**Alumbrado Público de Bucaramanga**

**Contrato de obra pública N° 140 del 2023 "Mantenimiento del Alumbrado Público en el municipio de Bucaramanga GRUPO 3 "**

**Consorcio Civing**
**Informe N° 8**
**Del 1 al 31 de Mayo de 2024**

**Tabla de Contenido**

1 OBJETO DEL PROYECTO ..... 4
1.1 DATOS GENERALES DEL CONTRATO ..... 6
1.2 RELACIÓN DE ACTAS ..... 6
1.3 DESARROLLO DEL CONTRATO ..... 7
1.4 CONTROL DE ESTAMPILLAS ..... 7
1.5 CONTROL DE PÓLIZAS ..... 7
2 RESUMEN DE ACTIVIDADES ..... 9
3 CUADRO MENSUAL DEL ESTADO DE LAS ORDENES DE TRABAJO ..... 9
3.1 ESTADO DE ORDENES CUADRILLA 1 ..... 9
3.2 ESTADO DE ORDENES CUADRILLA 2 ..... 10
3.3 ESTADO DE ORDENES CUADRILLA 3 ..... 11
4 RELACIÓN DE MATERIALES SUMINISTRADOS POR LA OFICINA DE ALUMBRADO PUBLICO ..... 12
4.1 RELACIÓN DE MATERIALES NUEVOS RETIRADOS ..... 12
4.2 RELACIÓN DE MATERIALES REUTILIZADOS RETIRADOS ..... 13
5 MANTENIMIENTO CORRECTIVO ..... 15
5.1 RELACIÓN MATERIAL UTILIZADO, ESPECIFICANDO ORDEN DE TRABAJO Y REPORTE ..... 15
5.2 RELACIÓN DE MATERIALES GASTADOS Y REINTEGRADOS ..... 38
6 INDICADOR TIEMPO DE RESPUESTA ..... 41
7 MANTENIMIENTO PREVENTIVO ..... 41
8 MATERIAL SUMINISTRADO POR EL CONTRATISTA ..... 42
9 INDICADORES DE GESTIÓN MENSUAL ..... 42
9.1 LONGITUD DE RED REPARADA DE A.P (EN METROS) ..... 42
9.2 CANTIDAD DE APOYOS HINCADOS Y APLOMADOS ..... 42
9.3 REPORTES PENDIENTES ..... 42
10 CAMBIO DE LUMINARIAS DE TECNOLOGÍA LED EN GARANTÍA ..... 43
11 ACTIVIDADES ENFOCADAS A LA CALIDAD DEL PROYECTO ..... 49
11.1 MUESTREO DE MATERIALES INSTALADOS POR LAS CUADRILLAS ..... 49
12 INFORME HSEQ ..... 50
12.1 CAPACITACIÓN TÉCNICA ..... 50
13 ANEXOS DEL INFORME ..... 50

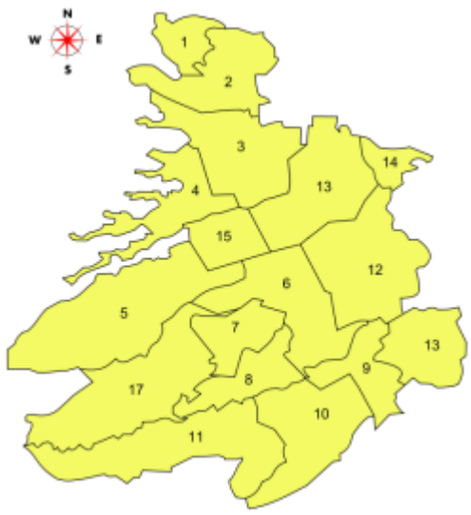
Índice de Tablas

Tabla 1-1 Datos Generales del Contrato ..... 6
Tabla 1-2 Relación actas del contrato ..... 7
Tabla 1-3 Desarrollo del contrato ..... 7
Tabla 1-4 Estampillas ..... 7
Tabla 1-5 Pólizas de Legalización del Contrato ..... 8
Tabla 1-6 Póliza Ajustada al Acta de Inicio ..... 8
Tabla 1-7 Póliza Ajustada al Acta de Inicio ..... 8
Tabla 1-8 Póliza Ajustada al Acta de Inicio ..... 9
Tabla 2-1 Resumen de actividades G3 ..... 9
Tabla 3-1 Estado de las ordenes C1 ..... 9
Tabla 3-2 Estado de las ordenes C2 ..... 10
Tabla 3-3 Estado de las ordenes C3 ..... 11
Tabla 4-1 Relación material nuevo Cuadrilla 1 ..... 12
Tabla 4-2 Relación material nuevo Cuadrilla 2 ..... 12
Tabla 4-3 Relación material nuevo Cuadrilla 3 ..... 13
Tabla 4-4 Relación material reutilizado Cuadrilla 1 ..... 14
Tabla 4-5 Relación material reutilizado Cuadrilla 2 ..... 14
Tabla 4-6 Relación material reutilizado Cuadrilla 3 ..... 14
Tabla 5-1 Reporte total material utilizado Cuadrilla 1 ..... 22
Tabla 5-2 Reporte total material utilizado Cuadrilla 2 ..... 27
Tabla 5-3 Reporte total material utilizado Cuadrilla 3 ..... 34
Tabla 5-4 Relación material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 1 ..... 38
Tabla 5-5 Relación material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 2 ..... 38
Tabla 5-6 Relación material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 3 ..... 38
Tabla 5-7 Relación material nuevo gastado y reintegrado GRUPO 3 ..... 40
Tabla 5-8 Relación material reutilizado gastado y reintegrado cuadrilla 1 ..... 41
Tabla 5-9 Relación material reutilizado gastado y reintegrado cuadrilla 2 ..... 41
Tabla 5-10 Relación material reutilizado gastado y reintegrado cuadrilla 3 ..... 41
Tabla 5-11 Relación material reutilizado gastado y reintegrado GRUPO 3 ..... 41
Tabla 6-1 Relación del tiempo atención de reportes grupo 3 ..... 41
Tabla 8-1 Relación material menor consumido ..... 42
Tabla 9-1 Relación red reparado e instalado por el GRUPO 3 ..... 42
Tabla 9-2 Relación de reportes penientes ..... 43
Tabla 10-1 Luminarias instaladas Cuadrilla 1 ..... 43
Tabla 10-2 Luminarias instaladas Cuadrilla 2 ..... 46
Tabla 10-3 Luminarias instaladas Cuadrilla 3 ..... 49
Tabla 11-1 Muestreo de materiales instalados por Cuadrilla ..... 49

# 1 OBJETO DEL PROYECTO

**“Mantenimiento del Alumbrado Público en el municipio de Bucaramanga GRUPO 3 conformado por las comunas: 2 - 3 - 6- 8 - 9 - 14- 15 y corregimiento uno.”**

**División Político Urbana y Rural**




http://www.bucaramanga.gov.co/el-mapa/division-politico-urbana/

- **Comuna 1 Norte:**
  Barrios: El Rosal, Colorados, Café Madrid, Las Hamacas
  , Altos del Kennedy, Kennedy, Balcones del Kennedy, Las Olas, Villa Rosa (sectores I, II y III), Omagá
  (sectores I y II), Minuto de Dios, Tejar Norte (sectores I y II), Miramar, Miradores del Kennedy, El Pablón
  (Villa Lina, La Torre, Villa Patricia, Sector Don Juan, Pablón Alto y Bajo).
  Asentamientos: Barrio Nuevo, Divino Niño, 13 de Junio, Altos del Progreso, María Paz.
  Urbanizaciones: Colseguros Norte, Rosa Alta.

- **Comuna 2 Nororiental:**
  Barrios: Los Angeles, Villa Helena I y II, José María Córdoba, Esperanza I, II y III, Lizcano I y II, Regadero
  Norte, San Cristóbal, La Juventud, Transición I, II, III, IV y V, La Independencia, Villa Mercedes, Bosque Norte.
  Asentamientos: Mesetas del Santuario, Villa María, Mirador, Primaveral, Olitas, Olas II.

- **Comuna 3 San Francisco:**
  Barrios: Norte Bajo, San Rafael, El Cinal, Chapinero, Comuneros, La Universidad, Mutualidad,
  Modelo, San Francisco, Alarcón.
  Asentamientos: Puerto Rico.
  Otros: UIS

- **Comuna 4 Occidental:**
  Barrios: Gaitán, Granadas, Nariño, Girardot, La Feria, Nápoles, Pío XII, 23 de Junio, Santander, Don Bosco,
  12 de Octubre, La Gloria.
  Asentamientos: Camilo Torres, Zarabanda, Granjas de Palonegro Norte, Granjas de

Palonegro Sur, Navas.
Otros: Zona Industrial (Río de Oro).

- **Comuna 5 García Rovira**
  Barrios: Quinta Estrella, Alfonso López, La Joya, Chorreras de Don Juan, Campohermoso, La Estrella,
  Primero de Mayo.
  Asentamientos: Carlos Pizarro, Rincón de la Paz, 5 de Enero, José Antonio Galán, Pantano I, II, III.
  Urbanizaciones: La Palma, La Esmeralda, Villa Romero.

- **Comuna 6 La Concordia**
  Barrios: La Concordia, San Miguel, Candiles, Aeropuerto Gómez Niño, Ricaurte, La Ceiba, La Salle, La Victoria.

- **Comuna 7 La Ciudadela**
  Barrio: Ciudadela Real de Minas.
  Urbanizaciones: Macaregua, Ciudad Bolívar, Los Almendros, Plazuela Real, Los Naranjos, Plaza Mayor, Plazuela Real.

- **Comuna 8 Sur Occidente**
  Barrios: San Gerardo, Antiguo Colombia, Los Canelos, Bucaramanga, Cordoncillo I y II, Pablo VI, 20 de Julio, Africa,
  Juan XXIII, Los Laureles.
  Asentamientos: El Fonce, Manzana 10 del barrio Bucaramanga.
  Urbanización: La Hoyada.

- **Comuna 9 La Pedregosa**
  Barrios: Quebrada la Iglesia, Antonia Santos Sur, San Pedro Claver, San Martín, Nueva Granada, La Pedregosa,
  La Libertad, Diamante I, Villa Inés, Asturias, Las Casitas.
  Asentamiento: Los Guayacanes.
  Urbanizaciones: Torres de Alejandría, Urbanización el Sol I y II.

- **Comuna 10 Provenza**
  Barrios: Diamante II, San Luis, Provenza, El Cristal, Fontana, Granjas de Provenza.
  Urbanización: Neptuno.

- **Comuna 11 Sur**
  Barrios: Ciudad Venecia, Villa Alicia, El Rocío, Toledo Plata, Dangond, Manuela Beltrán I y II, Igzabelar, Santa María,
  Los Robles, Granjas de Julio Rincón, Jardines de Coaviconsa, El Candado, Malpaso, El Porvenir, Las Delicias.
  Urbanización: Condado de Gibraltar.

- **Comuna 12 Cabecera del llano**
  Barrios: Cabecera del Llano, Sotomayor, Antiguo Campestre, Bolarquí, Mercedes, Puerta del Sol, Conucos,
  El Jardín, Pan de Azúcar, Los Cedros, Terrazas, La Floresta.

- **Comuna 13 Oriental**
  Barrios: Los Pinos, San Alonso, Galán, La Aurora, Las Américas, El Prado, Mejoras Públicas, Antonia Santos, Bolívar,
  Alvarez.
  Otros: Estadio, Batallón.

- **Comuna 14 Morrorico**
  Barrios: Vegas de Morrorico, El Diviso, Morrorico, Albania, Miraflores, Buenos Aires, Limoncito, Los Sauces.

- **Comuna 15 Centro**
  Barrios: Centro, García Rovira.

- **Comuna 16 Lagos del Cacique**
  Barrios: Lagos del Cacique, El Tejar, San Expedito.
  Urbanizaciones: Santa Barbara, Quinta del Cacique, Palmeras del Cacique, Altos del Cacique, Altos del Lago.
  Otros: UDES.

- **Comuna 17 Mutis**
  Barrios: Mutis, Balconcitos, Monterredondo, Héroes, Estoraques I y II, Prados del Mutis.
  Urbanizaciones: Prados del Mutis.

## 1.1 DATOS GENERALES DEL CONTRATO

| | | | |
|---|---|---|---|
| **OBJETO:** | **MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PUBLICO EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - LOTE 3** | | |
| **FECHA DEL CONTRATO:** | 22 DE JUNIO DE 2023 | | |
| **VALOR INICIAL DEL CONTRATO:** | $ 1,124,731,209.00 | | |
| **VALOR ADICIONAL DEL CONTRATO** | $ 321,351,774.00 | | |
| **VALOR DEL ANTICIPO :** | $ 0.00 | | |
| **PLAZO DE EJECUCION:** | NUEVE (9) MESES | | |
| **CONTRATISTA**: | CONSORCIO CIVING | | |
| | Nit | 901719756 | |
| **REPRESENTANTE LEGAL:** | GABRIEL ACUÑA LLANES | | |
| | C.C. | 13,847,467 | de Bucaramanga |
| **INTERVENTOR** | COMPAÑÍA DE PROYECTOS TECNICOS CPT S.A | | |
| | Nit | 860.041.968-1 | |
| **REPRESENTANTE LEGAL:** | JORGE ENRIQUE ALFARO DE LOS RIOS | | |
| | C.C. | 80.412.013 | de Bogota D.C |
| **FECHA DE INICIO:** | 24 DE JULIO DE 2023 | | |
| **FECHA DE TERMINACIÓN UNO:** | 23 DE FEBRERO DE 2024 | | |
| **FECHA DE SUSPENSIÓN UNO:** | 28 DE DICIEMBRE DE 2023 | | |
| **FECHA DE PRORROGA DE SUSPENSIÓN UNO:** | 16 DE ENERO DE 2024 | | |
| **FECHA DE REINICIO UNO:** | 15 DE FEBRERO DE 2024 | | |
| **FECHA DE TERMINACIÓN DOS:** | 11 DE ABRIL DE 2024 | | |
| **FECHA DE ADICIONAL No1** | 11 DE ABRIL DE 2024 | | |
| **FECHA DE TERMINACIÓN TRES:** | 11 DE JUNIO DE 2024 | | |
| **CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD UNO:** | 3277 DEL 22 DE MARZO DE 2023 | | |
| **REGISTRO PRESUPUESTAL UNO :** | 8744 DEL 24 DE JULIO DE 2023 | | |
| **CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD RESERVA:** | 0551 DEL 26 DE ENERO DE 2024 | | |
| **REGISTRO PRESUPUESTAL RESERVA:** | 0341 DEL 26 DE ENERO DE 2024 | | |
| **CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD ADICIONAL:** | 2802 DEL 10 DE ABRIL DE 2024 | | |
| **REGISTRO PRESUPUESTAL ADICIONAL:** | 3242 DEL 11 DE ABRIL DE 2024 | | |

**Tabla 1-1 Datos Generales del Contrato**
Fuente: Consorcio Civing

## 1.2 RELACIÓN DE ACTAS

En la presente tabla se relacionan las actas elaboradas durante la ejecución del contrato incluyendo el periodo del presente informe así:

| Descripción | Fecha | Valor | Observaciones |
|---|---|---|---|
| Acta de Aprobación Garantías | 24/06/2023 | $ - | Se realiza suscripción de Acta de aprobación de pólizas. |
| Acta de Inicio | 24/06/2023 | $ - | Se realiza suscripción de acta de inicio contrato. |

| Descripción | Fecha | Valor | Observaciones |
|---|---|---|---|
| Acta de Aprobación Garantías Ajustadas | 21/09/2023 | $ - | Se realiza suscripción de Acta de aprobación de pólizas ajustadas. |
| Acta de parcial No. 1 | 27/09/2023 | $ 181,326,731.00 | Se realiza suscripción de Acta parcial |
| Acta de parcial No. 2 | 19/10/2023 | $ 140,298,218.26 | Se realiza suscripción de Acta parcial |
| Acta de parcial No. 3 | 22/11/2023 | $ 122,135,350.77 | Se realiza suscripción de Acta parcial |
| Acta de parcial No. 4 | 15/12/2023 | $ 122,175,105.73 | Se realiza suscripción de Acta parcial |
| Acta de parcial No. 5 | 8/04/2024 | $ 169,332,578.50 | Se realiza suscripción de Acta parcial |
| Acta de parcial No. 6 | 20/05/2024 | $ 223,342,454.21 | Se realiza suscripción de Acta parcial |

**Tabla 1-2 Relación actas del contrato**

Anexo. 1 Actas

## 1.3 DESARROLLO DEL CONTRATO

Se refleja las actas ejecutadas hasta el presente periodo, como se evidencia en la siguiente tabla.

| Descripción | Fecha | Valor | Observación |
|---|---|---|---|
| Valor total del contrato | 24/07/2023 | $ 1,124,731,209.00 | |
| Acta de parcial No. 1 | 27/09/2023 | $ 181,326,731.00 | Se realiza suscripción de Acta parcial |
| Acta de parcial No. 2 | 19/10/2023 | $ 140,298,218.26 | Se realiza suscripción de Acta parcial |
| Acta de parcial No. 3 | 22/11/2023 | $ 122,135,350.77 | Se realiza suscripción de Acta parcial |
| Acta de parcial No. 4 | 15/12/2023 | $ 122,175,105.73 | Se realiza suscripción de Acta parcial |
| Acta de parcial No. 5 | 8/04/2024 | $ 169,332,578.50 | Se realiza suscripción de Acta parcial |
| Acta de parcial No. 6 | 20/05/2024 | $ 223,342,454.21 | Se realiza suscripción de Acta parcial |
| Adicional Valor total del contrato | 24/07/2023 | $ 321,351,774.00 | adicional 1 del contrato |
| **Valor total de obra ejecutado** | | $ 958,610,438.47 | |
| **Valor total de obra pendiente por ejecutar** | | $ 487,472,544.53 | |
| **Sumas iguales** | | **$ 1,446,082,983.00** | |

**Tabla 1-3 Desarrollo del contrato**

Anexo. 1 Actas

## 1.4 CONTROL DE ESTAMPILLAS

A continuación, se presenta tabla, la cual relaciona los pagos de estampillas

| Estampilla | No Recibo | Fecha | Valor |
|---|---|---|---|
| PRO-HOSPITAL | 2502300500936 | 23/09/2023 | $ 3,900.00 |
| ORDENANZA 012 | 2502300500936 | 23/09/2023 | $ 390.00 |
| PRO-HOSPITAL | 2502300539554 | 18/10/2023 | $ 3,900.00 |
| ORDENANZA 012 | 2502300539554 | 18/10/2023 | $ 390.00 |
| PRO-HOSPITAL | 2502300612766 | 14/11/2023 | $ 3,900.00 |
| ORDENANZA 012 | 2502300612766 | 14/11/2023 | $ 390.00 |
| PRO-HOSPITAL | 2502300687901 | 19/12/2023 | $ 3,900.00 |
| ORDENANZA 012 | 2502300687901 | 19/12/2023 | $ 390.00 |
| PRO-HOSPITAL | 2502300687901 | 30/03/2024 | $ 4,300.00 |
| ORDENANZA 012 | 2502300687901 | 30/03/2024 | $ 430.00 |
| PRO-HOSPITAL | 2502400226623 | 24/05/2024 | $ 4,300.00 |
| ORDENANZA 012 | 2502400226623 | 24/05/2024 | $ 430.00 |

**Tabla 1-4 Estampillas**

## 1.5 CONTROL DE PÓLIZAS

### 1.5.1 Pólizas de legalización contrato

Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA. Nit. 880.524.654-6, realiza la expedición de las pólizas establecidas contractualmente, a continuación, se relacionan las pólizas del contrato.

| Nº Póliza | Concepto del amparo | Valor Asegurado | Vigencia | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Desde | Hasta |
| **465-47-994000007960-0** | Cumplimiento de las obligaciones del contrato | $ 224,946,241.80 | 14/07/2023 | 14/06/2024 |
| **465-47-994000007960-0** | Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales | $ 112,473,120.90 | 14/07/2023 | 14/02/2027 |
| **465-47-994000007960-0** | Estabilidad de la obra | $ 224,946,241.80 | 22/01/2024 | 22/01/2029 |
| **465-74-994000002224-0** | Predios labores y operaciones | $ 232,000,000.00 | 14/07/2023 | 14/02/2024 |
| **465-74-994000002224-0** | Contratistas y subcontratistas | $ 232,000,000.00 | 14/07/2023 | 14/02/2024 |
| **465-74-994000002224-0** | Responsabilidad civil patronal | $ 232,000,000.00 | 14/07/2023 | 14/02/2024 |
| **465-74-994000002224-0** | Vehículos propios y no propio | $ 232,000,000.00 | 14/07/2023 | 14/02/2024 |

**Tabla 1-5 Pólizas de Legalización del Contrato**

Acta suscrita el 24 de junio de 2023

### 1.5.2 Pólizas ajustadas al acta de inicio del contrato

Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA. Nit. 880.524.654-6, realiza la expedición de las pólizas establecidas contractualmente ajustadas al acta de inicio, a continuación, se relacionan las pólizas del contrato.

| Nº Póliza | Concepto del amparo | Valor Asegurado | Vigencia | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Desde | Hasta |
| **465-47-994000007960-1** | Cumplimiento de las obligaciones del contrato | $ 224,946,241.80 | 14/07/2023 | 23/06/2024 |
| **465-47-994000007960-1** | Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales | $ 112,473,120.90 | 14/07/2023 | 23/02/2027 |
| **465-47-994000007960-1** | Estabilidad de la obra | $ 224,946,241.80 | 23/02/2023 | 23/02/2029 |
| **465-74-994000002224-2** | Predios labores y operaciones | $ 232,000,000.00 | 14/07/2023 | 23/02/2024 |
| **465-74-994000002224-2** | Contratistas y subcontratistas | $ 232,000,000.00 | 14/07/2023 | 23/02/2024 |
| **465-74-994000002224-2** | Responsabilidad civil patronal | $ 232,000,000.00 | 14/07/2023 | 23/02/2024 |
| **465-74-994000002224-2** | Vehículos propios y no propio | $ 232,000,000.00 | 14/07/2023 | 23/02/2024 |

**Tabla 1-6 Póliza Ajustada al Acta de Inicio**

Acta suscrita el 21 de septiembre de 2023

### 1.5.3 Pólizas ajustadas al acta de reinicio del contrato

Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA. Nit. 880.524.654-6, realiza la expedición de las pólizas establecidas contractualmente ajustadas al acta de reinicio, a continuación, se relacionan las pólizas del contrato.

| Nº Póliza | Concepto del amparo | Valor Asegurado | Vigencia | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Desde | Hasta |
| **465-47-994000007960-3** | Cumplimiento de las obligaciones del contrato | $ 224,946,241.80 | 14/07/2023 | 11/08/2024 |
| **465-47-994000007960-3** | Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales | $ 112,473,120.90 | 14/07/2023 | 11/04/2027 |
| **465-47-994000007960-3** | Estabilidad de la obra | $ 224,946,241.80 | 23/02/2023 | 11/04/2029 |
| **465-74-994000002224-6** | Predios labores y operaciones | $ 260,000,000.00 | 14/07/2023 | 11/04/2024 |
| **465-74-994000002224-6** | Contratistas y subcontratistas | $ 260,000,000.00 | 14/07/2023 | 11/04/2024 |
| **465-74-994000002224-6** | Responsabilidad civil patronal | $ 260,000,000.00 | 14/07/2023 | 11/04/2024 |
| **465-74-994000002224-6** | Vehículos propios y no propio | $ 260,000,000.00 | 14/07/2023 | 11/04/2024 |

**Tabla 1-7 Póliza Ajustada al Acta de Inicio**

Acta suscrita el 12 de marzo de 2024

### 1.5.1 Pólizas ajustadas al adicional No. 1

Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA. Nit. 880.524.654-6, realiza la expedición de las pólizas establecidas contractualmente ajustadas al adicional No.1, a continuación, se relacionan las pólizas del contrato.

| Nº Póliza | Concepto del amparo | Valor Asegurado | Vigencia | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Desde | Hasta |
| 465-47-994000007960-5 | Cumplimiento de las obligaciones del contrato | $ 289,216,596.00 | 14/07/2023 | 11/10/2024 |
| 465-47-994000007960-5 | Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales | $ 114,608,298.00 | 14/07/2023 | 11/06/2027 |
| 465-47-994000007960-5 | Estabilidad de la obra | $ 289,216,596.00 | 23/02/2023 | 11/06/2029 |
| 465-74-994000002224-8 | Predios labores y operaciones | $ 260,000,000.00 | 14/07/2023 | 11/06/2024 |
| 465-74-994000002224-8 | Contratistas y subcontratistas | $ 260,000,000.00 | 14/07/2023 | 11/06/2024 |
| 465-74-994000002224-8 | Responsabilidad civil patronal | $ 260,000,000.00 | 14/07/2023 | 11/06/2024 |
| 465-74-994000002224-8 | Vehículos propios y no propio | $ 260,000,000.00 | 14/07/2023 | 11/06/2024 |

**Tabla 1-8 Póliza Ajustada al adicional No. 1**

Acta suscrita el 14 de mayo de 2024

# 2 RESUMEN DE ACTIVIDADES

A continuación, se presentan las actividades realizadas en el presente periodo del informe

| INDICADORES DE DESEMPEÑO DEL PRESENTE PERIODO G3 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | CANTIDAD C1 | CANTIDAD C2 | CANTIDAD C3 | CANTIDAD TOTAL |
| 1 | Zona sin iluminación | 14.00 | 5.00 | 0.00 | 19.00 |
| 2 | Luminaria apagada | 123.00 | 91.00 | 135.00 | 349.00 |
| 3 | Circuito apagado | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 |
| 4 | Luminaria Intermitente | 0.00 | 1.00 | 0.00 | 1.00 |
| 5 | Luminaria con baja intensidad | 41.00 | 12.00 | 17.00 | 70.00 |
| 6 | Luminaria Directa | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 7 | Podas | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 8 | Daño infraestructura | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 9 | Deterioro infraestructura | 0.00 | 1.00 | 1.00 | 2.00 |
| 10 | Riesgo eléctrico | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 11 | Robo infraestructura | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 12 | Reposición de redes | 0.00 | 1.00 | 0.00 | 1.00 |
| 13 | Telegestión | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

**Tabla 2-1 Resumen de actividades G3**

# 3 CUADRO MENSUAL DEL ESTADO DE LAS ORDENES DE TRABAJO

Durante el presente periodo, se ejecutaron las ordenes de trabajo asignadas a las cuadrillas del GRUPO 3.

