICIO E                                                                                                                                                                                               |     |      |                 | \$ 0.00 |        | \$ 2,701,765.44   |  |  |                                                                                 |  |
| 12.21                                  | OBRAS DE MAPOSTERIA Y CONCRETO                                                                                                                                                                                                      |     |      |                 |         |        |                   |  |  |                                                                                 |  |
| 12.21.03                               | CAJA INSPECCIÓN DE AGUA RESIDUAL 80x60                                                                                                                                                                                              | UN  | 0.00 | \$ 499,133.89   | \$ 0.00 | 1.00   | \$ 499,133.89     |  |  |                                                                                 |  |
|                                        | Total OBRAS DE MAPOSTERIA Y CONCRETO                                                                                                                                                                                                |     |      |                 | \$ 0.00 |        | \$ 499,133.89     |  |  |                                                                                 |  |
|                                        | Total ITEMS TRAJIDOS DE EDIFICIO E                                                                                                                                                                                                  |     |      |                 | \$ 0.00 |        | \$ 4,627,372.60   |  |  |                                                                                 |  |
| ITEMS TRAJIDOS DE EDIFICIO 1           |                                                                                                                                                                                                                                     |     |      |                 |         |        |                   |  |  |                                                                                 |  |
| 10.01                                  | ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES. EDIFICIO 1                                                                                                                                                                                              |     |      |                 |         |        |                   |  |  |                                                                                 |  |
| 10.01.06                               | DOVELAS CON GROUTING (Incluye reforzamiento)                                                                                                                                                                                        | ML  | 0.00 | \$ 17,020.95    | \$ 0.00 | 732.00 | \$ 12,459,335.40  |  |  |                                                                                 |  |
|                                        | Total ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES TRAJIDA EDIFICIO 1                                                                                                                                                                                 |     |      |                 | \$ 0.00 |        | \$ 12,459,335.40  |  |  |                                                                                 |  |
|                                        | Total ITEMS TRAJIDOS DE EDIFICIO E                                                                                                                                                                                                  |     |      |                 | \$ 0.00 |        | \$ 12,459,335.40  |  |  |                                                                                 |  |
| ITEMS TRAJIDOS DE EDIFICIO A           |                                                                                                                                                                                                                                     |     |      |                 |         |        |                   |  |  |                                                                                 |  |
| 19                                     | CIELOS RASOS                                                                                                                                                                                                                        |     |      |                 |         |        |                   |  |  |                                                                                 |  |
| 19.01.03                               | PLACAS DE FIBROCEMENTO DE 10MM ACABADO LISO PINTURA A 3 MANOS EN ACRILICA BASE DE AGUA ANTIBACTERIAL O ANTHONGO COLOR BLANCO, CON DILATACIONES DE PVC CONTRA LOS MUROS DESCOLGADOS, ENGASTADO, MASILLADO Y PULIDO (JUNTAS VISIBLES) | ML  |      | \$ 86,922.86    | \$ 0.00 | 85.89  | \$ 7,723,474.45   |  |  |                                                                                 |  |
|                                        | Total DE CIELOS RASOS TRAJIDOS EDIFICIO 1                                                                                                                                                                                           |     |      |                 | \$ 0.00 |        | \$ 7,723,474.45   |  |  |                                                                                 |  |
|                                        | Total ITEMS TRAJIDOS DE EDIFICIO A                                                                                                                                                                                                  |     |      |                 | \$ 0.00 |        | \$ 7,723,474.45   |  |  |                                                                                 |  |
| ITEMS TRAJIDOS DE EDIFICIO 5           |                                                                                                                                                                                                                                     |     |      |                 |         |        |                   |  |  |                                                                                 |  |
| 06                                     | ESTRUCTURAS EN CONCRETO                                                                                                                                                                                                             |     |      |                 |         |        |                   |  |  |                                                                                 |  |
| 06.01.03                               | CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI PARA PANTALLAS (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE DE FORMALETA)                                                                                                                                         | M3  |      | \$ 675,388.76   | \$ 0.00 | 16.00  | \$ 10,805,900.16  |  |  |                                                                                 |  |
|                                        | Total ESTRUCTURAS EN CONCRETO TRAJIDA EDIFICIO 5                                                                                                                                                                                    |     |      |                 | \$ 0.00 |        | \$ 10,805,900.16  |  |  |                                                                                 |  |
|                                        | Total ITEMS TRAJIDOS DE EDIFICIO 5                                                                                                                                                                                                  |     |      |                 | \$ 0.00 |        | \$ 10,805,900.16  |  |  |                                                                                 |  |
|                                        | Total ITEMS TRAJIDOS DE OTROS FRENTES                                                                                                                                                                                               |     |      |                 | \$ 0.00 |        | \$ 98,419,096.04  |  |  |                                                                                 |  |
| ITEMS NO PREVISTOS AUDITORIO Y CAPILLA |                                                                                                                                                                                                                                     |     |      |                 |         |        |                   |  |  |                                                                                 |  |
| NP -001                                | SUB BASE GRANULAR CLASE A A1 320 INV -13. Compactada al 95% del Proctor Modificado                                                                                                                                                  | M3  |      | \$ 147,592.00   | \$ 0.00 | 837.69 | \$ 123,971,418.48 |  |  |                                                                                 |  |
| NP -002                                | BASE GRANULAR CLASE A A1 330 INV -13. Compactada al 95% del Proctor Modificado                                                                                                                                                      | M3  |      | \$ 154,702.00   | \$ 0.00 | 0.00   | \$ 0.00           |  |  |                                                                                 |  |
| NP -003                                | DEMOLICION DE CIELO RASO, INCLUYE DISPOSICION FINAL DEL MATERIAL DEMOLIDO                                                                                                                                                           | M2  |      | \$ 14,102.00    | \$ 0.00 | 859.28 | \$ 12,117,566.56  |  |  |                                                                                 |  |

