Alumbrado público de Bucaramanga

SOSDOM S.A.S

Contrato de obra pública No. 141 del 22 de junio del 2023
“Mantenimiento del alumbrado público en el municipio de Bucaramanga”
Grupo 4



Informe 8
Periodo del 01 de al 30 junio del 2024

Tabla de Contenido

1 OBJETO DEL PROYECTO 5
1.1 DATOS GENERALES DEL CONTRATO 5
1.2 RELACIÓN DE ACTAS 6
1.3 DESARROLLO DEL CONTRATO 6
1.4 CONTROL DE ESTAMPILLAS 7
1.5 CONTROL DE PÓLIZAS 7
2 RESUMEN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS 9
3 CUADRO MENSUAL DEL ESTADO DE LAS ORDENES DE TRABAJO 10
3.1 ESTADO ORDENES DE TRABAJO CUADRILLA 1 10
3.2 ESTADO DE ORDENES DE TRABAJO CUADRILLA 2 11
3.3 ESTADO DE ORDENES DE TRABAJO CUADRILLA 3 12
4 MATERIAL SUMINISTRADO POR LA OFICINA DE ALUMBRADO PUBLICO 13
4.1 RELACIÓN DE MATERIALES NUEVOS RETIRADOS 13
4.2 RELACIÓN DE MATERIALES REUTILIZADOS RETIRADOS 15
5 MANTENIMIENTO CORRECTIVO 15
5.1 MATERIAL UTILIZADO EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES 15
5.2 RELACIÓN DE MATERIALES GASTADOS Y REINTEGRADOS 35
6 INDICADORES TIEMPOS DE RESPUESTA 39
7 MANTENIMIENTO PREVENTIVO 40
8 MATERIAL SUMINISTRADO POR EL CONTRATISTA 40
9 INDICADORES DE GESTIÓN MENSUAL 40
9.1 LONGITUD DE RED REPARADA 40
9.2 CANTIDAD DE POSTES INTERVENIDOS 41
9.3 REPORTES PENDIENTES 41
10 ACTIVIDADES ENFOCADAS A LA CALIDAD DEL PROYECTO 42
10.1 ACTIVIDADES DE CONTROL DE CALIDAD USO DE EQUIPOS 42
11 INFORME HSEQ 43
11.1 CAPACITACIÓN TÉCNICA 43

Índice de Tablas

Tabla 1-1 Datos Generales del Contrato 5
Tabla 1-2 Relación actas del contrato 6
Tabla 1-3 Desarrollo del contrato 7
Tabla 1-4 Estampillas 7
Tabla 1-5 Pólizas de legalización del contrato 7
Tabla 1-6 Póliza ajustada al acta de inicio 7
Tabla 1-7 Póliza ajustada al acta de suspensión y reinicio 8
Tabla 1-8 Póliza ajustada al acta de suspensión y reinicio 8
Tabla 2-1 Resumen de actividades 9
Tabla 3-1 Estado ordenes de trabajo Cuadrilla 1 10
Tabla 3-2 Estado ordenes de trabajo Cuadrilla 2 11
Tabla 3-3 Cantidad ordenes de trabajo Cuadrilla 3 12
Tabla 4-1 Relación material nuevo Cuadrilla 1 13
Tabla 4-2 Relación material nuevo Cuadrilla 2 14
Tabla 4-3 Relación material nuevo Cuadrilla 3 15
Tabla 5-1 Orden de trabajo 10030 16
Tabla 5-2 Orden de trabajo 10035 16
Tabla 5-3 Orden de trabajo 9963 19
Tabla 5-4 Orden de trabajo 10058 20
Tabla 5-5 Orden de trabajo 10074 20
Tabla 5-6 Orden de trabajo 10110 21
Tabla 5-8 Orden de trabajo 10034 25
Tabla 5-9 Orden de trabajo 10019 26
Tabla 5-10 Orden de trabajo 10022 27
Tabla 5-11 Orden de trabajo 10063 28
Tabla 5-12 Orden de trabajo 10090 28
Tabla 5-18 Orden de trabajo 10032 33
Tabla 5-19 Orden de trabajo 10052 33
Tabla 5-20 Orden de trabajo 10072 34
Tabla 5-21 Orden de trabajo 10091 34
Tabla 5-29 Material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 1 35
Tabla 5-30 Material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 2 36
Tabla 5-31 Material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 3 37
Tabla 5-32 Material nuevo gastado y reintegrado Grupo 4 38
Tabla 6-1 Indicador reportes atendidos Grupo 4 39
Tabla 8-1 Relación material menor consumido 40
Tabla 9-1 Relación red intervenida grupo 4 41
Tabla 9-2 Reportes pendientes cuadrilla 1 41
Tabla 9-3 Reportes pendientes cuadrilla 2 42
Tabla 9-4 Reportes pendientes cuadrilla 3 42
Tabla 10-1 Plan operativo de control 43

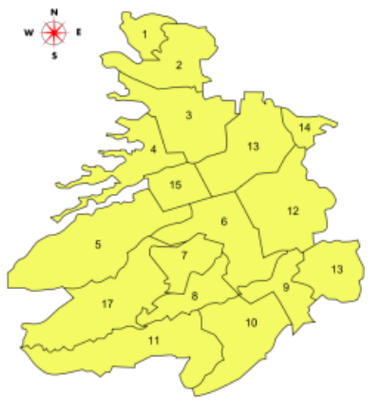
Anexos del informe

Anexo 1 Actas del contrato 6
Anexo 2 Estampilla 7
Anexo 3 Salida de materiales 15
Anexo 4 Reintegro materiales y devolución 38

1 OBJETO DEL PROYECTO

“Mantenimiento del Alumbrado Público en el municipio de Bucaramanga” Grupo 4.

División Político Urbana y Rural



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

1.1 DATOS GENERALES DEL CONTRATO

Mantenimiento del alumbrado público en el municipio de Bucaramanga Grupo 4	
Número y fecha del contrato:	COP 141 del 22 de junio del 2023
Valor del contrato:	$ 1.036.925.512,00
Contratista:	SOSDOM S.A.S
	NIT 829001805
Representante legal:	Santiago Andres Dominguez Caña
	CC. 1096234867
Interventor:	COMPAÑÍA DE PROYECTOS TÉCNICOS CPT S. A
	NIT 860041968
Representante legal:	Jorge Enrique Alfaro de los Ríos
	CC. 80412013
Supervisor inicial:	John Fernando Larrota Peñaloza
Secretario de infraestructura municipal/ Supervisor designado:	Jorge Alejandro García Henao
Fecha de inicio:	24 de julio del 2023
Fecha de terminación 1:	23 de febrero del 2024
Duración inicial contractual:	Siete (07) meses
Cdp inicial:	3277 del 22 de marzo del 2023
Rp inicial:	7883 del 29 de junio del 2023
Fecha de suspensión: 1	28 de diciembre del 2023
Fecha de prorroga 1:	16 de enero del 2024
Fecha de reinicio 1:	15 de febrero del 2024
Fecha de terminación 2:	11 de abril del 2024
Cdp reserva:	0513 del 26 de enero del 2024
Rp reserva:	0303 del 26 de enero del 2024
Cdp adición 1:	2803 del 10 de abril del 2024
Rp adición 1:	3243 del 11 de abril del 2024
Rp adición 2:	4982 del 29 de mayo del 2024

Tabla 1-1 Datos Generales del Contrato

Fuente: SOSDOM S.A.S

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.
Anexo 1 Actas del contrato

Descripción	Fecha	Valor	Observaciones
Acta aprobación garantías	11/07/2023		Se realiza suscripción de acta de aprobación de pólizas.
Acta de inicio	24/07/2023		Se realiza suscripción de acta de inicio contrato.
Acta aprobación garantías ajustadas inicio	21/09/2023		Se realiza suscripción de acta de aprobación de pólizas ajustadas al acta de inicio.
Acta de ejecución parcial No. 1	28/09/2023	$ 179.024.100,23	Se realiza suscripción de acta de ejecución parcial No. 1 del contrato.
Acta de ejecución parcial No. 2	19/10/223	$ 144.252.765,51	Se realiza suscripción de acta de ejecución parcial No. 2 del contrato.
Acta de ejecución parcial No. 3	22/11/2023	$ 150.607.317,75	Se realiza suscripción de acta de ejecución parcial No. 3 del contrato.
Acta de ejecución parcial No. 4	15/12/2023	$ 142.147.684,94	Se realiza suscripción de acta de ejecución parcial No. 4 del contrato.
Acta de suspensión No. 1	28/12/2023		Se realiza suscripción de acta de suspensión No. 1
Acta de prorroga No. 1	16/01/2024		Se realiza suscripción de acta de prorroga No. 1
Acta de reinicio No. 1	15/02/2024		Se realiza suscripción de acta de reinicio No. 1
Acta de ejecución parcial No. 5	22/03/2024	$ 141.958.124,00	Se realiza suscripción de acta de ejecución parcial No. 5 del contrato.
Adicional No. 1		$ 296.264.432,00	Se realiza suscripción de acta Adicional No. 1
Acta de ejecución parcial No. 6	24/05/2024	$ 206.694.913,35	Se realiza suscripción de acta de ejecución parcial No. 6 del contrato.
Acta de ejecución parcial No. 7	27/06/2024	$ 131.247.805,69	Se realiza suscripción de acta de ejecución parcial No. 7 del contrato.

Tabla 1-2 Relación actas del contrato

Fuente: SOSDOM S.A.S

1.3 DESARROLLO DEL CONTRATO

Se refleja las actas ejecutadas hasta el presente periodo, como se evidencia a continuación:

Descripción	Fecha	Valor	Valor	Observación
Valor total del contrato	19/07/2021	$ 1.036.925.512,00		Inicio del contrato 141 del 22 de junio del 2023
Acta de ejecución parcial No. 1	28/09/2023		$ 179.024.100,23	Suscripción del acta de ejecución parcial No. 1
Acta de ejecución parcial No. 2	19/10/223		$ 144.252.765,51	Suscripción del acta de ejecución parcial No. 2
Acta de ejecución parcial No. 3	22/11/2023		$ 150.607.317,75	Suscripción del acta de ejecución parcial No. 3
Acta de ejecución parcial No. 4	15/12/2023		$ 142.147.684,94	Suscripción del acta de ejecución parcial No. 4
Acta de suspensión No. 1	28/12/2023		$ 0,00	Suscripción del acta de suspensión
Acta de reinicio No. 1	15/02/2024		$ 0,00	Suscripción del acta de reinicio
Acta de ejecución parcial No. 5	22/03/2024		$ 141.958.124,00	Suscripción del acta de ejecución parcial No. 5
Adicional No. 1	0/01/1900	$ 296.264.432,00		Suscripción del acta de adición
Acta de ejecución parcial No. 6	24/05/2024		$ 206.694.913,35	Suscripción del acta de ejecución parcial No. 6

Descripción	Fecha	Valor	Valor	Observación
Acta de ejecución parcial No. 7	27/06/2024		$ 131.247.805,69	
Cantidad valor ejecutado		**$ 1.333.189.944,00**	**$ 1.095.932.711,47**	
Cantidad valor por ejecutar			**$ 237.257.232,53**	
Sumas iguales		**$ 1.333.189.944,00**	**$ 1.333.189.944,00**	

Tabla 1-3 Desarrollo del contrato

Fuente: SOSDOM S.A.S

1.4 CONTROL DE ESTAMPILLAS

Se realiza el pago correspondiente al recaudo de estampillas como certificado de documentos oficiales, con destino a la alcaldía de Bucaramanga.
Anexo 2 Estampilla

Estampilla 1	No Recibo	Fecha	Valor
Pro - Hospital	2502400369280	25/07/2024	$ 4.300,00
Ordenanza 012	2502400369280	25/07/2024	$ 430,00

Tabla 1-4 Estampillas

Fuente: SOSDOM S.A.S

1.5 CONTROL DE PÓLIZAS

1.5.1 Pólizas de legalización contrato

La aseguradora solidaria de Colombia con Nit. 860.524.654-6, realiza la expedición de las siguientes pólizas establecidas contractualmente así:

Póliza legalización	Concepto del amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
			Desde	Hasta
465-74-994000002170	Responsabilidad civil extracontractual	$ 232.000.000,00	22/06/2023	22/01/2024
465-47-994000007830	Cumplimiento	$ 207.385.102,40	22/06/2023	22/05/2024
465-47-994000007830	Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	$ 103.692.551,20	22/06/2023	22/01/2027
465-47-994000007830	Calidad de la obra	$ 207.385.102,40	22/06/2023	22/02/2029

Tabla 1-5 Pólizas de legalización del contrato

Fuente: SOSDOM S.A.S

1.5.2 Pólizas ajustadas al acta de inicio del contrato

La aseguradora solidaria de Colombia con Nit. 860.524.654-6, realiza la expedición de las siguientes pólizas establecidas contractualmente ajustadas al acta de inicio así:

Póliza ajustada acta de inicio	Concepto del amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
			Desde	Hasta
465-74-994000002170	Responsabilidad civil extracontractual	$ 232.000.000,00	24/07/2024	23/02/2024
465-47-994000007830	Cumplimiento	$ 207.385.102,40	22/06/2023	23/06/2024
465-47-994000007830	Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	$ 103.692.551,20	22/06/2023	23/02/2027
465-47-994000007830	Calidad de la obra	$ 207.385.102,40	22/06/2023	22/02/2029

Tabla 1-6 Póliza ajustada al acta de inicio

Fuente: SOSDOM S.A.S

1.5.3 Pólizas ajustadas a la suspensión y el reinicio del contrato

La aseguradora solidaria de Colombia con Nit. 860.524.654-6, realiza la expedición de las siguientes pólizas establecidas contractualmente ajustadas a la suspensión y al reinicio así:

Póliza ajustada suspensión y reinicio	Concepto del amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
			Desde	Hasta
465-74-994000002170	Responsabilidad civil extracontractual	$ 232.000.000,00	24/07/2023	11/04/2024
465-47-994000007830	Cumplimiento	$ 207.385.102,40	22/06/2023	11/08/2024
465-47-994000007830	Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	$ 103.692.551,20	22/06/2023	11/04/2027
465-47-994000007830	Calidad de la obra	$ 207.385.102,40	22/06/2023	11/04/2029

Tabla 1-7 Póliza ajustada al acta de suspensión y reinicio

Fuente: SOSDOM S.A.S

1.5.4 Pólizas ajustadas a la adición 1 del contrato

La aseguradora solidaria de Colombia con Nit. 860.524.654-6, realiza la expedición de las siguientes pólizas establecidas contractualmente ajustadas a la suspensión y al reinicio así:

Póliza ajustada adición 1	Concepto del amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
			Desde	Hasta
465-74-994000002170	Responsabilidad civil extracontractual	$ 260.000.000,00	24/07/2023	11/06/2024
465-47-994000007830	Cumplimiento	$ 266.637.988,80	22/06/2023	11/10/2024
465-47-994000007830	Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	$ 133.318.994,40	22/06/2023	11/06/2027
465-47-994000007830	Calidad de la obra	$ 266.637.988,80	22/06/2023	11/06/2029

Tabla 1-8 Póliza ajustada al acta de suspensión y reinicio

1.5.5 Pólizas ajustadas a la adición 2 del contrato

La aseguradora solidaria de Colombia con Nit. 860.524.654-6, realiza la expedición de las siguientes pólizas establecidas contractualmente ajustadas a la suspensión y al reinicio así:

Póliza ajustada adición 2	Concepto del amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
			Desde	Hasta
465-74-994000002170	Responsabilidad civil extracontractual	$ 260.000.000,00	24/07/2023	26/07/2024
465-47-994000007830	Cumplimiento	$ 311.077.653,60	22/06/2023	26/11/2024
465-47-994000007830	Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	$ 155.538.826,80	22/06/2023	26/07/2027
465-47-994000007830	Calidad de la obra	$ 311.077.653,60	26/07/2024	26/07/2029

Tabla 1-9 Póliza ajustada al acta de suspensión y reinicio

Fuente: SOSDOM S.A.S

2 RESUMEN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

A continuación, se presentan las actividades realizadas durante el presente periodo.

Indicadores de desempeño Grupo 4					
Tipo de falla		Cantidades			
Ítem	Descripción	Cuadrilla 1	Cuadrilla 2	Cuadrilla 3	Grupo 4
1	Zona sin iluminación	1	1	0	2
2	Luminaria apagada	28	18	30	76
3	Circuito apagado	3	4	4	11
4	Luminaria intermitente	0	2	0	2
5	Luminaria con baja intensidad	0	0	5	5
6	Luminaria directa	0	1	0	1
7	Podas	5	1	0	6
8	Daño infraestructura	3	1	1	5
9	Poste a punto de caer	1	0	0	1
10	Riesgo eléctrico	0	0	0	0
11	Robo infraestructura	0	0	0	0
12	Reposición de redes	0	0	1	1
13	Tele gestión	0	0	0	0

Tabla 2-1 Resumen de actividades

Fuente: SOSDOM S.A.S

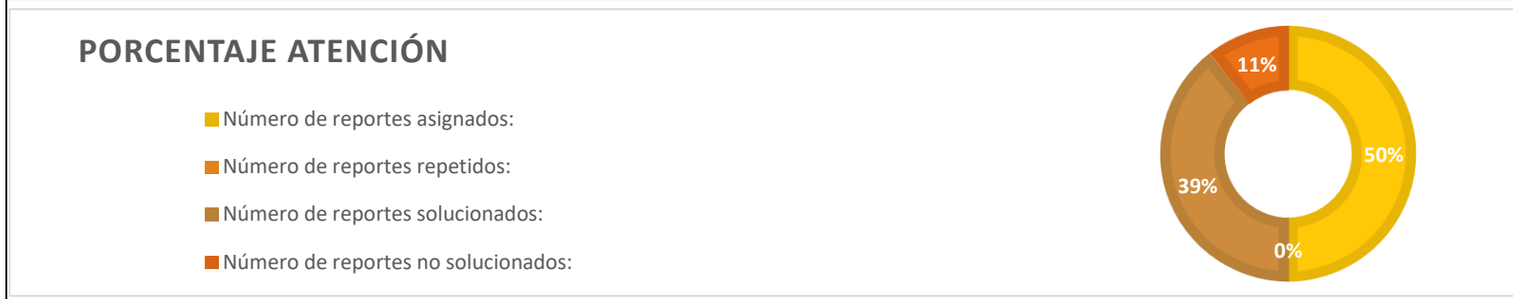
3 CUADRO MENSUAL DEL ESTADO DE LAS ORDENES DE TRABAJO

Durante el presente periodo, se ejecutaron las ordenes de trabajo asignadas a las cuadrillas del Grupo 4.

3.1 ESTADO ORDENES DE TRABAJO CUADRILLA 1

A continuación, se relaciona el estado de órdenes de trabajo de la cuadrilla 1.

Porcentaje atención cuadrilla 1												
Descripción	**Ordenes de trabajo**											**Cantidades**
	10030	10035	9963	10058	10074	10110	0	0	0	0	0	
Reportes asignados	5	13	20	8	5	1	0	0	0	0	0	52
Reportes solucionados urbanos	3	11	18	5	3	1	0	0	0	0	0	41
Reportes solucionados rurales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reportes solucionados	3	11	18	5	3	1	0	0	0	0	0	41
Reportes repetidos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reportes no solucionados	2	2	2	3	2	0	0	0	0	0	0	11
Porcentaje cumplimiento	60%	85%	90%	63%	60%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	79%



Ordenes de trabajo asignadas:	6
Porcentaje de atención cuadrilla:	79%
Número de reportes asignados:	52
Número de reportes repetidos:	0
Número de reportes solucionados:	41
Número de reportes no solucionados:	11

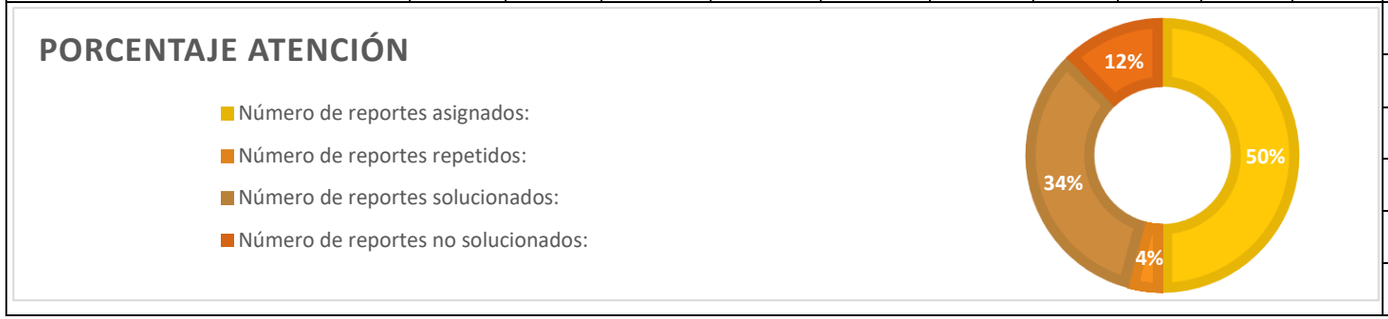
Tabla 3-1 Estado ordenes de trabajo Cuadrilla 1

Fuente: SOSDOM S.A.S

3.2 ESTADO DE ORDENES DE TRABAJO CUADRILLA 2

A continuación, se relaciona el estado de órdenes de trabajo de la cuadrilla 2.

Porcentaje atención cuadrilla 2																	
Descripción	**Ordenes de trabajo**																**Cantidades**
	10034	10019	10022	10063	10090	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Reportes asignados	42	6	13	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73
Reportes solucionados urbanos	4	5	10	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31
Reportes solucionados rurales	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
Reportes solucionados	22	5	10	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49
Reportes repetidos	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Reportes no solucionados	14	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
Porcentaje cumplimiento	61%	83%	77%	100%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	73%



Ordenes de trabajo asignadas:	5
Porcentaje de atención cuadrilla:	73%
Número de reportes asignados:	73
Número de reportes repetidos:	6
Número de reportes solucionados:	49
Número de reportes no solucionados:	18

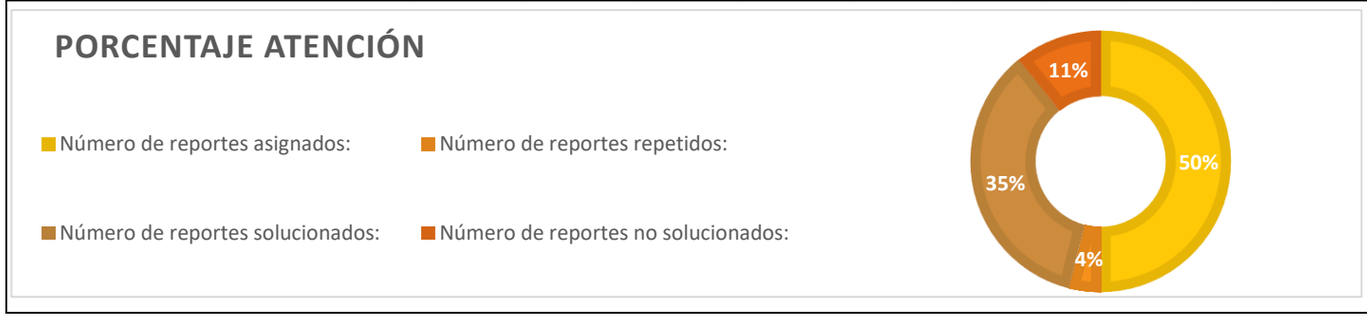
Tabla 3-2 Estado ordenes de trabajo Cuadrilla 2

Fuente: SOSDOM S.A.S

3.3 ESTADO DE ORDENES DE TRABAJO CUADRILLA 3

A continuación, se relaciona el estado de órdenes de trabajo de la cuadrilla 3.

Porcentaje atención cuadrilla 3																	
Descripción	**Ordenes de trabajo**																**Cantidades**
	10032	10052	10072	10091	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Reportes asignados	40	7	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51
Reportes solucionados urbanos	0	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Reportes solucionados rurales	28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29
Reportes solucionados	28	5	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
Reportes repetidos	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Reportes no solucionados	8	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
Porcentaje cumplimiento	78%	71%	100%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	77%



Ordenes de trabajo asignadas:	4
Porcentaje de atención cuadrilla:	77%
Número de reportes asignados:	51
Número de reportes repetidos:	4
Número de reportes solucionados:	36
Número de reportes no solucionados:	11

Tabla 3-3 Cantidad ordenes de trabajo Cuadrilla 3

Fuente: SOSDOM S.A.S

4 MATERIAL SUMINISTRADO 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 4 para realizar las actividades asignadas por el supervisor del contrato, durante la ejecución del presente periodo.

4.1 RELACIÓN DE MATERIALES NUEVOS RETIRADOS

4.1.1 Cantidad de materiales nuevos Cuadrilla 1

Material	Und	11-jun	20-jun	25-jun	30-jun	Cantidad
Aislador	Und	2	0	0	0	2
Brazo galvanizado 1,5 mt	Und	1	0	0	0	1
Brazo galvanizado 2,0 mt	Und	0	0	1	0	1
Cable aluminio # 6	Mt	300	0	100	0	400
Collarín 6-7"	Und	2	0	2	0	4
Conector penetración	Und	20	0	0	0	20
Percha 1P	Und	2	0	0	0	2
Protección automática	Und	0	2	0	0	2
Roy Alpha 94W	Und	2	0	0	0	2
Luminaria DXPRO 60W	Und	6	0	10	0	16
Deltaled 114W	Und	1	0	0	0	1
Sepialed 163W	Und	1	0	0	0	1

Tabla 4-1 Relación material nuevo Cuadrilla 1

4.1.2 Cantidad de materiales nuevos Cuadrilla 2

Material	Und	4-jun	11-jun	18-jun	27-jun	Cantidad
Brazo galvanizado 2,0 mt	Und	0	0	10	0	10
Cable aluminio # 6	Mt	0	0	0	2000	2000
Cable encauchetado 3*14	Mt	0	20	30	35	85
Collarín 6-7"	Und	0	0	20	0	20
Collarín 9-10"	Und	0	0	2	0	2
Conector penetración	Und	0	20	0	0	20
Luminaria DXPRO 60W	Und	0	10	10	0	20
Sepialed 163W	Und	10	0	0	0	10

Tabla 4-2 Relación material nuevo Cuadrilla 2

4.1.3 Cantidad de materiales nuevos Cuadrilla 3

Material	Und	4-jun	5-jun	6-jun	11-jun	13-jun	18-jun	25-jun	26-jun	Cantidad
Aislador	Und	0	0	0	0	0	0	0	50	50
Base fotocelda	Und	0	0	0	0	5	0	0	0	5
Brazo galvanizado 1,5 mt	Und	1	15	0	0	0	0	0	0	16
Cable aluminio # 6	Mt	0	0	0	300	0	0	0	0	300
Cable encauchetado 3*14	Mt	0	45	0	0	0	0	0	0	45
Cinta bandit	Und	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Cofre metálico	Und	0	0	0	0	0	0	0	4	4
Collarín 6-7"	Und	0	30	0	0	0	0	0	0	30
Collarín 9-10"	Und	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Conector penetración	Und	0	0	0	20	29	0	0	150	199
Contactor	Und	0	0	0	0	0	0	0	4	4
Percha 1P	Und	0	0	0	0	0	0	0	50	50
Protección automática	Und	0	0	0	0	0	0	0	4	4

Material	Und	4-jun	5-jun	6-jun	11-jun	13-jun	18-jun	25-jun	26-jun	Cantidad
Luminaria DXPRO 50W	Und	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Luminaria DXPRO 60W	Und	0	15	0	0	3	9	0	0	27

Tabla 4-3 Relación material nuevo Cuadrilla 3

Fuente: SOSDOM S.A.S
Anexo 3 Salida de materiales

4.2 RELACIÓN DE MATERIALES REUTILIZADOS RETIRADOS

Durante este periodo no se solicitó material reutilizado de segunda por parte de las cuadrillas del grupo 4.

5 MANTENIMIENTO CORRECTIVO

5.1 MATERIAL UTILIZADO EN LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

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	10030	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo				
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Fotocelda	Fusible vidrio	Proyector Led	Lum Dxpro 60W	Sepialed 144W
107945	Cll19 # 23-64	2	U	0,5	1	1							Cambio luminaria	Garantía BA179595	1			1	
107944	Cra 23A # 13N-07	2	U	0,5	1	1							Ajuste de conexión	BA059754					
107943	manzana 21 casa 19	2	U	0,5	1					1		1	Pendiente por	material					

OT	10030	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo				
107938	Cra 25 # 1- 53	2	U	0,5	1	1							Cambio luminaria	Garantía BA178855		2		1	
107928	Cra 24 # 8CN - 39	2	U	0,5	1					1		1	Pendiente por material	BA059991					
Cantidad reportes				**2,5**	**5**	**3**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**	**Cantidad material**		**1**	**2**	**0**	**2**	**0**

Tabla 5-1 Orden de trabajo 10030

OT	10035	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo				Material reutilizado			
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Driver	Sepialed 106W	Sepialed 111W	Sepialed 140W	Fotocelda	Poste metálico	Lum cartagena 35W	Timer
107804	Cra 17 A # 88-08	2	U	0,67	1	1							Ajuste de conexión	BA118230								
107799	Cra 24 # 80-51	2	U	0,5	1	1							Pertenece al	Tercer carril								
107678	Diamante II	2	U	1	1					1		1	Pendiente por material	BA115447								
107545	Parque de granjas de Provenza	2	U	2,5	1	1							Cambio de driver cambio de luminaria	BA063451	1							
107546	Parque de granjas de Provenza													BA063452							1	
107523	Puente Provenza	2	U	0,17	1	1							Pertenece al	Tercer carril								
107412	Puente Provenza	3	U	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes								
107396	Cra 24 # 107-18	9	U	0,5	1	1							Ya fue solucionado	BA172443								
107208	Cra 24 # 107-24	8	U	1	1	1							Fundición de pedestal	BA172443								
107154	Cll 117 con 20	2	U	3	1	1							Cambio de luminaria Despeje de luminaria	Garantía BA121065		1						
107154	Cll 117 con 20													BA123331								
107066	Cra 24 # 79-34	2	U	0,17	1	1							Pertenece al	Tercer carril								
106964	Cra 24 # 80-12	2	U	0,17	1	1							Pertenece al	Tercer carril								
106548	Cll 107 con Cra 23D	2	U	0,5	1	1							Ya fue solucionado	BA172440								
106509	Cra 24A #117-18	2	U	0,25	1	1							Ya fue solucionado	BA172444								
Cantidad reportes				**10,6**	**13**	**11**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**	**2**	**Cantidad material**		**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**

Tabla 5-2 Orden de trabajo 10035

OT	9963	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo																		Material reutilizado		
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Aislador	Brazo galv 1 mt	Brazo galv 2,0 mt	Cab alum # 6	Cab enc 3*14	Cinta bandit	Collarín 6-7"	Conec penetración	Fotocelda	Percha 1P	Roy Alpha 94W	Lum Dxpro 60W	Deltaled 127W	Deltaled 114W	Microled 55W	Sepialed 58W P	Sepialed 65W	Sepialed 67W	Poste metálico	Timer	Transformador
108123	Bosque norte	2	U	5,5	1	1							Despeje de luminaria Ajuste de conexión Cambio de luminaria	BA100535																					
108123	Bosque norte													BA100305																					
108123	Bosque norte													Garantía BA179480												1									
108123	Bosque norte													Garantía BA180031												1									
108123	Bosque norte													Garantía BA179320												1									
108123	Bosque norte													Garantía BA180097												1									
108123	Bosque norte													Garantía BA183980												1									
108123	Bosque norte													Garantía BA179773												1									
108120	Cra 24 # 3-10	2	U	6,5	1	1							Cambio de luminaria Instalación de red	Garantía BA101284																	1				
108120	Cra 24 # 3-10													Garantía BA101212																	1				
108120	Cra 24 # 3-10													BA102078				40																	
108120	Cra 24 # 3-10													Garantía BA180353												1									
108119	obras san Martín	2	U	4,5	1	1							Retiro de apoyos	BA148136																					
108095	Cra 15 CAI la Virgen	2	U	3	1	1							Instalación punto	Nuevo BA175527	1		1	130	4	6		2	1	1				1							
108095	Cra 15 CAI la Virgen												Cambio por garantía	Garantía BA179676									1			1									
108092	Nuevo horizonte	3	U	2,5	1	1							Ajuste de conexión	BA059846																					

OT	9963	Atención			Estado reporte							Punto luminoso		Material nuevo																Material reutilizado		
108080	transición /Independencia	7	U	0,5	1	1						No corresponde	alumbrado Pub.																			
108071	La esperanza II	1	U	6	1	1						Cambio de luminaria punto nuevo	Cambio BA175523										1									
108071	La esperanza II												Cambio BA169680										1									
108071	La esperanza II												Cambio BA169581							2					1							
108071	La esperanza II												Nuevo BA169582	1	1		80	3	1	2	4	1								1	1		
108070	Mirador	2	U	1	1	1						Cambio de luminaria	BA179761											1								
108068	La independencia	2	U	4	1	1						Cambio de luminaria	Garantía BA180478											1								
108068	La independencia												Garantía BA179855											1								
108068	La independencia												Garantía BA180458											1								
108063	Cll 11# 23 -02	7	U	8	1	1						Despeje de luminaria Ajuste de conexión Cambio de luminaria	BA059600																			
108063	Cll 11# 23 -02												BA059608																			
108063	Cll 11# 23 -02												BA042159																			
108063	Cll 11# 23 -02												BA059325																			
108063	Cll 11# 23 -02												BA059604																			
108063	Cll 11# 23 -02												BA069612																			
108063	Cll 11# 23 -02												BA059619																			
108063	Cll 11# 23 -02												BA060182							2												
108063	Cll 11# 23 -02												Garantía BA059869															1				
108062	Cra 24 N BIS B norte	7	U	0,17	1	1						No corresponde	alumbrado Pub.																			
108061	Cra 24 # 10 NB 17	7	U	0,17	1	1						No corresponde	alumbrado Pub.																			
108056	Cra 22 # 15CN-18	2	U	2	1	1						Ajuste de conexión	BA059347																			
108047	Manz. 21 casa 19	1	U	0,5	1					1		1	Pendiente por	material																			
108039	Km 1via al mar	3	U	1	1	1						Ya fue solucionado	BA154528																			

OT	9963	Atención			Estado reporte							Punto luminoso		Material nuevo																		Material reutilizado		
107997	Bosque norte	2	U	0,5	1	1						Despeje de luminaria	BA175550																					
107943	Manz. 21 casa 19	2	U	0,5	1					1		1	Pendiente por	material																					
107928	Cra 24 #8CN -39	2	U	1	1	1							Cambio de luminaria	Garantía BA059991													1							
107864	Cll 16N # 23 -50	7	U	1	1	1							No corresponde	alumbrado Pub.																				
107798	Villa maría	3	U	1	1	1							Ya fue solucionado	BA178966																				
107625	La esperanza III	2	U	1									Despeje de luminarias	BA059689																				
107625	La esperanza III													BA059553																				
107625	La esperanza III													BA059549																				
107625	La esperanza III													BA059689																				
Cantidad reportes				**50,3**	**20**	**18**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**	**Cantidad material**		**2**	**1**	**1**	**250**	**7**	**7**	**2**	**10**	**3**	**1**	**2**	**12**	**1**	**1**	**1**	**1**	**2**	**1**	**1**	**0**	**0**

Tabla 5-3 Orden de trabajo 9963

OT	10058	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo				Material reutilizado		
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Cab alum # 6	Conector Ap1	Fotocelda	Lum DXPRO 60W	Lum tipo Cartagena 37W	Timer	Transformador
108255	Cll 10N # 25-05	3	U	0,08	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes							
108254	Cra 16D con Cll 2D	2	U	4	1	1							Cambio de luminaria Retiro ups	Garantía BA179927				1			
108254	Cra 16D con Cll 2D													Garantía BA180072				1			
108254	Cra 16D con Cll 2D													Garantía BA178987				1			
108254	Cra 16D con Cll 2D													BA144987							
108237	Cra 26 #12BN -11	9	U	0,08	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes							