## 3.1 ESTADO DE ORDENES CUADRILLA 1

A continuación, se relaciona el estado de órdenes de trabajo.

| % DE ATENCIÓN OT G3C1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cuadr | Empresa y Grupo: | | | CONSORCIO CIVING G3 | | | | Técnico Electricista 1: | | | LUIS RIAÑO | | | | | | |
| | Ingeniero Residente: | | | CRISTIAN VILLALBA | | | | Técnico Electricista 2: | | | HEXON DIAZ | | | | | | |
| 1 | Ingeniero HSE: | | | ANDREA ROJAS | | | | Supervisor: | | | | | | | | | |
| | Jefe de Cuadrilla: | | | EDWIN ACEVEDO | | | | Placa Grua: | | | WOK 554 | | | | | | |
| PERIODO DEL: | | 01/05/2024 | | | | | PERIODO AL: | | 31/05/2024 | | | | | | | | TOTALES |
| ATENCIÓN | OT | 9909 | 9930 | 9810 | 10043 | 9962 | 9967 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| | # REP. ASIGNADOS | 10 | 1 | 23 | 1 | 15 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 51 |

| % DE ATENCIÓN OT G3C1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Cuadr** | Empresa y Grupo: | | | CONSORCIO CIVING G3 | | | Técnico Electricista 1: | | | LUIS RIAÑO | | | | | | | |
| | Ingeniero Residente: | | | CRISTIAN VILLALBA | | | Técnico Electricista 2: | | | HEXON DIAZ | | | | | | | |
| **1** | Ingeniero HSE: | | | ANDREA ROJAS | | | Supervisor: | | | | | | | | | | |
| | Jefe de Cuadrilla: | | | EDWIN ACEVEDO | | | Placa Grua: | | | WOK 554 | | | | | | | |
| PERIODO DEL: | | 01/05/2024 | | | | | PERIODO AL: | 31/05/2024 | | | | | | | | | TOTALES |
| | # REP. SOLUCIONADOS EN LA ZONA URBANA | 7 | 1 | 20 | 1 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 |
| | # REP. SOLUCIONADOS EN LA ZONA RURAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | # TOTAL DE REP SOLUCIONADOS | 7 | 1 | 20 | 1 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 |
| | # REP REPETIDOS | 3 | 0 | 2 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| | # REPORTES NO SOLUCIONADOS | 0 | 0 | 1 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| | % DE CUMPLIMIENTO | 100 % | 100 % | 95 % | 100 % | 50 % | 100% | 0% | 0% | 0% | 0 % | 0 % | 0 % | 0 % | 0 % | 0 % | 85% |

**Tabla 3-1 Estado de las ordenes C1**

## 3.2 ESTADO DE ORDENES CUADRILLA 2

A continuación, se relaciona el estado de órdenes de trabajo.

| % DE ATENCIÓN OT G3C2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Cuadr** | Empresa y Grupo: | | | CONSORCIO CIVING G3 | | | Técnico Electricista 1: | | | LUIS DURAN | | | | | | | |
| | Ingeniero Residente: | | | CRISTIAN VILLALBA | | | Técnico Electricista 2: | | | GABRIEL VELENDIA | | | | | | | |
| **1** | Ingeniero HSE: | | | ANDREA ROJAS | | | Supervisor: | | | | | | | | | | |
| | Jefe de Cuadrilla: | | | JONATHAN BECERRA | | | Placa Grua: | | | WOK 764 | | | | | | | |
| PERIODO DEL: | | 01/05/2024 | | | | | PERIODO AL: | 31/05/2024 | | | | | | | | | TOTALES |
| ATENCIÓN | OT | 9910 | 9942 | 9968 | 9978 | 9990 | 10001 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| | # REP. ASIGNADOS | 35 | 1 | 17 | 1 | 5 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 73 |
| | # REP. SOLUCIONADOS EN LA ZONA URBANA | 9 | 1 | 10 | 1 | 5 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 |
| | # REP. SOLUCIONADOS EN LA ZONA RURAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | # TOTAL DE REP SOLUCIONADOS | 9 | 1 | 10 | 1 | 5 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 |

| % DE ATENCIÓN OT G3C2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Cuadr** | Empresa y Grupo: | | | CONSORCIO CIVING G3 | | | | Técnico Electricista 1: | | | LUIS DURAN | | | | | | | |
| | Ingeniero Residente: | | | CRISTIAN VILLALBA | | | | Técnico Electricista 2: | | | GABRIEL VELENDIA | | | | | | | |
| **1** | Ingeniero HSE: | | | ANDREA ROJAS | | | | Supervisor: | | | | | | | | | | |
| | Jefe de Cuadrilla: | | | JONATHAN BECERRA | | | | Placa Grua: | | | WOK 764 | | | | | | | |
| PERIODO DEL: | | 01/05/2024 | | | | | PERIODO AL: | | | 31/05/2024 | | | | | | | TOTALES | |
| | # REP REPETIDOS | 16 | 0 | 2 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 | |
| | # REPORTES NO SOLUCIONADOS | 10 | 0 | 5 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | |
| | % DE CUMPLIMIENTO | 47 % | 100 % | 67 % | 100 % | 100 % | 73% | 0% | 0% | 0% | 0 % | 0 % | 0 % | 0 % | 0 % | 0 % | 65% | |

**Tabla 3-2 Estado de las ordenes C2**

## 3.3 ESTADO DE ORDENES CUADRILLA 3

A continuación, se relaciona el estado de órdenes de trabajo.

| % DE ATENCIÓN OT G3C3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Cuadr** | Empresa y Grupo: | | | CONSORCIO CIVING G3 | | | | Técnico Electricista 1: | | | CENEN SOTELO | | | | | | | |
| | Ingeniero Residente: | | | CRISTIAN VILLALBA | | | | Técnico Electricista 2: | | | JOHAN SUAREZ | | | | | | | |
| **1** | Ingeniero HSE: | | | JUAN CARLOS ROJAS | | | | Supervisor: | | | | | | | | | | |
| | Jefe de Cuadrilla: | | | CARLOS ARMESTO | | | | Placa Grua: | | | WOK 554 | | | | | | | |
| PERIODO DEL: | | 17/02/2024 | | | | | PERIODO AL: | | | 31/03/2024 | | | | | | | TOTALES | |
| ATENCIÓN | OT | 9911 | 9921 | 9928 | 9940 | 9936 | 9975 | 9996 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 7 | |
| | # REP. ASIGNADOS | 6 | 14 | 2 | 5 | 5 | 9 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 54 | |
| | # REP. SOLUCIONADOS EN LA ZONA URBANA | 2 | 6 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | |
| | # REP. SOLUCIONADOS EN LA ZONA RURAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | |
| | # TOTAL DE REP SOLUCIONADOS | 2 | 6 | 1 | 3 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | |
| | # REP REPETIDOS | 3 | 3 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | |
| | # REPORTES NO SOLUCIONADOS | 1 | 5 | 1 | 0 | 1 | 8 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 | |
| | % DE CUMPLIMIENTO | 67 % | 55 % | 50 % | 100 % | 80 % | 11% | 8% | 0% | 0% | 0 % | 0 % | 0 % | 0 % | 0 % | 0 % | 39% | |

**Tabla 3-3 Estado de las ordenes C3**

# 4 RELACIÓN DE MATERIALES SUMINISTRADOS POR LA OFICINA DE ALUMBRADO PUBLICO

Se relacionan los materiales nuevos y usados suministrados por la oficina de Alumbrado Público a las cuadrillas del GRUPO 3 para realizar las actividades asignadas por el supervisor del contrato, durante la ejecución del presente periodo.

## 4.1 RELACIÓN DE MATERIALES NUEVOS RETIRADOS

Listado de materiales nuevos suministrados a las cuadrillas, durante el presente periodo.

Anexo. 2 Salida de material nuevo y devolución material

### 4.1.1 Cantidad de materiales nuevos Cuadrilla 1

| Relación material nuevo Cuadrilla 1 | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Material** | **Und** | **3/05/2024** | **7/05/2024** | **14/05/2024** | **16/05/2024** | **17/05/2024** | **20/05/2024** | **23/05/2024** | **24/05/2024** | **Cantidad final** |
| Brazo galvanizado 1 mt | Und | | | 3 | 1 | | | | 11 | 15 |
| Cable Aluminio # 6 | Ml | | 150 | | | 400 | | | 56 | 606 |
| Collarín 6-7" | Und | | | | | | | | 20 | 20 |
| Conector Ap1 | Und | | | | | 20 | | | | 20 |
| Conector penetración | Und | | | | | | 20 | | 40 | 60 |
| Luminaria 60 DXpro M4-2 | Und | | 25 | 15 | | | | 20 | | 60 |
| Luminaria 50 DXpro p2-2 | Und | 20 | | | | | | | | 20 |
| Luminaria Deltaled 123W | Und | 2 | | | | | | | | 2 |
| Luminaria Sepialed 16W | Und | | | 2 | | | | | | 2 |
| Proyector Dxpro 90w | Und | | | | 4 | 3 | | 4 | | 11 |

**Tabla 4-1 Relación material nuevo Cuadrilla 1**

### 4.1.2 Cantidad de materiales nuevos Cuadrilla 2

| Relación material nuevo Cuadrilla 2 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Material** | **Und** | **3/05/2024** | **7/05/2024** | **14/05/2024** | **16/05/2024** | **20/05/2024** | **23/05/2024** | **30/05/2024** | **Cantidad final** |
| Cable encauchetado 3*14 | Ml | | | | | | | 20 | 20 |
| Conector penetración | Und | | | | | 20 | | | 20 |
| Luminaria Deltaled 123W | Und | | | | 2 | | | | 2 |
| Luminaria Sepialed 16W | Und | | | | 5 | | | | 5 |
| Luminaria Sepialed II 111W | Und | | | | | | 10 | | 10 |

| Relación material nuevo Cuadrilla 2 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Material** | **Und** | **3/05/2024** | **7/05/2024** | **14/05/2024** | **16/05/2024** | **20/05/2024** | **23/05/2024** | **30/05/2024** | **Cantidad final** |
| Luminaria 90 Dxpro | Und | | 5 | | | | 5 | | 10 |
| Luminaria 60 DXpro M4-2 | Und | 10 | 5 | 20 | | | 10 | 20 | 65 |

**Tabla 4-2 Relación material nuevo Cuadrilla 2**

### 4.1.3 Cantidad de materiales nuevos Cuadrilla 3

| Relación material nuevo Cuadrilla 3 | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Material** | **Und** | **3/05/2024** | **7/05/2024** | **9/05/2024** | **16/05/2024** | **20/05/2024** | **23/05/2024** | **30/01/1900** | **31/05/2024** | **Cantidad final** |
| Brazo galvanizado 1 mt | Und | 8 | | | | | | 20 | | 28 |
| Cable Aluminio # 6 | Ml | 200 | 300 | | 400 | | | | | 900 |
| Cable encaucheta do 3*14 | Ml | 15 | | | 30 | | | 40 | | 85 |
| Collarín 6-7" | Und | 14 | | | | | | 40 | | 54 |
| Conector penetración | Und | | | | | 20 | | 40 | | 60 |
| Luminaria Deltaled 123W | Und | | | | 2 | | | | | 2 |
| Luminaria Deltaled 135W | Und | 1 | 5 | | | | | | | 6 |
| Luminaria Deltaled 80W | Und | 7 | | | | | | | | 7 |
| Luminaria Sepialed 16W | Und | 1 | | | | | | | | 1 |
| Luminaria Sepialed II 106W | Und | 1 | | | | | | | | 1 |
| Luminaria Sepialed II 111W | Und | | | 5 | | | | | | 5 |
| Proyector Acroled 12W | Und | | | | 1 | | | | | 1 |
| Proyector Dxpro 90w | Und | 1 | | | | | 2 | | 1 | 4 |
| Luminaria 50 DXpro p2-2 | Und | 6 | | | | | | | | 6 |
| Luminaria 60 DXpro M4-2 | Und | 4 | 20 | | 20 | | 20 | | | 64 |

**Tabla 4-3 Relación material nuevo Cuadrilla 3**

## 4.2 RELACIÓN DE MATERIALES REUTILIZADOS RETIRADOS

A continuación, se relaciona las cantidades de materiales reutilizados suministrados a las cuadrillas, durante el presente periodo.

### 4.2.1 Cantidad de materiales reutilizados Cuadrilla 1

| Relación material reutilizado Cuadrilla 1 | | | |
|---|---|---|---|
| **Material** | **Und** | **23/05/2024** | **Total Material** |
| Poste metálico | Und | 1 | 1 |

**Tabla 4-4 Relación material reutilizado Cuadrilla 1**

### 4.2.2 Cantidad de materiales reutilizados Cuadrilla 2

| Relación material reutilizado Cuadrilla 2 | | | |
|---|---|---|---|
| **Material** | **Und** | **7/05/2024** | **Total Material** |
| Poste metálico | Und | 1 | 1 |

**Tabla 4-5 Relación material reutilizado Cuadrilla 2**

### 4.2.3 Cantidad de materiales reutilizados Cuadrilla 3

| Relación material reutilizado Cuadrilla 3 | | | |
|---|---|---|---|
| **Material** | **Und** | **3/05/2024** | **Total Material** |
| Poste metálico | Und | 0 | 0 |

**Tabla 4-6 Relación material reutilizado Cuadrilla 3**

# 5 MANTENIMIENTO CORRECTIVO

## 5.1 RELACIÓN MATERIAL UTILIZADO, ESPECIFICANDO ORDEN DE TRABAJO Y REPORTE

A continuación, se relacionan las ordenes de trabajo y reportes ejecutadas por las cuadrillas, donde se especifica el sitio y los materiales utilizados en la ejecución de las actividades durante el presente periodo.

### 5.1.1 Relación material utilizado cuadrilla 1

| OT | 9909 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | Material nuevo | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Cable encauchetado 3*14 | Fotocelda | Fusible de vidrio | Luminaria 50 DXpro | Luminaria Deltaled | Luminaria Koreled |
| 107415 | TRANSICIONSECTOR 5- CARRERA 21D # 2A-03 | 2 | 0.75 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA180936 | | | | 1 | | |
| | TRANSICIONSECTOR 5- CARRERA 21D # 2A-03 | 2 | 0.75 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181092 | | | | 1 | | |
| 107414 | LA INDEPENDENCIAsobre via matanza carrera 21B CALLE 3 | 2 | 0.92 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA059127 | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.92 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181424 | | | | 1 | | |
| 107377 | REGADERO NORTECARRERA 25BIS # 10N-43 ESQUINA | 2 | 0.17 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Ya solucionado | | | | | | | |
| 107355 | LA INDEPENDENCIACRA 25 NO. 3-107 | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA181278 | | | | 1 | | |
| 107353 | LA ESPERANZA IIFRENTE DE PADRES DOMASCO- CALLE 11# 25B-04 | 2 | 0.25 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA060104 | | 1 | | | | |
| 107342 | LA ESPERANZA IIIC 11N # 22 - 31 | 2 | 0.50 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA181115 | | | 2 | 1 | | |
| 107340 | LA ESPERANZA IIIC 11N # 22 - 31 | 2 | 0.17 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Reporte repetido 107342 | | | | | | | |
| 107300 | TRANSICIONCALLE 2C # 21D-20 TRANSICIÓN 1 | 2 | 0.44 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA180991 | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.44 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181407 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.44 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181472 | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.44 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180982 | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.44 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181251 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.44 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181426 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.44 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181118 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.44 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181302 | | | | 1 | | |
| 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA105675 | 1 | | | | | 1 |
| | | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA106298 | 1 | | | | | 1 |

| OT | 9909 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | Material nuevo | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Cable encauchetado 3*14 | Fotocelda | Fusible de vidrio | Luminaria 50 DXpro | Luminaria Deltaled | Luminaria Koreled |
| | | 5 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA105696 | 1 | | | | | 1 |
| | | 5 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA105721 | 1 | | | | | 1 |
| | | 5 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA105676 | | | | | | 1 |
| | | 5 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA105655 | | | | | | 1 |
| | | 5 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA105541 | | | | | | 1 |
| | | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA105693 | | | | | | 1 |
| | | 5 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA105722 | | | | | | 1 |
| | | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA106005 | | | 2 | | | |
| | | 5 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA105563 | | 1 | | | | 1 |
| | | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA106340 | | | | | | 1 |
| | | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA105659 | | | 2 | | | |
| | | 5 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA105678 | | | | | | 1 |
| | | 5 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181413 | | | | 1 | | |
| | | 5 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181435 | | | | 1 | | |
| 47438 | LA INDEPENDENCIACALLE 3 # 27-50 INDEPENDENCIA | 2 | 0.38 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Ya solucionado | | | | | | | |
| **Cantidades** | | | | | **34** | **31** | **3** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **7** | **0** | **Material nuevo** | **4** | **2** | **6** | **15** | **1** | **12** |

| OT | 9930 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | | Material nuevo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Aislador tipo carrete |
| 107572 | LA INMACULADA CRA 56W # 43-22 TORRE 10 | 2 | 1.0833 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | Ajuste de conexión | BA062306 | |
| **Cantidades** | | | | | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **Material nuevo** | **0** |

| OT | 9810 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | | Material nuevo | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Brazo galvanizado 1 mt | Cable encauchetado 3*14 | Cinta bandit | Collarín 6-7" | Conector penetración | Fotocelda | hebilla | Proyector Dxpro 90w | Luminaria 90 DXpro | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria 50 DXpro p2-2 |
| 107298 | LA INDEPENDENCIACARRERA 25 # 3-17 | 5 | 0.50 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA178712 | | | | | | | | | | 1 | |
| 107272 | LA JUVENTUDCALLE 3N 17E-08 | 2 | 1.17 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180355 | 1 | 2 | 2 | | | | 2 | | | 1 | |
| | | 2 | 1.17 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA180459 | 1 | 2 | 2 | | | | 2 | | | 1 | |
| | | 2 | 1.17 | U | 1 | 1 | | | | | | | | ajuste de conexión | BA181860 | | | | | | | | | | |
| 107178 | LA JUVENTUDCALLE 1 NO.19A -23 | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | ajuste de conexión | BA101727 | | | | | | | | | | |
| 107037 | NUEVO HORIZONTECANCHA MICROFUTBOL ENTRADA APAGADA E INTERMITENTE | 2 | 1.50 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA181989 | | | | | | | | 1 | | |
| 107023 | LAS OLASCarrera 15 No 0— 103 y 107, Carrera 15 No 01 — 17, Calle 1a No 15D — 06, Calle Oe No 15f — 78, Calle | 7 | 0.02 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por podas | | | | | | | | | | | |
| 107014 | LA INDEPENDENCIACRA 20 NO.3A -04 | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179185 | | | | | | | | | | 1 | |
| 107008 | REGADERO NORTENORTE CLUB CARRERA 26B # 1N-36 TORRE 4B | 2 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA178521 | | | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178594 | | | | | | | | | 1 | | |

| OT | 9810 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | | Material nuevo | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Brazo galvanizado 1 mt | Cable encauchetado 3*14 | Cinta bandit | Collarín 6-7" | Conector penetración | Fotocelda | hebilla | Proyector Dxpro 90w | Luminaria 90 DXpro | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria 50 DXpro p2-2 |
| 106980 | LA ESPERANZA IIICANCHA SINTETICA CARRERA 24 | 2 | 1.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | Reprogramcion de timer | | | | | | | | | | | | |
| 106975 | VILLA MERCEDESURBANIZACIÓN VILLA MERCEDES SECTOR 1 CASA 40 | 2 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA180786 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178891 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179689 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179433 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180381 | 1 | 2 | | 1 | | | | | | 1 | |
| 106973 | LA INDEPENDENCIABarrio la independencia la union entre miradores de la uis | 2 | 0.75 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179917 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.75 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178923 | | | | | | | | | | 1 | |
| 106796 | LA ESPERANZA ICRA 22D 7N -21 | 2 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA059992 | | | | | | 1 | | | | | |
| | | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA199726 | | | | | | | | | | 1 | |
| 106720 | LA INDEPENDENCIACARRERA 21 CALLE 5 ESQUINA | 2 | 0.54 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179701 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.54 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179199 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.54 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181303 | | | | | | | | | | | 1 |
| | | 5 | 0.54 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181458 | | | | | | | | | | | 1 |
| | | 5 | 0.54 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181227 | | | | | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.54 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181352 | | | | | | | | | | | 1 |
| | | 5 | 0.54 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181295 | | | | | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.54 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181229 | | | | | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.54 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179920 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.54 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179395 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.54 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178833 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.54 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179280 | | | | | | | | | | 1 | |
| 106679 | REGADERO NORTEVARIAS DIRECCIONES | 2 | 6.25 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA178358 | | | | | | | | 1 | | | |
| | | 2 | 6.25 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178460 | | | | | 2 | | | 1 | | | |
| | | 5 | 6.25 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179076 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 6.25 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179300 | | | | | | | | | | 1 | |
| 106611 | MIRADORMIRADOR DE LA UIS MANZANA 21 CASA 19 | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179386 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 2 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178852 | 1 | 1 | | 1 | | | | | | 1 | |
| 106606 | REGADERO NORTENORTE CLUB CARRERA 26B # 1N-231 TORRE 4B | 5 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179437 | | | | | | | | | | 1 | |
| 106591 | JOSE MARIA CORDOBAENTRADA AL BARRIO JOSE MARIA CORDOBA | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | ajuste de conexión | BA014509 | | | | | | | | | | | |
| 106583 | NUEVO HORIZONTECANCHA DE MICROFUTBOL DEL BARRIO NUEVO HORIZONTE | 3 | 0.833 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | Mantenimineto en tablero | | | | | | | | | | | | |
| 106523 | LA INDEPENDENCIAvarias direcciones | 5 | 0.292 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179695 | | | | | | | | | | 1 | |

| OT | 9810 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | | Material nuevo | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Brazo galvanizado 1 mt | Cable encauchetado 3*14 | Cinta bandit | Collarín 6-7" | Conector penetración | Fotocelda | hebilla | Proyector Dxpro 90w | Luminaria 90 DXpro | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria 50 DXpro p2-2 |
| | | 5 | 0.292 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180582 | | | | | | | | | | 1 | |
| 106026 | REGADERO NORTEVARIAS DIRECCIONES | 2 | 0.592 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179789 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.592 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178701 | | | | | | | | | | 1 | |
| 105905 | TRANSICIONsectores 1, 2, 3, 4 | 2 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA178878 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180870 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179921 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178783 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179791 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179885 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179811 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA188778 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178754 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179599 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178781 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178645 | | | | | | | | | 1 | | |
| 105891 | TRANSICIONCra 22e#2b-14 | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA178892 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179383 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178999 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178775 | | | | | | | | | | 1 | |
| 94477 | LA ESPERANZA IIICRA 26 SOBRE VIA MATANZA | 2 | 0.167 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Ya fue solucionado | | | | | | | | | | | | |
| 94475 | LA ESPERANZA IICRA 22#11N-01 | 2 | 0.167 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Ya fue solucionado | | | | | | | | | | | | |
| **Cantidades** | | | | | **63** | **60** | **2** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **20** | **0** | **Material nuevo** | **4** | **7** | **4** | **2** | **2** | **1** | **4** | **1** | **5** | **42** | **6** |

| OT | 10043 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | | Material nuevo | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Fotocelda | Fusible de vidrio | Proyector Dxpro 90w | Luminaria 60 DXpro M4-2 |
| 107632 | SAN CRISTÓBAL CARRERA 22B # 1-20N | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179770 | | | | 1 |
| | | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA059893 | | 2 | | |
| | | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA064313 | 1 | | | |
| | | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | | LA CEIBA | BA182126 | | | 1 | |
| | | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179620 | | | | 1 |
| | | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | | LA CEIBA | BA182301 | | | 1 | |
| | | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | | BOSCONIA | BA182289 | | | 1 | |
| | | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | | BOSCONIA | BA184357 | | | 1 | |
| | | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | | BOSCONIA | BA182221 | | | 1 | |
| | | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | | BOSCONIA | BA184382 | | | 1 | |
| | | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | | BOSCONIA | BA181945 | | | 1 | |
| | | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | | BOSCONIA | BA182321 | | | 1 | |
| | | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | | BOSCONIA | BA182317 | | | 1 | |
| | | 2 | 0.4231 | U | 1 | 1 | | | | | | | | BOSCONIA | BA182151 | | | 1 | |
| Cantidades | | | | | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | Material nuevo | 1 | 2 | 10 | 2 |

| OT | 9962 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | Material nuevo | | | | | | | | | | Material reutiizado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Aislador tipo carrete | Brazo galvanizado 1 mt | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Cinta bandit | Collarín 6-7" | Conector penetración | hebilla | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Percha 1 puestos | Poste metálico |
| 105848 | VILLAS DE SAN IGNACIO_SAN IGNACIO REAL BAVARIA II calle 11 nb-2-occ | 2 | 0.2 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Usuario manifiesta que ya fue solucionado | | | | | | | | | | | | |
| 105798 | URB. TEJAR NORTE II CRA 10B CON 17 | 2 | 0.2 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Usuario manifiesta que ya fue solucionado | | | | | | | | | | | | |

| OT | 9962 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | Material nuevo | | | | | | | | | | | Material reutiizado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Aislador tipo carrete | Brazo galvanizado 1 mt | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Cinta bandit | Collarín 6-7" | Conector penetración | hebilla | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Percha 1 puestos | Poste metálico |
| 105796 | BETANIA etapa 9 sector c peatonal 5 casa 1 | 2 | 0 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por cambio de turno | | | | | | | | | | | | |
| 105758 | CAFE MADRID CAFé MADRID RíO DE ORO | 2 | 0.2 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | En buen funcionamiento | | | | | | | | | | | | |
| 105757 | VILLAS DE SAN IGNACIO 1 etapa cra 9c #31bn-02 manzana g casa 10 | 2 | 0.2 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | En buen funcionamiento | | | | | | | | | | | | |
| 105750 | VILLAS DE SAN IGNACIO cra 9c 31an-24 | 2 | 0.2 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | En buen funcionamiento | | | | | | | | | | | | |
| 105731 | COLORADOS calle 54n 21-02 | 1 | 0 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por cambio de turno | | | | | | | | | | | | |
| 105699 | CAMPO MADRID_ ETAPA-1 Y ETAPA -2 Zona de discapacidad campo Madrid betania norte | 2 | 0 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por cambio de turno | | | | | | | | | | | | |
| 105695 | MINUTO DE DIOS Calle 11N #10A-35 | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA178875 | | | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179812 | | | | | | | | | 1 | | |
| 105633 | URB.LA INMACULADA AP URB LA INMACULADA FASE 2 ALTURA DEL COLEGIO VILLAS DE SAN IGNACIO | 2 | 0 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por cambio de turno | | | | | | | | | | | | |
| 105617 | COLORADOS CALLE 57N CON CARRERA 23-61 SECTOR PATIO BONITO | 1 | 0 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por cambio de turno | | | | | | | | | | | | |
| 105603 | VILLAS DE SAN IGNACIO_SAN IGNACIO REAL BAVARIA II calle 10nd 5occ-32 manzana i etapa 6 | 2 | 0.2 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Usuario manifiesta que ya fue solucionado | | | | | | | | | | | | |
| 105591 | VILLALUZ CAMPESTRE VILLA LUZ CAMPESTRE | 2 | 0.2 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Usuario manifiesta que ya fue solucionado | | | | | | | | | | | | |
| 105582 | URB. OMAGA calle 29 11-13 | 1 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179153 | 1 | 1 | 42 | 1 | 1 | | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| | | 1 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179387 | | 1 | 30 | 1 | | 1 | 4 | | 1 | | |
| 105530 | VILLAS DE SAN IGNACIO_SAN IGNACIO REAL BAVARIA II varios sectores | 2 | 0.2 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Usuario manifiesta que ya fue solucionado | | | | | | | | | | | | |
| **Cantidades** | | | | | **17** | **7** | **5** | **0** | **0** | **0** | **5** | **5** | **5** | **0** | **Material nuevo** | **1** | **2** | **72** | **2** | **1** | **1** | **6** | **2** | **4** | **1** | **1** |

| OT | 9967 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | Material nuevo | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Brazo galvanizado 1 mt | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Collarín 6-7" | Conector penetración | Luminaria 60 DXpro M4-2 |
| 107267 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS | 1.00 | 1.08 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179723 | 1 | 60 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| | | 1.00 | 1.08 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179164 | 1 | | 1 | 2 | 2 | 1 |
| | | 1.00 | 1.08 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179574 | 1 | 40 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| | | 1.00 | 1.08 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178914 | 1 | 46 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| | | 1.00 | 1.08 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178829 | 1 | 60 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| | | 1.00 | 1.08 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179195 | 1 | | 1 | 1 | 4 | 1 |
| | | 1.00 | 1.08 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180835 | 1 | 16 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| | | 1.00 | 1.08 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178702 | 1 | 80 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| | | 1.00 | 1.08 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA184011 | 1 | 60 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| | | 1.00 | 1.08 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179575 | 1 | 60 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| | | 1.00 | 1.08 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178920 | 1 | 60 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| | | 1.00 | 1.08 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178985 | | | 1 | 1 | 2 | 1 |
| Cantidades | | | | | 12 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | Material nuevo | 11 | 482 | 12 | 21 | 26 | 12 |