| AVANCE  | PRESENTE ACTA |          | ACUMULADO ANTERIOR |                   | ACUMULADO ACTUAL |                   | SALDO (+/-) |                  |
|---------|---------------|----------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------|------------------|
|         | CANT          | V. TOTAL | CANT.              | V. TOTAL          | CANT.            | V. TOTAL          | CANT.       | V. TOTAL         |
|         |               | \$ 0.00  |                    | \$ 0.00           |                  | \$ 0.00           |             | \$ 279,377.16    |
|         |               | \$ 0.00  | -                  | \$ 0.00           | -                | \$ 0.00           | -           | \$ 279,377.16    |
|         |               |          |                    |                   |                  |                   |             |                  |
| 0%      | \$            | -        | 205.64             | \$ 1,426,473.27   | 205.64           | \$ 1,426,473.27   | -           | \$               |
|         |               | \$ 0.00  |                    | \$ 1,426,473.27   |                  | \$ 1,426,473.27   |             | \$ 0.00          |
| 0%      | \$            | -        | 9.12               | \$ 2,701,765.44   | 9.12             | \$ 2,701,765.44   | -           | \$               |
|         |               | \$ 0.00  |                    | \$ 2,701,765.44   |                  | \$ 2,701,765.44   |             | \$ 0.00          |
| 0%      | \$            | -        | 1.00               | \$ 499,133.89     | 1.00             | \$ 499,133.89     | -           | \$               |
|         |               | \$ 0.00  |                    | \$ 499,133.89     |                  | \$ 499,133.89     |             | \$ 0.00          |
|         |               | \$ 0.00  | -                  | \$ 4,627,372.60   | -                | \$ 4,627,372.60   | -           | \$ 0.00          |
| 0%      | \$            | -        | 175.00             | \$ 2,878,686.25   | 175.00           | \$ 2,878,686.25   | 557.00      | \$ 9,480,669.15  |
|         |               | \$ 0.00  |                    | \$ 2,878,686.25   |                  | \$ 2,878,686.25   |             | \$ 9,480,669.15  |
|         |               | \$ 0.00  | -                  | \$ 2,978,666.25   | -                | \$ 2,978,666.25   | -           | \$ 9,480,669.15  |
| 0%      | \$            | -        | -                  | \$                | -                | \$                | 85.89       | \$ 7,723,474.45  |
|         |               | \$ 0.00  |                    | \$ 0.00           |                  | \$ 0.00           |             | \$ 7,723,474.45  |
| 0%      | \$            | -        | 10.18              | \$ 6,875,253.88   | 10.18            | \$ 6,875,253.88   | 5.82        | \$ 3,930,646.18  |
|         |               | \$ 0.00  |                    | \$ 6,875,253.88   |                  | \$ 6,875,253.88   |             | \$ 3,930,646.18  |
|         |               | \$ 0.00  |                    | \$ 6,875,253.88   |                  | \$ 6,875,253.88   |             | \$ 3,930,646.18  |
|         |               | \$ 0.00  |                    | \$ 75,004,925.10  |                  | \$ 75,004,925.10  |             | \$ 21,414,186.94 |
| 0%      | \$            | -        | 952.03             | \$ 142,372,743.76 | 952.03           | \$ 142,372,743.76 | 124.34      | \$ 18,401,325.28 |
| #DIV/0! | \$            | -        | -                  | \$                | -                | \$                | -           | \$               |
| 0%      | \$            | -        | 859.28             | \$ 12,117,566.56  | 859.28           | \$ 12,117,566.56  | -           | \$               |





















