FECHA (D/M/A): 29-09-2025

BITACORA DE OBRA

Alcaldía de Medellín
Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

REHABILITACIÓN , MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL E INFRAESTRUCTURA , ASOCIADA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Pavimentación
RANGO:	Masivo
CANTIDAD:	230.35 TN - 95.58 m³
ZONA	5
COMUNA	14 El Poblado
BARRIO	1419 Manila
FRENTE DE TRABAJO:	16

2. DATOS DEL CONTRATO

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MED 2025 — CONTRATO No. 4600105052 DE 2025

INTERVENTORIA: CONSORCIO MEDURBANO 20005377 — CONTRATO No. 4600105322 DE 2025

HORARIO DE LABORES:

INICIO : 8:00 pm

TERMINACIÓN: 5:30 am

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: Jornada nocturno

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: Seco

NOCHE TARDE: Seco

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Instalación señalización vertical PMT
- Demarcación de las áreas a intervenir
- Limpieza de las superficies a intervenir
- Imprimación emulsión asfáltica de rompimiento rápido
- Aplicación mezcla asfáltica MSC-19 con fibra
- Se realiza vibrocompactación mezcla asfáltica MSC-19 con fibra.
- Se realiza sellado con compactador de llantas.
- Se realiza limpieza de 4 sumideros
- Se solicita al contratista la tapada de 4 sumideros.
- Aseo y limpieza de las áreas intervenidas
- Retiro de la señalización instalada.

5. VISITANTES

José Luis Guzmán A.

6. FIRMAS

NOMBRE:	James J Taborda
	Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA — Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA	
NOMBRE:	Andy Arroyave M — M.ª Catalina Ocha A.
	Vo. Bo INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA — Vo. Bo INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 29-09-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Luis Daniel de la Rosa	X		Consorcio Vial Nuevo 2025
2	Encargado	Jorge Iván Jaramillo Henao	X		Pavimentar
3	Liguero	Daniel Quiceno	X		
4	Rastrillero	Jhon Mario Velasquez	X		
5	Rastrillero	Jhonatan Maya	X		
6	Ayudante				
7	Ayudante	Nilson Zapata	X		
8	Ayudante	Naisig Padilla	X		
9	Ayudante	Daniel Ortaya	X		
10	Ayudante	Jhon Ramirez	X		
11	Ayudante	Gustavo Quintana	X		
12	Ayudante	Wilmar Guisao Pino	X		
13	Ayudante	Yoser Farfol Carvajal	X		
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor	Jhon Fredy Ramirez	X		
18	Operador fresadora				
19	Operador finisher	Jorge Hugo Arias	X		
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador	Fredy Zapata	X		
22	Operador Compactador llantas	Jhon Fredy Villa	X		
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo Imprimación	Alexander Zapata	X		
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora				
27	Conductor Carrotanque	Jhon Edwin Erazo	X		
28	Conductor Camión	Willy Sanchez	X		
29	Conductor Volqueta(s)	Victor Saldarriaga Soma	X		
		Yobani Zapata Rios	X		
		Adrian Arboleda Echeverri	X		
		Jhon Cerón Mejia	X		
		Raul Carmona Londoño	X		
		Elkin Hurtado Cardeño	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual				
2	Compresor	Kaeser 19A1 - M50	X		
3	Fresadora				
4	Finisher	Dinapac atlas copco 5D-500	X		
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador	Atlas copco - Dinapac	X		
7	Compactador llantas	Dinapac CP 140	X		
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Fino 500 fc - WLX 298	X		
10	Placa vibratoria	Facom FC30	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque	Chevrolet - Kodiak TRP 766	X		
15	Camión	Chevrolet - TNX 834	X		
16	Volqueta(s)	TRK 254 - TRF 301 - TRK 330	X		
		TNZ 385 - TRF 427 - SNZ 531	X		
		TRF 396 - TRK 251 - TRF 394	X		
	01 baño móvil	SYE	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 29-09-2025

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
2000888		1	CL 11 CR 43A Y CR 43B	48.00	7.46	0.09	358.08	32.23	77.67
2000886		2	CL 11 CR 43A Y CR 43B	27.00	6.08	0.09	164.16	14.77	35.61
2000889		3	CL 11 CR 43B Y CR 43C	50.50	10.58	0.09	534.29	48.09	115.89
2000889		4	CL 11 CR 43B Y CR 43C	7.26	1.12	0.06	8.13	0.49	1.18
2000888	Limpieza Sumidero		CL 11 CR 43A Y CR 43B	2					
2000889	Limpieza Sumidero		CL 11 CR 43B Y CR 43C	2					
TOTALES									230.35

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
525412	TDZ385	23.08	23.08	148
525413	TRF427	23.11	46.19	147
525414	SNZ331	23.20	69.39	146
525415	TRK257	23.14	92.53	148
525416	TRF301	22.05	114.58	148
525417	TRK330	23.35	137.93	149
525418	TRF396	23.44	161.37	148
525419	TRK251	23.38	184.75	147
525420	TRK324	23.03	207.78	149
525421	TRF394	22.57	230.35	148