**Tabla 5-1 Reporte total material utilizado Cuadrilla 1**

### 5.1.2 Relación material utilizado cuadrilla 2

| OT | 9910 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | | | Material nuevo | | | | | | | | | | | Material reutiizado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Brazo galvanizado 1 mt | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Cinta bandit | Collarín 6-7" | Fotocelda | Fusible de vidrio | hebilla | Luminaria 90 DXpro | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria Sepialed 16W | Poste metálico |
| 59 | GIRARDOT cra 13 #22-02 | 12 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46726 | SANTANDER CALLE 28 # 11OCC- 26 SANTANDER | 2 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 86777 | GAITAN Parque Gaitan | 3 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 86779 | GAITAN PARQUESAN PIO | 3 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 86864 | GRANADA AP PQE LINEAL QDA LA IGLESIA JUNTO BARRIO NUEVA GRANADA | 13 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| OT | 9910 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | | Material nuevo | | | | | | | | | | | Material reutiizado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Brazo galvanizado 1 mt | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Cinta bandit | Collarín 6-7" | Fotocelda | Fusible de vidrio | hebilla | Luminaria 90 DXpro | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria Sepialed 16W | Poste metálico |
| 94882 | PASEO LA FERIA CALLE 28 # 0-20 MANZANA E | 2 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 103232 | GAITAN carrera 15 17-27 | 1 | 0.017 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 103275 | ZARABANDA C 24 # 2 C - 61 | 2 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 103278 | ZARABANDA C24#2C-77 | 2 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 103279 | ZARABANDA C24#2-46 | 2 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 103280 | ZARABANDA C24 #2-45 | 2 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 105647 | ZARABANDA PARTE BAJA CALLE 24 CASA 49A | 1 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 105745 | LA FERIA cra 2 24-17 Agora | 1 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 105746 | LA FERIA calle 27 desde la Y hasta escenarios deportivos | 2 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 105749 | LA FERIA calle 24 #1-87 predio ignacio | 2 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 106188 | GAITAN CARRERA 14 # 13 - 22 BARRIO GAITAN | 2 | 0.500 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179613 | | | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.500 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179187 | | | | | | | | | 1 | | |
| 106546 | NAPOLES parque infantil carrera 1A | 8 | 0.017 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | No se realiza por posible hurto nuevamente | | | | | | | | | | | | |
| 106683 | GIRARDOT calle 27 entre carrera 6 y 7 | 7 | 0.017 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Se debe enviar cuadrillas de podas | | | | | | | | | | | | |
| 106901 | LA FERIA FERIA PARTE DE ARRIBA FRENTE AL TALLER | 2 | 1.250 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA178313 | | | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1.250 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179120 | | | 1 | 1 | | | | 1 | | 1 | |
| | | 2 | 1.250 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179396 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 1.250 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179763 | | | | | | | | | | 1 | |
| 107028 | LA UNIVERSIDAD Carrera 26ª N° 9 – 59, Barrio La Universidad. | 7 | 0.017 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por cuadrilla de podas | | | | | | | | | | | | |
| 107032 | PIO XII carrera 13 31-43 | 2 | 0.667 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA110883 | | | | | | 1 | | | | | |
| | | 2 | 0.667 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179704 | | | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.667 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178984 | | | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.667 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179296 | | | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.667 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178896 | | | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.667 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA110995 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.667 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179780 | | | 2 | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.667 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178841 | | | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.667 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA110996 | | | 2 | | | | 2 | | | | |
| | | 2 | 0.667 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178845 | | | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.667 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178901 | | | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.667 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA110999 | | | | | | | | | | 1 | |

| OT | 9910 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | | Material nuevo | | | | | | | | | | | Material reutiizado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Brazo galvanizado 1 mt | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Cinta bandit | Collarín 6-7" | Fotocelda | Fusible de vidrio | hebilla | Luminaria 90 DXpro | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria Sepialed 16W | Poste metálico |
| 107057 | ALARCON Calle 28 N° 21 – 41, Barrio Alarcón | 7 | 0.017 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por cuadrilla de podas | | | | | | | | | | | | | |
| 107202 | GIRARDOT CALLE 23 NO 13-29 | 2 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Ya solucionado | | | | | | | | | | | | | |
| 107203 | GAITAN sector La Gloria CALLE 16A # 5-68 | 2 | 0.333 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | Ajuste de conexión | BANV | | | | | | | | | | | | |
| 107255 | PASEO LA FERIA paseo de la feria comuna 4 de Bucaramanga | 7 | 0.017 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por cuadrilla de podas | | | | | | | | | | | | | |
| 107334 | LA GLORIA CALLE 16B CON 7 #7A-21 | 4 | 1.250 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA178753 | | | | | | | | | 1 | | | |
| | | 2 | 1.250 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179918 | | | | | | | | | 1 | | | |
| | | 2 | 1.250 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA183996 | | | | | | | | | 1 | | | |
| | | 2 | 1.250 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA152871 | | | | | | | 2 | | | | | |
| 107338 | LA UNIVERSIDAD VARIAS DIRECCIONES | 2 | 1.000 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179719 | | | | | | | | | 1 | | | |
| | | 2 | 1.000 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179242 | | | | | | | | | 1 | | | |
| 107339 | LA UNIVERSIDAD VARIAS DIRECCIONES | 7 | 0.017 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por cuadrilla de podas | | | | | | | | | | | | | |
| 107357 | VILLAS DE GIRARDOT CASA 214 B | 2 | 0.792 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179582 | | | | | | | | | 1 | | | |
| | | 2 | 0.792 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA173982 | | | | | | | | | 1 | | | |
| 107380 | SAN FRANCISCO BULEVAR SANTANDER NO. 19-83 | 2 | 0.017 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Ya solucionado | | | | | | | | | | | | | |
| 107405 | SAN FRANCISCO Carrera 23 N° 20 – 52 | 7 | 0.017 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Se debe enviar cuadrillas de podas | | | | | | | | | | | | | |
| 107432 | ALARCON CALLE 22 CON CRA 22 | 7 | 0.017 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Se debe enviar cuadrillas de podas | | | | | | | | | | | | | |
| 107437 | NAPOLES CALLE 28 | 2 | 0.500 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179390 | | | | | | | | | 1 | | | |
| | | 2 | 0.500 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179038 | | | | | | | | | 1 | | | |
| 107495 | LA UNIVERSIDAD CRA 30 ENTRE CALLE 10 Y 13 A | 2 | 0.167 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | Ajuste de conexión | BA050171 | | | | | | | | | | | | |
| 107583 | CAMPO HERMOSO CALLE 45 #0-51 AL LADO DE MEDICINA LEGAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1 | 5.000 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | Punto nuevo | BA179618 | 1 | 60 | | | 2 | | | | 1 | | 1 |
| | | 1 | 2.000 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179594 | | | | | | | | | 1 | | | |
| | | 1 | 2.000 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180413 | | | | | | | | | 1 | | | |
| **Cantidades** | | | | | **58** | **33** | **16** | **0** | **0** | **0** | **9** | **9** | **10** | **0** | **Material nuevo** | **1** | **60** | **5** | **1** | **2** | **1** | **4** | **1** | **1** | **25** | **2** | **1** |

| OT | 9942 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | | | Material nuevo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Aislador tipo carrete |
| 107630 | Campo hermoso CALLE 45 #0-51 LABORATORIO ANIMAL | 1 | 0.02 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | Ya solucionado | | |
| **Cantidades** | | | | | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **Material nuevo** | **0** |

| OT | 9968 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | | | Material nuevo | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Cable encauchetado 3*14 | Conector penetración | Fotocelda | Fusible de vidrio | Luminaria 90 DXpro | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria Deltaled 123W | Luminaria Sepialed 16W |
| 107679 | COMUNEROS CARRERA 17A # 11-39 | 2 | 0.3 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178352 | | | | | 1 | | | |
| | | 2 | 0.3 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA053272 | 2 | | | | | | | |
| | | 2 | 0.3 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180094 | | | | | | 1 | | |
| 107676 | LA UNIVERSIDAD costado norte parqueadero estadio Alfonso Lopez | 2 | 0 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Ya solucionado | | | | | | | | | |
| 107621 | SAN FRANCISCO CALLE 21 # 21-60 | 1 | 0 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | No autorizado por alumbrado publico | | | | | | | | | |
| 107604 | SAN FRANCISCO BOULEVAR BOLIVAR 17-40 | 2 | 0 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA109543 | | | | 2 | | | | |
| 107576 | SAN FRANCISCO BOULEVAR SANTANDER 19-83 | 9 | 0 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | Poste pertenece a la essa | BA106867 | | | | | | | | |
| 107522 | SAN FRANCISCO C 11 K 22 - 23 | 7 | 0 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Se requiere cuadrilla de podas | | | | | | | | | |
| 107476 | MUTUALIDAD CALLE 13 #20 Y 21 PARQUE | 2 | 0.8 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179394 | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.8 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA46106 | | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.8 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA46103 | | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.8 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA46100 | | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.8 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179591 | | | | | | 1 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | BA46101 | | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.8 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA46102 | | | | | | | | 1 |
| 107454 | PUERTORICO CALLE 9B NO. 32C - 06 | 2 | 0 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Ya solucionado | | | | | | | | | |

| OT | 9968 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | | Material nuevo | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Cable encauchetado 3*14 | Conector penetración | Fotocelda | Fusible de vidrio | Luminaria 90 DXpro | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria Deltaled 123W | Luminaria Sepialed 16W |
| 107418 | SAN FRANCISCO BOULVER BOLIVAR 24-29 | 2 | 0 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente obra en ejecucion | | | | | | | | | |
| 107393 | CAMILO TORRES Comuna 3 PARQUE CRISTO REY CARRERA 18 Y 17 ENTRE 9 Y 10 | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA053201 | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180854 | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179970 | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180096 | | | | | | 1 | | |
| 107369 | SAN FRANCISCO separador del Boulevar Bolívar frente al predio Boulevard Bolívar #17-42. | 2 | 0 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente obra en ejecucion | | | | | | | | | |
| 107304 | SAN FRANCISCO CRA 20 ENTRE 16 Y 17 | 2 | 0.7 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA178388 | | | | | 1 | | | |
| | | 2 | 0.7 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178643 | | | | | 1 | | | |
| 107276 | SAN FRANCISCO BOULEVAR BOLIVAR # 19-64 | 2 | 0.5 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | Despeje de luminaria | BA065289 | | | | | | | | |
| 107234 | LA UNIVERSIDAD ALREDEDOR DE LA UDI, PARQUE ESTACION METROLINEA UIS | 2 | 0.8 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179382 | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.8 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180845 | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.8 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA108293 | 8 | 2 | | | | | | |
| | | 2 | 0.8 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA108290 | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.8 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA109571 | | | 1 | 2 | | | | |
| 107194 | COMUNEROS CARRERA 21 CON 9 | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA178421 | | | | | 1 | | | |
| 107180 | ALARCON CRA 21 NO. 21-05 | 2 | 0 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | No se cuenta con distancias de seguridad con linea de media tension | | | | | | | | | |
| 107042 | SAN FRANCISCO CRA 18 NO. 14-01 | 2 | 0 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente obra en ejecucion | | | | | | | | | |
| **Cantidades** | | | | | **32** | **25** | **2** | **0** | **0** | **0** | **5** | **5** | **10** | **0** | **Material nuevo** | **10** | **2** | **1** | **4** | **4** | **8** | **2** | **5** |

| OT | 9978 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | Material nuevo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Aislador tipo carrete |
| 107763 | LA UNIVERSIDAD ESTACION DE METROLINEA | 2 | 0 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | ya solucionado | | |

| OT | 9978 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | Material nuevo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Aislador tipo carrete |
| Cantidades | | | | | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | Material nuevo | 0 |

| OT | 9990 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | | | Material nuevo | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Fotocelda | Fusible de vidrio | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria Deltaled 123W |
| 107842 | COMUNEROS CALLE 11 # 19-35 | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA146017 | | | 1 | | | 1 |
| 107816 | U.I.S. K 25 # 6 - 48 | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179990 | | 2 | | | 1 | |
| | | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179035 | | | | | 1 | |
| 107815 | COMUNEROS K 25 # 6 - 76 | 12 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA107839 | 46 | | | | | |
| 107784 | LA UNIVERSIDAD K26A #9 - 08 | 2 | 2.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA108370 | 46 | | | | | |
| 107746 | COMUNEROS CALLE 6 NO. 18-53 | 2 | 2.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA180117 | | | | | 1 | |
| | | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA108614 | | | | 2 | | |
| Cantidades | | | | | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | Material nuevo | 92 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 |

| OT | 10001 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | Material nuevo | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Collarín 6-7" | Conector penetración | Fotocelda | Fusible de vidrio | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria 50 DXpro p2-2 | Luminaria Sepialed II 111W |
| 107896 | SAN RAFAEL curva de la virgen del carmen | 2 | 0.4 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA158777 | | | 1 | 2 | | | |
| | | 2 | 0.4 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA154521 | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.4 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA154526 | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.4 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA154528 | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.4 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA158778 | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.4 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA154527 | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.4 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA154563 | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.4 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA154570 | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.4 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA106082 | | | 1 | 2 | | | |
| | | 2 | 0.4 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA169507 | | | | | | | 1 |
| 107887 | LA INDEPENDENCIA CALLE 5 #25A-153 | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA180855 | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180750 | | | | | 1 | | |
| 107876 | SAN FRANCISCO BOULEVAR BOLIVAR ENTRE CALLES 20 Y 21 | 2 | 0 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Obra en ejecucion | | | | | | | | |
| 107808 | REGADERO NORTE CALLE 9N NO.26-58 | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA180816 | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179720 | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180006 | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180336 | | | | | 1 | | |
| 107801 | LA INDEPENDENCIA VARIAS DIRECCIONES | 2 | 0.1 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA059135 | | | | 2 | | | |
| 107798 | VILLA MARIA tercera etapa 07 | 2 | 0 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | | | | | |
| 107681 | LIZCANO I calle 18N #23-29 LIZCANO 1 | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | Ajuste de conexión | BA060053 | | 2 | | | | | |
| | | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179585 | | | | | 1 | | |
| 107633 | TRANSICION sector 5 - carrera 22a # 2-47 | 2 | 0 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Ya solucionado | | | | | | | | |
| 107625 | LA ESPERANZA III CASA 36 ES POR EL BARRIO MIRADOR NORTE PARTE ALTA, POR PARTE DE ATRÁS DE LA CASA | 2 | 0 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | | | | | |
| 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 2 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA180968 | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179638 | | | | | 1 | | |

| OT | 10001 | | | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | Material nuevo | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Collarín 6-7" | Conector penetración | Fotocelda | Fusible de vidrio | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria 50 DXpro p2-2 | Luminaria Sepialed II 111W |
| | | 2 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180001 | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA101922 | | | | 2 | | | |
| | | 2 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178828 | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA183884 | | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178734 | | | | | 1 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | BA179630 | | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA101994 | 2 | | 1 | | | | |
| | | 5 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179353 | | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179553 | | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179008 | | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180493 | | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178711 | | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179702 | | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA060009 | | | 1 | | | | |
| | | 5 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179904 | | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178794 | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179563 | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179601 | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179492 | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179879 | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA101904 | 2 | | 1 | | | | |
| | | 5 | 0.6 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179196 | | | | | 1 | | |
| 107548 | VILLA HELENA CRA 22 NO 15CN -18 DIAGONAL PLAZA ANTIGUA | 2 | 1 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | Ajuste de conexión | BA059149 | | | | | | | |
| 107508 | VILLA HELENA CRA 22 NO 15BN - 18 | 2 | 0.3 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179850 | | | | | 1 | | |
| 107467 | LA ESPERANZA I VARIOS SECTORES | 2 | 0 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Realizado por otra cuadrilla | | | | | | | | |
| 107155 | TRANSICION SECTOR 3 Y 4 | 2 | 0 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Realizado por otra cuadrilla | | | | | | | | |
| **Cantidades** | | | | | **50** | **44** | **3** | **0** | **0** | **0** | **3** | **3** | **8** | **0** | **Material nuevo** | **4** | **2** | **5** | **8** | **27** | **1** | **8** |

**Tabla 5-2 Reporte total material utilizado Cuadrilla 2**

### 5.1.1 Relación material utilizado cuadrilla 3

| OT | 9911 | | 9595 | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | | | Material nuevo | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Cable encauchetado 3*14 | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria Deltaled 135W |
| 107446 | VENADO DE ORO K48 NO. 30-21 | 2 | 0.25 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179609 | 0.5 | 1 | |
| 107442 | MORRORICO C 9 # 02-49 | 2 | 0.02 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por que la estructura no resiste el peso del proyector | | | | |
| 107433 | EL DIVISO calle 7 # 40-42 | 12 | 0.02 | U | 1 | | 1 | | | | | | | no realizado por falta de documentos del usuario | | | | |
| 107401 | MIRAFLORES K55 # 14-89 | 2 | 0.02 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Se verifica que ya fue solucionado con el reporte # 107400 | | | | |
| 107400 | MIRAFLORES K55 # 14-89 | 2 | 0.45 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA125678 | | | 1 |
| 107368 | ALBANIA CARRERA 48 # 30-63 | 2 | 0.02 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Ya solucionado | | | | |
| **Cantidades** | | | | | **6** | **2** | **3** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **2** | **0** | **Material nuevo** | **0.5** | **1** | **1** |

| OT | 9921 | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | | | Material nuevo | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Brazo galvanizado 1 mt | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Collarín 6-7" | Fotocelda | Proyector Dxpro 90w | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria 50 DXpro p2-2 | Luminaria Deltaled 123W | Luminaria Koreled 40W | Luminaria Sepialed II 120W | Luminaria Sepialed II 141W |
| 107528 | MIRAFLORES Cra 51 # 52 08 | 2 | 0.25 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | Ajuste de conexión | BA154108 | | | | | | | | | | | | |
| | | 2 | 0.25 | U | 1 | 1 | | | | | | | | Ajuste de conexión | BA125814 | | | | | | | | | | | | |
| | | 9 | 0.25 | U | 1 | 1 | | | | | | | | Aplomado de poste | BA126963 | | | | | 1 | | | | | | | 1 |

| OT | 9921 | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | | | Material nuevo | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Brazo galvanizado 1 mt | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Collarin 6-7" | Fotocelda | Proyector Dxpro 90w | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria 50 DXpro p2-2 | Luminaria Deltaled 123W | Luminaria Koreled 40W | Luminaria Sepialed II 100W | Luminaria Sepialed II 111W |
| | | 2 | 0.25 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA127015 | | 40 | | | | | | | 1 | | | |
| 107517 | SOTOMAYOR calle 50 con Kra 28 frente al EDIFICIO AKANTUS SOTOMAYOR | 2 | 0.58 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA130255 | | | | | | | | | | | | 1 |
| 107504 | BRISAS DE PROVENZA CALLE 105 #17-176 PROVENZA CLUB CONDOMINIO | 2 | 0.02 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Ya solucionado | | | | | | | | | | | | | |
| 107412 | PROVENZA PUENTE DE PROVENZA | 2 | 0.02 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pertenece al tercer carril | | | | | | | | | | | | | |
| 107396 | PROVENZA carrera 24 # 107-18 | 9 | 0.02 | U | 1 | | | | | 1 | | 1 | | pendiente ya que no se cuenta con material ni led ni de sodio | | | | | | | | | | | | | |
| 107314 | BUENOS AIRES CARRERA 61A Nro. 15-35 | 2 | 0.33 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA181382 | | | | | | | 1 | | | | | |
| | | 2 | 0.33 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181448 | | | | | | | 1 | | | | | |
| | | 2 | 0.33 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA182309 | 1 | | 2.5 | 2 | | 1 | | | | | | |
| 107307 | DIAMANTE II CALLE 89 NO. 24-100 | 2 | 0.02 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Ya solucionado | | | | | | | | | | | | | |
| 107297 | DIAMANTE II AVENIDA 88 TRANSVERSAL 23D #87-28 | 2 | 0.50 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179284 | | | 0.2 | | | 1 | | | | | | |
| | | 2 | 0.50 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179579 | | | 0.2 | | | 1 | | | | | | |
| 107261 | DIAMANTE II CALLE 89 NO. 24-100 | 2 | 0.20 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA118729 | | | | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.20 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA123872 | | | | | 1 | | | | | | | |
| 107208 | PROVENZA CARRERA 24 # 107-24 | 2 | 0.02 | U | 1 | | | | | 1 | | 1 | | Pendiente por falta de material | | | | | | | | | | | | | |
| 106548 | PROVENZA CALLE 107 CON CARRERA 23D | 2 | 0.02 | U | 1 | | | | | 1 | | 1 | | Pendiente por falta de material | | | | | | | | | | | | | |
| 106509 | PROVENZA CARRERA 24A #117-18 | 2 | 0.02 | U | 1 | | | | | 1 | | 1 | | Pendiente por falta de material | | | | | | | | | | | | | |
| 105691 | FONTANA CARRERA 17 # 98-40 CONJUNTO NUEVA FONTANA II | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA153543 | | | | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1.00 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179358 | | | | | | 1 | | | | | | |
| 61 | SAN LUIS CLL 69 # DIG 20 | 2 | 1/60 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Se encuentra normalizado | | | | | | | | | | | | | |

| OT | 9921 | | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | | | Material nuevo | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Brazo galvanizado 1 mt | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Collarin 6-7" | Fotocelda | Proyector Dxpro 90w | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria 50 DXpro p2-2 | Luminaria Deltaled 123W | Luminaria Koreled 40W | Luminaria Sepialed II 100W | Luminaria Sepialed II 111W |
| Cantidades | | | | 6.12 | 0 | 22 | 14 | 3 | 0 | 0 | 4 | 1 | 5 | 6 | 0 | Material nuevo | 1 | 40 | 2.9 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 |

| OT | 9928 | | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | | | Material nuevo | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Brazo galvanizado 1 mt | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Collarin 6-7" | Luminaria Deltaled 80W |
| 107571 | VEREDA GUALILO BAJO KILOMETRO 2 VEREDA GUALILILO BAJO Y MALAÑA | | 2 | 0.017 | U | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | | | |
| 105989 | VEREDA LA MALAÑA KM 1 CASA 50 | | 2 | 1.000 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA172421 | 1 | | 1.6 | 2 | 1 |
| | | | 2 | 1.000 | U | 1 | 1 | | | | | | | | reubicado | BA159420 | | | | | |
| | | | 2 | 1.000 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA172420 | 1 | | | | 1 |
| | | | 2 | 1.000 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA159087 | | 2 | | | |
| | | | 2 | 1.000 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA116702 | | | | | 1 |
| Cantidades | | | | 5.01666667 | 0 | 6 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | Material nuevo | 2 | 2 | 1.6 | 2 | 3 |

| OT | 9940 | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | | | Material nuevo | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Cable encauchetado 3*14 | Fotocelda | Fusible de vidrio | Proyector Dxpro 90w | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria 50 DXpro p2-2 | Luminaria Sepialed 32W |
| 107740 | LA JOYA CALLE 36 3OCC-32 | 2 | 0.02 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Ya solucionado | | | | | | | | |
| 107627 | BUENOS AIRES CARRERA 56 #14-61 | 2 | 0.02 | U | 1 | | 1 | | | | | | | Usuario manifiesta que ya fue solucionado | | | | | | | | |
| 107549 | MIRAMANGA ZONA 1 CASA 7 | 2 | 0.50 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179584 | | | | | 1 | | |
| 107467 | LA ESPERANZA I VARIOS SECTORES | 5 | 0.45 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178780 | | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.45 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180840 | | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.45 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181279 | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.45 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181427 | | | | | | 1 | |
| | | 5 | 0.45 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179137 | | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.45 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA180484 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.45 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179614 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.45 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178706 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.45 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179781 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.45 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178825 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.45 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA059791 | 0.2 | | | | | | 1 |
| 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA106358 | | 1 | | | | | |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA182274 | 1 | | | 1 | | | |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA106372 | | | 2 | | | | |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA106353 | | | 2 | | | | |
| | | 5 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178814 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179470 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179344 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178909 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA106271 | | | 2 | | | | |
| | | 5 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178947 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 5 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA179287 | 0.2 | | 2 | | 1 | | |
| | | 5 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179712 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179624 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179727 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179617 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA184156 | 1 | | | 1 | | | |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179687 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178844 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179310 | 0.3 | | | 1 | | | |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178861 | 0.2 | | | | 1 | | |

| OT | 9940 | | Estado reporte | | | | | | | | Estado punto luminoso | | | | Material nuevo | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Cable encauchetado 3*14 | Fotocelda | Fusible de vidrio | Proyector Dxpro 90w | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria 50 DXpro p2-2 | Luminaria Sepialed 32W |
| | | 2 | 0.76 | U | 1 | 1 | | | | | | | | | BA182314 | 0.2 | | | | 1 | | |
| Cantidades | | | 21.53 | 0 | 35 | 33 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | Material nuevo | 6.3 | 1 | 8 | 3 | 23 | 2 | 1 |

**Tabla 5-3 Reporte total material utilizado Cuadrilla 3**

| OT | 9936 | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | | | Material nuevo | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Brazo galvanizado 1 mt | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Collarín 6-7" | Conector penetración | Fotocelda | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria Deltaled 135W | Luminaria Sepialed II |
| 107618 | VEREDA SAN JOSE VEREDA SAN JOSE EN EL SECTOR CASA ROJA PARTE BAJA | 2 | 1 | R | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA178906 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178916 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178840 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178741 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178871 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| 107610 | VEREDA PEDREGAL VEREDA PEDREGAL BAJO | 2 | 0.8 | R | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA178720 | | 200 | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.8 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA181237 | | | 0.20 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.8 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA183904 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.8 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179208 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.8 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179785 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.8 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178868 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA115829 | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA172423 | | | | | | 1 | | 1 | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA159209 | | | | | | 1 | | 1 | |

| OT | 9936 | | Estado reporte | | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | Material nuevo | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Brazo galvanizado 1 mt | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Collarín 6-7" | Conector penetración | Fotocelda | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria Deltaled 135W | Luminaria Sepialed II |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA159210 | | | | | | 1 | | | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA172429 | | | | | | 1 | | 1 | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA153555 | | | | | | 1 | | 1 | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA172422 | | | | | | | | 1 | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179814 | 1 | | 1 | 2 | | | 1 | | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179017 | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179501 | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179738 | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178731 | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA172424 | | | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA172425 | | | | | | | | | 1 |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178755 | | | | | | | 1 | | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA147469 | | | | | | 1 | | | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | Ajuste de conxion | BA065666 | | | | | | | | | |
| | | 2 | 1.3 | R | 1 | 1 | | | | | | | | Ajuste de conxion | BA065665 | | | | | | | | | |
| 106273 | VEREDA PEDREGAL VEREDA PEDREGAL | 2 | 0 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | | | | | | | |
| | | 2 | 0.5 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179011 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.5 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180082 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.5 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179795 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.5 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179607 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.5 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA154052 | | 2 | | | | | | | |
| 105666 | VEREDA GUALILO ALTO finca la magdalena hacia abajo | 2 | 0.5 | R | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA180463 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.5 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA154076 | | | | | 2 | | | | |
| | | 2 | 0.5 | R | 1 | 1 | | | | | | | | Ajuste de conexión | BA154077 | | | | | | | | | |
| | | 2 | 0.5 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA179058 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| | | 2 | 0.5 | R | 1 | 1 | | | | | | | | Ajuste de conexión | BA32197 | | | | | | | | | |
| | | 2 | 0.5 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA178824 | | | 0.2 | | | | 1 | | |
| **Cantidades** | | | **39** | **0** | **41** | **40** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** | **4** | **0** | **Material nuevo** | **1** | **202** | **4.6** | **2** | **2** | **6** | **24** | **6** | **2** |

| OT | 9975 | | Estado reporte | | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | Material nuevo | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Cable Aluminio # 6 | Cable encauchetado 3*14 | Fotocelda | Luminaria 60 DXpro M4-2 | Luminaria Microled 32W | Luminaria Sepialed 65W |
| 107786 | MORRORICO CALLE 46 #29-1 | 2 | 0 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | | | | |
| 107771 | VEREDA PEDREGAL Vereda pedregal bajo las Granjitas | 2 | 0 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | | | | |
| 107729 | VEREDA SANTA BARBARA POR TODA LA VÍA CUCUTA | 2 | 0 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | 70 | | | | | |
| 107419 | VEREDA LA MALAÑA sector desde cai morrorico hasta la primera curva de altaLoma | 2 | 0 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | | | | |
| 107120 | VEREDA GUALILO BAJO VIA PRINCIPAL DEL GUALILO BAJO | 2 | 0 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | | | | |
| 106775 | VEREDA GUALILO BAJO VEREDA GUALILO BAJO | 2 | 0 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | | | | |
| 106428 | VEREDA LA MALAÑA sector las caballerizas | 2 | 0 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | | | | |
| 105295 | VEREDA GUALILO BAJO GUALILO BAJO | 2 | 0 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | | | | |
| 102459 | VEREDA GUALILO BAJO TODA LA VEREDA Y EL KM2+300 | 2 | 0.6 | R | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA153979 | | | 1 | | | |
| | | 2 | 0.6 | R | 1 | 1 | | | | | | | | Ajuste de conexión | BA153756 | | | | | | |
| | | 2 | 0.6 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA153980 | | | | | | 1 |
| | | 2 | 0.6 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA158858 | | | 1 | | | |
| | | 2 | 0.6 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA059914 | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.6 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA059962 | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.6 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA059867 | | | | | 1 | |
| | | 2 | 0.6 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA180841 | | 0.2 | | 1 | | |
| **Cantidades** | | | **5.1** | **0** | **16** | **8** | **0** | **0** | **0** | **0** | **8** | **8** | **1** | **0** | **Material nuevo** | **70** | **0.2** | **2** | **1** | **3** | **1** |

| OT | 9996 | | Estado reporte | | | | | | | | | Estado punto luminoso | | | | Material nuevo | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Reporte | Dirección | Tipo de Falla | Tiempo de Atención (H) | Urbana o Rural | A -asignado | B -solucionado | C -repetido | D -Falta de informacion | E -Otros entes | F -Falta de material | G -Otros motivos | Pendiente | Solucionado | Descripción del pendiente u Observación | Código BA / Apoyo | Cable encauchetado 3*14 | Fotocelda | Luminaria 60 DXpro M4-2 |
| 107942 | VEREDA SAN JOSE VEREDADA SAN JOSé CASA 45 | 2 | 1.00 | R | 1 | 1 | | | | | | | 1 | | BA154225 | | 1 | |
| | | 2 | 1.00 | R | 1 | 1 | | | | | | | | | BA184001 | 0.2 | | 1 |
| 107883 | VEREDA SANTA BARBARA VEREDA SANTA BARBARA, SECTOR ANTENA, SAN JOAQUIN, LA PARED | 2 | 0.02 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | |
| 107877 | VEREDA RETIRO CHIQUITO PUERTO RICO SECTOR HACIENDA | 1 | 0.02 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | |
| 94406 | VEREDA SANTA BARBARA PARTE BAJA (UDES) tramo comprendido entre el Cementerio La Colina a la carretera antigua a Floridablanca. | 2 | 0.02 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | |
| 93654 | VEREDA GUALILO BAJO LOTE 20 CORREGIMIENTO .3 | 2 | 0.02 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | |
| 93034 | VEREDA SAN JOSE al lado de la capilla casa 50 | 2 | 0.02 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | |
| 92932 | VEREDA PEDREGAL VIA A LA GRANJA AVICOLA PARTE BAJA | 6 | 0.02 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | |
| 92830 | VEREDA GUALILO BAJO GUALILO BAJO | 2 | 0.02 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | |
| 92829 | VEREDA GUALILO BAJO GUALILO BAJO | 2 | 0.02 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | |
| 92766 | VEREDA SAN JOSE 100 METROS ANTES DE LA Y DEL GUALILO MARCADO CON UNA CINTA AMARILLA | 6 | 0.02 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | |
| 92657 | VEREDA GUALILO BAJO SUBIENDO HACIA GUALILO ALTO ANTES DE LA FINCA CAFETERA | 6 | 0.02 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | |
| 91908 | VEREDA SANTA BARBARA LA PARED CASA112 | 9 | 0.02 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | |
| 91789 | VEREDA 10 DE MAYO SANTA BARBARA PR 13+125 calzada de descenso, margen derecha en sentido Bucaramanga-Pamplona | 9 | 0.02 | R | 1 | | | | | | 1 | 1 | | Pendiente por fin de mes | | | | |
| **Cantidades** | | | **2.20** | **0** | **14** | **2** | **0** | **0** | **0** | **0** | **12** | **12** | **1** | **0** | **Material nuevo** | **0.2** | **1** | **1** |

*Anexo. 3 Registro fotográfico*

## 5.2 RELACIÓN DE MATERIALES GASTADOS Y REINTEGRADOS

Durante el presente periodo, se relacionan cuadros de materiales nuevos y reutilizados gastados y reintegrados por las cuadrillas del GRUPO 3.

### 5.2.1 Relación material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 1

| Orden de trabajo | | 9909 | | 9930 | | 9810 | | 10043 | | 9962 | | 9967 | | Cantidades | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Material | Und | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R |
| Cable Aluminio # 6 | Ml | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 72.0 | 0.0 | 482.0 | 0.0 | 554.0 | 0.0 |
| Fusible de vidrio | Und | 6.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 0.0 |
| Luminaria Deltaled 123W | Und | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| Aislador tipo carrete | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| Brazo galvanizado 1 mt | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 11.0 | 0.0 | 17.0 | 0.0 |
| Cable encauchetado 3*14 | Ml | 4.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 7.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 12.0 | 0.0 | 25.0 | 0.0 |
| Cinta bandit | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.0 | 0.0 |
| Collarín 6-7" | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 21.0 | 0.0 | 24.0 | 0.0 |
| Conector penetración | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 0.0 | 26.0 | 0.0 | 34.0 | 0.0 |
| Fotocelda | Und | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 0.0 |
| hebilla | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 0.0 |
| Luminaria Koreled 40W | Und | 12.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 12.0 | 0.0 |
| Percha 1 puestos | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| Luminaria 90 DXpro | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.0 | 0.0 |
| Proyector Dxpro 90w | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 10.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.0 | 0.0 |
| Luminaria 50 DXpro p2-2 | Und | 15.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 21.0 | 0.0 |
| Luminaria 60 DXpro M4-2 | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 42.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 4.0 | 0.0 | 12.0 | 0.0 | 60.0 | 0.0 |

**Tabla 5-4 Relación material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 1**

### 5.2.2 Relación material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 2

| Orden de trabajo | | 9910 | | 9942 | | 9968 | | 9978 | | 9990 | | 10001 | | Cantidades | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Material | Und | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R |
| Brazo galvanizado 1 mt | Und | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| Cable Aluminio # 6 | Ml | 60.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 92.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 152.0 | 0.0 |
| Cable encauchetado 3*14 | Ml | 5.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 10.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 17.0 | 0.0 |
| Cinta bandit | Und | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| Collarín 6-7" | Und | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 0.0 | 6.0 | 0.0 |
| Conector penetración | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 4.0 | 0.0 |
| Fotocelda | Und | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 5.0 | 0.0 | 8.0 | 0.0 |
| Fusible de vidrio | Und | 4.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 8.0 | 0.0 | 18.0 | 0.0 |
| hebilla | Und | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| Luminaria Deltaled 123W | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.0 | 0.0 |
| Luminaria Sepialed 16W | Und | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 7.0 | 0.0 |
| Luminaria Sepialed II 111W | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 0.0 | 8.0 | 0.0 |
| Luminaria 90 DXpro | Und | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.0 | 0.0 |
| Luminaria 50 DXpro p2-2 | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| Luminaria 60 DXpro M4-2 | Und | 25.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.0 | 0.0 | 27.0 | 0.0 | 63.0 | 0.0 |

**Tabla 5-5 Relación material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 2**

### 5.2.1 Relación material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 3

| Orden de trabajo | | 9911 | | 9921 | | 9928 | | 9940 | | 9936 | | 9975 | | 9996 | | Cantidades | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Material | Und | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R |
| Brazo galvanizado 1 mt | Und | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 0.0 |
| Cable Aluminio # 6 | Ml | 0.0 | 0.0 | 40.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 202.0 | 0.0 | 70.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 314.0 | 0.0 |
| Cable encauchetado 3*14 | Ml | 0.5 | 0.0 | 2.9 | 0.0 | 1.6 | 0.0 | 6.3 | 0.0 | 4.6 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 16.3 | 0.0 |
| Collarín 6-7" | Und | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 0.0 |
| Conector penetración | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 |
| Fotocelda | Und | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 6.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 12.0 | 0.0 |
| Fusible de vidrio | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 8.0 | 0.0 |
| Luminaria Deltaled 123W | Und | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| Luminaria Deltaled 135W | Und | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 7.0 | 0.0 |

| Orden de trabajo | | 9911 | | 9921 | | 9928 | | 9940 | | 9936 | | 9975 | | 9996 | | Cantidades | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Material | Und | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R |
| Luminaria Deltaled 80W | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.0 | 0.0 |
| Luminaria Koreled 40W | Und | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| Luminaria Microled 32W | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.0 | 0.0 |
| Luminaria Sepialed 32W | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| Luminaria Sepialed 65W | Und | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| Luminaria Sepialed II 106W | Und | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 |
| Luminaria Sepialed II 111W | Und | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 0.0 |
| Proyector Dxpro 90w | Und | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 0.0 |
| Luminaria 50 DXpro p2-2 | Und | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 0.0 |
| Luminaria 60 DXpro M4-2 | Und | 1.0 | 0.0 | 3.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 23.0 | 0.0 | 24.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 53.0 | 0.0 |

**Tabla 5-6 Relación material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 3**

### 5.2.2 Consolidado material nuevo gastado y reintegrado GRUPO 3

| Relación material nuevo | | Cuadrilla 1 | | | | | Cuadrilla 2 | | | | | Cuadrilla 3 | | | | | Grupo 3 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Material | Und | Inicio | Sumi | Gast | Devo | Disp | Inicio | Sumi | Gast | Devo | Disp | Inicio | Sumi | Gast | Devo | Disp | Sumi | Gast | Devo | Disp |
| Aislador tipo carrete | Und | 0 | 0 | 1 | -1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Arrancado 70/400 | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 9 | 9 | 0 | 0 | 9 |
| Balasto 250w doble salida | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 | 0 | 0 | 5 |
| Base Fotocelda | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 | 0 | 0 | 7 |
| Bombillo Na 150W | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | 0 | 0 | 10 |
| Brazo galvanizado 1 mt | Und | 1 | 15 | 17 | -1 | 0 | 0 | 0 | 1 | -1 | 0 | 0 | 28 | 4 | 2 | 22 | 44 | 22 | 0 | 22 |
| Cable Aluminio # 2 | Ml | 148 | 0 | 0 | 0 | 148 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 148 | 0 | 0 | 148 |
| Cable Aluminio # 6 | Ml | 103 | 606 | 554 | 0 | 155 | 0 | 0 | 152 | -198 | 46 | 133 | 900 | 314 | 198 | 521 | 1742 | 1020 | 0 | 722 |
| Cable encauchetado 3*14 | Ml | 0 | 0 | 25 | -25 | 0 | 16 | 20 | 17 | 9 | 10 | 5.7 | 85 | 16.3 | 16 | 58.4 | 126.7 | 58.3 | 0 | 68.4 |
| Cinta bandit | Und | 0 | 5 | 5 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 6 | 0 | 0 |
| Collarín 6-7" | Und | 5 | 20 | 24 | 0 | 1 | 0 | 0 | 6 | -6 | 0 | 1 | 54 | 6 | 6 | 43 | 80 | 36 | 0 | 44 |
| Conector Ap1 | Und | 0 | 20 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 20 |
| Conector Ap2 | Und | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 7 |
| Conector penetración | Und | 0 | 60 | 34 | 0 | 26 | 0 | 20 | 4 | 0 | 16 | 0 | 60 | 2 | 0 | 58 | 140 | 40 | 0 | 100 |
| Conector tubular #2 | Und | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 7 |
| Fotocelda | Und | 11 | 0 | 4 | 0 | 7 | 30 | 0 | 8 | 0 | 22 | 27 | 0 | 12 | 0 | 15 | 68 | 24 | 0 | 44 |
| Fusible de vidrio | Und | 18 | 0 | 8 | 0 | 10 | 18 | 0 | 18 | 0 | 0 | 10 | 0 | 8 | 0 | 2 | 46 | 34 | 0 | 12 |
| hebilla | Und | 6 | 0 | 6 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 | 0 | 0 |
| Luminaria 50 DXpro p2-2 | Und | 1 | 20 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | -1 | 0 | 0 | 6 | 4 | 1 | 1 | 27 | 26 | 0 | 1 |
| Luminaria 60 DXpro M4-2 | Und | 8 | 60 | 60 | 0 | 8 | 7 | 65 | 63 | 0 | 9 | 1 | 64 | 53 | 0 | 12 | 205 | 176 | 0 | 29 |
| Luminaria 90 DXpro | Und | 5 | 0 | 5 | 0 | 0 | 2 | 10 | 5 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 10 | 0 | 7 |
| Luminaria Deltaled 123W | Und | 1 | 2 | 1 | 0 | 2 | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 8 | 5 | 0 | 3 |
| Luminaria Deltaled 135W | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 7 | -1 | 0 | 6 | 7 | -1 | 0 |
| Luminaria Deltaled 80W | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 3 | 0 | 4 | 7 | 3 | 0 | 4 |
| Luminaria Koreled 40W | Und | 12 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 13 | 13 | 0 | 0 |
| Luminaria Microled 32W | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | -3 | 0 | 0 | 3 | -3 | 0 |
| Luminaria Sepialed 16W | Und | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 5 | 7 | -2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 8 | 7 | 0 | 1 |
| Luminaria Sepialed 32W | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | -1 | 0 | 0 | 1 | -1 | 0 |
| Luminaria Sepialed 58W M4-1 | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Luminaria Sepialed 65W | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | -1 | 0 | 0 | 1 | -1 | 0 |
| Luminaria Sepialed II 106W | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Luminaria Sepialed II 111W | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 8 | 0 | 2 | 0 | 5 | 4 | 0 | 1 | 15 | 12 | 0 | 3 |
| Percha 1 puestos | Und | 0 | 0 | 1 | -1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Proyector Acroled 12W | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Proyector Dxpro 90w | Und | 0 | 11 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 0 | 0 | 15 | 15 | 0 | 0 |

**Tabla 5-7 Relación material nuevo gastado y reintegrado GRUPO 3**

### 5.2.3 Relación material reutilizado gastado y reintegrado cuadrilla 1

| Orden de trabajo | | 9909 | | 9930 | | 9810 | | 10043 | | 9962 | | 9967 | | Cantidades | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Material | Und | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R |
| Poste metálico | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |

**Tabla 5-8 Relación material reutilizado gastado y reintegrado cuadrilla 1**

### 5.2.4 Relación material reutilizado gastado y reintegrado cuadrilla 2

| Orden de trabajo | | 9910 | | 9942 | | 9968 | | 9978 | | 9990 | | 10001 | | Cantidades | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Material | Und | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R |
| Poste metálico | Und | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |

**Tabla 5-9 Relación material reutilizado gastado y reintegrado cuadrilla 2**

### 5.2.5 Relación material reutilizado gastado y reintegrado cuadrilla 3

| Orden de trabajo | | 9911 | | 9921 | | 9928 | | 9940 | | 9936 | | 9975 | | Cantidades | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Material | Und | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R | G | R |
| Poste metálico | Und | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Tabla 5-10 Relación material reutilizado gastado y reintegrado cuadrilla 3**

### 5.2.6 Consolidado material reutilizado gastado y reintegrado GRUPO 3

| Relación material nuevo | | Cuadrilla 1 | | | | | Cuadrilla 2 | | | | | Cuadrilla 3 | | | | | Grupo 3 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Material | Und | Inicio | Sumi | Gast | Devo | Disp | Inicio | Sumi | Gast | Devo | Disp | Inicio | Sumi | Gast | Devo | Disp | Sumi | Gast | Devo | Disp |
| Poste metálico | Und | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 |

**Tabla 5-11 Relación material reutilizado gastado y reintegrado GRUPO 3**

## 6 INDICADOR TIEMPO DE RESPUESTA

| INDICADORES DE DESEMPEÑO DEL PRESENTE PERIODO G3 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | CANTIDAD C1 | TIEMPO C1 | CANTIDAD C2 | TIEMPO C2 | CANTIDAD C3 | TIEMPO C3 | CANTIDAD TOTAL |
| 1 | Zona sin iluminación | 14.00 | 15.00 | 5.00 | 9.03 | 0.00 | 0.00 | 19.00 |
| 2 | Luminaria apagada | 123.00 | 58.13 | 91.00 | 68.10 | 135.00 | 69.36 | 349.00 |
| 3 | Circuito apagado | 1.00 | 0.83 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 |
| 4 | Luminaria Intermitente | 0.00 | 0.00 | 1.00 | 1.25 | 0.00 | 0.00 | 1.00 |
| 5 | Luminaria con baja intensidad | 41.00 | 37.23 | 12.00 | 7.64 | 17.00 | 9.57 | 70.00 |
| 6 | Luminaria Directa | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 7 | Podas | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 8 | Daño infraestructura | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 9 | Deterioro infraestructura | 0.00 | 0.00 | 1.00 | 0.02 | 1.00 | 0.25 | 2.00 |
| 10 | Riesgo eléctrico | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 11 | Robo infraestructura | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 12 | Reposición de redes | 0.00 | 0.00 | 1.00 | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 |
| 13 | Telegestión | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

**Tabla 6-1 Relación del tiempo atención de reportes grupo 3**

## 7 MANTENIMIENTO PREVENTIVO

No se realizó mantenimiento preventivo.

# 8 MATERIAL SUMINISTRADO POR EL CONTRATISTA

En la siguiente tabla se relacionan los materiales menores que el contratista suministra para la ejecución de las actividades asignadas durante el presente periodo, así:

| Suministro de material Grupo 3 - Consorcio Civing | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Material a suministrar** | **Unidad** | **Cuadrilla 1** | **Cuadrilla 2** | **Cuadrilla 3** | **Total Suministrado** | **Valor unitario** | **Valor pendiente por causar** |
| Cinta aislante en diferentes colores | rollo | 12 | 11 | 11 | 34 | $ 3,346.00 | $ 113,764.00 |
| Cinta autofundente 3M | rollo | 0.2 | 0.3 | 1 | 1.5 | $ 55,317.00 | $ 82,976.00 |
| Cinta bandit 3/4” | rollo | 5 | 1 | 6.00 | 12 | $ 3,695.00 | $ 44,340.00 |
| Conector de penetraciòn KZEP 95 4-4/0 - 14/8 AWG, | und | 1500 | | | 1500 | $ 6,877.00 | $ 10,315,500.00 |
| Hebilla bandit 3/4” | und | 50 | | | 50 | $ 923.00 | $ 46,150.00 |
| Mini Fusible vidrio 5A 250V FSF 5X20mm | und | 60 | | | 60 | $ 679.00 | $ 40,740.00 |
| Hojas de segeta | und | 2 | 1 | 2 | 5 | $ 4,525.00 | $ 22,625.00 |
| Disco de corte para metal | und | 5 | 1 | 1 | 7 | $ 5,699.00 | $ 39,893.00 |
| Broca metalica de 1/4 | und | 1 | 0 | 0 | 1 | $ 6,533.00 | $ 6,533.00 |
| Chazos metalico expansivo 5/16 con tornillo | und | 6 | 0 | 0 | 6 | $ 6,787.00 | $ 40,722.00 |
| TOTAL | | | | | | | $ 10,753,243.00 |

**Tabla 8-1 Relación material menor consumido**

# 9 INDICADORES DE GESTIÓN MENSUAL

## 9.1 LONGITUD DE RED REPARADA DE A.P (EN METROS)

Para este periodo se instaló aluminio red suministrado por el contratista de la siguiente forma:

| Cantidad de red instalada y reparada | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Ejecutado** | **OT** | **Reporte** | **Cantidad (ml)** | **Observación** |
| **Cuadrilla 1** | 9962 | 105582 | 72 | URB. OMAGA calle 29 11-13 |
| **Cuadrilla 1** | 9967 | 107267 | 482 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS |
| **Total aluminio (ml)** | | | **554** | |
| **Cuadrilla 2** | 9990 | 107815 | 46 | COMUNEROS K 25 # 6 - 76 |
| **Cuadrilla 2** | 9990 | 107784 | 46 | LA UNIVERSIDAD K26A #9 - 08 |
| **Total aluminio (ml)** | | | **92** | |
| **Cuadrilla 3** | 9921 | 107528 | 40 | MIRAFLORES Cra 51 # 52 08 |
| **Cuadrilla 3** | 9928 | 105989 | 2 | VEREDA LA MALAÑA KM 1 CASA 50 |
| **Cuadrilla 3** | 9936 | 107610 | 200 | VEREDA PEDREGAL VEREDA PEDREGAL BAJO |
| **Cuadrilla 3** | 9936 | 105666 | 2 | VEREDA GUALILO ALTO finca la magdalena hacia abajo |
| **Cuadrilla 3** | 9975 | 107729 | 70 | VEREDA SANTA BARBARA POR TODA LA VÍA CUCUTA |
| **Total aluminio (ml)** | | | **314** | |
| **Grupo 3** | | | **960** | **Aluminio instalado** |

**Tabla 9-1 Relación red reparado e instalado por el GRUPO 3**

## 9.2 CANTIDAD DE APOYOS HINCADOS Y APLOMADOS

Durante este periodo se hincaron 2 postes en el parque de la vida, Urb. Omaga.

## 9.3 REPORTES PENDIENTES

A continuación, se relaciona los reportes pendientes.

| Cuadrilla | OT | Número de Reporte | Estado Reporte | Reporte Técnico |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 09810 | 107023 | PENDIENTE | se debe realizar por cuadrilla especializada de podas |
| 1 | 09962 | 105796 | PENDIENTE | Pendiente por cambio de turno |
| 1 | 09962 | 105731 | PENDIENTE | Pendiente por cambio de turno |
| 1 | 09962 | 105699 | PENDIENTE | Pendiente por cambio de turno |
| 1 | 09962 | 105633 | PENDIENTE | Pendiente por cambio de turno |
| 1 | 09962 | 105617 | PENDIENTE | Pendiente por cambio de turno |
| 2 | 09910 | 103232 | PENDIENTE | se realiza visita la cr 15 se encuentra en obra |
| 2 | 09910 | 106546 | PENDIENTE | se realiza visita luminarias sin red y tapas hurtadas para proyecto de expansión, ya que es posible que se hurten nuevamente la red |
| 2 | 09910 | 106683 | PENDIENTE | se realiza visita se requiere cuadrilla de podas |
| 2 | 09910 | 107028 | PENDIENTE | se requiere cuadrilla de podas |
| 2 | 09910 | 107057 | PENDIENTE | se requiere cuadrilla de podas |
| 2 | 09910 | 107255 | PENDIENTE | se realiza visita se requiere cuadrilla de podas |
| 2 | 09910 | 107339 | PENDIENTE | se realiza visita se requiere cuadrilla de podas |
| 2 | 09910 | 107405 | PENDIENTE | se realiza visita se requiere cuadrilla de podas |
| 2 | 09910 | 107432 | PENDIENTE | se realiza visita se requiere cuadrilla de podas |
| 2 | 10001 | 107876 | PENDIENTE | se realiza visita luminarias en proyecto de expansión |
| 2 | 10001 | 107798 | PENDIENTE | pendiente por corte fin de mes |
| 2 | 10001 | 107625 | PENDIENTE | pendiente por fin de mes |
| 2 | 09968 | 107522 | PENDIENTE | se realiza visita se requiere cuadrilla de podas |
| 2 | 09968 | 107418 | PENDIENTE | se realiza visita luminarias en garantía |
| 2 | 09968 | 107369 | PENDIENTE | se realiza visita y luminarias en proyecto de expansión y garantía |
| 2 | 09968 | 107180 | PENDIENTE | se realiza visita y luminarias cerca línea 13.2 |
| 2 | 09968 | 107042 | PENDIENTE | se realiza visita no se realiza mantenimiento por obra en garantía no se a entregado |
| 3 | 09921 | 106509 | PENDIENTE | material de sodio de 70w y/o luminarias led de 16 0 40W |
| 3 | 09921 | 106548 | PENDIENTE | material de sodio de 70w y/o luminarias led de 16 0 40W |
| 3 | 09921 | 107208 | PENDIENTE | falta de material de sodio de 70w o luminarias led de 16w o 40w |
| 3 | 09921 | 107396 | PENDIENTE | luminarias de 70 w sodio falta, queda pendiente ya que no se cuenta con material ni led ni de sodio el poste en mal estado el usuario no deja retirarlo |
| 3 | 09921 | 107412 | PENDIENTE | contratista del tercer carril |
| 3 | 09928 | 107571 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09911 | 107433 | PENDIENTE | usuarios no presentan documentos para corroborar que el predio donde se solicita el retiro de apoyos metalicos es de su propiedad. |
| 3 | 09911 | 107442 | PENDIENTE | material de sodio de 70w estructura apunto de salirse de los chasos |
| 3 | 09936 | 106273 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09975 | 107771 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09975 | 107729 | PENDIENTE | Se realiza instalación de aluminio #6 |
| 3 | 09975 | 107419 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09975 | 107120 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09975 | 106775 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09975 | 106428 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09975 | 105295 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09975 | 107786 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09996 | 107883 | PENDIENTE | Por fin de mes queda pendiente |
| 3 | 09996 | 107877 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09996 | 94406 | PENDIENTE | Por fin de mes queda pendiente |
| 3 | 09996 | 93654 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09996 | 93034 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09996 | 92932 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09996 | 92830 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09996 | 92829 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09996 | 92766 | PENDIENTE | Se realiza mantenimiento en el sector |
| 3 | 09996 | 92657 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09996 | 91908 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |
| 3 | 09996 | 91789 | PENDIENTE | Pendiente por fin de mes |

**Tabla 9-2 Relación de reportes penientes**

## 10 CAMBIO DE LUMINARIAS DE TECNOLOGÍA LED EN GARANTÍA

La siguiente tabla contiene la información de las luminarias de tecnología led nuevas instaladas o cambiadas por las cuadrillas del GRUPO 3 en el presente periodo.

| Luminarias tecnología led cambiadas cuadrilla 1 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **OT** | **Reporte** | **Dirección/Barrio** | **Potencia final** | **Código** | **Cambiadas** | **Tipo de fallo/Observación** |
| 9909 | 107415 | TRANSICIONSECTOR 5- CARRERA 21D # 2A-03 | 50 | BA180936 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107415 | TRANSICIONSECTOR 5- CARRERA 21D # 2A-03 | 50 | BA181092 | 1 | Garantía |

| Luminarias tecnología led cambiadas cuadrilla 1 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **OT** | **Reporte** | **Dirección/Barrio** | **Potencia final** | **Código** | **Cambiadas** | **Tipo de fallo/Observación** |
| 9909 | 107414 | LA INDEPENDENCIAsobre via matanza carrera 21B CALLE 3 | 50 | BA181424 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107355 | LA INDEPENDENCIACRA 25 NO. 3-107 | 50 | BA181278 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107342 | LA ESPERANZA IIIC 11N # 22 - 31 | 50 | BA181115 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107300 | TRANSICIONCALLE 2C # 21D-20 TRANSICIÓN 1 | 50 | BA180991 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107300 | TRANSICIONCALLE 2C # 21D-20 TRANSICIÓN 1 | 50 | BA181407 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107300 | TRANSICIONCALLE 2C # 21D-20 TRANSICIÓN 1 | 50 | BA181472 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107300 | TRANSICIONCALLE 2C # 21D-20 TRANSICIÓN 1 | 50 | BA180982 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107300 | TRANSICIONCALLE 2C # 21D-20 TRANSICIÓN 1 | 50 | BA181251 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107300 | TRANSICIONCALLE 2C # 21D-20 TRANSICIÓN 1 | 50 | BA181426 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107300 | TRANSICIONCALLE 2C # 21D-20 TRANSICIÓN 1 | 50 | BA181118 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107300 | TRANSICIONCALLE 2C # 21D-20 TRANSICIÓN 1 | 50 | BA181302 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 50 | BA181413 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 50 | BA181435 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107414 | LA INDEPENDENCIAsobre via matanza carrera 21B CALLE 3 | 123 | BA059127 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 40 | BA105675 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 40 | BA106298 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 40 | BA105696 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 40 | BA105721 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 40 | BA105676 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 40 | BA105655 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 40 | BA105541 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 40 | BA105693 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 40 | BA105722 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 40 | BA105563 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 40 | BA106340 | 1 | Garantía |
| 9909 | 107251 | TEJAR NORTEsector entre tejar norte I y Tejar Norte II | 40 | BA105678 | 1 | Garantía |
| 9810 | 105891 | TRANSICIONCra 22e#2b-14 | 50 | BA179383 | 1 | Garantía |
| 9810 | 105891 | TRANSICIONCra 22e#2b-14 | 50 | BA178999 | 1 | Garantía |
| 9810 | 105891 | TRANSICIONCra 22e#2b-14 | 50 | BA178775 | 1 | Garantía |
| 10043 | 107632 | SAN CRISTOBAL CARRERA 22B # 1-20N | 90 | BA182126 | 1 | Garantía |
| 10043 | 107632 | SAN CRISTOBAL CARRERA 22B # 1-20N | 90 | BA182301 | 1 | Garantía |
| 10043 | 107632 | SAN CRISTOBAL CARRERA 22B # 1-20N | 90 | BA182289 | 1 | Garantía |
| 10043 | 107632 | SAN CRISTOBAL CARRERA 22B # 1-20N | 90 | BA184357 | 1 | Garantía |
| 10043 | 107632 | SAN CRISTOBAL CARRERA 22B # 1-20N | 90 | BA182221 | 1 | Garantía |
| 10043 | 107632 | SAN CRISTOBAL CARRERA 22B # 1-20N | 90 | BA184382 | 1 | Garantía |
| 10043 | 107632 | SAN CRISTOBAL CARRERA 22B # 1-20N | 90 | BA181945 | 1 | Garantía |
| 10043 | 107632 | SAN CRISTOBAL CARRERA 22B # 1-20N | 90 | BA182321 | 1 | Garantía |
| 10043 | 107632 | SAN CRISTOBAL CARRERA 22B # 1-20N | 90 | BA182317 | 1 | Garantía |
| 10043 | 107632 | SAN CRISTOBAL CARRERA 22B # 1-20N | 90 | BA182151 | 1 | Garantía |

| Luminarias tecnología led cambiadas cuadrilla 1 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **OT** | **Reporte** | **Dirección/Barrio** | **Potencia final** | **Código** | **Cambiadas** | **Tipo de fallo/Observación** |
| 10043 | 107632 | SAN CRISTOBAL CARRERA 22B # 1-20N | 60 | BA179770 | 1 | Garantía |
| 10043 | 107632 | SAN CRISTOBAL CARRERA 22B # 1-20N | 60 | BA179620 | 1 | Garantía |
| 9962 | 105695 | MINUTO DE DIOS Calle 11N #10A-35 | 60 | BA178875 | 1 | Garantía |
| 9962 | 105695 | MINUTO DE DIOS Calle 11N #10A-35 | 60 | BA179812 | 1 | Garantía |
| 9962 | 105582 | URB. OMAGA calle 29 11-13 | 60 | BA179153 | 1 | Punto nuevo |
| 9962 | 105582 | URB. OMAGA calle 29 11-13 | 60 | BA179387 | 1 | Punto nuevo |
| 9967 | 107267 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS | 60 | BA179723 | 1 | Garantía |
| 9967 | 107267 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS | 60 | BA179164 | 1 | Garantía |
| 9967 | 107267 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS | 60 | BA179574 | 1 | Garantía |
| 9967 | 107267 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS | 60 | BA178914 | 1 | Garantía |
| 9967 | 107267 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS | 60 | BA178829 | 1 | Garantía |
| 9967 | 107267 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS | 60 | BA179195 | 1 | Garantía |
| 9967 | 107267 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS | 60 | BA180835 | 1 | Garantía |
| 9967 | 107267 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS | 60 | BA178702 | 1 | Garantía |
| 9967 | 107267 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS | 60 | BA184011 | 1 | Garantía |
| 9967 | 107267 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS | 60 | BA179575 | 1 | Garantía |
| 9967 | 107267 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS | 60 | BA178920 | 1 | Garantía |
| 9967 | 107267 | SAN FRANCISCO barrio Miradores de la UIS | 60 | BA178985 | 1 | Garantía |
| **Cantidad luminarias** | | | | | 59 | 57<br>2 |