CONSORCIO  
INTERVENTORES CDP  
CAUCA

**DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - POLICIA**

FECHA: 22/11/2019

22/11/2019

# MEMORIA DE CALCULO

CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DEL COMANDO DEPARTAMENTO POLICÍA CAUCA, COMANDO POLICÍA METROPOLITANA DE POPAYÁN, COMANDO REGIÓN No. 4, BLOQUE 5, BLOQUE A, FASE No. 1; EDIFICIO 1, FASE No. 2, COMEDORES, AUDITORIO Y CAPILLA, FASE No. 3; ALOJAMIENTO E, EDIFICIO DE BIENESTAR Y PAISAJISMO, FASE No. A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMA DE REAJUSTE

**CONSORCIO INTERVENTORES CDP CAUCA**

**MIROAL INGENIERIA SAS**

18

CAPÍTULO: 12

ACCESORIO PVC PRESSION 1 1/4"

ITEM:

FECHA: 20/01/2022

HOJA No.

→

49

1

|            |             |             |                           |
|------------|-------------|-------------|---------------------------|
| NIT O C.C. | 901332578-8 | CONTRATO N° | PN DIRAF N° 06-3-10139-19 |
|------------|-------------|-------------|---------------------------|

CONTRATO N°

2

RAF N° 06-

—

|            |             |             |                           |
|------------|-------------|-------------|---------------------------|
| NIT O.C.C. | 830053973-1 | CONTRATO N° | PN DIRAF N° 06-6-10138-19 |
|------------|-------------|-------------|---------------------------|

CONTRATO N°

Q.

RAF N° 06-

—

171

UNIDAD.

12.03.17

LIBRACION

1

DITCEN V

1



OBSERVACIONES:

|          |       |
|----------|-------|
| Subtotal | 10.00 |
|----------|-------|

Vienen

TOTAL

Residente de obra:  
Mat. Profesional

Director de obra:  
Mat. Profesional

Residente de inventoria  
Mat. Profesional

**Director de Interventoria**



CONSORCIO  
INTERVENTORES CDP  
CAUCA

DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - POLICIA

FECHA:

22/11/2019

## MEMORIA DE CALCULO

CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DEL COMANDO DEPARTAMENTO POLICÍA CAUCA, COMANDO POLICÍA METROPOLITANA DE POPAYÁN, COMANDO REGIÓN No. 4, BLOQUE 5, BLOQUE A, FASE No. 1; EDIFICIO 1, FASE No. 2, COMEDORES, AUDITORIO Y CAPILLA, FASE No. 3; ALOJAMIENTO E, EDIFICIO DE BIENESTAR Y PAISAJISMO, FASE No. 4, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE

|              |                                   |
|--------------|-----------------------------------|
| INTERVENTOR: | CONSORCIO INTERVENTORES CDP CAUCA |
|--------------|-----------------------------------|

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| CONTRATISTA: | MIROAL INGENIERIA SAS |
|--------------|-----------------------|

| CORTE Nº | 18 | CAPÍTULO: 12 |
|----------|----|--------------|
|----------|----|--------------|

ACCESORIO PVC PRESSION 3/4"

18 CAPÍTULO: 12

ITEM:

UNIDAD:

\_\_\_\_\_

[illegible]

61-0

519

[illegible]

OBSERVACIONES:

Residente de obra:  
Mat. Profesional

**Director de obra:**  
Mat. Profesional

**Residente de inventoria:**  
Mat. Profesional

Director de Interventoria  
Mat. Profesional

Subtotal

Vlenen

TOTAL

|      |  |
|------|--|
| 0000 |  |
|------|--|



|                                       |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                                        |  |                                  |  |
|---------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------|--|----------------------------------|--|
|                                       |  | <b>CONSORCIO INTERVENTORES CDP CAUCA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | <b>DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - POLICIA</b> |  | FECHA: 22/11/2019                |  |
| <b>PROYECTO:</b>                      |  | <b>CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DEL COMANDO DEPARTAMENTO POLICIA CAUCA, COMANDO POLICIA, METROPOLITANA DE POPAYÁN, COMANDO REGIÓN NO. 4, BLOQUE A, FASE NO. 1; EDIFICIO 1, FASE NO. 2, COMEDORES, AUDITORIO Y CAPILLA, FASE NO. 3, ACUMULADOR Y EDIFICIO DE BIENESTAR Y PAISAJISMO, FASE NO. 4, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE</b> |  | <b>CONSORCIO INTERVENTORES CDP CAUCA</b>               |  | VERSIÓN: 03                      |  |
| <b>INTERVENIENTOR:</b>                |  | <b>CONSORCIO INTERVENTORES CDP CAUCA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | <b>MEMORIA DE CALCULO</b>                              |  | 1 de 1                           |  |
| <b>CONTRATISTA:</b>                   |  | <b>MIRAL INGENIERIA SAS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | <b>FECHA:</b>                                          |  | 20/01/2022                       |  |
| <b>CORTE N°:</b>                      |  | <b>18</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | <b>CONTRATO N°</b>                                     |  | PN DIRAF N° 06-3-10138-19        |  |
| <b>CAPITULO:</b>                      |  | <b>06</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | <b>CONTRATO N°</b>                                     |  | PN DIRAF N° 06-3-10138-19        |  |
| <b>ITEM:</b>                          |  | <b>ACABADO EN GRAVILLA LAVADA BLANCA FONDO EN CEMENTO GRIS (COLOR FINAL A DEFINIR EN OBRA), DILATACIONES EN ALUMINIO, ACABADO CON FILOS Y DILATACIONES EN ALUMINIO.</b>                                                                                                                                                                          |  | <b>UBICACIÓN</b>                                       |  | AUDITORIO Y CAPILLA              |  |
| <b>ITEM:</b>                          |  | <b>21.01.01</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | <b>UNIDAD:</b>                                         |  | <b>M2</b>                        |  |
| <b>FECHA:</b>                         |  | <b>20/01/2022</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | <b>HOJA No.</b>                                        |  | <b>1</b>                         |  |
| <b>NIT O C.C.</b>                     |  | <b>901332578-8</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | <b>CONTRATO N°</b>                                     |  | <b>PN DIRAF N° 06-3-10138-19</b> |  |
| <b>NIT O C.C.</b>                     |  | <b>830053973-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | <b>CONTRATO N°</b>                                     |  | <b>PN DIRAF N° 06-3-10138-19</b> |  |
| <b>DESCRIPCION</b>                    |  | <b>DESCRIPCION</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>CAMPANARIO CAPILLA</b>             |  | <b>CAMPANARIO CAPILLA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-K (M1)</b>                   |  | <b>Eje B-K (M1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-Jb (M1)</b>                  |  | <b>Eje B-Jb (M1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-Jb (M1)</b>                  |  | <b>Eje B-Jb (M1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-K (M1)</b>                   |  | <b>Eje B-K (M1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Entre B-9d y Eje B-10 (M2)</b>     |  | <b>Entre B-9d y Eje B-10 (M2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-Jb (M1)</b>                  |  | <b>Eje B-Jb (M1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-Jb (M1)</b>                  |  | <b>Eje B-Jb (M1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>EJE B-10</b>                       |  | <b>EJE B-10</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-K (M1)</b>                   |  | <b>Eje B-K (M1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-K (M1)</b>                   |  | <b>Eje B-K (M1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>EJE B-9d</b>                       |  | <b>EJE B-9d</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>CORREDOR DE ACCESO CAPILLA</b>     |  | <b>CORREDOR DE ACCESO CAPILLA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-10 Entre (B-J y B-Jb)</b>    |  | <b>Eje B-10 Entre (B-J y B-Jb)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-9 Entre (B-Jb y B-K)</b>     |  | <b>Eje B-9 Entre (B-Jb y B-K)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-K Entre (B-9b y B-9)</b>     |  | <b>Eje B-K Entre (B-9b y B-9)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>COLUMNAS CORREDOR EJE BK</b>       |  | <b>COLUMNAS CORREDOR EJE BK</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-K con Eje B-9e</b>           |  | <b>Eje B-K con Eje B-9e</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-K con Eje B-9v</b>           |  | <b>Eje B-K con Eje B-9v</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Eje B-K con Eje B-9</b>            |  | <b>Eje B-K con Eje B-9</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>SE PAGA EL 50% DE LA ACTIVIDAD</b> |  | <b>SE PAGA EL 50% DE LA ACTIVIDAD</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>VIGENCIA 2021</b>                  |  | <b>VIGENCIA 2021</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>VIGENCIA 2022</b>                  |  | <b>VIGENCIA 2022</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>CANTIDAD TOTAL</b>                 |  | <b>CANTIDAD TOTAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>196.57</b>                         |  | <b>196.57</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>98.29</b>                          |  | <b>98.29</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>61.68946</b>                       |  | <b>61.68946</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>36.60054</b>                       |  | <b>36.60054</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Subtotal</b>                       |  | <b>Subtotal</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>36.60054</b>                       |  | <b>36.60054</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Vienen</b>                         |  | <b>Vienen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>TOTAL A PAGAR</b>                  |  | <b>TOTAL A PAGAR</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>36.60054</b>                       |  | <b>36.60054</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Residente de obra:</b>             |  | <b>Residente de obra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Mat. Profesional</b>               |  | <b>Mat. Profesional</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Director de obra:</b>              |  | <b>Director de obra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Mat. Profesional</b>               |  | <b>Mat. Profesional</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Residente de interventoria:</b>    |  | <b>Residente de interventoria:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Mat. Profesional</b>               |  | <b>Mat. Profesional</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Director de interventoria:</b>     |  | <b>Director de interventoria:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |
| <b>Mat. Profesional</b>               |  | <b>Mat. Profesional</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | <b>ANCHO</b>                                           |  | <b>ALTO</b>                      |  |

OBSERVACIONES:

MEMORIA A COBRAR VIGENCIA 2022