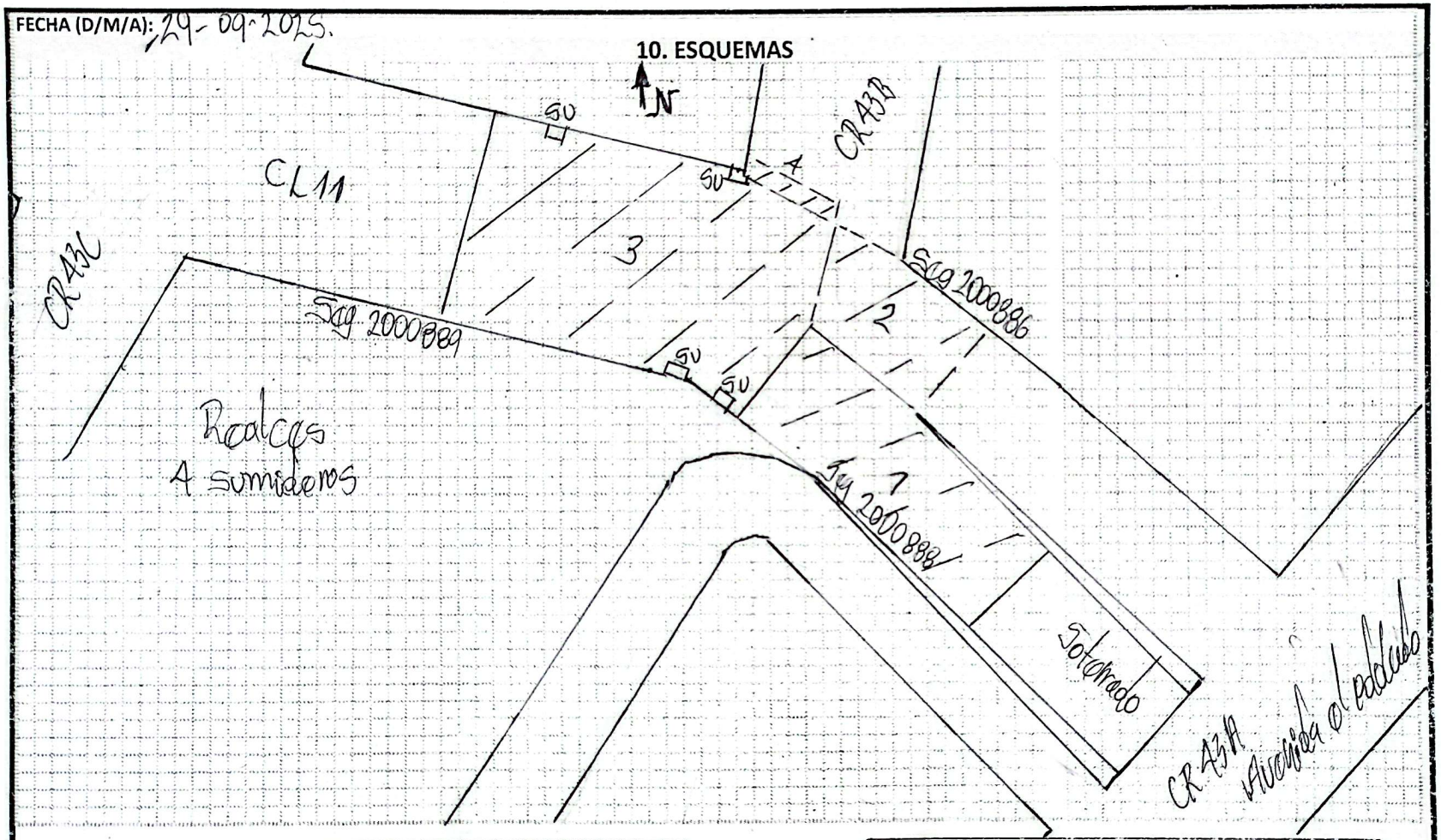
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 29-09-2025.

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Pavimentación	FRENTE	16
RANGO:	Masivo	CANTIDAD:	230.35 TN
BARRIO	Manila	DIRECCIÓN	CL 11 CR 43A Y CR 43C

Powered by CamScanner

Jaime S Taborda

20250929 21:07

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 525412
PLACA: TBZ385
CONDUCTOR: Victor Hugo Saldarriaga Serna

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-19 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,08 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.680,00
PESO BRUTO:34.760,00

ENTRADA: 29 sep 2025 - 09:17 p.
SALIDA: 29 sep 2025 - 09:17 p.
TEMPERATURA:148,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Jorge Jaramillo

Jaime S Taborda

20250929 21:18

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 525413
PLACA: TRF427
CONDUCTOR: Victor Hugo Saldarriaga Serna

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-19 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,11 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.630,00
PESO BRUTO:34.740,00

ENTRADA: 29 sep 2025 - 09:18 p.
SALIDA: 29 sep 2025 - 09:18 p.
TEMPERATURA:147,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Jorge Jaramillo