**Tabla 10-1 Luminarias instaladas Cuadrilla 1**

| Luminarias tecnología led cambiadas cuadrilla 2 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **OT** | **Reporte** | **Dirección/Barrio** | **Potencia final** | **Código** | **Cambiadas** | **Tipo de fallo/Observación** |
| 9910 | 106901 | LA FERIA FERIA PARTE DE ARRIBA FRENTE AL TALLER | 90 | BA178313 | 1 | Garantía |
| 9968 | 107679 | COMUNEROS CARRERA 17A # 11-39 | 90 | BA178352 | 1 | Garantía |
| 9968 | 107304 | SAN FRANCISCO CRA 20 ENTRE 16 Y 17 | 90 | BA178388 | 1 | Garantía |
| 9968 | 107304 | SAN FRANCISCO CRA 20 ENTRE 16 Y 17 | 90 | BA178643 | 1 | Garantía |
| 9968 | 107194 | COMUNEROS CARRERA 21 CON 9 | 90 | BA178421 | 1 | Garantía |
| 9968 | 107679 | COMUNEROS CARRERA 17A # 11-39 | 60 | BA180094 | 1 | Garantía |
| 9968 | 107476 | MUTUALIDAD CALLE 13 #20 Y 21 PARQUE | 60 | BA179394 | 1 | Garantía |
| 9968 | 107476 | MUTUALIDAD CALLE 13 #20 Y 21 PARQUE | 60 | BA179591 | 1 | Garantía |
| 9968 | 107393 | CAMILO TORRES Comuna 3 PARQUE CRISTO REY CARRERA 18 Y 17 ENTRE 9 Y 10 | 60 | BA180854 | 1 | Garantía |
| 9968 | 107393 | CAMILO TORRES Comuna 3 PARQUE CRISTO REY CARRERA 18 Y 17 ENTRE 9 Y 10 | 60 | BA179970 | 1 | Garantía |
| 9968 | 107393 | CAMILO TORRES Comuna 3 PARQUE CRISTO REY CARRERA 18 Y 17 ENTRE 9 Y 10 | 60 | BA180096 | 1 | Garantía |
| 9968 | 107234 | LA UNIVERSIDAD ALREDEDOR DE LA UDI, PARQUE ESTACION METROLINEA UIS | 60 | BA179382 | 1 | Garantía |
| 9968 | 107234 | LA UNIVERSIDAD ALREDEDOR DE LA UDI, PARQUE ESTACION METROLINEA UIS | 60 | BA180845 | 1 | Garantía |
| 9990 | 107816 | U.I.S. K 25 # 6 - 48 | 60 | BA179990 | 1 | Garantía |

| Luminarias tecnología led cambiadas cuadrilla 2 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **OT** | **Reporte** | **Dirección/Barrio** | **Potencia final** | **Código** | **Cambiadas** | **Tipo de fallo/Observación** |
| 9990 | 107816 | U.I.S. K 25 # 6 - 48 | 60 | BA179035 | 1 | Garantía |
| 9990 | 107746 | COMUNEROS CALLE 6 NO. 18-53 | 60 | BA180117 | 1 | Garantía |
| 9990 | 107842 | COMUNEROS CALLE 11 # 19-35 | 123 | BA146017 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107887 | LA INDEPENDENCIA CALLE 5 #25A-153 | 60 | BA180855 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107887 | LA INDEPENDENCIA CALLE 5 #25A-153 | 60 | BA180750 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107808 | REGADERO NORTE CALLE 9N NO.26-58 | 60 | BA180816 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107808 | REGADERO NORTE CALLE 9N NO.26-58 | 60 | BA179720 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107808 | REGADERO NORTE CALLE 9N NO.26-58 | 60 | BA180006 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107808 | REGADERO NORTE CALLE 9N NO.26-58 | 60 | BA180336 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107681 | LIZCANO I calle 18N #23-29 LIZCANO 1 | 60 | BA179585 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA179638 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA180001 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA178828 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA183884 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA178734 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA179630 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA179353 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA179553 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA179008 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA180493 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA178711 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA179702 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA179904 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA178794 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA179563 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA179601 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA179492 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA179879 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107609 | NUEVO HORIZONTE sector C casa 76 | 60 | BA179196 | 1 | Garantía |
| 10001 | 107508 | VILLA HELENA CRA 22 NO 15BN - 18 | 60 | BA179850 | 1 | Garantía |
| **Cantidad luminarias** | | | | | 44 | 44 |
| | | | | | | 0 |

**Tabla 10-2 Luminarias instaladas Cuadrilla 2**

| Luminarias tecnología led cambiadas cuadrilla 3 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **OT** | **Reporte** | **Dirección/Barrio** | **Potencia final** | **Código** | **Cambiadas** | **Tipo de fallo/Observación** |
| 9911 | 107446 | VENADO DE ORO K48 NO. 30-21 | 60 | BA179609 | 1 | Garantía |
| 9911 | 107400 | MIRAFLORES K55 # 14-89 | 135 | BA125678 | 1 | Garantía |
| 9921 | 107314 | BUENOS AIRES CARRERA 61A Nro. 15-35 | 9 | BA182309 | 1 | Garantía |
| 9921 | 107297 | DIAMANTE II AVENIDA 88 TRANSVERSAL 23D #87-28 | 60 | BA179284 | 1 | Garantía |
| 9921 | 107297 | DIAMANTE II AVENIDA 88 TRANSVERSAL 23D #87-28 | 60 | BA179579 | 1 | Garantía |

| Luminarias tecnología led cambiadas cuadrilla 3 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **OT** | **Reporte** | **Dirección/Barrio** | **Potencia final** | **Código** | **Cambiadas** | **Tipo de fallo/Observación** |
| 9921 | 105691 | FONTANA CARRERA 17 # 98-40 CONJUNTO NUEVA FONTANA II | 60 | BA179358 | 1 | Garantía |
| 9921 | 107314 | BUENOS AIRES CARRERA 61A Nro. 15-35 | 50 | BA181382 | 1 | Garantía |
| 9921 | 107314 | BUENOS AIRES CARRERA 61A Nro. 15-35 | 50 | BA181448 | 1 | Garantía |
| 9921 | 107528 | MIRAFLORES Cra 51 # 52 08 | 123 | BA127015 | 1 | Garantía |
| 9921 | 105691 | FONTANA CARRERA 17 # 98-40 CONJUNTO NUEVA FONTANA II | 40 | BA153543 | 1 | Garantía |
| 9921 | 107528 | DIAMANTE II CALLE 89 NO. 24-100 | 106 | BA118729 | 1 | Garantía |
| 9921 | 107528 | MIRAFLORES Cra 51 # 52 08 | 111 | BA126963 | 1 | Garantía |
| 9921 | 107517 | SOTOMAYOR calle 50 con Kra 28 frente al EDIFICIO AKANTUS SOTOMAYOR | 111 | BA130255 | 1 | Garantía |
| 9928 | 105989 | VEREDA LA MALAÑA KM 1 CASA 50 | 80 | BA172421 | 1 | Garantía |
| 9928 | 105989 | VEREDA LA MALAÑA KM 1 CASA 50 | 80 | BA172420 | 1 | Garantía |
| 9928 | 105989 | VEREDA LA MALAÑA KM 1 CASA 50 | 80 | BA116702 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA | 90 | BA182274 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA | 90 | BA184156 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA | 90 | BA179310 | 1 | Garantía |
| 9940 | 107549 | MIRAMANGA ZONA 1 CASA 7 | 60 | BA179584 | 1 | Garantía |
| 9940 | 107467 | LA ESPERANZA I VARIOS SECTORES | 60 | BA178780 | 1 | Garantía |
| 9940 | 107467 | LA ESPERANZA I VARIOS SECTORES | 60 | BA180840 | 1 | Garantía |
| 9940 | 107467 | LA ESPERANZA I VARIOS SECTORES | 60 | BA179137 | 1 | Garantía |
| 9940 | 107467 | LA ESPERANZA I VARIOS SECTORES | 60 | BA180484 | 1 | Garantía |
| 9940 | 107467 | LA ESPERANZA I VARIOS SECTORES | 60 | BA179614 | 1 | Garantía |
| 9940 | 107467 | LA ESPERANZA I VARIOS SECTORES | 60 | BA178706 | 1 | Garantía |
| 9940 | 107467 | LA ESPERANZA I VARIOS SECTORES | 60 | BA179781 | 1 | Garantía |
| 9940 | 107467 | LA ESPERANZA I VARIOS SECTORES | 60 | BA178825 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA178814 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA179470 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA179344 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA178909 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA178947 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA179287 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA179712 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA179624 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA179727 | 1 | Garantía |

| Luminarias tecnología led cambiadas cuadrilla 3 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **OT** | **Reporte** | **Dirección/Barrio** | **Potencia final** | **Código** | **Cambiadas** | **Tipo de fallo/Observación** |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA179617 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA179687 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA178844 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA178861 | 1 | Garantía |
| 9940 | 106736 | VILLAS DE SAN IGNACIO PRIMERA ETAPA_ CALLE 31N #9C-01 MANZANA L CASA 04 | 60 | BA182314 | 1 | Garantía |
| 9940 | 107467 | LA ESPERANZA I VARIOS SECTORES | 50 | BA181279 | 1 | Garantía |
| 9940 | 107467 | LA ESPERANZA I VARIOS SECTORES | 50 | BA181427 | 1 | Garantía |
| 9940 | 107467 | LA ESPERANZA I VARIOS SECTORES | 32 | BA059791 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107618 | VEREDA SAN JOSE VEREDA SAN JOSE EN EL SECTOR CASA ROJA PARTE BAJA | 60 | BA178906 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107618 | VEREDA SAN JOSE VEREDA SAN JOSE EN EL SECTOR CASA ROJA PARTE BAJA | 60 | BA178916 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107618 | VEREDA SAN JOSE VEREDA SAN JOSE EN EL SECTOR CASA ROJA PARTE BAJA | 60 | BA178840 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107618 | VEREDA SAN JOSE VEREDA SAN JOSE EN EL SECTOR CASA ROJA PARTE BAJA | 60 | BA178741 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107618 | VEREDA SAN JOSE VEREDA SAN JOSE EN EL SECTOR CASA ROJA PARTE BAJA | 60 | BA178871 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107610 | VEREDA PEDREGAL VEREDA PEDREGAL BAJO | 60 | BA178720 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107610 | VEREDA PEDREGAL VEREDA PEDREGAL BAJO | 60 | BA181237 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107610 | VEREDA PEDREGAL VEREDA PEDREGAL BAJO | 60 | BA183904 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107610 | VEREDA PEDREGAL VEREDA PEDREGAL BAJO | 60 | BA179208 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107610 | VEREDA PEDREGAL VEREDA PEDREGAL BAJO | 60 | BA179785 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107610 | VEREDA PEDREGAL VEREDA PEDREGAL BAJO | 60 | BA178868 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 60 | BA179814 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 60 | BA179017 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 60 | BA179501 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 60 | BA179738 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 60 | BA178731 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 60 | BA178755 | 1 | Garantía |
| 9936 | 105666 | VEREDA GUALILO ALTO finca la magdalena hacia abajo | 60 | BA179011 | 1 | Garantía |
| 9936 | 105666 | VEREDA GUALILO ALTO finca la magdalena hacia abajo | 60 | BA180082 | 1 | Garantía |
| 9936 | 105666 | VEREDA GUALILO ALTO finca la magdalena hacia abajo | 60 | BA179795 | 1 | Garantía |
| 9936 | 105666 | VEREDA GUALILO ALTO finca la magdalena hacia abajo | 60 | BA179607 | 1 | Garantía |
| 9936 | 105666 | VEREDA GUALILO ALTO finca la magdalena hacia abajo | 60 | BA180463 | 1 | Garantía |

| Luminarias tecnología led cambiadas cuadrilla 3 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| OT | Reporte | Dirección/Barrio | Potencia final | Código | Cambiadas | Tipo de fallo/Observación |
| 9936 | 105666 | VEREDA GUALILO ALTO finca la magdalena hacia abajo | 60 | BA179058 | 1 | Garantía |
| 9936 | 105666 | VEREDA GUALILO ALTO finca la magdalena hacia abajo | 60 | BA178824 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 135 | BA115829 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 135 | BA172423 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 135 | BA159209 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 135 | BA172429 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 135 | BA153555 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 135 | BA172422 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 111 | BA172424 | 1 | Garantía |
| 9936 | 107602 | VEREDA SANTA BARBARA Vereda santa barbara del kilometro 8 mas 500 metros | 111 | BA172425 | 1 | Garantía |
| 9975 | 102459 | VEREDA GUALILO BAJO TODA LA VEREDA Y EL KM2+300 | 32 | BA059914 | 1 | Garantía |
| 9975 | 102459 | VEREDA GUALILO BAJO TODA LA VEREDA Y EL KM2+300 | 32 | BA059962 | 1 | Garantía |
| 9975 | 102459 | VEREDA GUALILO BAJO TODA LA VEREDA Y EL KM2+300 | 32 | BA059867 | 1 | Garantía |
| 9975 | 102459 | VEREDA GUALILO BAJO TODA LA VEREDA Y EL KM2+300 | 60 | BA180841 | 1 | Garantía |
| 9975 | 102459 | VEREDA GUALILO BAJO TODA LA VEREDA Y EL KM2+300 | 65 | BA153980 | 1 | Garantía |
| 9996 | 107942 | VEREDA SAN JOSE VEREDADA SAN JOSé CASA 45 | 60 | BA184001 | 1 | Garantía |
| Cantidad luminarias | | | | | 83 | 83 |
| | | | | | | 0 |

**Tabla 10-3 Luminarias instaladas Cuadrilla 3**

**Las luminarias que fueron cambiadas por garantía, no se diligencia el formato F-143, ya que se utiliza el mismo código BA para identificarlas, de acuerdo a lo estipulado por la oficina de alumbrado público.*

# 11 ACTIVIDADES ENFOCADAS A LA CALIDAD DEL PROYECTO

## 11.1 MUESTREO DE MATERIALES INSTALADOS POR LAS CUADRILLAS

Para el presente periodo, se realiza verificación de materiales instalados por las cuadrillas del GRUPO 3.

| Mantenimiento realizado | OT | Reporte | Barrio | Materiales utilizados | Observación |
|---|---|---|---|---|---|
| Instalacion de luminarias | 9852 | 107251 | carrera 27 glroeita los bucaros | 14 luminarias instaladas en Tejar Norte | No |
| Hallazgo | | | Se encuentra a satisfacción | | |

**Tabla 11-1 Muestreo de materiales instalados por Cuadrilla**

Anexo. 4 Muestreo

# 12 INFORME HSEQ

El cual corresponde al presente periodo. En la ejecución de los trabajos ejecutados se están cumpliendo con las normas y requisitos establecidos por Alumbrado Público ver anexo.

*Anexo. 5 Informe HSEQ*

## 12.1 CAPACITACIÓN TÉCNICA

Para el presente periodo se realiza la capacitación técnica-seguridad y salud en el trabajo al personal de las cuadrillas 1 y 2 del GRUPO 3, referente a trabajo al uso de la plataforma Gestión EME.

# 13 ANEXOS DEL INFORME

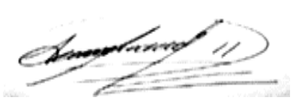
Anexo. 1 Actas..... 7
Anexo. 2 Salida de material nuevo y devolución material..... 12
Anexo. 3 Registro fotográfico..... 37
Anexo. 4 Muestreo..... 49
Anexo. 5 Informe HSEQ ..... 50

*En constancia del anterior informe se firma por quien lo realizo:*

**Cristian Villalba Lozano**
**Ingeniero Residente Consorcio Civing**

# INFORME HSEQ Nº 08

## MANTENIMIENTO DE ALUMBRADO PÚBLICO EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA

| |
|---|
| **CONSORCIO CIVING** |
| **INFORME**<br>**1 DE MAYO A 31 DE MAYO DE 2024** |
| **SUPERVISOR HSEQ**<br><br><br>**ANDREA ROJAS JAIMES**<br>**Elaboró** |

**CONTENIDO**

| | Pág. |
|---|---|
| 1.OBJETO DEL CONTRATO | 4 |
| 2.RECURSOS HUMANOS Y LOGISTICOS | 4 |
| 2.1 RECURSOS HUMANOS | 4 |
| 2.2 CERTIFICACIONES DE LA GRÚA Y VEHÍCULOS | 8 |
| 2.2.1 RECURSOS LOGISTICO | 8 |
| 2.2.2. INSPECCIONES PREOPERACIONALES | 10 |
| 3. PLAN DE CALIDAD | 12 |
| 3.1 PLAN DE MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS / EQUIPOS | 13 |
| 3.3 CONTROL DE DISPOSITIVOS DE SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN | 14 |
| 3.4 ENCUESTAS DE SATISFACCIÓN | 15 |
| 4. PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL | 18 |
| 4.1 DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS | 18 |
| 5. PMT | 19 |
| 5. 1 SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN DE ÁREAS DE TRABAJO | 21 |
| 5.2 SEGUIMIENTO AL PMT, REUNIONES | 22 |
| 6. PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO | 26 |
| 6.1 MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EVALUACIÓN Y VALORACIÓN DE RIESGOS | 27 |
| 6.2. PLAN DE EMERGENCIAS | 27 |
| 6.3 INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA GRUPO 3 | 29 |
| 6.3.1 CAMILLA DE PRIMEROS AUXILIOS: | 29 |
| 6.3.2. BOTIQUÍN: | 30 |
| 6.3.3. EXTINTOR: | 31 |
| 6.4 INDICADORES DE ACCIDENTALIDAD Y AUSENTISMOS DEL GRUPO 3 | 31 |
| 6.4.2.3 RELACIÓN DE AUSENCIA POR CAUSA EXTERNA | 32 |
| 7. ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO Y PERMISO PARA TRABAJO EN ALTURAS | 32 |
| 7.1.ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO 1 MAYO AL 31 DE MAYO | 32 |
| 7.2 PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS 1 MAYO AL 31 DE MAYO | 33 |
| 7.3 PERMISOS DE TRABAJO IZAJE DE CARGAS | 34 |
| 7.4 VERIFICACIÓN EQUIPOS DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS Y HERRAMIENTA MÍNIMA POR CUADRILLA. | 35 |
| 7.5 ENTREGA DE DOTACION, REPOSICIÓN DE EPP | 35 |
| 7.5.1 ENTREGA DE DOTACIÓN | 35 |
| 8. VERIFICACIÓN DE AFILIACIONES, PAGOS A SEGURIDAD SOCIAL. | 38 |
| 8.1.HISTORICO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL. | 39 |
| 9. EXÁMENES MÉDICOS DE INGRESO PERIODICO Y/O EGRESO | 41 |
| 9.1. EXÁMENES PSICOSENSOMÉTRICOS | 43 |
| 10. REGISTRO DE INDUCCIÓN HSEQ DE PERSONAL | 45 |
| 11. REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIÓN EN HSEQ | 46 |
| 11. 1 CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES | 46 |
| 12. COPASST. | 47 |
| 13. COMITÉ CONVIVENCIA. | 47 |

Tabla 1 Personal Profesional ..... 3
Tabla 2 Personal Cuadrilla 1 ..... 4
Tabla 3 Personal Cuadrilla 2 ..... 5
Tabla 4 Personal Cuadrilla 3 ..... 6
Tabla 5 Personal Supernumerario ..... 7
Tabla 6 Histórico de Personal Retirado ..... 8
Tabla 7 Certificación de Vehículos ..... 9
Tabla 8 Relación de vehículos usados ..... 10
Tabla 9 Inspección Preoperacional de Vehículos ..... 11
Tabla 10 Mantenimiento de vehículos ..... 12
Tabla 11 Control de dispositivos de Seguimiento y Medición ..... 13
Tabla 12 Consolidado de Tabulación de Encuestas de Satisfacción al Cliente ..... 14
Tabla 13 Plan de Gestión Ambiental Residuos ..... 16
Tabla 14 Dificultades encontradas para la señalización de las cuadrillas. ..... 19
Tabla 15 Seguimiento Reuniones PMT. ..... 21
Tabla 16 Elementos de Emergencia ..... 20
Tabla 17 Conformación brigada de emergencias ..... 22
Tabla 18 Inspección de Camillas Grupo 3 ..... 23
Tabla 19 Inspección de Botiquines Grupo 3 ..... 24
Tabla 20 Inspección de Extintores Grupo 3 ..... 25
Tabla 21 Ausentismo por causa Externa ..... 26
Tabla 22 Análisis de Trabajo Seguro ..... 27
Tabla 23 Permisos de Trabajo en Alturas ..... 27
Tabla 24 Izaje de Cargas ..... 29
Tabla 25 Entrega de Dotación ..... 31
Tabla 26 Afiliaciones a Seguridad Social ..... 33
Tabla 27 Histórico de Pagos Seguridad Social ..... 34
Tabla 28 Resumen pagos de seguridad social febrero ..... 36
Tabla 29 Exámenes Médicos ..... 38
Tabla 30 Exámenes Psicosensométricos ..... 40
Tabla 31 Inducción ..... 41
Tabla 32 Cronograma de Actividades ..... 43
Tabla 33 COPASST ..... 47
Tabla 34 Comité de convivencia ..... 47

# INFORME Nº 08

## 1. OBJETO DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PÚBLICO EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA – GRUPO 3 - HORARIO 1 - Comuna 3 San Francisco, Comuna 4 Occidental, Comuna 8 Sur Occidente, Comuna 14 Morrorico, Corregimiento Dos. El tipo de contrato es de obra pública como resultado del proceso de selección mediante licitación SI-SI-LP-001-2023. Legalizado el día 24 de Julio de 2023 con número de contrato 140 de 2023.

## 2. RECURSOS HUMANOS Y LOGISTICOS

Para el proyecto de mantenimiento de alumbrado público del municipio de Bucaramanga**, CONSORCIO CIVING** cuenta con tres (3) jefes de cuadrillas, seis (6) técnicos electricistas divididos en tres (3) cuadrillas, un ingeniero residente, un supervisor HSEQ y un (1) técnico supernumerario organizados de la siguiente manera.

## 2.1 RECURSOS HUMANOS

Vea a detalle en las siguientes tablas los nombres, apellidos, cargos y certificaciones del personal profesional y operativo que está dispuesto para el COP 140 del 2023, del 1 de Mayo hasta 31 de Mayo de 2024.

| PERSONAL PROFESIONAL CONSORCIO CIVING | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **APELLIDOS** | **NOMBRES** | **CARGO** | **VENCIMIENTO CURSO OPERADOR DE GRÚA** | **VENCIMIENTO CURSO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS** | **FECHA CURSO COORDINADOR TRABAJO EN ALTURAS** | **PROFESION MATRICULA PROFESIONAL** | **OBSERVACIONES** |
| Villalba Lozano | Cristian de Jesús | Ingeniero Residente | NA | NA | NA | Ing. Electricista CN205-118239 **Vigencia:** 27-02-24 a 27-08-24 | |
| Rojas Jaimes | Andrea Liliana | Supervisor HSEQ | NA | NA | NA | Ing. Industrial SN205-81635 **Vigencia:** 27-02-24 a 27-08-24 | |

| PERSONAL PROFESIONAL CONSORCIO CIVING | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| APELLIDOS | NOMBRES | CARGO | VENCIMIENTO CURSO OPERADOR DE GRÚA | VENCIMIENTO CURSO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS | FECHA CURSO COORDINADOR TRABAJO EN ALTURAS | PROFESION MATRICULA PROFESIONAL | OBSERVACIONES |
| | | | | | | Esp. en SST RES. 17199 | |

Tabla 1 Personal Profesional

| PERSONAL CONSORCIO CIVING CUADRILLA 1 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| APELLIDOS | NOMBRES | CARGO | VENCIMIENTO CURSO OPERADOR DE GRÚA | VENCIMIENTO CURSO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS | FECHA CURSO COORDINADOR EN ALTURAS | CERTIFICADO ESTUDIOS ELÉCTRICOS CONTE | VIGENCIA TARJETA Y/O MATRICULA PROFESIONAL | | OBSERVACIONES |
| | | | | | | | INICIO | FINAL | |
| Acevedo Rodríguez | Edwin | Jefe de cuadrilla | 25/10/2024 | 01/07/2024 | 21/10/2023 | No. 39382 TE1, TE5, TE6 | 27/02/2024 | 27/08/2024 | |
| Duran Diaz | Hexon Didier | Técnico electricista | N/A | 29/06/2024 | N/A | No. 114776 TE1, TE4, TE5, TE6 | 27/02/2024 | 27/08/2024 | |
| Riaño Acuña | Luis Antonio | Técnico electricista | N/A | 12/10/2025 | N/A | No. 68124 TE1, TE5, TE6 | 02/05/2024 | 02/11/2024 | |

Tabla 2 Personal Cuadrilla 1

| PERSONAL CONSORCIO CIVING CUADRILLA 2 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| APELLIDOS | NOMBRES | CARGO | VENCIMIENTO CURSO CONDUCCIÓN GRÚA Y BRAZO | VENCIMIENTO CURSO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS | FECHA REALIZACIÓN CURSO COORDINADOR TRABAJO EN ALTURAS | CERTIFICADO ESTUDIOS ELÉCTRICOS CONTE | VIGENCIA TARJETA Y/O MATRICULA PROFESIONAL | | OBSERVACIONES |
| | | | | | | | INICIO | FINAL | |

| PERSONAL CONSORCIO CIVING CUADRILLA 2 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| APELLIDOS | NOMBRES | CARGO | VENCIMIENTO CURSO CONDUCCIÓN GRÚA Y BRAZO | VENCIMIENTO CURSO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS | FECHA REALIZACIÓN CURSO COORDINADOR TRABAJO EN ALTURAS | CERTIFICADO ESTUDIOS ELÉCTRICOS CONTE | VIGENCIA TARJETA Y/O MATRICULA PROFESIONAL | | OBSERVACIONES |
| | | | | | | | INICIO | FINAL | |
| Becerra | Jonathan | Jefe de Cuadrilla | 03/11/2024 | 24/08/2025 | 21/10/2020 | No. 416356 TE1, TE5, TE6 | 26/03/2024 | 26/09/2024 | |
| Epalza Macías | Jose Luis | Técnico supernumerario | N/A | 05/08/2024 | N/A | No. 01944 TE1, TE2, TE3, TE4, TE5, TE6 | 27/02/2024 | 27/08/2024 | |
| Duran Prada | Luis Jesús | Técnico electricista | N/A | 29/06/2024 | N/A | No. 011044 TE1, TE4, TE5 | 27/02/2024 | 27/08/2024 | |

Tabla 3 Personal Cuadrilla 2

| PERSONAL CONSORCIO CIVING CUADRILLA 3 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| APELLIDOS | NOMBRES | CARGO | VENCIMIENTO CURSO CONDUCCIÓN GRÚA Y BRAZO | VENCIMIENTO CURSO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS | FECHA REALIZACIÓN CURSO COORDINADOR TRABAJO EN ALTURAS | CERTIFICADO ESTUDIOS ELÉCTRICOS (T5) | VIGENCIA TARJETA Y/O MATRICULA PROFESIONAL | | OBSERVACIONES |
| | | | | | | | INICIO | FINAL | |
| Armesto Ávila | Carlos Roberto | Jefe de cuadrilla | 27/10/2024 | 08/07/2024 | 16/08/2022 | No. 59412 TE1, TE2, TE4, TE5 | 27/02/2024 | 27/08/2024 | |
| Sotelo Lozano | Cenen Augusto | Técnico electricista | N/A | 29/06/2024 | N/A | No. 21916 TE1, TE2, TE3, TE4, TE5 | 27/02/2024 | 27/08/2024 | |
| Torres Ochoa | Javier Eduardo | Técnico Electricista | N/A | 12/10/2025 | N/A | No. 88669 TE1, TE4, TE5, | 02/05/2024 | 02/11/2024 | |

| PERSONAL CONSORCIO CIVING CUADRILLA 3 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| APELLIDOS | NOMBRES | CARGO | VENCIMIENTO CURSO CONDUCCIÓN GRÚA Y BRAZO | VENCIMIENTO CURSO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS | FECHA REALIZACIÓN CURSO COORDINADOR TRABAJO EN ALTURAS | CERTIFICADO ESTUDIOS ELÉCTRICOS (T5) | VIGENCIA TARJETA Y/O MATRICULA PROFESIONAL | | OBSERVACIONES |
| | | | | | | | INICIO | FINAL | |
| | | | | | | TE6 | | | |

Tabla 4 Personal Cuadrilla 3

| PERSONAL CONSORCIO CIVING SUPERNUMERARIO | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| APELLIDOS | NOMBRES | CARGO | VENCIMIENTO CURSO CONDUCCIÓN GRÚA Y BRAZO | VENCIMIENTO CURSO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS | FECHA REALIZACIÓN CURSO COORDINADOR TRABAJO EN ALTURAS | CERTIFICADO ESTUDIOS ELÉCTRICOS (T5) | VIGENCIA TARJETA Y/O MATRICULA PROFESIONAL | | OBSERVACIONES |
| | | | | | | | INICIO | FINAL | |
| Velandia Suarez | Gabriel Alfredo | Técnico Electricista | N/A | 05/08/2024 | N/A | No. 01944 TE1, TE2, TE3, TE4, TE5, TE6 | 27/02/2024 | 27/08/2024 | |

Tabla 5 Personal Supernumerario

| HISTORICO DE PERSONAL RETIRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| APELLIDOS | NOMBRES | CARGO | FECHA DE INGRESO | FECHA DE RETIRO | OBSERVACION |
| REYES AFANADOR | WILSON | JEFE DE CUADRILLA | 25-07-2023 | 30-09-2023 | Se anexa pago, paz y salvos, exámenes de egreso |
| VILLABONA NIÑO | SAMUEL | JEFE DE CUADRILLA | 25-07-2023 | 14-10-2023 | Se anexa pago, paz y salvos, carta renuncia a examen de egreso |

| HISTORICO DE PERSONAL RETIRADO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **APELLIDOS** | **NOMBRES** | **CARGO** | **FECHA DE INGRESO** | **FECHA DE RETIRO** | **OBSERVACION** |
| GUERRA MEJIA | TEÓDULO | TÉCNICO ELECTRICISTA | 25-07-2023 | 11-11-2023 | Se anexa pago, paz y salvos, carta renuncia a examen de egreso |
| SUAREZ VILLAMIZAR | MIGUEL ÁNGEL | JEFE DE CUADRILLA | 25-07-2023 | 28-12-2023 | Se anexa pago, paz y salvos, carta renuncia a examen de egreso |
| BOTELLO BECERRA | ERNEY | TÉCNICO ELECTRICISTA | 11-12-2023 | 28-12-2023 | Se anexa pago, paz y salvos, carta renuncia a examen de egreso |
| ROJAS SOLANO | JUAN CARLOS | PROFESIONAL HSEQ | 24-07-2023 | 28-12-2023 | Se anexa pago, paz y salvos, carta renuncia a examen de egreso |
| SUAREZ RAMÍREZ | JOHAN SEBASTIAN | TÉCNICO ELECTRICISTA | 7-11-2023 | 11-04-2024 | Se anexa pago, paz y salvos, carta renuncia a examen de egreso |

Tabla 6 Histórico de Personal Retirado

VER ANEXO 1 PERSONAL

## 2.2 CERTIFICACIONES DE LA GRÚA Y VEHÍCULOS

### 2.2.1 RECURSOS LOGISTICO

A continuación, se relacionan los vehículos usados por el contratista del grupo 3 para la realización del contrato 140 de 2023.
Vea en la tabla 7, cuadro en Excel en medio magnético, los documentos de los vehículos dispuestos para el contrato COP 140 del 2023.

| GRÚA | WOK 554 | WOK 764 | ESO 861 | WDG-478 | CAMIONETA KGU 416 | CAMIONETA SPU597 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| VENCIMIENTO SOAT | 31/08/2024 | 21/11/2024 | 15/03/2025 | 24/11/2024 | 03/8/2024 | 08/07/2024 |
| VENCIMIENTO PÓLIZA | 25/07/2024 | 24/11/2024 | 21/04/2025 | 01/03/2025 | 02/8/2024 | 04/03/2025 |
| VENCIMIENTO REVISIÓN TEC. MÉCANICA | 01/12/2024 | 22/11/2024 | 13/06/2024 | 23/11/2024 | 22/3/2025 | 10/07/2024 |
| N° CERTIFICACIÓN BRAZO | - | - | - | N/A | - | - |
| N° CERTIFICACIÓN GRÚA | CC&S-2023-1228 21/06/2023 | CC&S-2023-1331 02/09/2023 | CC&S-2023-1079 15/03/2024 | GOOD-CC-051-24 | - | - |
| N° CERTIFICACIÓN VASO LINER | CMR - RI 5539 17/06/2023 | ED-TL-23093004 01/09/2023 | IED-TL- 23073098 21/07/2023 | - | - | - |
| VENCIMIENTO INSPECCIÓN. GRÚA | 21/06/2024 | 02/09/2024 | 13/03/2025 | 02/03/2025 | - | - |
| VENCIMIENTO DE CERT. BRAZO AISLADO | - | - | - | - | - | - |
| VENCIMIENTO DE CERTI VASO LINER | 17/06/2024 | 01/09/2024 | 21/07/2024 | - | - | - |
| PROPIA | X | X | - | - | - | - |
| ALQUILADA | - | - | X | X | X | X |
| VENCIMIENTO DE LICENCIA DE CONDUCCIÓN | Edwin Acevedo 07/11/2026 | Jonathan Becerra 25/01/2025 | Carlos Armesto 06/05/2025 | Jonathan Becerra 25/01/2025 | Gabriel Velandia 10/10/2026 | Gabriel Velandia 10/10/2026 |
| VENCIMIENTO OPERADOR DE LA GRÚA | Edwin Acevedo 25/10/2024 | Jonathan Becerra 03/11/2024 | Carlos Armesto 27/10/2024 | Jonathan Becerra 03/11/2024 | - | - |

**Tabla 7 Certificación de Vehículo**

**VER ANEXO 2 VEHÍCULOS-PREOPERACIONALES**

### 2.2.2. INSPECCIONES PREOPERACIONALES

Se presenta la Tabla 8 con la relación de vehículos utilizados por cada una de las cuadrillas del grupo tres durante el periodo comprendido entre el 1 de mayo hasta el 31 de 2024, de la cual se obtiene:

- Días trabajados por camión canasta WOK-554: 19 días
- Días trabajados por camión canasta WOK-764: 27 días.
- Días trabajados por camión canasta ESO-861: 20 días.
- Días trabajados por camioneta KGU-416: 21 días.
- Días trabajados por camioneta SPU-597: 2 días.

Del 1 al 31 de mayo de 2024:

Cuadrilla 1:

- Realiza trabajos en la grua de placas WOK-554 por 19 días.
- Realiza trabajos en la grua de placas ESO-861 por 3 días, en las fechas 6, 19 y 20 de mayo, porque la cuadrilla 3 fue en camioneta para poder accesar a vereda retiro chiquito y san José.
- Realiza trabajos en la grua de placas WOK764 por 1 día, en la fecha 7 de mayo porque el jefe de cuadrilla 2 tenía un día de compensatorio por los trabajados del 1 de mayo, entonces al quedar disponible la grua cuadrilla 1 trabaja con esta en esta fecha.
- Realiza desplazamientos en la camioneta de placas SPU-597 2 días en las fechas 4 y 22 de mayo y 1 día en la camioneta de placas KGU416 en la fecha 21 de mayo por desplazamientos a vereda los cuadros, mirador de la UIS y Bosconia.

Nota: Las fechas en que la cuadrilla 1 utiliza otras grúas para trabajar es porque queda disponible la grua, por compensatorio de tiempo al personal y porque la cuadrilla 3 utiliza camioneta para realizar los desplazamientos a las veredas y se aprovecha para realizar mantenimientos a la grúa asignada a la cuadrilla 1.

Cuadrilla 2: Realiza trabajos en la grua de placas WOK-764 por 26 días.

Cuadrilla 3:

- Realiza trabajos en la grua de placas ESO-861: 17 días.
- Realiza trabajos en la camioneta de placas KGU416 durante 9 días, en las fechas 4, 6, 7, 13, 19, 24, 26, 27 y 28 de mayo por los desplazamientos y acceso a las zonas, en las veredas retiro chiquito, san José, los cuadros.

| RELACION DE VEHICULOS UTILIZADOS POR LAS CUADRILLAS 1, 2 Y 3 DEL GRUPO 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DIA MES MAYO | VEHICULO | | | | | | | | | | | | | | | |
| | WOK554 | | | WOK764 | | | ESO 861 | | | SPU697 | | | KGU416 | | | |
| | CUADRILLA | | | | | | | | | | | | | | | |
| | C1 | C2 | C3 | C1 | C2 | C3 | C1 | C2 | C3 | C1 | C2 | C3 | C1 | C2 | C3 | DISPONIBLE |
| 1 | | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | |
| 2 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 1 |
| 3 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 1 |
| 4 | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | | 1 | |
| 5 | 1 | | | | 1 | | | | | | | | | | | 1 |
| 6 | | | | | 1 | | 1 | | | | | | | | 1 | |
| 7 | | | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | |
| 10 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 1 |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 1 |
| 13 | 1 | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| 14 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 1 |
| 15 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | |
| 16 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 1 |
| 17 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 1 |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | 1 | | 1 | | | | | | | | 1 | |
| 20 | | | | | 1 | | 1 | | 1 | | | | | | | |
| 21 | | | | | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | |
| 22 | | | | | 1 | | | | 1 | 1 | | | | | | |
| 23 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 1 |
| 24 | 1 | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 1 | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| 27 | 1 | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| 28 | 1 | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| 29 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | |
| 30 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 1 |
| 31 | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 1 |
| | 19 | 0 | 0 | 1 | 26 | 0 | 3 | 0 | 17 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 9 | 11 |
| DIAS TRABAJADOS POR VEHICULO | 19 | | | 27 | | | 20 | | | 2 | | | 21 | | | |

Tabla 8 Relación de vehículos usados

Véase la tabla 09, los vehículos utilizados a los cuales se les realizó inspecciones preoperacionales para el periodo del 1 de mayo al 31 de mayo de 2024; así como la cantidad específica de inspecciones según el vehículo, el número de días trabajados y el estado en general de los mismos para ese periodo estipulado.

| CUADRILLA | PERIODO | INSP. PRE OPERACIONALES REALIZADAS | No. DÍAS TRABAJADOS | ESTADO DE LOS VEHÍCULOS | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|
| **CUADRILLA 1** | 1 mayo – 31 mayo 2024 | 26 | 26 | Bueno | |
| **CUADRILLA 2** | 1 mayo – 31 mayo 2024 | 26 | 26 | Bueno | |
| **CUADRILLA 3** | 1 mayo – 31 mayo 2024 | 26 | 26 | Bueno | |
| **SUPERNUMERARIO** | 1 mayo – 31 mayo 2024 | 26 | 26 | Bueno | |
| **TOTAL POR LAS CUADRILAS** | | | | | |

**Tabla 9 Inspección Preoperacional de Vehículos**

**VER ANEXO 2 VEHÍCULOS-PREOPERACIONALES**

### 3. PLAN DE CALIDAD

Durante el periodo del 1 de mayo al 31 de mayo de 2024, el plan de calidad se enmarcó a través del seguimiento a las estadísticas y de como se venía cubriendo el cumplimiento de los reportes hechos por la comunidad, de esta manera el control al mejoramiento del servicio y una respuesta cada vez mejor, además las estadísticas que se presentaron a través del periodo de vigencia, lo anterior se refleja en el informe del periodo en la parte técnica del contrato 140 de 2023. Para la vigencia del corte se midió por medio de encuestas de satisfacción la interpretación de los usuarios al servicio prestado en relación al mantenimiento, expansión y cambio de luminarias, lo cual se ve reflejado en la sección 3.4 encuestas de satisfacción, en la tabla 12 y la gráfica 1, las cuales serán actualizadas de forma mensual y se realizarán comparativos de mes para dar seguimiento al buen servicio y opiniones de la comunidad.

### 3.1 PLAN DE MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS / EQUIPOS

Para el periodo del1 mayo – 31 mayo 2024 se realizaron los mantenimientos en los vehículos y herramientas a disposición del CONSORCIO CIVING para la ejecución del COP 140 del 2023.

| VEHÍCULO O EQUIPO | DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO | TALLER DONDE SE REALIZA EL MANTENIMIENTO | FECHA PREVENTIVA DEL MANTENIMIENTO | FECHA EJECUTADA DEL MANTENIMIENTO | RELACIÓN MATERIAL CAMBIADO | KILOMETRAJE DEL ÚLTIMO MANTENIMIENTO | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **WOK 554** | REPARACION Y ARREGLO DE LA TRANSMISIÓN | CORREAS Y ACCESORIOS | 22-05-2024 | 22-05-2024 | CORONA SPEED TRANSMISION, RETENEDOR, SILICONA, GALÓN DE VALVULINA | Ver factura en anexo 3 | |

| VEHÍCULO O EQUIPO | DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO | TALLER DONDE SE REALIZA EL MANTENIMIENTO | FECHA PREVENTIVA DEL MANTENIMIENTO | FECHA EJECUTADA DEL MANTENIMIENTO | RELACIÓN MATERIAL CAMBIADO | KILOMETRAJE DEL ÚLTIMO MANTENIMIENTO | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ESO 861** | RECTIFICADA Y PULIDA, CAMBIO CILINDROS TRASEROS | UNIFRENOS SAS | 27-05-2024 | 27-05-2024 | BANDA PESADA, GRASA, LIQUIDO DE FRENO. | Ver factura en anexo 3 | |

**Tabla 10 Mantenimiento de vehículos**

**VER ANEXO 3 CALIDAD**

### 3.3 CONTROL DE DISPOSITIVOS DE SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN

En la siguiente tabla se indican los elementos de medición, las referencias, ultima fechas de calibración, próxima fecha de calibración y condiciones generales de los dispositivos referentes a las cuadrillas uno, dos y tres.

| CONSORCIO CIVING | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO | | | CANTIDAD DE EQUIPOS DISPONIBLES | ÚLTIMA FECHA DE CALIBRACIÓN | PRÓXIMA FECHA DE CALIBRACIÓN | CONDICIONES GENERALES DEL EQUIPO |
| EQUIPO | FABRICANTE | SERIE | | | | |
| TELUROMETRO O MEDIDOR DE TIERRA | METREL | 19260429 | 1 | 26/06/2023 | 26/06/2024 | BUENAS |
| PINZA PATRON | - | - | - | - | - | - |
| **CUADRILLA 1** | | | | | | |
| PINZA VOLTIAMPERIMETRICA | KYORITSU | 1474587 | 1 | 10/06/2023 | 10/06/2024 | NUEVAS |
| PINZA VOLTIAMPERIMETRICA | KYORITSU | 1474605 | 1 | 10/06/2023 | 10/06/2024 | |
| **CUADRILLA 2** | | | | | | |
| PINZA VOLTIAMPERIMETRICA | KYORITSU | 1474589 | 1 | 10/06/2023 | 10/06/2024 | NUEVAS |
| PINZA VOLTIAMPERIMETRICA | KYORITSU | 1474695 | 1 | 10/06/2023 | 10/06/2024 | |
| **CUADRILLA 3** | | | | | | |
| PINZA VOLTIAMPERIMETRICA | KYORITSU | 1474594 | 1 | 10/06/2023 | 10/06/2024 | NUEVAS |
| PINZA VOLTIAMPERIMETRICA | KYORITSU | 1535581 | 1 | 10/06/2023 | 10/06/2024 | |
| **OBSERVACIÓN** | LAS PINZAS VOLTIAMPERIMETRICAS UTILIZADAS PARA REALIZAR LAS MEDICIONES EN LOS DIFERENTES MANTENIMIENTOS ESTÁN CON CERTIFICADOS DE CALIBRACIÓN DE FABRICA VIGENTES | | | | | |

Tabla 11 Control de dispositivos de Seguimiento y Medición

**VER ANEXO 3 CALIDAD**

### 3.4 ENCUESTAS DE SATISFACCIÓN

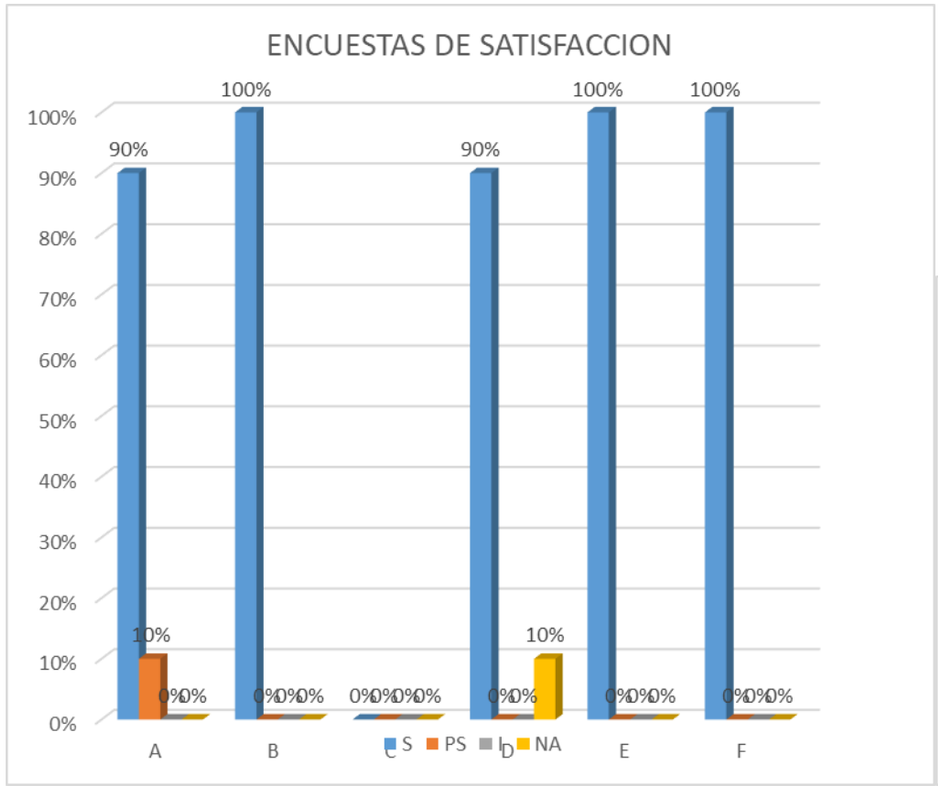
Para el contrato COP 140 del 2023, se diligenciaron 10 encuestas que fueron realizadas por las cuadrillas del CONSORCIO CIVING con la comunidad. Estas encuestas denotan el nivel de satisfacción de los clientes con respecto al trabajo realizado durante el periodo del 1 de mayo al 31 de mayo de 2024, el cual arrojó los siguientes resultados en promedio: el 90 % satisfecho, 10 % poco satisfecho, 0,0 % insatisfecho y 0,0 % no aplica.

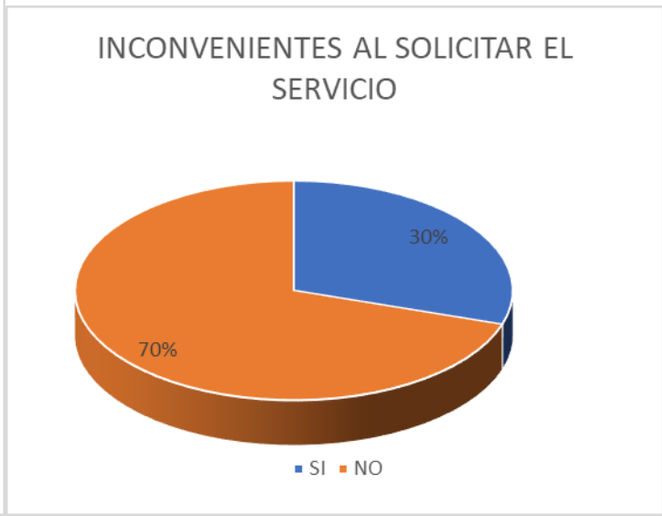
| CONSOLIDADO ENCUESTAS DE SATISFACION GRUPO 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | Aspecto evaluado | Satisfecho | | | | | | | | Poco satisfecho | | | | | | | | Insatisfecho | | | | | | | | No aplica | | | | | | | |
| | | C 1 | | C 2 | | C 3 | | TOTAL | | C 1 | | C 2 | | C 3 | | TOTAL | | C 1 | | C 2 | | C 3 | | TOTAL | | C 1 | | C 2 | | C 3 | | TOTAL | |
| | | UND | % | UND | % | UND | % | UND | % | UND | % | UND | % | UND | % | UND | % | UND | % | UND | % | UND | % | UND | % | UND | % | UND | % | UND | % | UND | % |
| A | Calidad de los servicios desarrollados | 4 | 100% | 2 | 100% | 3 | 75% | 9 | 90% | 0 | 0% | 0 | 0% | 1 | 25% | 1 | 10% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% |
| B | Tiempo de ejecución de los trabajos | 4 | 100% | 2 | 100% | 4 | 100% | 10 | 100% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% |
| C | La obra mejoro la seguridad y el bienestar de la comunidad del sector | 4 | 100% | 2 | 100% | 4 | 100% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% |
| D | Cual es su grado de satisfacción general con las obras de Alumbrado Público desarrolladas. | 4 | 100% | 2 | 100% | 3 | 75% | 9 | 90% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 1 | 25% | 1 | 10% |
| E | La actividad realizada cumple con la seguridad y protección de los usuarios en la zona de trabajo. | 4 | 100% | 2 | 100% | 4 | 100% | 10 | 100% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **F** | La ejecución de la labor se encuentra organizada sin residuos que puedan dañar el medio ambiente producto del trabajo. | 4 | 100% | 2 | 100% | 4 | 100% | 10 | 100% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% | 0 | 0% |
| | PROMEDIO DE SATISFACCION | | | | | | | 48 | 80% | | | | | | | 1 | 1,7% | | | | | | | 0 | 0,0% | | | | | | | 1 | 1,7% |
| **Cantidad encuestas** | | **CUADRILLA 1** | | | **4** | | | | | **CUADRILLA 2** | | | **2** | | | | | **CUADRILLA 3** | | | **4** | | | **TOTAL** | | | **10** | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **G** | Ha tenido usted algún inconveniente a la hora de solicitar un servicio de alumbrado público | **si** | 2 | **si** | 0 | **si** | 1 | TOTAL SI | 3 |
| | | **no** | 2 | **no** | 2 | **no** | 3 | TOTAL NO | 7 |

**Tabla 12 Consolidado de Tabulación de Encuestas de Satisfacción al Cliente**




**Grafica Nº1 Tabulación Total de Encuestas de Satisfacción al Cliente COP 140 2023 GRUPO 3**

**VER ANEXO 3. CALIDAD.**

## 4. PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL

Para el contrato COP 140 del 2023 El plan de gestión ambiental se enfoca más en el manejo de los residuos sólidos, ya que es el aspecto ambiental más relevante que se generó durante el periodo del 1 de mayo al 31 de mayo de 2024 no obstante, fueron pocas cantidades las que fueron registradas y en mayor medida con la gestión del manejo de residuos sólidos que realizó Alumbrado Público en la disposición final de los elementos de devolución que entrego el grupo 3.
CONSORCIO CIVING está comprometido en dar cumplimiento a las exigencias del plan de gestión ambiental, por lo tanto, en el periodo del 1 de mayo – 31 de mayo de 2024 se realizan inspecciones mensuales en el formato **HSEQ-F-18**, con respecto a los residuos sólidos e inspección de seguimiento a las prácticas ambientales en el formato **HSEQ-F-16**, en las instalaciones de esta misma y evidenciar la debida clasificación de residuos en cada una de sus respectivas fuentes.

### 4.1 DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS

| RESIDUOS | CANTIDAD (PESO KG) | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | AÑO: 2023-2024 | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMB | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | FEBRERO 2024 | MARZO 2024 | ABRIL 2024 | MAYO 2024 |
| **APROVECHABLES:** papel, cartón, metal, plástico, vidrios | | 0 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 2 |
| **ORGANICOS:** Cáscaras de frutas o verduras, restos de comida, desechos agrícolas | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **NO APROVECHABLES:** papel higiénico, servilletas, papeles y cartones contaminados con comida, papeles metalizados | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **DESECHOS PELIGROSOS:** EPPS contaminados, envases productos químicos, bolsas de cemento, residuos generados del protocolo de bioseguridad por COVID-19 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **TOTAL** | | **0** | **2** | **2** | **1** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **2** |

**Tabla 11 Plan de Gestión Ambiental Residuos**

**VER ANEXO 4. AMBIENTAL**

**ANEXO 16. REGISTRO FOTOGRÁFICO**

## 5. PMT

El Plan de Manejo de Tráfico es una herramienta técnica, que plantea las estrategias y alternativas necesarias para minimizar el impacto en la movilización en las vías, brindando un ambiente seguro, ordenado, ágil y cómodo a los conductores, ciclistas, peatones, vecinos del lugar y el personal de las cuadrillas. CONSORCIO CIVING se compromete a dar cumplimiento a las normas establecidas para la regulación del tránsito causado por la ejecución del contrato 140 de 2023 cuyo objeto es Mantenimiento de Alumbrado Público.

Para la gestión del PMT se contrató una persona externa idóneo para este trámite, se radico el 14 de Julio del 2023 en la dirección de tránsito de Bucaramanga con un valor de $ 526.930 por mediano impacto; fue aprobado el 22 de agosto del 2023 con oficio N° 512-2023; se genera suspensión y reinicio del PMT concordante con las fechas en que estuvo suspendido el contrato, así mismo, se realiza prórroga del PMT por parte de DTB mediante oficio No. 223– 2024 por un tiempo de dos meses a partir del dia 12 de abril de 2024 hasta el día 11 de junio de 2024.

Bucaramanga, Abril 24 de 2024

Señores
**CONSORCIO CIVING**
NIT: 901.719.756-5
R/L: **GABRIEL ACUÑA LLANES**
C.C. 13.847.467 de Bucaramanga
Dirección: Calle 62 # 17ª-06 Barrio La Ceiba – Comuna 6
Correo electrónico 1 y 2: consorciociving2023@gmail.com - mttog3@gmail.com –
Correo electrónico 3: civarelingenieria@gmail.com
Celular: 3106969422
Ciudad

Asunto: Respuesta a radicado DTB N° 2726 del 17 de abril de 2024: Solicitud de aprobación de prórroga por dos (2) meses del **"CONTRATO DE OBRA No.140 DEL 22 DE JUNIO DE 2023, CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA – LOTE 3"** Rad. GPV: 276- 2024.

De manera muy atenta, nos permitimos informarle que el Grupo de Planeamiento Vial de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga revisó la solicitud de prórroga al Plan de Manejo de Tráfico presentados ante la entidad, para continuar con las obras civiles de construcción del proyecto referenciado en el asunto.

- **Cronograma**
  - **Fecha de Inicio de PMT (sin Prórroga):** Agosto 25 de 2023
  - **Fecha de Terminación de PMT (sin Prórroga):** Febrero 24 de 2024
  - **Duración Estimada de las Obras (sin Prórroga):** Siete (7) meses.
  - **Duración de Aprobación inicial del PMT (sin Prórroga):** Seis (06) meses.
  - **Suspensión del PMT:** Diciembre 28 de 2023 al 14 de febrero de 2024. (48 días)

- **Fecha aprobación Primera Prórroga (Oficio No 223 de abril 22 de 2024):**
- **Fecha de Inicio Primera Prórroga PMT:** abril 12 de 2024
- **Fecha de Terminación Primera Prórroga PMT:** junio 11 de 2024
- **Tiempo aprobado Primera Prórroga: Dos** (2) Meses

**Horario de Trabajo:**
Lunes a viernes 07:00 a 17:00 horas y Sábados de 08:00 a 12:00 m.d.
(Ley 1801 del 29.07.2016 "Por la cual se expide el Código Nacional de Policía y Convivencia", artículo 135 sobre Comportamientos Contrarios a la Integridad Urbanística, modificado por el Decreto Nacional 555 del 30.03.2017, Artículo 10, Literal D, Incumplir cualquiera de las siguientes obligaciones).





**OBLIGACIONES Y RECOMENDACIONES – PRÓRROGAS A PMT**

- Se debe efectuar la socialización con la comunidad del sector para que la ciudadanía esté enterada de las obras, de los horarios de trabajo (diurno) y del plan de desvíos vehiculares, presentando la respectiva evidencia en la Oficina de Planeamiento Vial de la DTB.
- Se debe dar estricto cumplimiento a todas exigencias técnicas y legales y a las recomendaciones establecidas en la resolución de aprobación del PMT general presentado inicialmente.
- Se deben implementar todas las medidas de prevención, seguridad, señalización vial y de obra en el sitio intervenido y su zona de influencia.
- Se debe recordar que la seguridad de los usuarios (conductores, peatones y pasajeros) en áreas de control temporal del tránsito por afectación de obras civiles, debe ser un elemento integral y de alta prioridad de todo proyecto.
- Inmediatamente después de finalizados los trabajos, se debe retirar la señalización temporal instalada para recuperar la normalidad de la movilidad vial por esa zona de la ciudad.
- La DTB ejercerá seguimiento, control vial y supervisión a la implementación del PMT y efectuará monitoreo al tránsito vehicular y peatonal con el fin de determinar las medidas que se deban aplicar para minimizar el impacto de la ejecución del proyecto en la movilidad peatonal y vehicular en el sector intervenido.
- La prórroga aprobada a las Empresas, Entidades, Uniones Temporales, Consorcios y Contratistas en general que ejecuten obras civiles públicas o privadas de adecuación, reparación, construcción, modernización, optimización, etc., de infraestructura vial y/o edificaciones de diferente destinación o uso, cuyas intervenciones afecten de manera directa o indirecta el espacio público y la movilidad vial, se relacionan exclusivamente con la modificación de las fechas aprobadas previamente para la implementación de los PMT.
- En consecuencia, la modificación o ampliación de los plazos acordados inicialmente para la ejecución de las obras civiles citadas en el párrafo anterior, deberán pactarse entre Contratantes y Contratistas, previo cumplimiento de las obligaciones, compromisos y clausulas acordadas, y las demás que contemplen las leyes, decretos y/o normas aplicables a la contratación pública o privada, y no modifican las condiciones, requisitos y especificaciones técnicas bajo las cuales se aprobó el PMT ni comprometen en modo alguno a la Dirección de Tránsito de Bucaramanga.





- **Comité de Tráfico:** Se debe crear el Comité de Tráfico en el cual deben tener participación por lo menos Un (01) representante de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga; Un (01) representante del nivel directivo del Contratista, Unión Temporal, Consorcio o Empresa Constructora; Un (01) representante de la Interventoría y el Supervisor de implementación del PMT; quienes deberán reunirse **semanal, quincenal o mensualmente** dependiendo del tiempo estimado de ejecución del proyecto, *previa programación por parte del Contratista en Coordinación con la DTB*, y dejarán como evidencia un Acta de Comité de Tráfico en la que quede constancia de la correcta implementación del PMT y sus probables modificaciones o ajustes, del seguimiento técnico y monitoreo al desarrollo de las obras, del cumplimiento del cronograma de actividades, del estado de la señalización vial y de obra, de la ubicación de bandereros u orientadores de tráfico, y de los eventos, incidentes o accidentes ocurridos durante el periodo evaluado, con las respectivas medidas que se deban aplicar para minimizar el impacto de las obras en la movilidad vial del sector intervenido y su zona de influencia.

Por lo anterior, la oficina de Planeamiento Vial de la DTB otorga aprobación a la primera prórroga al Plan de Manejo de Tránsito PMT "**CONTRATO DE OBRA No.140 DEL 22 DE JUNIO DE 2023, CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA – LOTE 3".**

Se anexa a esta solicitud de aprobación de Prórroga, el comprobante de pago N° 5894377 por valor de $144.000, cancelado el día 24 de abril de 2024.

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

Cordialmente,

**ING. JORGE ALBERTO PEREZ JIMENEZ**
Profesional Especializado Grado 02

Copia: Archivo Planeamiento Vial
Proyectó: Osvaldo Ariza C. – Profesional Universitario Cod. 219 Gr 01 – Subdirección Técnica - Planeamiento Vial DTB

Se realiza reunión de seguimiento del PMT el día 22 de mayo de 2024 y el respectivo pago de permiso de cargue y descargue de materiales.

**VER ANEXO 5. PMT**

## 5. 1 SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN DE ÁREAS DE TRABAJO

Para la señalización y demarcación del área de trabajo se cuenta, con 10 conos reflectivos por cuadrilla, con una altura de 70 cm, cinta de seguridad, 2 paletas de pare/siga y 2 señales luminosas cada por cuadrilla, se evidencia a través de los registros fotográficos, las señalizaciones del área de trabajo y vehiculares realizadas con el fin de restringir el paso de personal ajeno y anunciar situaciones de peligro.

| DIFICULTADES ENCONTRADAS PARA SEÑALIZAR ÁREAS CUADRILLA 1 | | | |
|---|---|---|---|
| **HALLAZGOS PRESENTADOS** | **No. DE HALLAZGOS** | **No. REPORTE EN QUE SE PRESENTA LA DIFICULTAD** | **ACCIÓN TOMADA** |
| Acceso difícil para transportar señalización | Ninguno | 0 | En este periodo no se presentó dificultad para transportar la señalización |
| Conos con deficiente cinta fotoluminiscente | 0 | 0 | Las cintas reflectivas de los conos de la cuadrilla 1 se encuentra en buen estado. |
| Otra ¿Cuál? Calles demasiado estrechas | Ninguno | 0 | En este periodo no se presentaron trabajos de mantenimiento en calles estrechas |
| **DIFICULTADES ENCONTRADAS PARA SEÑALIZAR ÁREAS CUADRILLA 2** | | | |
| **HALLAZGOS PRESENTADOS** | **No. DE HALLAZGOS** | **No. REPORTE EN QUE SE PRESENTA LA DIFICULTAD** | **ACCIÓN TOMADA** |
| Acceso difícil para transportar señalización. | Ninguno | 0 | En este periodo no se presentó dificultad para transportar la señalización |
| Conos con deficiente cinta fotoluminiscente | 0 | 0 | Las cintas reflectivas de los conos de la cuadrilla 2 se encuentra |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | en buen estado. |
| Otra ¿Cuál? Calles demasiado estrechas. | Ninguna | 0 | En este periodo no se presentaron trabajos de mantenimiento en calles estrechas |
| **DIFICULTADES ENCONTRADAS PARA SEÑALIZAR ÁREAS CUADRILLA 3** | | | |
| **HALLAZGOS PRESENTADOS** | **No. DE HALLAZGOS** | **No. REPORTE EN QUE SE PRESENTA LA DIFICULTAD** | **ACCIÓN TOMADA** |
| Acceso difícil para transportar señalización. | Ninguno | 0 | En este periodo no se presentó dificultad para transportar la señalización |
| Conos con deficiente cinta fotoluminiscente | 0 | 0 | Las cintas reflectivas de los conos de la cuadrilla 3 se encuentra en buen estado. |
| Otra ¿Cuál? Calles demasiado estrechas. | Ninguna | 0 | En este periodo no se presentaron trabajos de mantenimiento en calles estrechas |

**Tabla 14 Dificultades encontradas para la señalización de las cuadrillas.**

**ANEXO 16. REGISTRO FOTOGRÁFICO**

### 5.2 SEGUIMIENTO AL PMT, REUNIONES

Se programará reunión con el comité de tráfico para el mes de junio con el fin de realizar seguimientos a los trabajos realizados.

| FECHA DE REUNIÓN | TEMAS DE REUNIÓN | NOMBRES ASISTENCIA |
|---|---|---|
| 16-09-2023 | 1. Presentación del funcionario del Grupo de Planeamiento Vial de la DTB y de los objetivos del comité de tráfico al equipo de trabajo del Contratista, Interventoría y Supervisor del PMT.<br>2. Recomendaciones a la señalización para la ejecución del contrato, donde se ejecutan trabajos conforme con lo dispuesto en el PMT aprobado.<br>3. Importancia de la realización de los comités de seguimiento.<br>4. Verificación de la duración aprobada del documento PMT en el Oficio enviado al Representante Legal y verificar que medidas se podrían adoptar para evitar realizar actividades con la vigencia vencida. | Ing. Juan Carlos Rojas Solano<br><br>Ing. Cristian de Jesús Villalba Lozano |

| | | |
|---|---|---|
| | 5. Tiempos y pago obligatorio para realizar solicitud de la nueva reunión de seguimiento. | |
| 19-10-2023 | 1. Presentación del funcionario del Grupo de Planeamiento Vial de la DTB y de los objetivos del comité de tráfico al equipo de trabajo del Contratista, Interventoría y Supervisor del PMT.<br>2. Se socializa recomendaciones a la señalización para la ejecución del contrato, donde se ejecutan trabajos conforme con lo dispuesto en el PMT aprobado.<br>3. Se indica por parte de la DTB que todas intervenciones que se realicen sobre el espacio público deben someterse a las normas establecidas.<br>4. Importancia de la realización de los comités de seguimiento.<br>5. Verificación de la duración aprobada del documento PMT en el Oficio enviado al Representante Legal y verificar que medidas se podrían adoptar para evitar realizar actividades con la vigencia vencida.<br>6. Tiempos y pago obligatorio para realizar solicitud de la nueva reunión de seguimiento.<br>7. Se dialoga sobre alguna petición y/o queja en el Punto de Atención a la Comunidad PAC, y sobre la recepción y gestión de las solicitudes de la Comunidad del Sector. El Contratista manifiesta que durante el mes de octubre no se recibieron peticiones, quejas o reclamos<br>8. Compromisos. | Ing. Juan Carlos Rojas Solano<br>Ing. Cristian de Jesús Villalba Lozano |
| 04-12-2023 | 1. Se realiza la presentación del funcionario del Grupo de Planeamiento Vial de la DTB y de los objetivos del comité de tráfico al equipo de trabajo del Contratista, Interventoría y Supervisor del PMT.<br>2. Se socializa recomendaciones a la señalización para la ejecución del contrato, donde se ejecutan trabajos conforme con lo dispuesto en el PMT aprobado.<br>Nota: Se anexa Registro Fotográfico del recorrido realizado por los participantes del Comité de Trafico correspondiente al mes de noviembre de 2023 periodo comprendido 25 octubre al 24 de noviembre 2023.<br>3. Se indica por parte de la DTB que todas intervenciones que se realicen sobre el espacio público deben someterse a las normas establecidas.<br>4. Se menciona la importancia de informar en los comités de tráfico aspectos de temas relacionados con el contrato y la importancia de realizar estas sesiones donde se puedan tratar este tipo de | Ing. Juan Carlos Rojas Solano<br>Ing. Cristian de Jesús Villalba Lozano |

| | | |
|---|---|---|
| | temas administrativos que impacten directamente la ejecución de las actividades y les permitan la continuidad del contrato presentando los ajustes pertinentes y generando las soluciones más convenientes para la ejecución del objeto del contrato dentro del marco normativo y legal aplicable.<br>5. Se indica la necesidad de verificar la duración aprobada del documento de PMT en el Oficio enviado al Representante Legal y verificar que medidas se podrían adoptar para evitar realizar actividades con la vigencia vencida.<br>6. Se indica y enfatiza que el contratista debe garantizar accesibilidad segura de residentes y/o usuarios que concurren en los sectores y debe informar y socializar los posibles cierres temporales y definitivos de los corredores viales y/o peatonales.<br>7. Se dialoga sobre alguna petición y/o queja en el Punto de Atención a la Comunidad PAC, y sobre la recepción y gestión de las solicitudes de la Comunidad del Sector. El Contratista manifiesta que durante el mes de noviembre no se recibieron peticiones, quejas o reclamos. | |
| 15-12-2023 | 1. Se realiza la presentación del funcionario del Grupo de Planeamiento Vial de la DTB y de los objetivos del comité de tráfico al equipo de trabajo del Contratista, Interventoría y Supervisor del PMT.<br>2. Se socializa recomendaciones a la señalización para la ejecución del contrato, donde se ejecutan trabajos conforme con lo dispuesto en el PMT aprobado.<br><br>Nota: Se anexa Registro Fotográfico del recorrido realizado por los participantes del Comité de Trafico correspondiente al mes de diciembre de 2023.<br>Se indica por parte de la DTB que todas intervenciones que se realicen sobre el espacio público deben someterse a las normas establecidas.<br>3. Se menciona la importancia de informar en los comités de tráfico aspectos de temas relacionados con el contrato y la importancia de realizar estas sesiones donde se puedan tratar este tipo de temas administrativos que impacten directamente la ejecución de las actividades y les permitan la continuidad del contrato presentando los ajustes pertinentes y generando las soluciones más convenientes para la ejecución del objeto del contrato dentro del marco normativo y legal aplicable.<br>4. Se indica la necesidad de verificar la duración aprobada del documento de PMT en el Oficio enviado al Representante Legal y verificar que medidas se podrían adoptar para evitar realizar actividades con la vigencia vencida.<br>5. Se indica y enfatiza que el contratista debe garantizar accesibilidad segura de residentes y/o | Ing. Juan Carlos Rojas Solano<br><br>Ing. Cristian de Jesús Villalba Lozano |

| | | |
|---|---|---|
| | usuarios que concurren en los sectores y debe informar y socializar los posibles cierres temporales y definitivos de los corredores viales y/o peatonales. | |
| 23 -02-2024 | 1. Se reinicia cubrimiento de PMT desde el día 15 de febrero de 2024, fecha en que se reinicia contrato No. 140 de 2024.<br>2. Se realiza la presentación del funcionario del Grupo de Planeamiento Vial de la DTB y de los objetivos del comité de tráfico al equipo de trabajo del Contratista, Interventoría y Supervisor del PMT.<br>3. Se socializa recomendaciones a la señalización para la ejecución del contrato, <u>donde se ejecutan trabajos conforme con lo dispuesto en el PMT aprobado.</u><br><br>Nota: Se anexa Registro Fotográfico del recorrido realizado por los participantes del Comité de Trafico correspondiente al mes de febrero de 2024.<br>Se indica por parte de la DTB que todas intervenciones que se realicen sobre el espacio público deben someterse a las normas establecidas.<br>4. Se menciona la importancia de informar en los comités de tráfico aspectos de temas relacionados con el contrato y la importancia de realizar estas sesiones donde se puedan tratar este tipo de temas administrativos que impacten directamente la ejecución de las actividades y les permitan la continuidad del contrato presentando los ajustes pertinentes y generando las soluciones más convenientes para la ejecución del objeto del contrato dentro del marco normativo y legal aplicable.<br>Se realiza ampliación del PMT con cubrimiento hasta el día 10 de Abril del 2024. | Ing. Andrea Rojas Jaimes |
| 12-04-2024 | La Dirección de Tránsito de Bucaramanga genera prórroga del PMT por un tiempo de dos meses, desde el día 12 de abril hasta el 11 de Junio de 2024. | |

| | | |
|---|---|---|
| 22–05- 2024 | 1. Se realiza la reunión entre el funcionario del Grupo de Planeamiento Vial de la DTB y de los objetivos del comité de tráfico al equipo de trabajo del Contratista, Interventoría y Supervisor del PMT, se encuentra un avance de obra del 85%, donde se ejecutan trabajos conforme con lo dispuesto en el PMT aprobado.<br>2. Se socializa recomendaciones a la señalización para la ejecución del contrato, donde se ejecutan trabajos conforme con lo dispuesto en el PMT aprobado.<br>3. Nota: Se anexa Registro Fotográfico del recorrido realizado por los participantes del Comité de Trafico correspondiente al período del 23 de marzo al 22 de mayo de 2024<br>Nota: Se anexa Registro Fotográfico del recorrido realizado por los participantes del Comité de Trafico correspondiente a los meses de abril y mayo de 2024.<br>4. Se menciona la importancia de informar en los comités de tráfico aspectos de temas relacionados con el contrato y la importancia de realizar estas sesiones donde se puedan tratar este tipo de temas administrativos que impacten directamente la ejecución de las actividades y les permitan la continuidad del contrato presentando los ajustes pertinentes y generando las soluciones más convenientes para la ejecución del objeto del contrato dentro del marco normativo y legal aplicable.<br>Se realiza ampliación del PMT con cubrimiento hasta el día 11 de Junio del 2024. | Ing. Andrea Rojas Jaimes |

**Tabla 15 Seguimiento Reuniones PMT.**

**VER ANEXO 5. PMT**

## 6. PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

El plan de Seguridad y Salud en el Trabajo SST, tiene como propósito la estructuración de la acción conjunta entre el empleador y los trabajadores, en la aplicación de las medidas de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) a través del mejoramiento continuo de las condiciones y el medio ambiente laboral, y el control eficaz de los peligros y riesgos en el lugar de trabajo. Involucrando a los colaboradores para que se dé un trabajo en equipo en pro de la seguridad y la salud de todos los que participan en la cadena de valor de la empresa.

El plan de Seguridad y Salud en el Trabajo SST para el trabajo en Alumbrado público consiste en el desarrollo de un proceso lógico y por etapas, basado en la mejora, continua y que incluye la política, la organización, la planificación, la aplicación, la evaluación, la auditoría y las acciones de mejora con el objetivo de anticipar, reconocer, evaluar y controlar los riesgos que puedan afectar la seguridad y la salud en el trabajo.

Para su efecto, CONSORCIO CIVING gestiona la prevención de los accidentes de trabajo, enfermedades laborales, la protección y promoción de la salud de los trabajadores, a través de la implementación de un método lógico y por etapas cuyos principios se basaron en el ciclo PHVA (Planificar, Hacer, verificar y Actuar). El desarrollo articulado de estos elementos permitirá cumplir con los propósitos del plan SST. Además de los planes que la complementan para que el plan SST sea íntegro y cumpla con las necesidades de todas las partes interesadas.

### 6.1 MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EVALUACIÓN Y VALORACIÓN DE RIESGOS

Vea en la siguiente tabla los riesgos más sobresalientes para las actividades de Mantenimiento del Alumbrado Público de Bucaramanga Grupo 3, así como su descripción, consecuencia y controles planteados.

**VER ANEXO 6. SST**

### 6.2. PLAN DE EMERGENCIAS

Durante el periodo del 1 de mayo al 31 de mayo de 2024, se realizaron algunas charlas con relación como una de las actividades que alimenta el plan de emergencia, dando como resultado un mejor entendimiento para los temas en el plan de respuesta ante las emergencias.
También se realizaron las inspecciones de los elementos de primeros auxilios “botiquín, camilla y extintor”, ubicados en las grúas, encontrándolos en buen estado, vigentes, de fácil acceso y a disposición del personal de mantenimiento del CONSORCIO CIVING.

Se realizó socialización del MEDEVAC al personal indicándoles el protocolo a seguir en caso de accidentes.

| ELEMENTOS DE EMERGENCIA | | |
|---|---|---|
| **GRUPO TRES** | **ELEMENTO DE EMERGENCIA** | **CANTIDAD** |
| **CUADRILLA 1** | BOTIQUÍN | 1 |
| | EXTINTOR | 1 |
| | CAMILLA | 1 |
| **CUADRILLA 2** | BOTIQUÍN | 1 |
| | EXTINTOR | 1 |
| | CAMILLA | 1 |

| ELEMENTOS DE EMERGENCIA | | |
|---|---|---|
| **GRUPO TRES** | **ELEMENTO DE EMERGENCIA** | **CANTIDAD** |
| **CUADRILLA 3** | BOTIQUÍN | 1 |
| | EXTINTOR | 1 |
| | CAMILLA | 1 |

**Tabla 16 Elementos de Emergencia**

**VER ANEXO 6. SST**
**VER ANEXO 16 REGISTRO FOTOGRÁFICO**

En el siguiente cuadro se especifica a detalle la conformación de la brigada de emergencias para el COP 140 del 2023.

| CONFORMACIÓN DE BRIGADA DE EMERGENCIA | | | |
|---|---|---|---|
| **NOMBRE** | **CARGO** | **CUADRILLA** | **TELÉFONO** |
| Andrea Rojas Jaimes | Supervisor HSEQ | Cuadrilla 1, 2, 3 | 3163223460 |
| Edwin Acevedo Rodríguez | Jefe de cuadrilla Conductor | Cuadrilla 1 | 3203248862 |
| Luis Antonio Riaño Acuña | Técnico Electricista | Cuadrilla 1 | 310 7600996 |
| Hexon Didier Duran | Técnico Electricista | Cuadrilla 1 | 3105209647 |
| Luis Jesús Duran | Técnico Electricista | Cuadrilla 2 | 3112129774 |
| Jonathan Becerra Flórez | Jefe de cuadrilla Conductor | Cuadrilla 2 | 315 6599501 |
| José Luis Epalza | Técnico Electricista | Cuadrilla 2 | 316 2790719 |
| Gabriel Alfredo Velandia | Técnico Electricista- supernumerario | | 3177270245 |
| Carlos Roberto Armesto | Jefe de cuadrilla Conductor | Cuadrilla 3 | 3156193544 |

| CONFORMACIÓN DE BRIGADA DE EMERGENCIA | | | |
|---|---|---|---|
| **NOMBRE** | **CARGO** | **CUADRILLA** | **TELÉFONO** |
| Cenen Augusto Sotelo Lozano | Técnico Electricista | Cuadrilla 3 | 3014033931 |
| Javier Eduardo Torres Ochoa | Técnico Electricista | Cuadrilla 3 | 310 2314324 |

**Tabla 17 Conformación brigada de Emergencia**

**VER ANEXO 6. SST**

### 6.3 INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA GRUPO 3

Durante el periodo del 1 de mayo – 31 de mayo de 2024 del COP 140 del 2023 se realizó inspección de los equipos de emergencias:

#### 6.3.1 CAMILLA DE PRIMEROS AUXILIOS:

Para el periodo del 1 de mayo – 31 de mayo de 2024 se realizaron las inspecciones de las camillas correspondientes a las cuadrillas, evaluando aspectos como: ubicación, señalización y estado general, los cuales fueron encontrados en estado óptimo como puede verse a detalle en la siguiente tabla.

| INSPECCIÓN DE CAMILLAS DE PRIMEROS AUXILIOS | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **CUADRILLA** | **FECHA DE INSPECCIÓN** | **FECHA DE TERMINACIÓN VIDA ÚTIL** | **CANTIDAD** | **OBSERVACIONES** |
| **CUADRILLA 1** | 31-05-2024 | N/A | 1 | Se detectó que las camillas no poseen un soporte especifico pero que se encuentran aseguradas a la carrocería del camión grúa |
| **CUADRILLA 2** | 31-05-2024 | N/A | 1 | Se detecto que las camillas no poseen un soporte especifico pero que se encuentran aseguradas a la carrocería del camión grúa |

| INSPECCIÓN DE CAMILLAS DE PRIMEROS AUXILIOS | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **CUADRILLA** | **FECHA DE INSPECCIÓN** | **FECHA DE TERMINACIÓN VIDA ÚTIL** | **CANTIDAD** | **OBSERVACIONES** |
| **CUADRILLA 3** | 31-05-2024 | N/A | 1 | Se detecto que las camillas no poseen un soporte especifico pero que se encuentran aseguradas a la carrocería del camión grúa |

Tabla 18 Inspección de Camillas Grupo 3

**VER ANEXO 6. SST**
**VER ANEXO 16 REGISTRO FOTOGRÁFICO**

### 6.3.2. BOTIQUÍN:

Para el periodo del 1 de mayo – 31 de mayo de 2024 realizaron las inspecciones de los botiquines correspondientes a las cuadrillas uno, dos y tres, evaluando aspectos como: Cantidad, fecha de caducidad y estado general, encontrados en estado óptimo como puede verse a detalle en la siguiente tabla.

| INSPECCIÓN DE BOTIQUÍN | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **CUADRILLA** | **FECHA DE INSPECCIÓN** | **FECHA DE TERMINACIÓN VIDA ÚTIL** | **CANTIDAD** | **OBSERVACIONES** |
| **CUADRILLA 1** | 24-05-2024 | N/A | 1 | Se encuentran en un buen estado |
| **CUADRILLA 2** | 24-05-2024 | N/A | 1 | Se encuentran en un buen estado |
| **CUADRILLA 3** | 24-05-2024 | N/A | 1 | Se encuentran en un buen estado |

Tabla 19 Inspección de Botiquines Grupo 3

**VER ANEXO 6. SST**
**VER ANEXO 16 REGISTRO FOTOGRÁFICO**

### 6.3.3. EXTINTOR:

Para el periodo del 1 de mayo – 31 de mayo de 2024, se realizaron las inspecciones de los extintores de las cuadrillas uno, dos y tres, encontrando los resultados que se relacionan en la siguiente tabla.

| INSPECCIÓN DE EXTINTORES | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **GRUPO TRES** | **FECHA DE INSPECCIÓN** | **TIPO DE EXTINTOR** | **CAPACIDAD** | **VENCIMIENTO** | **CANTIDAD** | **OBSERVACIONES** |
| **CUADRILLA 1** | 24-05-2024 | ABC | 10 Lb | 09-2024 | 1 | Se encuentran en un buen estado |
| **CUADRILLA 2** | 24-05-2024 | ABC | 10 Lb | 02-2025 | 1 | Se encuentran en un buen estado |
| **CUADRILLA 3** | 24-05-2024 | ABC | 10 Lb | 08-2024 | 1 | Se encuentran en un buen estado |

**Tabla 20 Inspección de Extintores Grupo 3**

**VER ANEXO 6. SST**
**VER ANEXO 16 REGISTRO FOTOGRÁFICO**

### 6.4 INDICADORES DE ACCIDENTALIDAD Y AUSENTISMOS DEL GRUPO 3

Para el periodo del 1 de mayo – 31 de mayo de 2024, no se presenta accidentes laborales.

**VER ANEXO 6. SST**

### 6.4.2.3 RELACIÓN DE AUSENCIA POR CAUSA EXTERNA

| RELACIÓN DE AUSENCIA POR CAUSA EXTERNA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Identificación** | **Nombres y Apellidos** | **Motivo Relación de ausentismo por Causa Externa** | **Días Ausentismo** | **Fecha Inicio** | **Fecha Final** | **Nombre Entidad si aplica** | **Observaciones** |
| 1098771632 | José Luis Epalza Macías | Se genera incapacidad médica motivo enfermedad laboral | 2 | 10/05/24 | 11/05/24 | EPS | Ausentismo por incapacidad médica |

Tabla 21 Ausentismo por causa Externa

VER ANEXO 6. SST

## 7. ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO Y PERMISO PARA TRABAJO EN ALTURAS

Los análisis y la verificación de trabajo “ATS-PTA” anexados en el informe HSEQ presentado por CONSORCIO CIVING son autorizaciones “por escrito”, que garantizan que los trabajadores a ejecutar la actividad han sido evaluados en todos sus riesgos y que se han tomado las medidas correctivas, preventivas y pertinentes para realizarlo de forma segura. Además, tanto la o las personas que van a ejecutarlo y la persona que emitió el permiso están de acuerdo con la forma de realizarlo y para ello firman el respectivo permiso.

### 7.1. ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO

Véase en la tabla 22 el detalle de los ATS diligenciados en el periodo del 1 de mayo – 31 de mayo 2024, para el COP 140 de 2023 Grupo 3.

| CUADRILLA | PERIODO | DÍAS LABORADOS POR CUADRILLA | No. DE ATS REALIZADOS | CONTROLES PRINCIPALES | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|

| CUADRILLA | PERIODO | DÍAS LABORADOS POR CUADRILLA | No. DE ATS REALIZADOS | CONTROLES PRINCIPALES | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 – 31 de mayo de 2024 | 26 | 26 | Utilizar EPP, utilizar EPCC (arnés y accesorios), uso de dotación adecuada y guantes dieléctricos | |
| 2 | 1– 31 de mayo de 2024 | 26 | 26 | Utilizar EPP, utilizar EPCC (arnés y accesorios), uso de dotación adecuada y guantes dieléctricos | |
| 3 | 1– 31 de mayo de 2024 | 26 | 26 | Utilizar EPP, utilizar EPCC (arnés y accesorios), uso de dotación adecuada y guantes dieléctricos | |
| **TOTAL** | | **78** | **78** | | |

**Tabla 22 Análisis de Trabajo Seguro**

**VER ANEXO 7. ATS**

### 7.2 PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS

Véase en la tabla 23 el número de permisos de trabajos en alturas diligenciados en el periodo del 1 de mayo al 31 de mayo de 2024.

| GRUPO | No. PERMISOS VERIFICACIÓN DE ALTURAS | No. ACTIVIDADES QUE REQUIEREN TRABAJO EN ALTURAS | CONSECUTIVOS PERMISOS DE ALTURAS POR HOJAS | PERSONAS QUE AUTORIZAN LOS PTA | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|
| Cuadrilla 1 | 25 | 25 | C1-01 A C1-26 | Jefe de cuadrilla<br>Edwin Acevedo | |

| GRUPO | No. PERMISOS VERIFICACIÓN DE ALTURAS | No. ACTIVIDADES QUE REQUIEREN TRABAJO EN ALTURAS | CONSECUTIVOS PERMISOS DE ALTURAS POR HOJAS | PERSONAS QUE AUTORIZAN LOS PTA | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|
| Cuadrilla 2 | 24 | 24 | C2-01 A C2-24 | Jefe de cuadrilla<br>Jonathan Becerra | |
| Cuadrilla 3 | 26 | 26 | C3-01 A C3-26 | Jefe de cuadrilla<br>Carlos Armesto | |
| **TOTAL** | **75** | **75** | | | |

**Tabla 23 Permisos de Trabajo en Alturas**

**VER ANEXO 8. ALTURAS E IZAJE**

### 7.3 PERMISOS DE TRABAJO IZAJE DE CARGAS

Para el periodo del 1 de mayo – 31 de mayo de 2024, se realizaron manejos de carga manual tales como el movimiento de luminarias de reposición, pero catalogadas como “Izaje de carga no critica”. En el siguiente cuadro se detalla el Izaje de carga critica como postes y otros elementos, pero que para este periodo no aplico.

| CUADRILLA | No: PERMISOS DE IZAJE | No. ACTIVIDADES QUE REQUIEREN IZAJE | PERSONAS QUE AUTORIZAN LOS PTI | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|
| Cuadrilla 1 | - | - | Edwin Acevedo | |
| Cuadrilla 2 | - | - | Jonathan Becerra | |
| Cuadrilla 3 | - | - | Carlos Armesto | |
| **TOTAL** | | | | |

**Tabla 24 Izaje de Cargas**

**VER ANEXO 8. ALTURAS E IZAJE**

### 7.4 VERIFICACIÓN EQUIPOS DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS Y HERRAMIENTA MÍNIMA POR CUADRILLA.

Para el periodo del 1 de mayo – 31 de mayo de 2024 se continua con los mismos EPCC con fechas vigentes de certificación, dispuestos para EL CONSORCIO CIVING, como puede registrarse en el anexo 09, donde se indica el tipo de equipo, cantidad, lote, serie, fecha de fabricación, fecha de certificación y estado general de los elementos.

**ANEXO 09. ACTIVIDADES HSEQ**

### 7.5 ENTREGA DE DOTACION, REPOSICIÓN DE EPP

### 7.5.1 ENTREGA DE DOTACIÓN

En el siguiente cuadro se relacionan la dotación entregada con respectiva fecha, trabajador, cantidades, y elementos entregados al personal del COP 140 del 2023.

| ENTREGA DE DOTACIÓN CUADRILLAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **ELEMENTO INSP.** | **FECHA** | **TRABAJADOR** | **CANTIDAD ENTREGADA** | **MOTIVO** | **TOTAL, MES** |
| Camisas ignifugas,<br>Pantalón Jeans ignifugo<br>Botas dialécticas<br>Gafas claras<br>Gafas oscuras<br>Guantes de vaqueta<br>Guantes de precisión Casco<br>Barbuquejo<br>Capuchón ignifugo | 25-07-2023 | Cristian de Jesús Villalba Lozano | 2 Und. Camisas ignifugas,<br>2 Und. Pantalón ignifugo<br>1 Und. Botas Dialécticas<br>1 Und. Gafas claras<br>1 Und. Gafas oscuras<br>1 Und. Guantes de vaqueta,<br>1 Und. Guantes de precisión<br>1 Und. Casco Tipo II<br>1 Und. Barbuquejo<br>1 Und. Capuchón ignifugo | Entrega de dotación 2023 | 12 und |
| | 25-07-2023 | Juan Carlos Rojas Solano | | | |
| | 24-07-2023 | Samuel Villabona | | | |
| | 24-07-2023 | Edwin Acevedo | | | |
| | 24-07-2023 | Hexon Duran | | | |
| | 24-07-2023 | Wilson Reyes Afanador | | | |
| | 24-07-2023 | Miguel Suarez | | | |
| | 24-07-2023 | Luis Duran | | | |
| | 24-07-2023 | Carlos Armesto | | | |
| | 24-07-2023 | Teódulo Guerra Mejía | | | |
| | 24-07-2023 | Cenen Augusto Sotelo Lozano | | | |

| ENTREGA DE DOTACIÓN CUADRILLAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **ELEMENTO INSP.** | **FECHA** | **TRABAJADOR** | **CANTIDAD ENTREGADA** | **MOTIVO** | **TOTAL, MES** |
| | 05-08-2023 | Gabriel Velandia | | | |
| | 04-11-2023 | Johan Suarez | | | |
| | 20-11-2023 | German Cala | | | |
| | 02-12-2023 | Johan Suarez | 2 Und. Camisas ignifugas,<br>2 Und. Pantalón ignifugo<br>1 Und. gafas oscuras<br>1 Und. gafas claras | Entrega de dotación 2023 | 7 und |
| | 02-12-2023 | Luis Duran | | | |
| | 02-12-2023 | Hexon Duran | | | |
| | 02-12-2023 | Miguel Ángel Suarez | | | |
| | 02-12-2023 | Edwin Acevedo | | | |
| | 02-12-2023 | German Cala | 1 Und. Guantes de precisión | | |
| | 02-12-2023 | Cenen Sotelo | | | |
| | 02-12-2023 | Carlos Armesto | | | |
| | 02-12-2023 | Cristian Villalba | | | |
| | 02-12-2023 | Gabriel Velandia | | | |
| Camisas ignifugas,<br>Pantalón Jeans ignifugo<br>Botas dialécticas<br>Gafas claras<br>Gafas oscuras<br>Guantes de vaqueta<br>Guantes de precisión Casco<br>Barbuquejo<br>Capuchón ignifugo | 11-12-2023 | Erney Botello Becerra | 12 | Entrega de dotación | 12und |
| Camisas ignifugas,<br>Pantalón Jeans<br>Botas dialécticas<br>Gafas claras<br>Gafas oscuras | 15-02-2024 | Jose Luis Epalza | 2 Und. Camisas ignifugas,<br>2 Und. Pantalón<br>1 Und. Botas Dialécticas<br>1 Und. Gafas claras<br>1 Und. Gafas oscuras | Entrega de dotación | 12 und |

| ENTREGA DE DOTACIÓN CUADRILLAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **ELEMENTO INSP.** | **FECHA** | **TRABAJADOR** | **CANTIDAD ENTREGADA** | **MOTIVO** | **TOTAL, MES** |
| Guantes de vaqueta<br>Guantes de precisión Casco<br>Barbuquejo<br>Capuchón ignifugo | | | 1 Und. Guantes de vaqueta,<br>1 Und. Guantes de precisión<br>1 Und. Casco Tipo II<br>1 Und. Barbuquejo<br>1 Und. Capuchón ignifugo | | |
| Casco<br>Guantes de precisión<br>Gafas claras<br>Gafas oscuras | 15-02-2024 | Andrea Rojas Jaimes | 1 Und. casco<br>1 Und. Gafas claras<br>1 Und. Gafas oscuras<br>1 Und. Guantes de precisión | | 4 und |
| Camisas<br>Pantalón jean<br>Botas Dieléctricas | 27-03-2024 | Andrea Rojas Jaimes | 2 Und Camisas<br>2 Und pantalón jean<br>1 Und Botas dieléctricas | Entrega de dotación | 5 und |
| Gafas<br>Cofia Ignifuga<br>Casco<br>Protector auditivo<br>Pantalón<br>Botas dieléctricas<br>Guantes vaqueta | 21-02-2024 | Jonathan Becerra | 7 | Entrega de dotación | 7 und |
| Camisas ignifugas | 12-05-2024 | Jonathan Becerra | 2 | Entrega de dotación | 2 und |
| Cofia Ignifuga<br>Casco<br>Guantes vaqueta<br>Guantes de precisión<br>Gafas claras<br>Gafas oscuras | 12-04-2024 | Luis Antonio Riaño | 6 | Entrega de dotación | 6 und |

| ENTREGA DE DOTACIÓN CUADRILLAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **ELEMENTO INSP.** | **FECHA** | **TRABAJADOR** | **CANTIDAD ENTREGADA** | **MOTIVO** | **TOTAL, MES** |
| Cofia Ignifuga<br>Casco<br>Guantes vaqueta<br>Guantes de precisión<br>Gafas claras<br>Gafas oscuras | 12-04-2024 | Javier Eduardo Torres | 6 | Entrega de dotación | 6 und |

Tabla 25 Entrega de Dotación

**ANEXO 09. ACTIVIDADES HSEQ**

**ANEXO 16. REGISTRO FOTOGRÁFICO**

## 8. VERIFICACIÓN DE AFILIACIONES, PAGOS A SEGURIDAD SOCIAL.

Se realiza las respectivas afiliaciones al personal de CONSORCIO CIVING y Se adjunta planilla de pago correspondiente al 1 de mayo al 31 de mayo de 2024.

| AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL RAZÓN SOCIAL | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **N°** | **NOMBRE** | **CÉDULA** | **CARGO** | **E.P.S.** | **PENSIÓN** | **ARL** | **CCF** | **OBSERVACIONES** |
| 1 | Cristian de Jesús Villalba Lozano | 1069477647 | Ingeniero Residente | Nueva EPS | Porvenir | Sura | Cajasan | |
| 2 | Andrea Rojas Jaimes | 37844806 | Supervisor HSEQ | Famisanar | Colpensiones | Sura | Cajasan | |
| 3 | Edwin Acevedo | 91350420 | Jefe de cuadrilla conductor | Sura | Colpensiones | Sura | Cajasan | |
| 4 | Hexon Duran | 1102390886 | Técnico Electricista | Nueva EPS | Porvenir | Sura | Cajasan | |
| 5 | Luis Duran | 91342093 | Técnico Electricista | Famisanar | Porvenir | Sura | Cajasan | |

| AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL RAZÓN SOCIAL | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nº | NOMBRE | CÉDULA | CARGO | E.P.S. | PENSIÓN | ARL | CCF | OBSERVACIONES |
| 6 | Carlos Armesto | 9694699 | Jefe de cuadrilla Conductor | Sanitas | Colpensiones | Sura | Cajasan | |
| 7 | Cenen Augusto Sotelo Lozano | 91511441 | Técnico Electricista | Sura | protección | Sura | Cajasan | |
| 8 | Gabriel Velandia | 91255716 | Técnico Electricista Supernumerario Conductor | Nueva EPS | Colpensiones | Sura | Cajasan | |
| 9 | José Luis Epalza Macías | 1098771632 | Técnico Electricista | Sanitas | Porvenir | Sura | Cajasan | |
| 10 | Jonathan Becerra | 1098618858 | Jefe de cuadrilla Conductor | Sanitas | Colfondos | Sura | Cajasan | |
| 11 | Carlos Eduardo López Aparicio | 74380878 | Auxiliar administrativo | Coosalud | Porvenir | Sura | Cajasan | |
| 12 | Luis Antonio Riaño | 91457873 | Técnico Electricista | Sura | Colpensiones | Sura | Cajasan | |
| 13 | Javier Eduardo Torres | 1065577141 | Técnico Electricista | Salud Total | Porvenir | Sura | Cajasan | |

Tabla 26 Afiliaciones a Seguridad Social

**ANEXO 10. AFILIACIONES Y PLANILLAS**

### 8.1. HISTORICO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL.

| PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL | | | | |
|---|---|---|---|---|
| AÑO | MES | NÚMERO DE PLANILLA | DISCAPACITADO CARLOS LÓPEZ | PERSONAL FEMENINO |
| 2023 | JULIO | 27360925 | 27269072 | |
| 2023 | AGOSTO | 27578714 | 27576734 | |
| 2023 | SEPTIEMBRE | 27799392 | 27800718 | 27799392 |
| 2023 | OCTUBRE | 28082927 | 28082730 | 28083140 |

| PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2023 | NOVIEMBRE | 28400893 | 28385568 | 28386706 |
| 2023 | DICIEMBRE | 28704169 | 28705307 | 28704224 |
| 2024 | FEBRERO 2024 | 29249417 | 29247292 | 29249102 |
| 2024 | MARZO 2024 | 29482278 | 29504843 | 29482278 |
| 2024 | ABRIL 2024 | 29804175 - 29804314 | 29801846 | 29804175 |
| 2024 | MAYO 2024 | 30029537 | 30029827 | 30029537 |

**Tabla 27 Histórico de Pagos Seguridad Social**

| RESUMEN PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL<br>MAYO | | |
|---|---|---|
| NÚMERO DE EMPLEADOS EN EL PERIODO | | 12 |
| **APORTES A** | **DETALLE** | **INFORMACIÓN** |
| SALUD | Periodo de cotización | JUNIO |
| | Fecha de pago | 17/06/2024 |
| | No de planilla | 30029537 |
| | Ingreso base de cotización | $ 30.698.648 |
| | Valor cotizado | $ 1.228.600 |
| | EPS | NUEVA EPS S.A, EPS SURA, SANITAS, FAMISANAR, SALUDTOTAL |
| PENSION | Periodo de cotización | MAYO |
| | Fecha de pago | 17/06/2024 |
| | No de planilla | 30029537 |
| | Ingreso base de cotización | $ 30.698.648 |
| | Valor cotizado | $ 4.912.400 |
| | FONDO DE PENSION | PORVENIR, COLPENSIONES, PROTECCION, COLFONDOS |

| RESUMEN PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL<br>MAYO | | |
|---|---|---|
| NÚMERO DE EMPLEADOS EN EL PERIODO | | 12 |
| **APORTES A** | **DETALLE** | **INFORMACIÓN** |
| ARL | Periodo de cotización | MAYO |
| | Fecha de pago | 17/06/2024 |
| | No de planilla | 30029537 |
| | Ingreso base de cotización | $ 30.698.648 |
| | Valor cotizado | $ 2.130.400 |
| | ARL | ARL SURA |
| PARAFISCALES | SENA | 0 |
| | ICBF | 0 |
| | CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR | $ 1.224.700 |
| | CAJA | CAJASAN |

**Tabla 28 Resumen pagos de seguridad social mayo**

**ANEXO 10. AFILIACIONES Y PLANILLAS**

## 9. EXÁMENES MÉDICOS DE INGRESO PERIODICO Y/O EGRESO

Se realiza exámenes ocupacionales de ingreso a todo el personal del CONSORCIO CIVING

| EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES RAZÓN SOCIAL |
|---|

| N° | NOMBRE | CÉDULA | CARGO | TIPO DE EXAMEN | FECHA DEL EXAMEN | FECHA DE INGRESO | ENFASIS EXAMÉN MÉDICO (DESCRIPCIÓN) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Cristian de Jesús Villalba Lozano | 1069477647 | Ingeniero Residente | Ingreso | 14-06-2023 | 24-07-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 2 | Juan Carlos Rojas Solano | 91513422 | Supervisor HSEQ | Ingreso | 26-06-2023 | 24-07-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 3 | Samuel Villabona | 91346509 | Jefe de cuadrilla Conductor | Ingreso | 28-06-2023 | 24-07-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 4 | Edwin Acevedo | 91350420 | Técnico Electricista | Ingreso | 23-06-2023 | 24-07-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 5 | Hexon Duran | 1102390886 | Técnico Electricista | Ingreso | 26-06-2023 | 24-07-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 6 | Wilson Reyes Afanador | 13746787 | Jefe de cuadrilla Conductor | Ingreso | 14-06-2023 | 24-07-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 7 | Miguel Suarez | 13930396 | Técnico Electricista | Ingreso | 14-06-2023 | 24-07-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 8 | Luis Duran | 91342093 | Técnico Electricista | Ingreso | 14-06-2023 | 24-07-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 9 | Carlos Armesto | 9694699 | Jefe de cuadrilla Conductor | Ingreso | 29-06-2023 | 24-07-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 10 | Teódulo Guerra Mejía | 85436394 | Técnico Electricista | Ingreso | 30-06-2023 | 24-07-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 11 | Cenen Augusto Sotelo Lozano | 91511441 | Técnico Electricista | Ingreso | 14-06-2023 | 24-07-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 12 | Gabriel Velandia | 91255716 | Técnico Electricista Conductor | Ingreso | 02-08-2023 | 05-08-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 13 | Isabel Pinilla Plata | 63480859 | Auxiliar contable | Ingreso | 09-09-2023 | 11-09-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular | |

| EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES RAZÓN SOCIAL | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | NOMBRE | CÉDULA | CARGO | TIPO DE EXAMEN | FECHA DEL EXAMEN | FECHA DE INGRESO | ENFASIS EXAMÉN MÉDICO (DESCRIPCIÓN) | OBSERVACIONES |
| 14 | Johan Sebastián Suarez Ramírez | 1095940168 | Técnico Electricista | Ingreso | 02-11-2023 | 04-11-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 15 | German Alirio Cala Castillo | 91528645 | Técnico Electricista | Ingreso | 15-11-2023 | 20-11-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 16 | Erney Botello Becerra | 1093784080 | Técnico Electricista | Ingreso | 09-12-2023 | 12-12-2023 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 17 | José Luis Epalza | 1098771632 | Técnico Electricista | Ingreso | 22-01-2024 | 15-02-2024 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 18 | Andrea Rojas Jaimes | 37844806 | Profesional HSEQ | Ingreso | 14-02-2024 | 15-02-2024 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 19 | Jonathan Becerra Flórez | 1098618858 | Jefe de cuadrilla | Ingreso | 19-02-2024 | 21-02-2024 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 20 | Luis Antonio Riaño | 91457873 | Técnico Electricista | Ingreso | 06-04-2024 | 12-04-2024 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |
| 21 | Javier Eduardo Torres | 1065577141 | Técnico Electricista | Ingreso | 06-04-2024 | 12-04-2024 | Examen médico ocupacional con énfasis osteomuscular y en alturas | |

**Tabla 29 Exámenes Médicos**

**ANEXO 11. EXAMENES MEDICOS, PSICOSENSOMÉTRICOS**

### 9.1. EXÁMENES PSICOSENSOMÉTRICOS

En el siguiente cuadro se relaciona los conductores de los camiones canasta y camioneta dispuestas para el COP 140 del 2023.

| EXAMENES PSICOSENSOMÉTRICO | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N° | NOMBRE | CÉDULA | CARGO | TIPO DE EXAMEN | FECHA DEL EXAMEN | FECHA DE INGRESO | ENFASIS EXAMÉN MÉDICO (DESCRIPCIÓN) | OBSERVACIONES |
| 1 | Samuel Villabona | 91346509 | Jefe de cuadrilla Conductor | Ingreso | 28-06-2023 | 24-07-2023 | Coordinación Motriz y Test Psicológico | |
| 2 | Wilson Reyes Afanador | 13746787 | Jefe de cuadrilla Conductor | Ingreso | 14-06-2023 | 24-07-2023 | Coordinación Motriz y Test Psicológico | |
| 3 | Carlos Armesto | 9694699 | Jefe de cuadrilla Conductor | Ingreso | 29-06-2023 | 24-07-2023 | Coordinación Motriz y Test Psicológico | |
| 4 | Gabriel Velandia | 91255716 | Técnico Electricista Conductor | Ingreso | 02-05-2023 | 05-08-2023 | Coordinación Motriz y Test Psicológico | |
| 5 | Edwin Acevedo | 91350420 | Técnico Electricista | Complementario | 31-10-2023 | 24-07-2023 | Coordinación Motriz y Test Psicológico | |
| 6 | Miguel Suarez | 13930396 | Técnico Electricista | Complementario | 11-11-2023 | 24-07-2023 | Coordinación Motriz y Test Psicológico | |
| 7 | José Luis Epalza | 1098771632 | Técnico Electricista | Ingreso | 22-01-2024 | 15-02-2024 | Coordinación Motriz y Test Psicológico | |
| 8 | Jonathan Becerra Flórez | 1098618858 | Jefe de cuadrilla | Ingreso | 19-02-2024 | 21-02-2024 | Coordinación Motriz y Test Psicológico | |

Tabla 30 Exámenes Psicosensometricos

## ANEXO 11. EXÁMENES MÉDICOS Y PSICOSENSOMÉTRICOS

## 10. REGISTRO DE INDUCCIÓN HSEQ DE PERSONAL

En el mes del 1 de mayo – 31 de mayo de 2024 se realizó inducción a nuevos colaboradores de CONSORCIO CIVING relacionados en la siguiente tabla.

| FECHA | ASISTENCIA | % COBERTURA (Asistentes/personal que requiere) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|
| 25-07-2023 | Cristian de Jesús Villalba Lozano | 100% | |
| 25-07-2023 | Juan Carlos Rojas Solano | | |
| 25-07-2023 | Samuel Villabona | | |
| 25-07-2023 | Edwin Acevedo | | |
| 25-07-2023 | Hexon Duran | | |
| 25-07-2023 | Wilson Reyes Afanador | | |
| 25-07-2023 | Miguel Suarez | | |
| 25-07-2023 | Luis Duran | | |
| 25-07-2023 | Carlos Armesto | | |
| 25-07-2023 | Teódulo Guerra Mejía | | |
| 25-07-2023 | Cenen Augusto Sotelo Lozano | | |
| 05-08-2023 | Gabriel Velandia | | |
| 11-09-2023 | Isabel Pinilla Plata | | |
| 03-11-2023 | Johan Suarez | | |
| 20-11-2023 | German Cala | | |
| 11-12-2023 | Erney Botello | | |
| 15-02-2024 | Jose Luis Epalza | | |
| 15-02-2024 | Andrea Rojas Jaimes | | |
| 21-02-2024 | Jonathan Becerra Florez | | |
| 12-04-2024 | Luis Antonio Riaño | | |
| 12-04-2024 | Javier Eduardo Torres | | |

Tabla 31 Inducción

**ANEXO 12. INDUCCIÓN**

## 11. REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIÓN EN HSEQ

En el siguiente anexo (13) se detalla las charlas - capacitaciones realizadas a las cuadrillas para el periodo del 1 de mayo al 31 de mayo de 2024.

**ANEXO 13. CHARLAS Y CAPACITACIONES**
**ANEXO 16. REGISTRO FOTOGRÁFICO**

### 11. 1 CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

En el siguiente cuadro se detallan las actividades realizadas durante el periodo del 1 de mayo al 31 de mayo del 2024.

| CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES HSEQ GRUPO 3 | | | |
|---|---|---|---|
| **ACTIVIDADES PROGRAMADAS** | **EJECUTADO** | **% CUMPLIMIENTO** | **OBSERVACIONES** |
| Inspección de EPP | SI | 100% | Ver registro en el anexo 14 |
| Inspección de Herramientas | SI | 100% | Ver registro en el anexo 14. |
| Reposición de EPPS | SI | 100% | Ver registro en el anexo 14. |
| Inspección de Guantes Dieléctricos | SI | 100% | Ver registro en el anexo 14. |
| Inspección de EPCC | SI | 100% | Ver registro en el anexo 14. |
| Inspección HSEQ | SI | 100% | Ver registro en el anexo 14. |
| **% CUMPLIMIENTO TOTAL** | | **100%** | |
| **OBSERVACIONES** | | | |

**Tabla 32 Cronograma de Actividades**

**ANEXO 14. ACTIVIDADES CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES**

## 12. COPASST.

Para el presente periodo, se realiza reunión de COPASST.

| COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| REPRESENTANTES DE LOS TRABAJADORES | | | | | |
| EDWIN ACEVEDO | | | | | |
| REPRESENTANTE DEL EMPLEADOR | | | | | |
| CRISTIAN VILLALBA | | | | | |
| SEGUIMIENTO A ACTIVIDADES DEL COPASST | | | | | |
| **ACTIVIDAD PARA REALIZAR** | **RESPONSABLE** | **FECHA PROPUESTA DE EJECUCIÓN** | **SEGUIMIENTO** | **ESTADO DE LA ACTIVIDAD** | **OBSERVACIONES** |
| COPASST | Andrea Rojas | 29 de mayo | 29 de junio | | |

Tabla 33 COPASST

**ANEXO 15. COPASST Y CONVIVENCIA**

## 13. COMITÉ CONVIVENCIA.

Para el presente periodo, se mantuvo el Comité de Convivencia elegido el día 31 de Julio de 2023

| COMITÉ DE CONVIVENCIA |
|---|
| REPRESENTANTES DE LOS TRABAJADORES |
| EDWIN ACEVEDO |
| REPRESENTANTE DEL EMPLEADOR |
| ASHLEY ARIAS GALEANO |

| SEGUIMIENTO A ACTIVIDADES DEL COMITÉ | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **ACTIVIDAD PARA REALIZAR** | **RESPONSABLE** | **FECHA PROPUESTA DE EJECUCIÓN** | **SEGUIMIENTO** | **ESTADO DE LA ACTIVIDAD** | **OBSERVACIONES** |
| COMITÉ DE CONVIVENCIA | Andrea Rojas | 31 de mayo | 31 de agosto | Activo | |

Tabla 34 Comité de convivencia

**ANEXO 15. COPASST Y CONVIVENCIA**

**Presentado por:**

**CONSORCIO CIVING**



**Andrea Rojas Jaimes**
**SUPERVISOR HSEQ**
**CONSORCIO CIVING**