OT	10058	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo				Material reutilizado		
108222	La independencia	2	U	0,08	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes							
108191	cra 15 con boulevard	2	U	1	1	1							Retiro de apoyo								
108165	Villa Helena	2	U	1	1	1							Mantenimiento	BA059455			1				
108139	Cra 22 con Cll 18	2	U	1	1	1							Cambio de luminaria	BA180366				1			
107020	Villas san ignacio	2	U	15	1	1							Suministro red subt cambio luminaria	BA060843	100	8			1		
Cantidad reportes				**22,2**	**8**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**3**	**Cantidad material**		**100**	**8**	**1**	**4**	**1**	**0**	**0**

Tabla 5-4 Orden de trabajo 10058

OT	10074	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo						
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Brazo galv 2,0 mt	Cab alum # 6	Collarín 6-7"	Conec penetración	Fotocelda	Lum Dxpro 60W	Sepialed 140W
108438	Cll 2D #16D-187	2	U	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes							
108435	Cra 21B Cll 3	2	U	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes							
108403	Cll 5 entre Cras 21 y 22	2	U	4	1	1							Suministro de red Cambio de luminaria	BA108403		50		6			
108403	Cll 5 entre Cras 21 y 22													Garantía BA180846					1	1	
108360	Cll 3 con Cra 18	8	U	2	1	1							Mantenimiento	BA059122	1		2				
108330	CAI la Virgen	2	U	0,5	1	1							Ya solucionado	BA169580							
Cantidad reportes				**6,84**	**5**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**2**	**Cantidad material**		**1**	**50**	**2**	**6**	**1**	**1**	**0**

Tabla 5-5 Orden de trabajo 10074

OT	10110	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo					
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Brazo galv 2,0 mt	Cab enc 3*14	Collarín 6-7"	Conec penetración	Fotocelda	Sepialed 140W
108551	Cra 27 con Cll 41	8	U	7	1	1							Retiro de apoyo Reubicación luminaria	BA052164						
108551	Cra 27 con Cll 41													BA052165	1	4	2	2	1	
Cantidad reportes				**7**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**Cantidad material**		**1**	**4**	**2**	**2**	**1**	**0**

Tabla 5-6 Orden de trabajo 10110

Fuente: SOSDOM S.A.S

5.1.2 Relación material utilizado cuadrilla 2

OT	10034	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo												
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Aislador	Brazo galv 1,5 mt	Cab alum # 6	Cab enc 3*14	Collarín 6-7"	Conec penetración	Fotocelda	Fusible vidrio	Percha 1P	Lum DXPRO 60W	Deltaled 163W	Koreled 40W	Sepialed 111W	Sepialed 140W
107935	Cll 14 # 50-90	2	U	0,17	1		1						Reporte repetido															
107786	Cll 46 # 29-1	8	U	0,08	1	1							Apoyo no pertenece	Alumbrado Publico														
107777	Cra 39 # 9-19	2	U	0,08	2						1	1	Pendiente por	cierre de mes														
107718	Cll 14 NO. 50-244	2	U	1,17	1	1							Ajuste conexión	BA128780														

OT	10034	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo													
107651	Cll 9 # 02-49	2	U	0,33	1					1		1	Pendiente material	BA049417															
107571	Km 2 Vereda gualilo bajo	2	R	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes															
107442	Cll 9 # 02-49	2	U	0,17	1		1						Reporte repetido	BA049417															
107433	Cll 7 # 40-42	12	U	0,25	1	1							Visita técnica																
107291	Parque del agua	5	U	0,08	1		1						Ya fue solucionado																
107252	Vereda pedregal	2	R	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes															
107249	Cra 36 # 4-25	12	U	0,17	1	1							No pertenece	Alumbrado publico															
107051	Km12 vía Pamplona	2	R	0,17	1	1							Ya fue solucionado	BA029007															
105777	Km 8+500 vía Pamplona	2	R	0,33	1	1							Ajuste de conexión	AP1257203															
105729	Vereda Sta. Barbara	5	R	3	1	1							Cambio de luminaria mantenimiento despeje de luminaria	BA153118						1									
105729	Vereda Sta. Barbara													BA110111						1									
105729	Vereda Sta. Barbara													AP188366															
105729	Vereda Sta. Barbara													Garantía BA179467				3		2	1			1					
105729	Vereda Sta. Barbara													Garantía BA180051				3		2	1			1					
105730	Vereda Sta. Barbara													Garantía BA179898						2	1			1					
105711	Km 6 vía Cúcuta	2	R	3,33	1	1							Cambio de luminaria mantenimiento	Garantía BA153695				1							1				
105711	Km 6 vía Cúcuta													Garantía BA154678											1				
105711	Km 6 vía Cúcuta													BA159230															
105629	Pedregal bajo	2	R	0,33	1					1		1	Pendiente material																
105556	gaulilo bajo km 2+50	9	R	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes															
105522	Vereda Sta. Barbara	12	R	0,17	1	1							Ya fue solucionado	BA169413															
105421	Vereda Sta. Barbara	12	R	0,83	1	1							Cambio de luminaria	Cambio BA178941				1		2	1			1					
105337	km 1 hasta km 14	12	R	0,17	1	1							Ya fue solucionado	BA153586															

OT	10034	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo													
105295	gaulilo bajo	2	R	0,17	1		1						Ya fue solucionado	BA153587														
105243	Vereda la Malaña	2	R	0,5	1	1							Mantenimiento	BA143658			60			2	1							
105171	Vereda Pedregal	2	R	0,08	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes														
105140	Vereda San Jose	2	R	4,5	1	1							Cambio de luminarias Ajuste de conexión	Cambio BA179686				3		2	1			1				
105140	Vereda San Jose													Cambio BA179333				3		2	1			1				
105140	Vereda San Jose													BA041487														
105140	Vereda San Jose													Cambio BA178758				3		2	1			1				
105140	Vereda San Jose													Cambio BA178960				3		2	1			1				
105122	km 9 vía a Pamplona	9	R	0,33	1					1		1	Pendiente material	BA141019														
105110	Vereda Sta. Barbara	2	R	0,25	1	1							Cambio fusibles	BA056646								2						
105028	Vereda Sta. Barbara	2	R	1,42	1	1							Cambio de luminaria	Garantía BA179452				3		2	1			1				
105028	Vereda Sta. Barbara													Garantía BA179772				3		2	1			1				
105028	Vereda Sta. Barbara													Garantía BA180310				3		2	1			1				
104862	Vereda San Jose	2	R										Mantenimiento Cambio de luminaria	BA153919							1							
104862	Vereda San Jose													Garantía BA178965				1			1			1				
104862	Vereda San Jose													Garantía BA178714				1			1			1				
104856	Vereda Retiro grande	2	R	0,25	1	1							Ya fue solucionado	BA145235														
104670	Vereda San Jose	2	R	5	1	1							Cambio por garantía	Garantía BA169570										1				
104670	Vereda San Jose													Garantía BA169571				3		2				1				
104670	Vereda San Jose													Garantía BA169572										1				
104670	Vereda San Jose													Garantía BA169573										1				

OT	10034	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo												
104670	Vereda San Jose													Garantía BA169574										1			
104670	Vereda San Jose													Garantía BA169575										1			
104670	Vereda San Jose													Garantía BA159210				1		2						1	
104670	Vereda San Jose													Garantía BA169576				3		2				1			
104670	Vereda San Jose													Garantía BA169577				3		2				1			
104670	Vereda San Jose													Garantía BA169578				3		2				1			
104551	Km 8+500 vía Pamplona													BA154552							1						
104551	Km 8+500 vía Pamplona													BA044938							1						
104551	Km 8+500 vía Pamplona													BA154555							1						
104551	Km 8+500 vía Pamplona													BA044979													
104551	Km 8+500 vía Pamplona													Garantía BA179412				3		2	1			1			
104551	Km 8+500 vía Pamplona	2	R	1,17	1	1							Mantenimiento Cambio por garantía	Garantía BA180890				3		2	1			1			
104551	Km 8+500 vía Pamplona													Garantía BA180892				3		2	1			1			
104551	Km 8+500 vía Pamplona													BA049978													
104551	Km 8+500 vía Pamplona													BA049994													
104551	Km 8+500 vía Pamplona													Nuevo BA179913		1		3	2	2	1			1			
104551	Km 8+500 vía Pamplona													Nuevo BA179488		1		3	2	2	1			1			
104548	Vereda la Malaña	2	R	0,17	1		1						Ya fue solucionado	AP2911779													
104301	vereda gualilo bajo km 6	2	R	0,08	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes													
104027	Vereda Retiro grande	2	R	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes													
104023	Vereda Sta. Barbara	2	R	0,08	1					1		1	Pendiente material														
103974	Vereda San Jose													BA011712													
103974	Vereda San Jose	2	R	7,17	1	1							Cambio por garantía Mantenimiento	Garantía BA178798				3		2	1			1			
103974	Vereda San Jose													Garantía BA174006				3		2	1			1			

OT	10034	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo													
103974	Vereda San Jose													Garantía BA179717				3		2	1			1					
103974	Vereda San Jose													Garantía BA179438				3		2	1			1					
103974	Vereda San Jose													Garantía BA178787				3		2	1			1					
103974	Vereda San Jose													Garantía BA178867	1		150	3		2	1		1	1					
103974	Vereda San Jose													Garantía BA178900	1				2	2	1		1	1					
103962	Vereda la Malaña	2	R	0,17	1		1						Ya fue solucionado																
103699	Vereda pedregal bajo las Granjitas	2	R	0,08	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes															
103697	Vereda 10 mayo	1	R	8	1	1							Reposición de red Cambio por garantía	BA159395			160			4									
103697	Vereda 10 mayo													Garantía BA159571							1					1			
103697	Vereda 10 mayo													Garantía BA159574							1					1			
103697	Vereda 10 mayo													Garantía BA159575							1					1			
103697	Vereda 10 mayo													Garantía BA159576				3		2	1					1			
103695	Vereda Sta. Barbara	2	R	0,58	1	1							Ajuste de conexión cambio por garantía	BA065624															
103695	Vereda Sta. Barbara													Garantía BA179489				3		2	1			1					
103694	Vereda Sta. Barbara	2	R	0,08	1					1		1	Pendiente material																
103674	Vereda Retiro grande	2	R	0,17	1	1							Ya fue solucionado	BA126191															
Cantidad reportes				**41,8**	**42**	**22**	**6**	**0**	**0**	**5**	**8**	**13**	**Cantidad material**		**2**	**2**	**370**	**83**	**6**	**66**	**37**	**2**	**2**	**26**	**10**	**5**	**1**	**0**		

Tabla 5-7 Orden de trabajo 10034

OT	10019	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo				
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Cab alum # 6	Cab enc 3*14	conec penetración	Sepialed 111W	Sepialed 140W
108028	Cra 23 33 22	2	U	0,5	1	1							Cambio por garantía	Garantía BA125751		1		1	
108027	Parque Sarrapios	3	U	0,42	1	1							Reinicio protección	BA042206					
108012	Cra 28 entre Cll 54 y 55	2	U	6	1	1							Reposición de red Ajuste de conexión Cambio por garantía	BA052257	60				
108012	Cra 28 entre Cll 54 y 55	2												BA052256			7		
108012	Cra 28 entre Cll 54 y 55	2												BA052258					
108012	Cra 28 entre Cll 54 y 55	2												Garantía BA130031		1		1	
107989	carrera 20 # 33-46	2	U	0,17	1				1			1	vía un solo carril	muy transitada					
107987	Cra 1 manzana G	2	U	0,17	1	1							funciona normal	BA054496					
107954	Av. Gonzales Valencia # 52-29	2	U	0,05	1	1							funciona normal	BA052189					
Cantidad reportes				**7,31**	**6**	**5**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**1**	**Cantidad material**		**60**	**2**	**7**	**2**	**0**

Tabla 5-8 Orden de trabajo 10019

OT	10022	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo				
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Aislador	Cab alum # 6	Conec penetración	Percha 1P	Lum Dxpro 60W	Sepialed 140W
108102	Km 1 vía La Malaña	2	U	0,17	1	1							Ya fue solucionado	BA128414						
108099	Km 5 Vía Pamplona	8	U	3,25	1	1							Instalación de red	BA159039	1	60		1		
108097	Cll 19 # 21-43	3	U	0,17	1	1							Ya fue solucionado	BA140876						
108010	Parque las cigarras	3	U	0,17	1	1							Ya fue solucionado	BA036917						

OT	10022	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo					
107995	Av. guayacanes manzana D	2	U	0,17	1					1		1	Pendiente material	BA062886						
107993	Parque corona	3	U	0,17	1	1							Funciona normal	BA043171						
107986	Cra 39 con Cll 33	2	U	3,67	1	1							Reinicio protección	BA163400						
107986	Cra 39 con Cll 33												Cambio de luminaria	Garantía BA178919					1	
107984	Cra 35 con Cll 33 y 34	2	U	1,5	1	1							Cambio controlador	BA064862						
107958	Cll 51 # 17-50	2	U	0,17	1					1		1	Pendiente material	BA115871						
107957	Cra 16 con Quebradaseca	3	U	0,17	1						1	1	alto trafico	BA017878						
107953	Cra 27 con Av. Quebrada seca	2	U	1,5	1	1							Ajuste de conexión	BA057118			1			
107876	Boulevard Bolívar con Cll 20	2	U	0,17	1	1							Sector en obra							
107670	Cll 67 entre Cra 28A Y 30	2	U	0,33	1	1							Funciona normal	BA113255						
Cantidad reportes				**11,6**	**13**	**10**	**0**	**0**	**0**	**2**	**1**	**3**	**Cantidad material**		**1**	**60**	**1**	**1**	**1**	**0**

Tabla 5-9 Orden de trabajo 10022

OT	10063	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo					
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Cab enc 3*14	conec penetración	Fotocelda	Proy Dxpro 90W	Lum Dxpro 60W	Sepialed 140W
108390	Cll 20 con Cra 31	2	U	0,5	1	1							Retiro de luminaria	BA126095						
108346	Av. El jardín	2	U	1,17	1	1							Ajuste de conexión	BA129838						
108320	Av. El jardín	2	U	7,5	1	1							Apoyo podas	CDMB						
108262	C 6 # 15 B - 03	4	U	0,17	1	1							Cambio fotocelda	BA108629			1			
108260	Boulevard Bolívar entre Cra 22 y 25	6	U	0,08	1	1							Sector en obra							
108225	cancha de Miraflores	2	U	0,17	1	1							Ya fue solucionado	BA049267						
108220	Cra 19 # 15 - 46	7	U	0,33	1	1							Ya fue solucionado	BA177037						
108178	Cll 14 # 27 - 61	2	U	0,08	1	1							Sector en obra	BA108166						
108167	Cra 17 con Cll 8	2	U	0,5	1	1							Cambio luminaria	Garantía BA178928		2	1		1	
108069	Cll 6 con 15B	4	U	0,42	1	1							Cambio luminaria	Garantía BA180168					1	

OT	10063	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo					
107615	Cancha cristo rey	2	U	2,33	1	1							Cambio de reflectores	Cambio BA182000	1		1	1		
107615	Cancha cristo rey													Cambio BA181908	1		1	1		
107615	Cancha cristo rey													Cambio BA182107			1	1		
107615	Cancha cristo rey													Cambio BA184276			1	1		
Cantidad reportes				**13,3**	**11**	**11**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**Cantidad material**		**2**	**2**	**6**	**4**	**2**	**0**

Tabla 5-10 Orden de trabajo 10063

OT	10090	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo			
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Cab alum # 6	Cab enc 3*14	Sepialed 111W	Sepialed 140W
108422	Tercer carril	2	U	5	1	1							Instalación de red	BA057701	2861	30		
Cantidad reportes				**5**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**Cantidad material**		**2861**	**30**	**0**	**0**

Tabla 5-11 Orden de trabajo 10090

Fuente: SOSDOM S.A.S

5.1.3 Relación material utilizado cuadrilla 3

OT	10032	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo											Material reutilizado			
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Base fotocelda	Brazo galv 1,5 mt	Cab alum # 6	Cab enc 3*14	Collarín 6-7"	Conec penetración	Fotocelda	Fusible vidrio	Lum Dxpro 60W	Sepialed 58W M	Sepialed 111W	Arrancador 70W	Balasto 70W	Bombillo 70W	Bombillo 150W
107547	Km 8+500 vía Pamplona	2	R	0,33	1		1						Ya fue solucionado	AP1257203															
107511	Sector la UDES antena RCN	2	R	0,25	1	1							Funciona normal	BA154555															
107509	Vereda El Pedregal	2	R	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes															
107492	Retiro grande	2	R	0,17	1	1							Funciona normal	BA031000															
107419	CAI morrorico alta loma	2	R	4,58	1	1							Instalación de red cambio de luminaria Ajuste de conexión	BA128400			30												
107419	CAI morrorico alta loma													Garantía BA179802							1		1						
107419	CAI morrorico alta loma													Garantía BA182913							1		1						
107419	CAI morrorico alta loma													BA125636						2									
107419	CAI morrorico alta loma													Garantía BA178813							1		1						
107329	Vereda San Jose	2	R	1,67	1	1							Mantenimiento	BA040207	1						1								
107329	Vereda San Jose													BA040208	1			1		2	1								
107329	Vereda San Jose													BA040209						2									
107246	Km 5 vía Pamplona	2	R	0,17	1	1							Ya fue solucionado	BA153695															
107213	Sector Casa 205	2	R	5	1	1							Cambio luminaria Reposición de red Mantenimiento	Garantía BA152761										1					
107213	Sector Casa 205													BA041236			40				1					1		1	
107213	Sector Casa 205													BA030532			70												
107213	Sector Casa 205													BA031594						1									

OT	10032	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo										Material reutilizado			
107213	Sector Casa 205													Garantía BA152738									1					
107213	Sector Casa 205													BA03744						1								1	
107213	Sector Casa 205													BA31500							1					1		1	
107120	El Gualilo Bajo	2	R	2,5	1	1							Ajuste de conexión Cambio de luminaria	BA126204															
107120	El Gualilo Bajo													Garantía BA178732						1		1							
107120	El Gualilo Bajo													Garantía BA178769						1		1							
107120	El Gualilo Bajo													Garantía BA179680						1		1							
107106	Km 3 Vía acueducto	9	R	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes															
107100	Km 3 (200) Gualilo Bajo	12	R	0,17	1		1						Ya fue solucionado																
107065	Vereda Santa Barbara	2	R	0,17	1		1						Ya fue solucionado																
107064	Vereda Santa Barbara	2	R	0,42	1	1							Cambio de luminaria	Cambio BA178913		1		3	2	2	1		1						
107061	Km 12 vía Pamplona	2	R	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes															
106958	Km 1 Via La Malaña	2	R	0,33	1	1							Ya fue solucionado	BA159655															
106951	Vereda La Malaña	2	R	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes															
106854	Entrada principal de la UDES	2	R	0,17	1	1							Funciona normal	BA153888															
106775	Vereda Gualilo Bajo	2	R	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes															
106773	Vereda El Pedregal	2	R	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes															
106726	Km 5 vía Pamplona	2	R	0,25	1	1							Acometida es	privada															
106701	Vereda Santa Barbara	2	R	0,17	1	1							Funciona normal	BA055529															
106661	Cancha Vereda El Pedregal	2	R	0,33	1	1							Ya fue solucionado	BA146216															
106554	Vereda Gualilo Bajo	2	R	6,75	1	1							Mantenimiento Cambio de luminaria	BA152753						1									
106554	Vereda Gualilo Bajo													BA152718						1									
106554	Vereda Gualilo Bajo													BA152746						1									
106554	Vereda Gualilo Bajo													BA152749															
106554	Vereda Gualilo Bajo													Garantía BA179801								1							

OT	10032	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo									Material reutilizado				
106554	Vereda Gualilo Bajo													Garantía BA178842								1							
106554	Vereda Gualilo Bajo													Garantía BA179070								1							
106554	Vereda Gualilo Bajo													BA152716			5												
106554	Vereda Gualilo Bajo													BA183898								1							
106554	Vereda Gualilo Bajo													BA152748						2	1								
106554	Vereda Gualilo Bajo													Garantía BA179046								1							
106554	Vereda Gualilo Bajo													Garantía BA179055								1							
106554	Vereda Gualilo Bajo													Garantía BA183889								1							
106553	Vereda La Malaña	3	R	0,17	1	1							Ya fue solucionado																
106503	Vereda La Malaña	2	R	0,83	1	1							Cambio de luminaria	Cambio BA162935									1						
106428	Vereda La Malaña	12	R	0,33	1	1							Funciona normal	BA159422															
106351	Vereda Santa Barbara	2	R	0,33	1	1							Mantenimiento	BA128413							1								
106348	Vereda San Jose	8	R	3,17	1	1							Mantenimiento Reposición de red	BA17871						1									
106348	Vereda San Jose													BA1050						2									
106348	Vereda San Jose													BA158875			175												
106348	Vereda San Jose													BA1048													1		
106322	Vereda Gualilo Bajo	3	R	0,17	1	1							Ya fue solucionado																
106307	Vereda Santa Barbara	3	R	1,5	1	1							Ajuste de conexión Cambio de luminaria	BA153889															
106307	Vereda Santa Barbara													Garantía BA153890						2				1					
106300	Vereda Santa Barbara	2	R	0,08	1	1							Ya fue solucionado																
106292	Vereda San Jose	2	R	2,83	1	1							Reposición de red Mantenimiento	BA154627			64												
106292	Vereda San Jose													BA041233			176												
106292	Vereda San Jose													BA158703						2	1	2							
106273	Vereda El Pedregal	2	R	0,08	1					1		1	Pendiente por	material															

OT	10032	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo									Material reutilizado			
106255	Vereda Gualilo Bajo	2	R	0,17	1	1							Ya fue solucionado														
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA049092						1								
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA32299												1		
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA14660												1		
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA14662						1				1		1		
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA049519							2					1		
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA049518							2							
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA14668					2	1								
106058	Vereda Retiro Chiquito	2	R	11,5	1	1							Mantenimiento	BA12665						1				1				
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA049516						1	2					1		
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA049090						1	2							
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA14658	1					1				1		1		
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA17078						1								
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA14659												1		
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA047537												1	1	
106058	Vereda Retiro Chiquito													BA17084						1				1		1		
106046	Vereda San Jose	2	R	1	1	1							Reposición de red	BA158814			40											
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA17078											1			
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA17081											1			
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA17080											1			
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA17089											1			
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA17086			95			1						1		
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA17087										1	1	1		
105907	Vereda Retiro Chiquito	2	R	13,5	1	1							Mantenimiento	BA17088					2					1		1		
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA058038												1		
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA029007			100		2									
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA029008					2						1			
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA029012											1			
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA029013					2						1			
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA029014					1	1						1		

OT	10032	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo										Material reutilizado			
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA049146				3											
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA058039						1							1		
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA17090											1		1		
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA065598					2										
105907	Vereda Retiro Chiquito													BA17093					2	1						1	1		
105893	Vereda Retiro Grande	2	R	0,08	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes															
105882	10 metros arriba CAI morrorico	2	R	0,08	1	1							Ya fue solucionado																
105787	Vereda Gualilo Bajo	2	R	0,33	1		1						Ya fue solucionado																
Cantidad reportes				**60,6**	**40**	**28**	**4**	**0**	**0**	**1**	**7**	**8**	**Cantidad material**		**3**	**1**	**795**	**7**	**2**	**34**	**30**	**10**	**14**	**3**	**1**	**10**	**9**	**20**	**1**

Tabla 5-12 Orden de trabajo 10032

OT	10052	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo			
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Varilla Cu 2,4 mt	Acroled 12W	Sepialed 111W	Sepialed 140W
108197	Vereda El Pedregal	2	R	0,17	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes				
108192	Vereda Gualilo Alto	2	R	0,33	1	1							Empalme de red	BA152747				
108040	Cll 9 # 02-49	2	U	0,67	1	1							Cambio tecnologia	Cambio BA162873		1		
108038	Parque sagrado corazon	2	U	0,08	1	1							Funciona normal	BA140723				
108023	Parque Morrorico	2	U	0,17	1	1							Funciona normal	BA140725				
108022	Parque Morrorico	2	U	0,17	1	1							Funciona normal	BA140722				
108020	Parque Morrorico	2	U	0,08	1		1						Reporte repetido	BA140725				
Cantidad reportes				**1,67**	**7**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**Cantidad material**		**0**	**1**	**0**	**0**

Tabla 5-13 Orden de trabajo 10052

OT	10072	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo								
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Aislador	Cab alum # 6	Cab enc 3*14	Collarín 6-7"	Conec penetración	Fotocelda	Percha 1P	Deltaled 114W	Sepialed 140W
108395	Cra 55 con Cll 18	2	U	0,42	1	1							Ajuste de luminaria	BA127413			1	2	1				
108283	Km 5 + 400 Vía Cúcuta	3	U	5,75	1	1							Reposición de red Cambio de luminaria	BA159331						1			
108283	Km 5 + 400 Vía Cúcuta													BA141083					1				
108283	Km 5 + 400 Vía Cúcuta													Garantía BA159039								1	
108283	Km 5 + 400 Vía Cúcuta													BA159380	1	60					1		
108283	Km 5 + 400 Vía Cúcuta													Garantía BA153698			3		2			1	
Cantidad reportes				**6,17**	**2**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**Cantidad material**		**1**	**60**	**4**	**2**	**4**	**1**	**1**	**2**	**0**

Tabla 5-14 Orden de trabajo 10072

OT	10091	Atención			Estado reporte								Punto luminoso		Material nuevo										
Reporte	Dirección	Tipo de falla	Urbana o rural	Tiempo atención (H)	A	B	C	D	E	F	G	Pendiente	Observación	Código BA / Apoyo	Aislador	Base fotocelda	Cab alum # 6	Cab enc 3*14	Cinta bandit	Cofre metálico	Conec penetración	Contactor	Fotocelda	Hebilla	Percha 1P	Protección autom	Sepialed 140W
108424	Cra 26 # 11-15	2	U	0,08	1						1	1	Pendiente por	cierre de mes													
108421	Tercer carril	2	U	25	1	1							Mantenimiento	BA057714	36	3	220	71	27	3	80	3	3	28	36	3	
Cantidad reportes				**25,1**	**2**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**	**Cantidad material**		**36**	**3**	**220**	**71**	**27**	**3**	**80**	**3**	**3**	**28**	**36**	**3**	**0**

Tabla 5-15 Orden de trabajo 10091

Fuente: SOSDOM S.A.S

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 4.

5.2.1 Relación material nuevo gastada cuadrilla 1

Material	Und	10030	10035	9963	10058	10074	10110	Gastado
Aislador	Und	0	0	2	0	0	0	2
Cable aluminio # 6	Mt	0	0	250	100	50	0	400
Cable encauchetado 3*14	Mt	0	0	7	0	0	4	11
Cinta bandit	Und	0	0	7	0	0	0	7
Collarín 6-7"	Und	0	0	2	0	2	2	6
Conector penetración	Und	0	0	10	0	6	2	18
Driver	Und	0	1	0	0	0	0	1
Fotocelda	Und	1	0	3	1	1	1	7
Fusible de vidrio	Und	2	0	0	0	0	0	2
Percha 1P	Und	0	0	1	0	0	0	1
Roy Alpha 94W	Und	0	0	2	0	0	0	2
Luminaria DXPRO 60W	Und	2	0	12	4	1	0	19
Deltaled 127W	Und	0	0	1	0	0	0	1
Deltaled 144W	Und	0	0	1	0	0	0	1
Microled 55W	Und	0	0	1	0	0	0	1
Sepialed 58W P	Und	0	0	1	0	0	0	1
Sepialed 65W	Und	0	0	2	0	0	0	2
Sepialed 67W	Und	0	0	1	0	0	0	1
Sepialed 106W	Und	0	1	0	0	0	0	1

Tabla 5-16 Material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 1

Fuente: SOSDOM S.A.S

5.2.2 Relación material nuevo gastada cuadrilla 2

Material	Und	10034	10019	10022	10063	10090	Gastado
Aislador	Und	2	0	1	0	0	3
Brazo galvanizado 1,5 mt	Und	2	0	0	0	0	2
Cable aluminio # 6	Mt	370	60	60	0	2861	3351
Cable encauchetado 3*14	Mt	83	2	0	2	30	117
Collarín 6-7"	Und	6	0	0	0	0	6
Conector penetración	Und	66	7	1	2	0	76
Fotocelda	Und	37	0	0	6	0	43
Fusible de vidrio	Und	2	0	0	0	0	2
Percha 1P	Und	2	0	1	0	0	3
Proy Dxpro 90W	Und	0	0	0	4	0	4
Luminaria DXPRO 60W	Und	26	0	1	2	0	29
Deltaled 161W	Und	10	0	0	0	0	10
Koreled 40W	Und	5	0	0	0	0	5
Sepialed 111W	Und	1	2	0	0	0	3

Tabla 5-17 Material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 2

Fuente: SOSDOM S.A.S

5.2.1 Relación material nuevo gastada cuadrilla 3

Material	Und	10032	10052	10072	10091	Gastado
Aislador	Und	0	0	1	36	37
Base fotocelda	Und	3	0	0	3	6
Brazo galvanizado 1,5 mt	Und	1	0	0	0	1
Cable aluminio # 6	Mt	795	0	60	220	1075
Cable encauchetado 3*14	Mt	7	0	4	71	82
Cinta bandit	Und	0	0	0	27	27
Cofre metálico	Und	0	0	0	3	3
Collarín 6-7"	Und	2	0	2	0	4
Conector penetración	Und	34	0	4	80	118
Contactor	Und	0	0	0	3	3

Material	Und	10032	10052	10072	10091	Gastado
Fotocelda	Und	30	0	1	3	34
Fusible de vidrio	Und	10	0	0	0	10
Hebilla	Und	0	0	0	28	28
Percha 1P	Und	0	0	1	36	37
Protección automática	Und	0	0	0	3	3
Luminaria DXPRO 60W	Und	14	0	0	0	14
Acroled 12W	Und	0	1	0	0	1
Deltaled 123W	Und	1	0	0	0	1
Deltaled 144W	Und	0	0	2	0	2
Sepialed 58W M	Und	3	0	0	0	3
Sepialed 111W	Und	1	0	0	0	1

Tabla 5-18 Material nuevo gastado y reintegrado cuadrilla 3

Fuente: SOSDOM S.A.S

5.2.2 Consolidado material nuevo gastado Grupo 4

Orden de trabajo		Cuadrilla 1				Cuadrilla 2				Cuadrilla 3				Grupo 4		
Material	Und	Inicial	Suministrado	Gastado	Disponible	Inicial	Suministrado	Gastado	Disponible	Inicial	Suministrado	Gastado	Disponible	Suministrado	Gastado	Disponible
Aislador	Und	0	2	2	0	3	0	3	0	0	50	37	13	55	42	13
Base fotocelda	Und	3	0	0	3	0	0	0	0	1	5	6	0	9	6	3
Brazo galvanizado 1 mt	Und	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Brazo galvanizado 1,5 mt	Und	0	1	0	1	2	0	2	0	0	16	1	15	19	3	16
Brazo galvanizado 2,0 mt	Und	2	1	3	0	0	10	0	10	0	0	0	0	13	3	10
Cable aluminio # 2	Und	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cable aluminio # 6	Mt	70	400	400	70	1712	2000	3351	361	775	300	1075	0	5257	4826	431
Cable aluminio # 1/0	Mt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cable encauchetado 3*14	Mt	40	0	11	29	58	85	117	26	37	45	82	0	265	210	55
Cinta bandit	Und	7	0	7	0	0	0	0	0	26	1	27	0	34	34	0
Cofre metálico	Und	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	1	4	3	1
Collarín 6-7"	Und	2	4	6	0	3	20	6	17	0	30	4	26	59	16	43
Collarín 7-8"	Und	0	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	2	4	0	4
Conector Ap1	Und	14	0	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	14	8	6
Conector penetración	Und	5	20	18	7	56	20	76	0	16	199	118	97	316	212	104

Orden de trabajo		Cuadrilla 1				Cuadrilla 2				Cuadrilla 3				Grupo 4		
Material	**Und**	**Inicial**	**Suministrado**	**Gastado**	**Disponible**	**Inicial**	**Suministrado**	**Gastado**	**Disponible**	**Inicial**	**Suministrado**	**Gastado**	**Disponible**	**Suministrado**	**Gastado**	**Disponible**
Contactor	Und	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	1	4	3	1
Driver	Und	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Fotocelda	Und	11	0	7	4	43	0	43	0	34	0	34	0	88	84	4
Fusible de vidrio	Und	8	0	2	6	6	0	2	4	10	0	10	0	24	14	10
Fusible hilo 3A	Und	3	0	0	3	3	0	0	3	3	0	0	3	9	0	9
Hebilla	Und	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	28	0	28	28	0
Percha 1P	Und	0	2	1	1	3	0	3	0	0	50	37	13	55	41	14
Proyector Dxpro	Und	1	0	0	1	4	0	4	0	9	0	3	6	14	7	7
Proyector Led	Und	0	2	0	2	0	0	0	0	0	4	0	4	6	0	6
Socket Bipin	Und	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0
Luminaria DXPRO 50W	Und	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	2
Luminaria DXPRO 60W	Und	7	16	19	4	15	20	29	6	3	27	14	16	88	62	26
Acroled 12W	Und	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0
Deltaled 80W	Und	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1
Deltaled 101W	Und	0	0	0	0	2	0	0	2	1	0	0	1	3	0	3
Deltaled 123W	Und	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	2	1	1
Deltaled 127W	Und	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Deltaled 135W	Und	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	2
Deltaled 114W	Und	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	2	0	3	3	0
Microled 55W	Und	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	3	1	2
Sepialed 16W	Und	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	3	0	3
Koroled 40W	Und	1	0	0	1	10	0	5	5	9	0	0	9	20	5	15
Sepialed 58W M	Und	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	3	3	0
Sepialed 58W P	Und	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	2	3	1	2
Sepialed 65W	Und	2	0	2	0	4	0	0	4	0	0	0	0	6	2	4
Sepialed 67W	Und	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	1	1
Sepialed 88W	Und	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	2	0	2
Sepialed 106W	Und	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Sepialed 111W	Und	0	0	0	0	3	0	3	0	6	0	1	5	9	4	5
Sepialed 140W	Und	0	1	0	1	1	0	0	1	2	0	0	2	4	0	4

Tabla 5-19 Material nuevo gastado y reintegrado Grupo 4

Fuente: SOSDOM S.A.S

Anexo 4 Reintegro materiales y devolución

6 INDICADORES TIEMPOS DE RESPUESTA

Se obtiene la cantidad y estado de los reportes atendidos por las cuadrillas del Grupo 4 durante el presente periodo.

Indicadores de desempeño Grupo 4							
Tipo de falla		Cuadrilla 1		Cuadrilla 2		Cuadrilla 3	
Ítem	Descripción	Cantidad	Tiempo	Cantidad	Tiempo	Cantidad	Tiempo
1	Zona sin iluminación	1	6	1	8	0	0
2	Luminaria apagada	28	63,916667	18	57,316667	30	79,92
3	Circuito apagado	3	4,5	4	0,9266667	4	7,59
4	Luminaria intermitente	0	0	2	0,5866667	0	0
5	Luminaria con baja intensidad	0	0	0	3	5	0
6	Luminaria directa	0	0	1	0,08	0	0
7	Podas	5	9,84	1	0,3333333	0	0
8	Daño infraestructura	3	10	1	3,3333333	1	3,1666667
9	Poste a punto de caer	1	0,5	0	0	0	0
10	Riesgo eléctrico	0	0	0	0	0	0
11	Robo infraestructura	0	0	0	0	0	0
12	Reposición de redes	0	0	0	1,5933333	1	0,33
13	Tele gestión	0	0	0	0	0	0

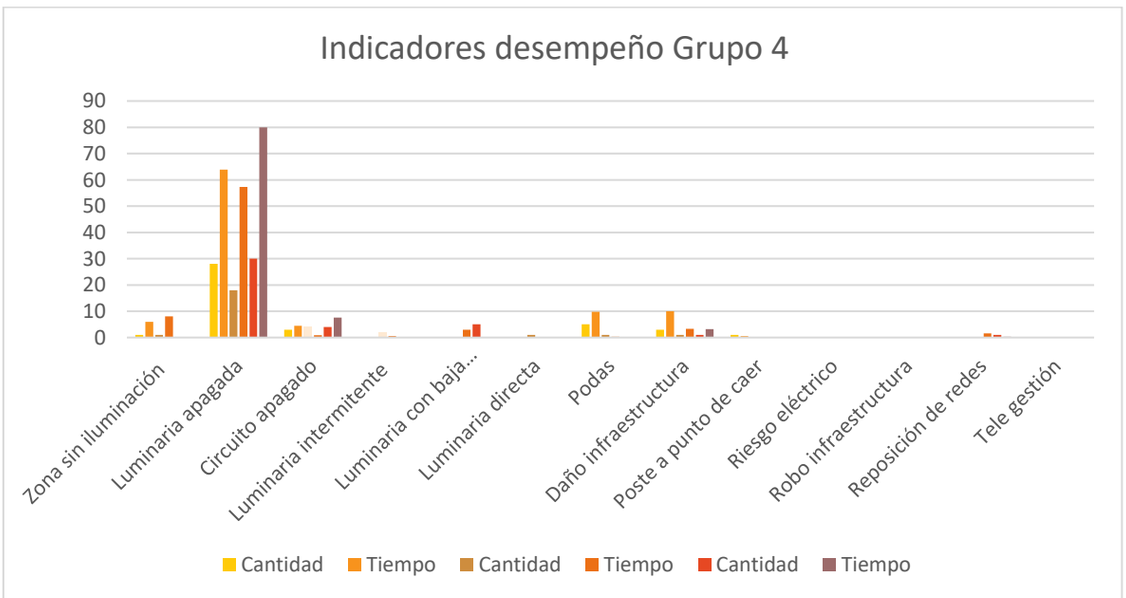


Tabla 6-1 Indicador reportes atendidos Grupo 4

Fuente: SOSDOM S.A.S

7 MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Durante el presente periodo no se realizaron actividades de 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:

Material	Unidad	C1	C2	C3	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Cinta aislante en diferentes colores	Rollo	8	9	8	25	$ 3.346,00	$ 83.650,00
Cinta auto fundente 3M	Rollo	0	1	0	1	$ 55.317,00	$ 55.317,00
Cinta bandit 3/4"	Ml	10	4	3	17	$ 3.695,00	$ 62.815,00
Hebilla bandit 3/4"	Unidad	5	2	3	10	$ 923,00	$ 9.230,00
Disco de corte para metal	Unidad	4	4	4	12	$ 5.699,00	$ 68.388,00
Valor causado del 01 al 30 de junio del 2024							$ 279.400,00

Tabla 8-1 Relación material menor consumido

Fuente: SOSDOM S.A.S

9 INDICADORES DE GESTIÓN MENSUAL

9.1 LONGITUD DE RED REPARADA

Red intervenida SOSDOM S.A.S				
Realizado	**OT**	**Reporte**	**Unidad (m)**	**Observación**
Cuadrilla 1	9963	108120	40	Se instaló 40 metros de aluminio # 6 en el BA102078
Cuadrilla 1	9963	108095	130	Se instaló 130 metros de aluminio # 6 en el BA175527
Cuadrilla 1	9963	108071	80	Se instaló 80 metros de aluminio # 6 en el BA169582
Cuadrilla 1	10058	107020	100	Se instaló 100 metros de aluminio # 6 en el BA060843
Cuadrilla 1	10074	108403	50	Se instaló 50 metros de aluminio # 6 en el BA108403
Cantidad aluminio			400	
Cuadrilla 2	10034	105243	60	Se instaló 60 metros de aluminio # 6 en el BA143685
Cuadrilla 2	10034	103974	150	Se instaló 150 metros de aluminio # 6 en el BA178867
Cuadrilla 2	10034	103697	160	Se instaló 160 metros de aluminio # 6 en el BA159395
Cuadrilla 2	10019	108012	60	Se instaló 60 metros de aluminio # 6 en el BA052257
Cuadrilla 2	10022	108099	60	Se instaló 60 metros de aluminio # 6 en el BA159039
Cuadrilla 2	10090	108422	2861	Se instaló 2861 metros de aluminio # 6 en el BA057701
Cantidad aluminio			3351	
Cuadrilla 3	10032	107419	30	Se instaló 30 metros de aluminio # 6 en el BA128400
Cuadrilla 3	10032	107213	40	Se instaló 40 metros de aluminio # 6 en el BA041236
Cuadrilla 3	10032	107213	70	Se instaló 70 metros de aluminio # 6 en el BA030532
Cuadrilla 3	10032	106554	5	Se instaló 5 metros de aluminio # 6 en el BA152716
Cuadrilla 3	10032	106348	175	Se instaló 175 metros de aluminio # 6 en el BA158875
Cuadrilla 3	10032	106292	64	Se instaló 64 metros de aluminio # 6 en el BA154627
Cuadrilla 3	10032	106292	176	Se instaló 176 metros de aluminio # 6 en el BA041233
Cuadrilla 3	10032	106046	40	Se instaló 40 metros de aluminio # 6 en el BA158814
Cuadrilla 3	10032	105907	95	Se instaló 95 metros de aluminio # 6 en el BA17086
Cuadrilla 3	10032	105907	100	Se instaló 100 metros de aluminio # 6 en el BA029007
Cuadrilla 3	10072	108283	60	Se instaló 60 metros de aluminio # 6 en el BA159380

Red intervenida SOSDOM S.A.S				
Realizado	**OT**	**Reporte**	**Unidad (m)**	**Observación**
Cuadrilla 3	10091	108421	220	Se instaló 220 metros de aluminio # 6 en el BA057714
Cantidad aluminio			**1075**	
Grupo 4			**4826**	**SOSDOM S.A.S**

Tabla 9-1 Relación red intervenida grupo 4

Fuente: SOSDOM S.A.S

9.2 CANTIDAD DE POSTES INTERVENIDOS

Durante el periodo no se realiza intervención en postes de alumbrado público.

9.3 REPORTES PENDIENTES

A continuación, se relaciona los reportes que se encuentran pendientes por ejecutar por las cuadrillas del grupo 4.

Listado de reportes Pendientes por ejecutar cuadrilla 1				
Ítem	**Reporte**	**Estado**	**Reporte Técnico**	**OT**
1	107943	Pendiente	Pendiente por falta de material	10030
2	107928	Pendiente	Pendiente por falta de material	10030
3	107678	Pendiente	Pendiente por falta de material	10035
4	107412	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10036
5	108047	Pendiente	Pendiente por falta de material	9963
6	107943	Pendiente	Pendiente por falta de material	9963
7	108255	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10058
8	108237	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10058
9	108222	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10058
10	108438	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10074
11	108435	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10074

Tabla 9-2 Reportes pendientes cuadrilla 1

Listado de reportes Pendientes por ejecutar cuadrilla 2				
Ítem	**Reporte**	**Estado**	**Reporte Técnico**	**OT**
1	107777	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10034
2	107651	Pendiente	Pendiente por falta de material	10034
3	107571	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10034
4	107252	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10034
5	105629	Pendiente	Pendiente por falta de material	10034
6	105556	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10034
7	105171	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10034
8	105122	Pendiente	Pendiente por falta de material	10034
9	104301	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10034
10	104027	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10034
11	104023	Pendiente	Pendiente por falta de material	10034
12	103699	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10034

Listado de reportes Pendientes por ejecutar cuadrilla 2				
Ítem	**Reporte**	**Estado**	**Reporte Técnico**	**OT**
13	103694	Pendiente	Pendiente por falta de material	10034
14	107989	Pendiente	Pendiente debido a que la vía es muy transitada (un solo carril)	10019
15	107995	Pendiente	Pendiente por falta de material	10022
16	107958	Pendiente	Pendiente por falta de material	10022
17	107957	Pendiente	Pendiente debido a que la vía es muy transitada	10022

Tabla 9-3 Reportes pendientes cuadrilla 2

Listado de reportes Pendientes por ejecutar cuadrilla 3				
Ítem	**Reporte**	**Estado**	**Reporte Técnico**	**OT**
1	107509	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10032
2	107106	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10032
3	107061	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10032
4	106951	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10032
5	106775	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10032
6	106773	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10032
7	106273	Pendiente	Pendiente por falta de material	10032
8	105893	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10032
9	108197	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10052
10	108424	Pendiente	Pendiente por cierre de mes	10091

Tabla 9-4 Reportes pendientes cuadrilla 3

Fuente: SOSDOM S.A.S

10 ACTIVIDADES ENFOCADAS A LA CALIDAD DEL PROYECTO

10.1 ACTIVIDADES DE CONTROL DE CALIDAD USO DE EQUIPOS

Plan operativo de control e inspección												
Actividad	**Descripción**	**Equipo/Herramienta**	**Asignada**				**Verificada**				**Observaciones**
			C1	**C2**	**C3**	**G3**	**C1**	**C2**	**C3**	**G3**	
Mantenimiento a puntos luminosos de diferentes potencias y tecnologías	Verificar los Parámetros nominales eléctricos de los puntos luminosos	Pinza voltio amperimétrica	52	73	51	176	41	49	36	126	Se utiliza pinza voltio amperimétrica para verificar los parámetros eléctricos de las luminarias reparadas y sectores habilitados
	Verificar orientación horizontal y vertical de los puntos luminosos	Nivel	52	73	51	176	41	49	36	126	Se verifica orientación en todas las luminarias reparadas y cuando se habilita de forma individual
	Verificar la limpieza del conjunto óptico	Estopa	52	73	51	176	41	49	36	126	Se realiza limpieza de conjunto óptico en cada luminaria reparada
	Verificar la correcta fijación y seguridad de los puntos luminosos	Herramienta de mano	52	73	51	176	41	49	36	126	Se realiza la verificación de la correcta fijación y seguridad de los puntos luminosos

Plan operativo de control e inspección											
Actividad	**Descripción**	**Equipo/Herramienta**	**Asignada**				**Verificada**				**Observaciones**
			C1	**C2**	**C3**	**G3**	**C1**	**C2**	**C3**	**G3**	
Mantenimiento de redes de baja tensión aéreas y subterráneas	Verificar que las redes estén energizadas correctamente	Pinza voltio amperimétrica	18	35	27	80	11	18	19	48	Se encuentran sectores apagados porque las redes se encuentran sulfatadas con cortos esto hace referencia a los reportes donde fueron habilitadas luminarias
Mantenimiento de acometidas	Verificar que los conductores estén energizados correctamente	Pinza voltio amperimétrica	18	35	27	80	11	18	19	48	Se utiliza pinza voltio amperimétrica para verificar que los conductores estén energizados correctamente

Tabla 10-1 Plan operativo de control

Fuente: SOSDOM S.A.S

11 INFORME HSEQ

Se presenta informe de seguimiento a la normatividad establecida por la legislación colombiana con respecto a la seguridad y salud en el trabajo, además de ISO 9001(Normas de Calidad), ISO 14001(Medio Ambiente) e OHSA 18001(Seguridad Industrial y Salud Ocupacional) la cual es requisito para el cliente alumbrado público, en el contrato de obra pública No. 141 de 2023 ejecutado por el supervisor Hseq Rafael Francisco Álvarez Pérez. El cual corresponde al presente periodo. En la ejecución de las actividades asignadas por la oficina de alumbrado público, se están cumpliendo con las normas y requisitos establecidos.

11.1 CAPACITACIÓN TÉCNICA

Para el presente periodo se realiza capacitación al personal técnico de las cuadrillas, en el uso adecuado de los equipos de medición, lecturas de voltaje y corriente, registro fotográfico y temas referentes a la seguridad y salud en el trabajo.

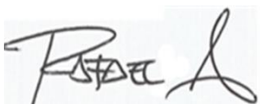
En constancia del anterior informe se firma por quien lo realizo:



Oscar Javier Londoño Pulido
Ingeniero Residente SOSDOM S.A.S

INFORME HSEQ N.º: 09

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD O CONTRATO:
MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PUBLICO EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - GRUPO 4

SOSDOM S.A.S.
INFORME DEL **01 AL 30 DE JUNIO DEL 2024**
SUPERVISOR HSEQ  **RAFAEL FRANCISCO ALVAREZ PEREZ** **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 6
2.2.1 RECURSOS LOGISTICO 6
2.2.2. INSPECCIONES PREOPERACIONALES 7
3. PLAN DE CALIDAD 8
3.1 PLAN DE MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS / EQUIPOS 8
3.3 CONTROL DE DISPOSITIVOS DE SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN 9
3.4 ENCUESTAS DE SATISFACCIÓN 10
4. PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL 12
4.1 DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS 13
5. PMT 14
5. 1 SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN DE ÁREAS DE TRABAJO 14
5.2 SEGUIMIENTO AL PMT, REUNIONES 16
6. PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 16
6.1 MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EVALUACIÓN 17
6.2. PLAN DE EMERGENCIAS 17
6.3 INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA GRUPO 4 18
6.3.1 CAMILLA DE PRIMEROS AUXILIOS: 19
6.3.2. BOTIQUÍN: 19
6.3.3. EXTINTOR: 20
6.4 INDICADORES DE ACCIDENTALIDAD Y AUSENTISMOS 21
6.4.1 AUSENTISMO POR CAUSA EXTERNA 21
7. ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO Y VERIFICACIÓN TRABAJO EN ALTURAS 21
7.1 ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO 21
7.2 VERIFICACIÓN DE TRABAJO EN ALTURAS 22
7.3 PERMISOS DE TRABAJO IZAJE DE CARGAS 23
7.4 VERIFICACIÓN EQUIPOS DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS 23
7.5 ENTREGA DE DOTACION, REPOSICIÓN DE EPP 24
7.5.1 ENTREGA DE DOTACIÓN 24
8. VERIFICACIÓN DE AFILIACIONES, PAGOS A SEGURIDAD SOCIAL. 25
8.1. HISTORICO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL. 27
9. EXÁMENES MÉDICOS DE INGRESO PERIODICO Y/O EGRESO 28
9.1. EXÁMENES PSICOSENSOMÉTRICOS 30
10. REGISTRO DE INDUCCIÓN HSEQ DEL PERSONAL 30
11. REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIÓN EN HSEQ 32
11. 1 CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES 32
12. COPASST 34
13. COMITÉ CONVIVENCIA. 34

INDICE DE TRABLAS

Tabla 1 Personal SOSDOM SAS 6
Tabla 2 Histórico de Personal Retirado 6
Tabla 3 Certificación de Vehículos 7
Tabla 4 Inspección Preoperacional de Vehículos 8
Tabla 5 Mantenimiento de vehículos 9
Tabla 6 Control de dispositivos de Seguimiento y Medición 10
Tabla 7 Consolidado de Tabulación de Encuestas de Satisfacción al Cliente 11
Tabla 8 Plan de Gestión Ambiental Residuos 13
Tabla 9 Dificultades encontradas para la señalización de las cuadrillas 15
Tabla 10 Seguimiento Reuniones PMT 16
Tabla 11 Elementos de Emergencia 18
Tabla 12 Conformación de Brigadas de Emergencias 18
Tabla 13 Inspección de Camilla Grupo 1 19
Tabla 14 Inspección de Botiquines Grupo 1 20
Tabla 15 Inspección de Extintores Grupo 1 20
Tabla 16 Ausentismo por causa Externa 21
Tabla 17 Análisis de Trabajo Seguro 22
Tabla 18 Permisos de Trabajo en Alturas 23
Tabla 19 Izaje de Cargas 23
Tabla 21 Detalle de Pago Seguridad Social 26
Tabla 22 Afiliaciones a Seguridad Social 27
Tabla 23 Histórico de Pagos Seguridad Social 28
Tabla 24 Exámenes Médicos 29
Tabla 25 Exámenes Psicosensométricos 30
Tabla 26 Inducción 32
Tabla 27 Cronograma de Actividades 34
Tabla 28 COPASST 34
Tabla 29 Convivencia 35

INFORME Nº 09

1. OBJETO DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PÚBLICO EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA – GRUPO 4 – EN EL MES DE JUNIO CON HORARIO 4: (LUNES A VIERNES) - 7 AM A 3 PM SABADOS DE 2 PM A 10 PM Y LAS COMUNAS 6 - 7 – 12 - 13 – 15 - 16. El tipo de contrato es de obra pública como resultado del proceso de selección mediante licitación SI-LP-001-2023. Legalizado el día 22 de junio de 2023 con número de contrato 141 de 2023.

2. RECURSOS HUMANOS Y LOGISTICOS

Para el proyecto de mantenimiento de alumbrado público del municipio de Bucaramanga**, SOSDOM S.A.S.** cuenta con 3 jefes de cuadrillas 7 técnicos electricistas divididos en 3 cuadrillas, un ingeniero residente, un supervisor HSEQ, para el desarrollo del proyecto de Mantenimiento de Alumbrado Público Grupo 4, organizados de la siguiente manera.

Como novedad en el presente periodo el día 19 de junio del 2024 ingresa al proyecto el técnico Edison Cavanzo.

El día 23 de junio del 2024 sale del proyecto el técnico Cristian Aurelio Jaimes.

El día 27 de junio del 2024 ingresa al proyecto el técnico Luis Miguel Garcia.

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 141 del 2023, y para el periodo en relación.

PERSONAL PROFESIONAL SOSDOM S.A.S.									
APELLIDOS	NOMBRES	CARGO	VENCIMIENTO CURSO OPERADOR DE GRÚA	VENCIMIENTO CURSO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA CURSO COORDINADOR TRABAJO EN ALTURAS	CERTIFICADO ESTUDIOS ELÉCTRICOS (T5)	VIGENCIA TARJETA Y/O MATRICULA PROFESIONAL		OBSERVACIONES
							INICIO	FINAL	
LONDOÑO PULIDO	OSCAR JAVIER	RESIDENTE	N/A	N/A	N/A	N/A	29/04/2024	29/10/2024	
ALVAREZ PEREZ	RAFAEL FRANCISCO	PROFESIONAL HSEQ	N/A	28-06-2024	28-02-2023	N/A	29/02/2024	29/08/2024	

PERSONAL TECNICO SOSDOM S.A.S. 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 (T5)	VIGENCIA TARJETA Y/O MATRICULA PROFESIONAL		OBSERVACIONES
							INICIO	FINAL	
CORDOBA CARVAJAL	ODILIO	JEFE CUADRILLA	20/11/2024	28-12-2024	16/08/2022	02-10-2018	29/02/2024	29/08/2024	
MORALES BOTIA	JEFFERSON JAHIR	TECNOLOGO	08-05-2025	24-08-2025	N/A	30-04-2018	23/02/2024	23/08/2024	
BELTRAN ARDILA	JUAN CARLOS	TECNICO	N/A	28-12-2024	N/A	20-08-2019	29/02/2024	29/08/2024	
EDISON ANDRES	CAVANZO MARTINEZ	TECNICO	N/A	22-12-2025	N/A	10-05-2012	24/06/2024	24/12/2024	Ingresa el 19 de junio del 2024
PERSONAL TECNICO SOSDOM S.A.S. CUADRILLA 2									
APELLIDOS	NOMBRES	CARGO	VENCIMIENTO CURSO OPERADOR GRÚA	VENCIMIENTO CURSO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA CURSO COORDINADOR EN ALTURAS	CERTIFICADO ESTUDIOS ELÉCTRICOS (T5)	VIGENCIA TARJETA Y/O MATRICULA PROFESIONAL		OBSERVACIONES
							INICIO	FINAL	
HURTADO SANCHEZ	SERGIO ANTONIO	JEFE CUADRILLA	21-04-2025	28-12-2024	30-08-2022	22-06-2012	29/02/2024	29/08/2024	
LUIS JOSE	HIGUERA SANABRIA	TECNICO	N/A	28-12-2024	N/A	30-07-2013	29/02/2024	29/08/2024	
JAIMES PADILLA	CRISTIAN AURELIO	TECNICO	N/A	28-12-2024	03/05/2023	03-08-2021	29/02/2024	29/08/2024	Sale el 23 de junio del 2024
GARCIA BARRENECHE	LUIS MIGUEL	TECNICO	N/A	02-07-2025	N/A	30-08-2008	02/07/2024	02/01/2025	Ingresa el 27de junio del 2024
PERSONAL TECNICO SOSDOM S.A.S. CUADRILLA 3									

APELLIDOS	NOMBRES	CARGO	VENCIMIENTO CURSO OPERADOR GRÚA	VENCIMIENTO CURSO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	FECHA CURSO COORDINADOR EN ALTURAS	CERTIFICADO ESTUDIOS ELÉCTRICOS (T5)	VIGENCIA TARJETA Y/O MATRICULA PROFESIONAL		OBSERVACIONES
							INICIO	FINAL	
TORREZ GARNICA	EVENCIO	JEFE CUADRILLA	27-10-2024	28-12-2024	30-08-2022	02-05-2008	29/02/2024	29/08/2024	
MALAGON ROMERO	JOSE ARMANDO	TECNOLOGO	N/A	03-09-2025	N/A	31-08-2022	13/03/2024	13/09/2024	
BENEDICTO	TORREZ GARNICA	TECNICO	N/A	28-12-2024	N/A	12-11-2008	04/06/2024	04/12/2024	

Tabla 1 Personal SOSDOM SAS

Se renueva antecentes disciplinarios (CONTE) de las cuadrillas el 29 de febrero del 2024.

HISTORICO DE PERSONAL RETIRADO					
APELLIDOS	NOMBRES	CARGO	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	OBSERVACION
PEDRAZA CARVAJAL	JAWIN DAVID	TECNICO	24-07-2023	28-12-2023	
GARCIA VILLALBA	JOHN KIVER	TECNICO	24-07-2023	21-02-2024	
TORREZ NIÑO	ARLEY OSWALDO	INGENIERO RESIDENTE	24-07-2023	18-04-2024	
CARLOS ANDRES	ALBARRACIN	TECNICO	24-07-2023	18-05-2024	
JOSE LUIS	JAIMES	TECNICO	24-07-2023	24-05-2024	
CRISTIAN AURELIO	JAIMES PADILLA	TECNICO	24-07-2023	23-06-2024	

Tabla 2 Histórico de Personal Retirado

2.2 CERTIFICACIONES DE LA GRÚA Y VEHÍCULOS

2.2.1 RECURSOS LOGISTICO

Se relacionan a continuación los vehículos usados por el contratista del grupo 4 para la realización del contrato 141 de 2023.
Vea en la siguiente tabla 3 el cuadro y en medio magnético los documentos de los vehículos dispuestos para el contrato COP 141 del 2023.

Como novedad en el presente periodo se realiza renovación de los certificados dieléctricos y del brazo a la grúa WOM057.

CERTIFICACIONES VEHÍCULOS Y CONDUCTORES				
GRÚA	**WOM 057**	**TTS 345**	**TTS 344**	**FSO 367**
VENCIMIENTO SOAT	26-07-2024	25-07-2024	25-07-2024	27-09-2024
VENCIMIENTO PÓLIZA	02-08-2024	11-07-2024	11-07-2024	27-09-2024
VENCIMIENTO REVISIÓN TEC. MÉCANICA	27-07-2024	18-10-2024	25-07-2024	MODELO 2020
N° CERTIFICACIÓN BRAZO	235367-001	235442-001	235441-001	N/A
N° CERTIFICACIÓN GRÚA	CC&S-2023-1229	CC&S-2023-1244	CC&S-2023-1258	N/A
N° CERTIFICACIÓN VASO LINER	235367-001	235442-001	235441-001	N/A
VENCIMIENTO INSPECCIÓN. GRÚA	24-06-2025	04-07-2024	04-07-2024	N/A
VENCIMIENTO DE CERT. BRAZO AISLADO	22-06-2025	21-07-2024	21-07-2024	N/A
VENCIMIENTO DE CERTI VASO LINER	22-06-2025	21-07-2024	21-07-2024	N/A
PROPIA	NO	NO	NO	NO
ALQUILADA	SI	SI	SI	SI
VENCIMIENTO DE LICENCIA DE CONDUCCIÓN	16-06-2030 16-07-2023 PUBLICO	08-07-2030 08-07-2023 PUBLICO	14-04-2031 14-04-2024 PUBLICO	N/A
VENCIMIENTO OPERADOR DE LA GRÚA	ODILIO CORDOBA 20-11-2024	SERGIO HURTADO 30-04-2025	EVENCIO TORREZ 27-10-2024	N/A

Tabla 3 Certificación de Vehículos

VER ANEXO 1 – DOCUMENTOS VEHÍCULOS

2.2.2. INSPECCIONES PREOPERACIONALES

Véase la siguiente tabla 4 los vehículos utilizados a los cuales se les realizo inspecciones preoperacionales para el periodo en relación, 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.
Nota: El día 15 de junio del 2024, la interventoría no autorizo actividades ya que algunos equipos de trabajo en alturas requerida estar certificados.

CUADRILLA	PERIODO	INSP. PRE OPERACIONALES REALIZADAS	No. DÍAS TRABAJADOS	ESTADO DE LOS VEHÍCULOS	OBSERVACIONES
CUADRILLA 1 WOM 057	JUNIO	24	24	OK	Ninguna.
CUADRILLA 2 TTS 345	JUNIO	24	24	OK	Ninguna
CUADRILLA 3 TTS 344	JUNIO	24	24	OK	Ninguna
CAMIONETA FSO367	JUNIO	24	24	OK	Ninguna
TOTAL, POR LAS CUADRILAS		**96**	**96**		

Tabla 4 Inspección Preoperacional de Vehículos

VER ANEXO 1 – DOCUMENTOS VEHÍCULOS

3. PLAN DE CALIDAD

Durante el periodo en relación el plan de calidad se enmarco a través de los seguimientos en las estadísticas y de como se venía cubriendo el cumplimiento de los reportes hechos por la comunidad, de esta manera el control en el 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 141 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 Tabla 7, las cuales serán actualizadas de forma mensual y se realizaran 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 en relación, no se genera mantenimiento en los vehículos y herramientas a disposición de SOSDOM S.A.S. para la ejecución del COP 141del 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
GRUA 1 WOM 057	Mantenimiento de aceite	Centro de lubricacion y servicio campo hermoso sas.	30-08-2023	30-08-2023	Aceites Filtros etc	27575	Ninguna
	Mantenimiento de sistema de frenos	Compañía de frenos y servicio uno a sas	30-08-2023	30-08-2023	Aceite para frenos	27575	Ninguna
	Arreglo de clutch y mantenimiento general	Tecniclutch	09-11-2023	09-11-2023	Kit de prensa disco y blainera clutch	30075	Cepillada volante y calibración.
	Mantenimiento torre de giro del brazo grua.	Tech-machines ltda	21-03-2024	21-03-2024	Sellos, empaques y valvulas	33140	Ninguna
GRUA 2 TTS 345							
GRUA 3 TTS 344	Cambio de aceite y lavada de tanque	Eme Ingeniería	28 – 05-2024	28 – 05-2024	Aceite	55036	Ninguna
CAMIONETA FWX 672	Cambio de aceite	Lubricantes la 61	16-11-2023	16-11-2023	Aceite	156.133	Ninguna
CAMIONETA FSO 367	Revisión del testigo de 4X4	Concesionario JAC Fersautos	25-04-2024	25-04-2024	Modulo y motor del 4X4	107390	Ninguna

Tabla 5 Mantenimiento de vehículos

VER ANEXO 1 – DOCUMENTOS VEHÍCULOS

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.

SOSDOM S.A.S.						
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	UNI-T	C172768708	1	06-07-2023	06-07-2024	OK
PINZA PATRON	UNI-T	C181659516	1	06-07-2023	06-07-2024	OK
CUADRILLA 1						
PINZA VOLTIAMPERIMETRICA	UNI-T	C1-1	1	30-08-2023	30-08-2024	OK
PINZA VOLTIAMPERIMETRICA	UNI-T	C1-2	1	30-08-2023	30-08-2024	OK
CUADRILLA 2						
PINZA VOLTIAMPERIMETRICA	UNI-T	C2-1	1	30-08-2023	30-08-2024	OK
PINZA VOLTIAMPERIMETRICA	UNI-T	C2-2	1	30-08-2023	30-08-2024	OK
CUADRILLA 3						
PINZA VOLTIAMPERIMETRICA	UNI-T	C3-1	1	30-08-2023	30-08-2024	OK
PINZA VOLTIAMPERIMETRICA	UNI-T	C3-2	1	30-08-2023	30-08-2024	OK
OBSERVACIÓN	LAS PINZAS VOLTIOAMPERIMETRICAS UTILIZADAS PARA REALIZAR LAS MEDICIONES EN LOS DIFERENTES MANTENIMIENTOS ESTÁN CALIBRADAS DE ACUERDO CON EL EQUIPO PATRÓN NOMBRADO.					

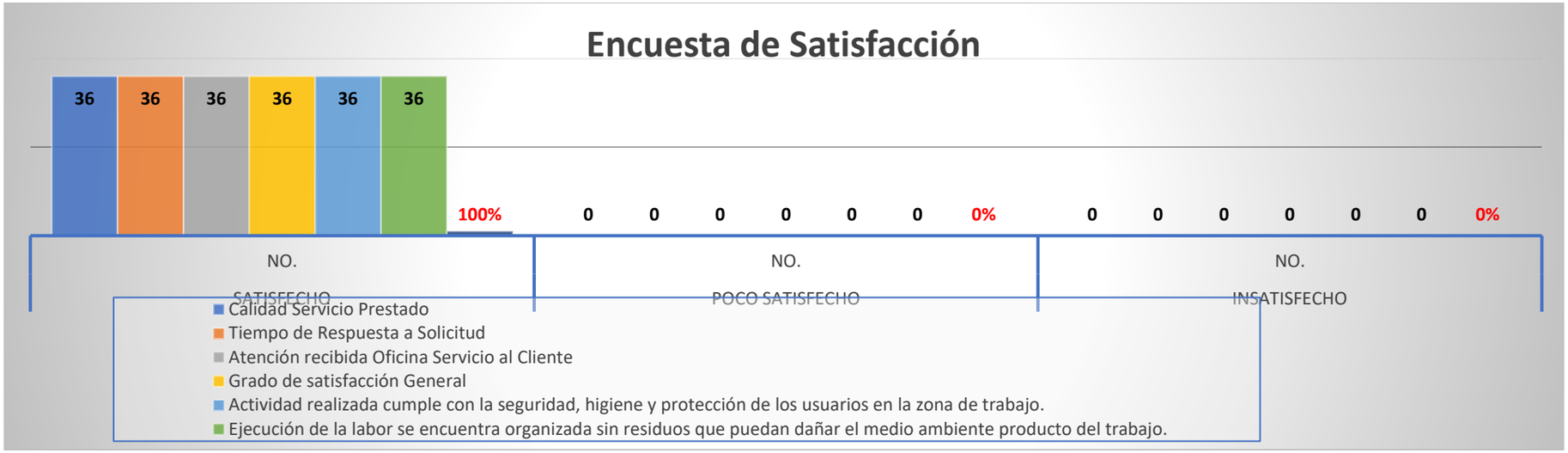
Tabla 6 Control de dispositivos de Seguimiento y Medición

3.4 ENCUESTAS DE SATISFACCIÓN

Para el contrato COP 141 del 2023, se realizaron 36 encuestas que fueron realizadas por las cuadrillas de SOSDOM S.A.S. con la comunidad. Estas encuestas denotan el nivel de satisfacción de los clientes con respecto al trabajo realizado durante el periodo relacionado, en la cual arrojo en el siguiente resultado el 100% satisfecho, 0% poco satisfecho, 0% insatisfecho y 0% no aplica.

ENCUESTAS DE SATISFACCION									
ASPECTO A EVALUAR	SATISFECHO			POCO SATISFECHO			INSATISFECHO		
	No.	Total Encuestas	%	No.	Total Encuestas	%	No.	Total Encuestas	%
Calidad Servicio Prestado	36	36	100%	0	36	0%	0	36	0%
Tiempo de Respuesta a Solicitud	36	36	100%	0	36	0%	0	36	0%
Atención recibida Oficina Servicio al Cliente	36	36	100%	0	36	0%	0	36	0%
Grado de satisfacción General	36	36	100%	0	36	0%	0	36	0%
Actividad realizada cumple con la seguridad, higiene y protección de los usuarios en la zona de trabajo.	36	36	100%	0	36	0%	0	36	0%
Ejecución de la labor se encuentra organizada sin residuos que puedan dañar el medio ambiente producto del trabajo.	36	36	100%	0	36	0%	0	36	0%
PROMEDIO SATISFACCIÓN	**100%**			**0%**			**0%**		

Tabla 7 Consolidado de Tabulación de Encuestas de Satisfacción al Cliente



Grafica Nº1 Tabulación Total de Encuestas de Satisfacción

VER ANEXO 2. ENCUESTAS DE SATISFACCION

4. PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL

Para el contrato COP 141 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 relacionado, no obstante, fueron pocas cantidades las que fueron registradas y en mayor medida con la gestión del manejo de residuos sólidos que realizo alumbrado público en la disposición final de los elementos de devolución que entrego el grupo 4.
SOSDOM S.A.S. Está comprometido para dar cumplimiento a las exigencias del plan de gestión ambiental, por lo tanto, en el periodo relacionado se realizan inspecciones semanales y/o mensuales para garantizar una buena gestión de estos residuos.

4.1 DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS

Los residuos sólidos generados son gestionados de la siguiente forma:
Las cajas y otros residuos son entregados en la bodega de alumbrado público como reintegro solicitado por ellos mismos.
Los aprovechables (reciclables) son dados a los recicladores convencionales del barrio que pasan en los días de recolección semanal.
Tanto como los residuos orgánicos, como los no aprovechables son gestionados por la empresa prestadora de servicio del barrio, quienes pasa tres veces por semana.
Los desechos peligrosos hasta el momento no se han generado, sin embargo, en la oficina se tiene un recipiente para ello, el cual cuando se tenga un volumen representativo se le dará una disposición final adecuada y se emitirá su respectivo certificado con la entidad competente.
Los epps y dotación usada en el proyecto son entregada a la empresa, estas son acopiada en bodega y una vez se tenga un volumen representativo se gestionará disposición final adecuada.
Los residuos que se generan en las actividades de campo o en las grúas son acopiadas en bolsas plásticas y se disponen en el punto ecológico ubicado en la oficina de SOSDOM SAS.

CANTIDAD (PESO KG)											
RESIDUOS	**JULIO / 2023**	**AGOSTO / 2023**	**SEPTIEMBRE / 2023**	**OCTUBRE / 2023**	**NOVIEMBRE / 2023**	**DICIEMBRE / 2023**	**FEBRERO / 2024**	**MARZO / 2024**	**ABRIL / 2024**	**MAYO / 2024**	**JUNIO / 2024**
APROVECHABLES: papel, cartón, metal, plástico, vidrios	0	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2
ORGANICOS: Cáscaras de frutas o verduras, restos de comida, desechos agrícolas	0	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4
NO APROVECHABLES: papel higiénico, servilletas, papeles y cartones contaminados con comida.	0	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2
DESECHOS PELIGROSOS: EPPS contaminados, envases productos químicos, bolsas de cemento, etc.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	**0**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**4**	**8**	**8**	**8**	**8**

Tabla 8 Plan de Gestión Ambiental Residuos

VER ANEXO 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.
SOSDOM S.A.S. se compromete a dar cumplimiento a las normas establecidas para la regulación del tránsito causado por la ejecución del contrato 141 de 2023 cuyo objeto es Mantenimiento de Alumbrado Público.
Para la gestión del PMT se contrató una persona externa idóneo para este trámite, se anexan el radicado de entrega del PMT a la dirección de tránsito de Bucaramanga y el PMT de Sosdom SAS.
NOTA: Dado que el proyecto entro en suspensión de obra desde el 28 de diciembre del 2023 hasta el 15 de febrero del 2024, el PMT también se mantuvo en suspensión, dando continuidad al PMT desde el 15 de febrero del 2024. Se realizo reunión el día 23 de febrero del 2024 a las 10 am en las oficinas de Transito de Bucaramanga, para la reactivación del seguimiento y control del PMT.
En el mes de abril se solicita una prórroga del PMT ya que se le adiciona dos meses más al contrato inscrito, siendo este desde el 11 de abril del 2024 hasta el 11 de junio del 2024 de acuerdo al oficio 237-2024 emitido por DTB.
En el mes de junio se solicita una prórroga del PMT ya que se le adiciona 1.5 meses más al contrato inscrito, siendo este desde el 11 de junio del 2024 hasta el 26 de julio del 2024 de acuerdo al oficio 371-2024 emitido por DTB.

Se anexa informe de seguimiento del PMT del mes de junio.

VER ANEXO 3 – 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 respectivamente, 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 fotoluminiscentes de conos los de la cuadrilla 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 fotoluminiscentes de conos los de la cuadrilla 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 foto luminiscentes de conos los de la cuadrilla 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 9 Dificultades encontradas para la señalización de las cuadrillas.

ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO

5.2 SEGUIMIENTO AL PMT, REUNIONES

En el presente periodo se realizó la reunión de seguimiento relacionado al PMT en la oficina de planeación vial de la DTB.
Se anexan acta de seguimiento de la dirección de tránsito.

VER ANEXO 3 - PMT

FECHA DE REUNIÓN	TEMAS DE REUNIÓN	NOMBRES ASISTENCIA
15 de noviembre del 2023 (1 y 2)	Generalidades, seguimiento y recomendaciones.	Arley Torrez – Residente de proyeto Rafael Alvarez – Profesional HSEQ
12 de diciembre del 2023	Generalidades, seguimiento y recomendaciones.	Arley Torrez – Residente de proyeto Rafael Alvarez – Profesional HSEQ
23 de febrero del 2024	Reactivación del seguimiento del PMT; generalidades y recomendaciones.	Arley Torrez – Residente de proyecto Rafael Alvarez – Profesional HSEQ
04 de abril del 2024	Generalidades, seguimiento y recomendaciones.	Arley Torrez – Residente de proyecto Rafael Alvarez – Profesional HSEQ
22 de mayo del 2024	Generalidades, seguimiento y recomendaciones.	Oscar Londoño – Residente de proyecto Rafael Alvarez – Profesional HSEQ
27 de junio del 2024	Generalidades, seguimiento y recomendaciones.	Oscar Londoño – Residente de proyecto Rafael Alvarez – Profesional HSEQ

Tabla 10 Seguimiento Reuniones 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 trabajadores para que se dé un trabajo en equipo en pro de la seguridad y la salud de todos que participan en la cadena de valor de una 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 incluyo 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, SOSDOM S.A.S. 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 complementaron 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 4, así como su descripción, consecuencia y controles planteados.

VER ANEXO 4 - SST

6.2. PLAN DE EMERGENCIAS

Durante el periodo en relación, se realizaron algunas charlas con relación al plan de emergencia 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, a disposición del personal de mantenimiento de SOSDOM S.A.S.
Se realizó socialización del MEDEVAC al personal indicándoles el protocolo a seguir en caso de accidentes.

ELEMENTOS DE EMERGENCIA		
GRUPO CUATRO	**ELEMENTO O EQUIPO**	**CANTIDAD**
CUADRILLA 1	BOTIQUÍN	1
	EXTINTOR	1
	CAMILLA	1

ELEMENTOS DE EMERGENCIA		
GRUPO CUATRO	**ELEMENTO O EQUIPO**	**CANTIDAD**
CUADRILLA 2	BOTIQUÍN	1
	EXTINTOR	1
	CAMILLA	1
CUADRILLA 3	BOTIQUÍN	1
	EXTINTOR	1
	CAMILLA	1

Tabla 11 Elementos de Emergencia

VER ANEXO 4. SST
VER ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO

En el siguiente cuadro se especifica a detalle la conformación de la brigada de emergencias para el COP 141 del 2023.
Cada cuadrilla está conformada por tres integrantes los cuales son brigadistas integrales y sus jefes de brigada son los mismos jefes de cuadrilla.

CONFORMACIÓN DE BRIGADA DE EMERGENCIA			
NOMBRE	**CARGO**	**CUADRILLA**	**TELÉFONO**
ODILIO CORDOBA CARVAJAL	JEFE DE CUADRILLA	C1	3217568016
SERGIO ANTONIO HURTADO	JEFE DE CUADRILLA	C2	3185747349
EVENCIO TORREZ GARNICA	JEFE DE CUADRILLA	C3	3014440547
RAFAEL FRANCISCO ALVAREZ	HSEQ	OFICINA	3165796063

Tabla 12 Conformación de Brigadas de Emergencias

6.3 INSPECCIÓN DE EQUIPOS DE EMERGENCIA GRUPO 4

Durante el periodo en relación del COP 141 del 2023 se realizó inspección de los equipos de emergencias del proyecto.

6.3.1 CAMILLA DE PRIMEROS AUXILIOS:

Para el periodo relacionado 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 se puede verse a detalle en la siguiente tabla.
Por reinicio del proyecto se realiza inspección del equipo y sus componentes.

INSPECCIÓN DE CAMILLAS DE PRIMEROS AUXILIOS				
CUADRILLA	**FECHA DE INSPECCIÓN**	**FECHA DE TERMINACIÓN VIDA ÚTIL**	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES**
CUADRILLA 1	20-06-2024	12-2025	1	EN BUEN ESTADO SE REALIZA INSPECCION POR REINICIO DE PROYECTO
CUADRILLA 2	20-06-2024	12-2025	1	EN BUEN ESTADO SE REALIZA INSPECCION POR REINICIO DE PROYECTO
CUADRILLA 3	20-06-2024	12-2025	1	EN BUEN ESTADO SE REALIZA INSPECCION POR REINICIO DE PROYECTO

Tabla 13 Inspección de Camilla Grupo 1

VER ANEXO 4 - SST
VER ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO

6.3.2. BOTIQUÍN:

Para el periodo en relación se 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 se puede verse a detalle en la siguiente tabla.
Por reinicio del proyecto se realiza inspección del equipo y sus componentes.

INSPECCIÓN DE BOTIQUÍN				
GRUPO CUATRO	**FECHA DE INSPECCIÓN**	**FECHA DE TERMINACIÓN VIDA ÚTIL**	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES**
CUADRILLA 1	20-06-2024	12-2024	1	EN BUEN ESTADO Y DOTADO SE REALIZA INSPECCION POR REINICIO DE PROYECTO
CUADRILLA 2	20-06-2024	12-2024	1	EN BUEN ESTADO Y DOTADO SE REALIZA INSPECCION POR REINICIO DE PROYECTO
CUADRILLA 3	20-06-2024	12-2024	1	EN BUEN ESTADO Y DOTADO SE REALIZA INSPECCION POR REINICIO DE PROYECTO

Tabla 14 Inspección de Botiquines Grupo 1

VER ANEXO 4 - SST
VER ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO

6.3.3. EXTINTOR:

Para el periodo en relación, se realizaron las inspecciones de los extintores de las cuadrillas uno, dos y tres encontrados en estado óptimo como se puede verse a detalle en el siguiente cuadro.
Por reinicio del proyecto se realiza inspección del equipo y sus componentes.

INSPECCIÓN EXTINTOR						
GRUPO CUATRO	**FECHA DE INSPECCIÓN**	**TIPO DE EXTINTOR**	**CAPACIDAD**	**VENCIMIENTO**	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES**
CUADRILLA 1	20-06-2024	ABC	20 Lb	08-2024	1	BUEN ESTADO
CUADRILLA 2	20-06-2024	ABC	10 Lb	08-2024	1	BUEN ESTADO
CUADRILLA 3	20-06-2024	ABC	10 Lb	08-2024	1	BUEN ESTADO

Tabla 15 Inspección de Extintores Grupo 1

VER ANEXO 4 - SST
VER ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO

6.4 INDICADORES DE ACCIDENTALIDAD Y AUSENTISMOS

Se relaciona en el anexo la tabla en Excel con la información relacionada al periodo relacionado con respecto a los indicadores de accidentalidad y ausentismo.
En el presente periodo no se generó ningún tipo de accidente laboral o que genere ausentismo en el proyecto.

VER ANEXO 5 – INDICADORES DE ACCIDENTALIDAD Y AUSENTISMO

6.4.1 AUSENTISMO POR CAUSA EXTERNA

Para el presente periodo no se presentó ningún caso de ausentismo por parte del personal de trabajo de SOSDOM SAS.

.

VER ANEXO 14 – SOPORTES INCAPACIDAD

.

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**

Tabla 16 Ausentismo por causa Externa

7. ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO Y VERIFICACIÓN TRABAJO EN ALTURAS

Los análisis y la verificación de trabajo “ATS-VTA” anexados en el informe HSEQ presentado por SOSDOM S.A.S. 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 el personal que va a ejecutarlo y la persona que emitió el permiso están de acuerdo con la forma de realizarlo y para ello firman el respectivo permiso.
Cabe recalcar que en algunos ATS no se encuentran con números de reporte, ya que fueron órdenes directas por el Alumbrado Público.

7.1 ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO

En la siguiente tabla se describe los detalles de los ATS diligenciados en periodo relacionado para el COP 141 de 2023 Grupo 4.

CUADRILLA	PERIODO	DÍAS LABORADOS CUADRILLA	No. DE ATS REALIZADOS	CONTROLES PRINCIPALES	OBSERVACIONES
CUADRILLA 1	JUNIO	24	24	Personal idóneo, uso de dotación, EPP y EPCC, herramienta adecuada, señalización, equipos dieléctricos, procedimientos seguros, orden y aseo	El día 15 de junio no hubo autorización de actividades por falta de certificación vigentes de algunos equipos de trabajo en alturas
CUADRILLA 2	JUNIO	24	24	Personal idóneo, uso de dotación, EPP y EPCC, herramienta adecuada, señalización, equipos dieléctricos, procedimientos seguros, orden y aseo	El día 15 de junio no hubo autorización de actividades por falta de certificación vigentes de algunos equipos de trabajo en alturas
CUADRILLA 3	JUNIO	24	24	Personal idóneo, uso de dotación, EPP y EPCC, herramienta adecuada, señalización, equipos dieléctricos, procedimientos seguros, orden y aseo	El día 15 de junio no hubo autorización de actividades por falta de certificación vigentes de algunos equipos de trabajo en alturas
TOTAL		**24**	**72**		

Tabla 17 Análisis de Trabajo Seguro

VER ANEXO 6 - ATS

7.2 VERIFICACIÓN DE TRABAJO EN ALTURAS

En la siguiente tabla se describe los detalles de los permisos de trabajo en alturas diligenciados en periodo relacionado para el COP 141 de 2023 Grupo 4.
Cabe recalcar que alguna lista de verificación para trabajo en alturas no se encuentra con números de reporte, ya que fueron órdenes por Alumbrado Público.

GRUPO	No: PERMISOS VERIFICACIÓN DE ALTURAS	No. ACTIVIDADES QUE REQUIEREN TRABAJO EN ALTURAS	CONSECUTIVOS PERMISOS DE ALTURAS POR HOJAS	PERSONAS QUE AUTORIZAN LOS PVA	OBSERVACIONES
CUADRILLA 1	24	24	-	ODILIO CORDOBA	El número de PTA depende de la actividad diaria y si se requirió trabajar en alturas.
CUADRILLA 2	24	24	-	SERGIO HURTADO	El número de PTA depende de la actividad diaria y si se requirió trabajar en alturas.
CUADRILLA 3	24	24	-	EVENCIO TORREZ	El número de PTA depende de la actividad diaria y si se requirió trabajar en alturas.
TOTAL	**72**	**72**			

Tabla 18 Permisos de Trabajo en Alturas

VER ANEXO 7 – PERMISOS ALTURAS

7.3 PERMISOS DE TRABAJO IZAJE DE CARGAS

Para el presente periodo no se realizaron actividades de izajes de cargas representativos.

CUADRILLA	No: PERMISOS DE IZAJE	No. ACTIVIDADES QUE REQUIEREN IZAJE	PERSONAS QUE AUTORIZAN LOS PTI	OBSERVACIONES
CUADRILLA 1	0	0	-	-
CUADRILLA 2	0	0	-	-
CUADRILLA 3	0	0	-	-
TOTAL	**0**	**0**		

Tabla 19 Izaje de Cargas

7.4 VERIFICACIÓN EQUIPOS DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS Y HERRAMIENTA MÍNIMA

Para el periodo relacionado se hace entrega inicial de los equipos de protección contra caídas EPCC, varios de estos equipos son nuevos y otros certificados con inspección por personal capacitado y con fechas vigentes de certificación, dispuestos para el personal de SOSDOM S.A.S, como puede registrarse en anexo, donde se indica el tipo de equipo, cantidad, lote, serie, fecha de fabricación, fecha de certificación y estado general de los elementos.

Se realiza inspección diaria de los equipos por parte de los técnicos.

Nota: El día 15 de junio no hubo autorización de actividades por falta de certificación vigentes de algunos equipos de trabajo en alturas, estos equipos fueron comprados nuevos y una vez pasado el año se requería ser recertificados por su fecha de fabricación, el cual ya se realizó.
Se anexan los nuevos certificados y carpeta con los soportes de todos los quipos y herramientas vigentes.

ANEXO 8 – INSPECCION EPCC
ANEXO 14 – CERTIFICADOS

7.5 ENTREGA DE DOTACION, REPOSICIÓN DE EPP

7.5.1 ENTREGA DE DOTACIÓN

Por inicio de proyecto se les entrego a cada integrante dotación completa (2 pantalones, 2 camisas, 1 par de botas de seguridad, 1 casco dieléctrico con barbuquejo, 2 gafas, 1 par de guantes de nitrilo y 1 par de guantes de vaqueta).
En el siguiente cuadro se relacionan la dotación o epps entregada por motivo de reposición por desgaste del mes en relación.
Como compromiso de la empresa se realiza la tercera entrega de dotación al personal de trabajo (1 pantalón, 1 camisa y 1 par de botas de seguridad); esta se realizó el 02 de mayo del 2024.
El día 19 de junio del 2024 ingresa un trabajador nuevo, Edison Cavanzo, quien recibe su dotación completa y epps. (2 pantalones, 2 camisas y 1 par de botas de seguridad, guantes de carnaza, guantes de precisión, gafas claras y oscuras, casco dieléctrico)
El día 27 de junio del 2024 ingresa un trabajador nuevo, Luis Miguel Garcia, quien recibe su dotación completa y epps. (2 pantalones, 2 camisas y 1 par de botas de seguridad, guantes de carnaza, guantes de precisión, gafas claras y oscuras, casco dieléctrico)

ENTREGA DE DOTACIÓN POR REPOSICION					
ELEMENTO	**FECHA**	**TRABAJADOR**	**CANTIDAD ENTREGADA**	**MOTIVO**	**TOTAL, MES**
Guantes N	03-06-2024	Jose Armando Malagon	1 par	Desgaste	1
Guantes N	11-06-2024	Cristian Jaimes	1 par	Desgaste	1
Guantes N	11-06-2024	Benedicto Torrez	1 par	Desgaste	1
Guantes N	12-06-2024	Jefferson Morales	1 par	Desgaste	1
Gafas	18-06-2024	Jose Luis Higuera	1 par	Desgaste	1

ENTREGA DE DOTACIÓN POR REPOSICION					
ELEMENTO	**FECHA**	**TRABAJADOR**	**CANTIDAD ENTREGADA**	**MOTIVO**	**TOTAL, MES**
Gafas	18-06-2024	Benedicto Torrez	1 par	Desgaste	1
Gafas y gantes N y V	19-06-2024	Edison Cavanzo	1 par	Nuevo	1
Guantes N	20-06-2024	Juan Carlos Beltran	1 par	Desgaste	1
Gafas y gantes N	24-06-2024	Sergio Hurtado	1 par	Desgaste	1
Gafas	24-06-2024	Jose Armando Malagon	1 par	Desgaste	1
Guantes N	24-06-2024	Odilio Cordoba	1 par	Desgaste	1
Guantes N	24-06-2024	Evencio Torres	1 par	Desgaste	1
Guantes N	27-06-2024	Juan Carlos Beltran	1 par	Desgaste	1
Gafas y gantes N y V	27-06-2024	Luis Garcia	1 par	Nuevo	1

ANEXO 9 – DOTACION EPPS
ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO

8. VERIFICACIÓN DE AFILIACIONES, PAGOS A SEGURIDAD SOCIAL.

Se realiza las respectivas afiliaciones al personal de SOSDOM S.A.S. y se adjunta planilla de pago correspondiente al mes en mención.

DETALLE DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL SOSDOM SAS		
NUMERO DE EMPLEADOS EN EL PERIODO		**13**
APORTES A	**DETALLE**	**INFORMACION**
SALUD	PERIODO DE COTIZACION	JUNIO
	FECHA DE PAGO	08-07-2024 - 08-07-2024
	No. DE PLANILLA	9469749448 - 9469749715
	INGRESO BASE COTIZACION	$ 29,333,267 - $1,300,000
	VALOR COTIZADO	$ 1,174,100 - $52,000
	EPS	SURA, NUEVA EPS, SALUD TOTAL
PENSION	PERIODO DE COTIZACION	MAYO

DETALLE DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL SOSDOM SAS		
NUMERO DE EMPLEADOS EN EL PERIODO		13
APORTES A	DETALLE	INFORMACION
	FECHA DE PAGO	08-07-2024 - 08-07-2024
	No. DE PLANILLA	9469749448 - 9469749715
	INGRESO BASE COTIZACION	$ 29,333,267 - $1,300,000
	VALOR COTIZADO	$ 4,694,100 - $208,000
	FONDO DE PENSION	COLPENSIONES, PORVENIR, PROTECCION, SKANDIA.
ARL	PERIODO DE COTIZACION	MAYO
	FECHA DE PAGO	08-07-2024 - 08-07-2024
	No. DE PLANILLA	9469749448 - 9469749715
	INGRESO BASE COTIZACION	$ 29,333,267 - $1,300,000
	VALOR COTIZADO	$ 2,042,200 - $90,500
	ARL	SURA
PARAFISCALES	SENA	$ 0
	ICBF	$ 0
	VALOR COTIZADO	$ 1,174,100 - $52,000
	CAJA COMPENSACION FAMILIAR	CAJASAN

Tabla 20 Detalle de Pago Seguridad Social

AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL SOSDOM S.A.S.								
N°	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	E.P.S.	PENSIÓN	ARL	CCF	OBSERVACIONES
1	RAFAEL FRANCISCO ALVAREZ PEREZ	91.531.606	HSEQ	SURA	PORVENIR	SURA	CAJASAN	-
2	OSCAR JAVIER LONDOÑO PULIDO	1.098.714.032	RESIDENTE	SALUDTOTAL	PORVENIR	SURA	CAJASAN	-
3	ODILIO CORDOBA CARVAJAL	13.539.076	JEFE CUADRILLA	NUEVA EPS	PROTECCION	SURA	CAJASAN	-
4	CRISTIAN AURELIO JAIMES PADILLA	1.098.662.701	TECNICO	SURA	PORVENIR	SURA	CAJASAN	-
5	JEFFERSON JAIR MORALES	1.098.736.816	TECNOLOGO	NUEVA EPS	PORVENIR	SURA	CAJASAN	-
6	SERGIO ANTONIO HURTADO SÁNCHEZ	5.642.544	JEFE CUADRILLA	SURA	PROTECCION	SURA	CAJASAN	-
7	LUIS JOSÉ HIGUERA SANABRIA	13.702.999	TECNICO	NUEVA EPS	PORVENIR	SURA	CAJASAN	-

AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL SOSDOM S.A.S.								
N°	**NOMBRE**	**CÉDULA**	**CARGO**	**E.P.S.**	**PENSIÓN**	**ARL**	**CCF**	**OBSERVACIONES**
7	EVENCIO TORREZ GARNICA	3.557.988	JEFE CUADRILLA	NUEVA EPS	COLPENSIONES	SURA	CAJASAN	-
9	JUAN CARLOS BELTRAN ARDILA	13.635.630	TECNICO	NUEVA EPS	COLPENSIONES	SURA	CAJASAN	-
10	JOSE ARMANDO MALAGON ROMERO	1.005.145.733	TECNICO	NUEVA EPS	PROTECCION	SURA	CAJASAN	-
11	BENEDICTO TORREZ GARNICA	91.437.350	TECNICO	COOSALUD	PORVENIR	SURA	CAJASAN	-
12	EDISON ANDRES CAVANZO MARTINEZ	13.722.964	TECNICO	NUEVA EPS	COLPENSIONES	SURA	CAJASAN	-
13	LUIS MIGUEL GARCIA BARRENECHE	3.876.538	TECNICO	SANITAS	COLPENSIONES	SURA	CAJASAN	-
14	LUIS VARGAS	91.464.951	N/A	SALUDTOTAL	COLPENSIONES	SURA	CAJASAN	PERSONAL DISCAPACIDAD

Tabla 21 Afiliaciones a Seguridad Social

ANEXO 10 - AFILIACIONES Y PLANILLAS

8.1. HISTORICO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL.

HISTORICO PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL			
AÑO	**MES**	**NÚMERO DE PLANILLA**	**DISCAPACITADO**
2023	JULIO	9454998159 / 9456868511 / 9456878642	9456986418
	AGOSTO	9455952722	9456987643
	SEPTIEMBRE	9457438343	9457438693
	OCTUBRE	9458568461	9458626309
	NOVIEMBRE	9460052386	9460052386
	DICIEMBRE	9461798615	9461798959
2024	FEBRERO	9463931027	9463931742
	MARZO	9465453393	9465453572
	ABRIL	9466817861	9466823834
	MAYO	9468326215	9468326408

HISTORICO PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL			
	JUNIO	9469749448	9469749715

Tabla 22 Histórico de Pagos Seguridad Social

9. EXÁMENES MÉDICOS DE INGRESO PERIODICO Y/O EGRESO

Por inicio de proyecto se realiza exámenes ocupacionales de ingreso a todo el personal de SOSDOM S.A.S.
Como novedad en el presente mes se realiza exámenes periódicos al personal que cumple el año de servicio en el proyecto.

EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES SOSDOM S.A.S.								
N°	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	TIPO DE EXAMEN	FECHA DEL EXAMEN	FECHA DE INGRESO	ENFASIS EXAMÉN MÉDICO	OBSERVACIONES
1	RAFAEL FRANCISCO ALVAREZ PEREZ	91.531.606	HSEQ	INGRESO	26-06-2023	24-07-2023	ALTURAS	APTO PARA EL CARGO
2	OSCAR JAVIER LONDOÑO PULIDO	1.098.714.032	RESIDENTE	INGRESO	19-04-2024	19-04-2024	ALTURAS	APTO PARA EL CARGO
3	ODILIO CORDOBA CARVAJAL	13.539.076	JEFE CUADRILLA	INGRESO	26-06-2023	24-07-2023	ALTURAS	APTO PARA EL CARGO
4	CRISTIAN AURELIO JAIMES PADILLA	1.098.662.701	TECNICO	INGRESO	11-07-2023	24-07-2023	ALTURAS	APTO PARA EL CARGO
5	SERGIO ANTONIO HURTADO SÁNCHEZ	5.642.544	JEFE CUADRILLA	INGRESO	26-06-2023	24-07-2023	ALTURAS	APTO PARA EL CARGO
6	LUIS JOSÉ HIGUERA SANABRIA	13.702.999	TECNICO	INGRESO	26-06-2023	24-07-2023	ALTURAS	APTO PARA EL CARGO
7	EVENCIO TORREZ GARNICA	3.557.988	JEFE CUADRILLA	INGRESO	26-06-2023	24-07-2023	ALTURAS	APTO PARA EL CARGO
8	JUAN CARLOS BELTRAN ARDILA	13.635.630	TECNICO	INGRESO	26-06-2023	24-07-2023	ALTURAS	APTO PARA EL CARGO

EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES SOSDOM S.A.S.								
N°	**NOMBRE**	**CÉDULA**	**CARGO**	**TIPO DE EXAMEN**	**FECHA DEL EXAMEN**	**FECHA DE INGRESO**	**ENFASIS EXAMÉN MÉDICO**	**OBSERVACIONES**
9	JEFFERSON JAIR MORALES	1.098.736.816	TECNOLOGO	INGRESO	14-02-2024	15-02-2024	ALTURAS	APTO PARA EL CARGO
10	JOSE ARMANDO MALAGON ROMERO	1.005.145.733	TECNOLOGO	INGRESO	26-02-2024	27-02-2024	ALTURAS	APTO PARA EL CARGO
11	BENEDICTO TORREZ GARNICA	91.437.350	TECNICO	INGRESO	27-05-2024	27-05-2024	ALTURAS	APTO PARA EL CARGO
12	EDISON ANDRES CAVANZO MARTINEZ	13.722.964	TECNICO	INGRESO	17-06-2024	19-06-2024	ALTURAS	APTO PARA EL CARGO
13	LUIS MIGUEL GARCIA BARRENECHE	3.876.538	TECNICO	INGRESO	27-06-2024	27-06-2024	ALTURAS	APTO PARA EL CARGO

Tabla 23 Exámenes Médicos

EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES PERIODICO SOSDOM S.A.S.								
N°	**NOMBRE**	**CÉDULA**	**CARGO**	**TIPO DE EXAMEN**	**FECHA DEL EXAMEN**	**FECHA DE INGRESO**	**ENFASIS EXAMÉN MÉDICO**	**OBSERVACIONES**
1	RAFAEL FRANCISCO ALVAREZ PEREZ	91.531.606	HSEQ	PERIODICO	26-06-2024	24-07-2023	OSTEOMUSCULAR	APTO PARA EL CARGO
2	ODILIO CORDOBA CARVAJAL	13.539.076	JEFE CUADRILLA	PERIODICO	26-06-2024	24-07-2023	OSTEOMUSCULAR	APTO PARA EL CARGO
3	SERGIO ANTONIO HURTADO SÁNCHEZ	5.642.544	JEFE CUADRILLA	PERIODICO	26-06-2024	24-07-2023	OSTEOMUSCULAR	APTO PARA EL CARGO
4	LUIS JOSÉ HIGUERA SANABRIA	13.702.999	TECNICO	PERIODICO	26-06-2024	24-07-2023	OSTEOMUSCULAR	APTO PARA EL CARGO
5	EVENCIO TORREZ GARNICA	3.557.988	JEFE CUADRILLA	PERIODICO	26-06-2024	24-07-2023	OSTEOMUSCULAR	APTO PARA EL CARGO

EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES PERIODICO SOSDOM S.A.S.								
N°	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	TIPO DE EXAMEN	FECHA DEL EXAMEN	FECHA DE INGRESO	ENFASIS EXAMÉN MÉDICO	OBSERVACIONES
6	JUAN CARLOS BELTRAN ARDILA	13.635.630	TECNICO	PERIODICO	26-06-2024	24-07-2023	OSTEOMUSCULAR	APTO PARA EL CARGO

ANEXO 13 – EXAMENES MEDICOS

9.1. EXÁMENES PSICOSENSOMÉTRICOS

En el siguiente cuadro se relaciona los conductores de las grúas dispuestas para el COP 141 del 2023.

EXAMENES PSICOSENSOMÉTRICO								
N°	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	TIPO DE EXAMEN	FECHA DE EXAMEN	FECHA DE INGRESO	ENFASIS EXAMÉN MÉDICO	OBSERVACIONES
1	OSCAR JAVIER LONDOÑO	1.098.714.032	RESIDENTE	INGRESO	19-04-2024	19-04-2024	PSICOSENSOMÉTRICOS	APTO PARA EL CARGO
2	ODILIO CORDOBA CARVAJAL	13.539.076	JEFE CUADRILLA	INGRESO	26-06-2023	24-07-2023	PSICOSENSOMÉTRICOS	APTO PARA EL CARGO
3	SERGIO ANTONIO HURTADO SÁNCHEZ	5.642.544	JEFE CUADRILLA	INGRESO	26-06-2023	24-07-2023	PSICOSENSOMÉTRICOS	APTO PARA EL CARGO
4	EVENCIO TORREZ GARNICA	3.557.988	JEFE CUADRILLA	INGRESO	26-06-2023	24-07-2023	PSICOSENSOMÉTRICOS	APTO PARA EL CARGO

Tabla 24 Exámenes Psicosensométricos

10. REGISTRO DE INDUCCIÓN HSEQ DEL PERSONAL

Por inicio de proyecto se realizó la inducción a todo el personal de SOSDOM S.A.S. donde se trataron temas con referencia al cargo, deberes y compromisos del trabajador, conocimiento de las políticas de la empresa, riesgos y peligros de la actividad a realizar, programas y procedimientos en relación a la seguridad industrial, uso adecuado de la dotación y elementos de protección personal, orden y aseo, adecuado uso y cuidado de las herramientas y equipos de trabajo, higiene industrial, y compromiso con el medio ambiente.
Se realiza inducción al personal nuevo del proyecto.
El día 15 de febrero del 2024, por reinicio de labores después de la suspensión del proyecto, se realiza una capacitación de reinducción al todo el personal.

ANEXO 11 - CHARLAS Y CAPACITACIONES

FECHA	ASISTENCIA	% COBERTURA (Asistentes/personal que requiere)	OBSERVACIONES
11-07-2023	ARLEY OSWALDO TORREZ NIÑO	100 %	NINGUNA
11-07-2023	ODILIO CORDOBA CARVAJAL		
11-07-2023	CRISTIAN AURELIO JAIMES PADILLA		
11-07-2023	SERGIO ANTONIO HURTADO SÁNCHEZ		
11-07-2023	CARLOS ANDRÉS ALBARRACÍN SÁNCHEZ		
11-07-2023	LUIS JOSÉ HIGUERA SANABRIA		
11-07-2023	EVENCIO TORREZ GARNICA		
11-07-2023	JUAN CARLOS BELTRAN ARDILA		
11-07-2023	JOHN KIVER GARCÍA VILLALBA		
11-07-2023	JOSE LUIS JAIMES		
28-07-2023	JAWIN DAVID PEDRAZA CARVAJAL		
15-02-2024	JEFFERSON JAIR MORALES	100 %	SE REALIZA INDUCCION AL PERSONAL NUEVO SE REALIZA REINDUCCION AL PERSONAL ANTIGUO DE LA EMPRESA COMO REINICIO DEL PROYECTO
15-02-2024	ODILIO CORDOBA CARVAJAL		
15-02-2024	CRISTIAN AURELIO JAIMES PADILLA		
15-02-2024	SERGIO ANTONIO HURTADO SÁNCHEZ		
15-02-2024	CARLOS ANDRÉS ALBARRACÍN SÁNCHEZ		
15-02-2024	LUIS JOSÉ HIGUERA SANABRIA		
15-02-2024	EVENCIO TORREZ GARNICA		
15-02-2024	JUAN CARLOS BELTRAN ARDILA		
15-02-2024	JOHN KIVER GARCÍA VILLALBA		

FECHA	ASISTENCIA	% COBERTURA (Asistentes/personal que requiere)	OBSERVACIONES
15-02-2024	JOSE LUIS JAIMES		
26-02-2024	JOSE ARMANDO MALAGON ROMERO	100 %	INDUCCION PERSONAL NUEVO
19-04-2024	OSCAR JAVIER LONDOÑO PULIDO	100 %	INDUCCION PERSONAL NUEVO
27-05-2024	BENEDICTO TORREZ GARNICA	100 %	INDUCCION PERSONAL NUEVO
19-06-2024	EDISON ANDRES CAVANZO	100 %	INDUCCION PERSONAL NUEVO
27-06-2024	LUIS MIGUEL GARCIA	100 %	INDUCCION PERSONAL NUEVO

Tabla 25 Inducción

11. REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIÓN EN HSEQ

En el presente mes se realizaron charlas preoperacionales al personal del proyecto.

ANEXO 11 - CHARLAS Y CAPACITACIONES
ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO

11. 1 CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

En el siguiente cuadro se detallan las actividades realizadas durante el periodo relacionado.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES CUADRILLAS			
ACTIVIDADES PROGRAMADAS	**EJECUTADO**	**% CUMPLIMIENTO**	**OBSERVACIONES**
Entrega de documentación necesario para inicio del proyecto	OK	100	Se entregaron al inicio del proyecto.
Exámenes de ingreso	OK	100	Se realizo al inicio del proyecto.
Inducción al personal nuevo	OK	100	Se realizo al inicio del proyecto.
Entrega de dotación al personal nuevo	OK	100	Se realizo al inicio del proyecto.
Preoperacional Vehículos	OK	100	Se realiza a diario por jefe de cuadrilla.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES CUADRILLAS			
ACTIVIDADES PROGRAMADAS	**EJECUTADO**	**% CUMPLIMIENTO**	**OBSERVACIONES**
Preoperacional herramientas y equipos	OK	100	Se realiza a diario y cada vez q se requiera.
Mantenimiento de vehículos y equipos	OK	100	Se realiza cada vez que se requiera.
Inspección de EPP	OK	100	Inspección mensual e inspección semanal visual.
Inspección de EPCC	OK	100	Inspección mensual e inspección semanal visual.
Inspección de vehículos	OK	100	Inspección mensual e inspección semanal visual.
Inspección de Herramientas	OK	100	Inspección mensual e inspección semanal visual.
Inspección de Extintores	OK	100	Inspección mensual e inspección semanal visual.
Inspección de Botiquines	OK	100	Inspección mensual e inspección semanal visual.
Inspección de Camillas	OK	100	Inspección mensual e inspección semanal visual.
Inspección de elementos de señalización	OK	100	Inspección mensual e inspección semanal visual.
Inspección de orden y aseo en Grúas	OK	100	Inspección mensual e inspección semanal visual.
Reposición de EPPS	OK	100	Inspección semanal visual y cada vez que se requiera.
Charlas y capacitaciones	OK	100	Se realiza bloque de charlas por semana a todas las cuadrillas.
Diligenciamiento de ATS	OK	100	Diario por los jefes de cuadrilla.
Diligenciamiento de PTA	OK	100	Diario por los jefes de cuadrilla.
Diligenciamiento de IZAJE	OK	100	Diario por los jefes de cuadrilla y cuando se requiera.
Conformación de COPASST – reunión	OK	100	Ya se conformó. - Se realiza una vez por mes
Conformación del Comité de Convivencia – reunión	OK	100	Ya se conformó. - Se realiza una vez por mes
Inspección de control de residuos solidos	OK	100	Se realiza una vez por semana.
Seguimiento de prácticas ambientales	OK	100	Se realiza una vez por semana.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES CUADRILLAS			
ACTIVIDADES PROGRAMADAS	**EJECUTADO**	**% CUMPLIMIENTO**	**OBSERVACIONES**
% CUMPLIMIENTO TOTAL		**100%**	
OBSERVACIONES		**-**	

Tabla 26 Cronograma de Actividades

12. COPASST.

Para el presente periodo, se realizó reunión del COPASST el día 28 de junio de 2024.

COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	
REPRESENTANTE DE LOS TRABAJADORES	EVENCIO TORREZ
REPRESENTANTE DE LOS EMPLEADOS	OSCAR LONDOÑO

SEGUIMIENTO A ACTIVIDADES DEL COPASST					
ACTIVIDAD PARA REALIZAR	**RESPONSABLE**	**FECHA PROPUESTA DE EJECUCIÓN**	**SEGUIMIENTO**	**ESTADO DE LA ACTIVIDAD**	**OBSERVACIONES**
Inspecciones de herramientas, vehículos y EPPs.	Profesional hseq	Durante el mes	Durante el mes	Activa	Ninguna

Tabla 27 COPASST

VER ANEXO 12 - COPASST Y CONVIVENCIA

13. COMITÉ CONVIVENCIA.

Para el presente periodo, se realizó reunión del Comité de Convivencia el día 28 de junio de 2024

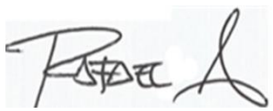
COMITÉ DE CONVIVENCIA	
REPRESENTANTE DE LOS TRABAJADORES	SERGIO HURTADO
REPRESENTANTE DE LOS EMPLEADOR	OSCAR LONDOÑO

SEGUIMIENTO A ACTIVIDADES DEL COMITÉ DE CONVIVENCIA					
ACTIVIDAD PARA REALIZAR	**RESPONSABLE**	**FECHA PROPUESTA DE EJECUCIÓN**	**SEGUIMIENTO**	**ESTADO DE LA ACTIVIDAD**	**OBSERVACIONES**
Charlas en temas sociales y convivencia	Profesional HSEQ	Durante el mes	Durante el mes	Activa	Ninguna

Tabla 28 Convivencia

VER ANEXO 12 - COPASST Y CONVIVENCIA

Presentado por:



_____

RAFAEL FRANCISCO ALVAREZ PEREZ
SUPERVISOR HSEQ
SOSDOM S.A.S.