Jaime S Taborda

20250929 21:25

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 525414
PLACA: SNZ331
CONDUCTOR: Yobany Alexander Zapata Rios

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-19 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,20 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 12.030,00
PESO BRUTO:35.230,00

ENTRADA: 29 sep 2025 - 09:36 p.
SALIDA: 29 sep 2025 - 09:36 p.
TEMPERATURA:146,00

FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Jorge Jaramillo

Powered by CamScanner

Tarros Stabonda

20250929 21:39

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 525415
PLACA: TRK257
CONDUCTOR: Herman Enrique Arboleda Echeverri

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-19 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,14 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.820,00
PESO BRUTO:34.960,00

ENTRADA: 29 sep 2025 -m09:39 p.
SALIDA: 29 sep 2025 - m09:39 p.
TEMPERATURA:148,00

Santiago Lopez C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

Jorge Jllo
FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Jorge Jaramillo

Tarros Stabonda

20250929 21:42

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 525416
PLACA: TRF301
CONDUCTOR: John Mario Correa Mesa

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-19 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 22,05 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.560,00
PESO BRUTO:33.610,00

ENTRADA: 29 sep 2025 -m09:52 p.
SALIDA: 29 sep 2025 - m09:52 p.
TEMPERATURA:148,00

Santiago Lopez C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

Jorge Jllo
FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Jorge Jaramillo

Tarros Stabonda

20250929 21:53

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 525417
PLACA: TRK330
CONDUCTOR: Raul De Jesus Carmona Londoño

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-19 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,35 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.930,00
PESO BRUTO:35.280,00

ENTRADA: 29 sep 2025 -m11:21 p.
SALIDA: 29 sep 2025 - m11:21 p.
TEMPERATURA:149,00

Santiago Lopez C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

Jorge Jllo
FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Jorge Jaramillo

Powered by CamScanner

Jamos S Taborda

20250929 23:21

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 525418
PLACA: TRF396
CONDUCTOR: Victor Hugo Saldarriaga Serna

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-19 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,44 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.470,00
PESO BRUTO:34.910,00

ENTRADA: 29 sep 2025 -mi1:24 p.
SALIDA: 29 sep 2025 - mi1:24 p.
TEMPERATURA:148,00

Santiago Lopez C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Jorge Jaramillo

2	Compresor
3	Fresadora

Jamos S Taborda

20250929 23:30

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 525419
PLACA: TRK251
CONDUCTOR: Cesar Augusto Gomez Rios

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-19 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 23,38 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.890,00
PESO BRUTO:35.270,00

ENTRADA: 29 sep 2025 -mi1:38 p.
SALIDA: 29 sep 2025 - mi1:38 p.
TEMPERATURA:147,00

Santiago Lopez C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

FIRMA DEL CONDUCTOR

Jorge Jllo
FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Jorge Jaramillo

19	Operador finisher
18	Operador fresadora
17	Operador compresor

Jamos S Taborda

20250929 23:50

REMISION DE MATERIALES
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 525421
PLACA: TRF394
CONDUCTOR: John Edwin Encizo Gonzalez

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-19 - tibia -
asfalto 60-70 + Fibra
CANT. NETA: 22,57 Ton

CLIENTE:C-OBP@3002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base #33

PESO TARA: 11.400,00
PESO BRUTO:33.970,00

ENTRADA: 29 sep 2025 -mi1:52 p.
SALIDA: 29 sep 2025 - mi1:52 p.
TEMPERATURA:148,00

Santiago Lopez C.
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

JHON EDWIN ENCIZO
FIRMA DEL CONDUCTOR 3.12.182

Jorge Jllo
FIRMA DEL CLIENTE
CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Jorge Jaramillo

Powered by CamScanner

Jumas S Palomeque

REMISION DE MATERIALES 20250929 23:39
PAVIMENTAR S.A
NIT: 800.040.014-6
Vigencia DICIEMBRE/2017 - Version 1

TIQUETE DE BASCULA: 525420
PLACA: TRK324
CONDUCTOR: ELKIN DE JESUS HURTADO LONDO
...

PRODUCTO:14524-6 Mezcla asfaltica MSC-1 9 - tibia -
asfalto 60-70 + fibra
CANT. NETA: 23,03 Ton

CLIENTE:C-OBP03002070217-0 25-26 (M.Vial
Medellin-Cons.Vialmed 2025)
OBRA: Cotización Base M33

PESO TARA: 11.710,00
PESO BRUTO:34.740,00

ENTRADA: 29 sep 2025 - 11:46 p.
SALIDA: 29 sep 2025 - 11:46 p.
TEMPERATURA:148,00

Santiago Lopez C
FIRMA DEL OPERARIO DE BASCULA

Elkin H
FIRMA DEL CONDUCTOR

Jorge Jara
FIRMA DEL CLIENTE

Luis C Hdz

CUADRILLA:Suministros obras propias
HUMEDAD:0,00%
OBSERVACIONES
Obras - Jorge Jaramillo

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO: TARDE

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

5. VISITANTES

6. FIRMA

NOMBRE:
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA
FIRMA

NOMBRE:
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA
FIRMA

Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR

Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner