FECHA (D/M/A): 13-08-2025

BITACORA DE OBRA

Alcaldía de Medellín
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):	Mantenimiento Puntual
RANGO: 1	CANTIDAD: 12,00 Ton.
ZONA	2
COMUNA	5 Castilla
BARRIO	Florencia
FRENTE DE TRABAJO:	3.

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:	JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:
INICIO: 7:00 A.M	
TERMINACIÓN: 5:00 P.M	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA: Nublado, lloviznas ligeras
	TARDE: Soleado

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Para Comenzar las actividades se realizan las demarcaciones de los baches que se ejecutaran en la jornada. Luego se instala la señalización y el cerramiento El contratista decide hacer cierre total de la Cr 75 entre Cl 115 y Cl 116, sin que esto afecte la Movilidad

Luego inicia la actividad de demolición de cada uno de los sitios marcados. Específicamente se halló un espesor de aproximadamente 18 cm en el bache 1. por lo que se sugiere Compactar en 3 capas al aplicar la mezcla asfáltico.

Terminada la demolición, se limpia y se compacta cada superficie para luego imprimarla. Después comienza la aplicación de mezcla asfáltica densa fibia con RAP MDC-19. El contratista atiende de manera positiva la sugerencia hecha con anterioridad de realizar el primer bache en 3 Capas.

Aplicado la mezcla en todas las áreas empieza el cargue de escombros en la Volqueta y concluir con el aseo y limpieza de cada zona intervenida.

De este modo se finaliza la jornada.

5. VISITANTES

Claudia M. Collazos - Ing. SST.

6. FIRMAS

NOMBRE: William Tobón Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Daniel Sánchez. Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Carlos Toro Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	NOMBRE: Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 13-08-2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual		
RANGO:	1	CANTIDAD:	12,00 Ton

ZONA	2	FRENTE DE TRABAJO:	3
COMUNA	5 Castilla		
BARRIO	Florencia		

Alcaldía de Medellín
Ciencia, Tecnología e Innovación

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

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:	JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS:
INICIO: 7:00 A.M.	
TERMINACIÓN: 5:00 P.M.	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:	MAÑANA
	TARDE

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Nota 1: Al iniciar la jornada se identifica una fuga de agua en lo que podría ser una tubería de acueducto superficial, lo que puede generar dificultad al intervenir un área cercana, debido al afloramiento, por lo cual se descarta uno de los sitios planificados previamente.
El daño fue reportado a EPM, quedando con radicado 5792889.

Nota 2: Durante la jornada hubo acompañamiento de la profesional SST. Contratista.

5. FIRMAS

NOMBRE: William Tobón	Daniel Sánchez
Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Carlos Toro	NOMBRE: Juan J. Bruno R.
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 13-08-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	William Tobón.	X		Consorcio Vialmed
2	Encargado				
3	Liguero	Diego Cano	X		E y P
4	Rastrillero	Yovanny Cuesta	X		E y P
5	Rastrillero				
6	Ayudante	Faber Quiróz	X		E y P
7	Ayudante	Jhon Jairo Valencia	X		E y P
8	Ayudante	Juan Esteban Murillo.	X		E y P
9	Ayudante	Jesé Nilsen Saldarriaga	X		E y P
10	Ayudante	David Zapata Arboleda	X		E y P
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Jhorleth Contreras	X		E y P
17	Operador compresor	Jhon Jairo Herrera	X		E y P.
18	Operador fresadora				
19	Operador finisher				
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador				
22	Operador Compactador llantas				
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo Imprimación				
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	Yair Alzate	X		
29	Conductor Volqueta(s)	Alexander Yalí.	X		

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN Si	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual	Husqvarna LP 6500	X		
2	Compresor	Doosan C-185	X		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmita	X		
10	Placa vibratoria	Honda FC-30	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Chevrolet NPR WCS-338	X		
16	Volqueta(s)	Freightliner 6TY-061	X		
	1 Baño Móvil	S y E	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 13-08-2025

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)
5016127	155650	1A	Cr 75x Cl 115-13	2,60	2,6	0,18	6,76	1,22	2,93
		1B		2,50	0,9	0,18	2,25	0,41	0,98
5016127	159296	2	Cr 75x Cl 115-11	3,25	1,71	0,17	5,56	0,95	2,28
5016127	159297	3	Cr 75x Cl 115-03	1,3	1,12	0,17	1,46	0,25	0,6
5016127	159298	4	Cr 75x Cl 115	2,35	1,3	0,15	3,06	0,46	1,1
5016126	159299	5	Cr 75x Cl 114-03	1,45	2,06	0,13	2,99	0,39	0,94
5016125	159300	6	Cr 75x Cl 113-23	4,00	2,12	0,13	8,48	1,1	2,64
5016126	159301	7	Cr 75x Cl 114-12	1,1	1,40	0,14	1,54	0,22	0,53
TOTALES							32,10	5,00	12,00

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)
233252	GTY-061	12,00	12.00	141°

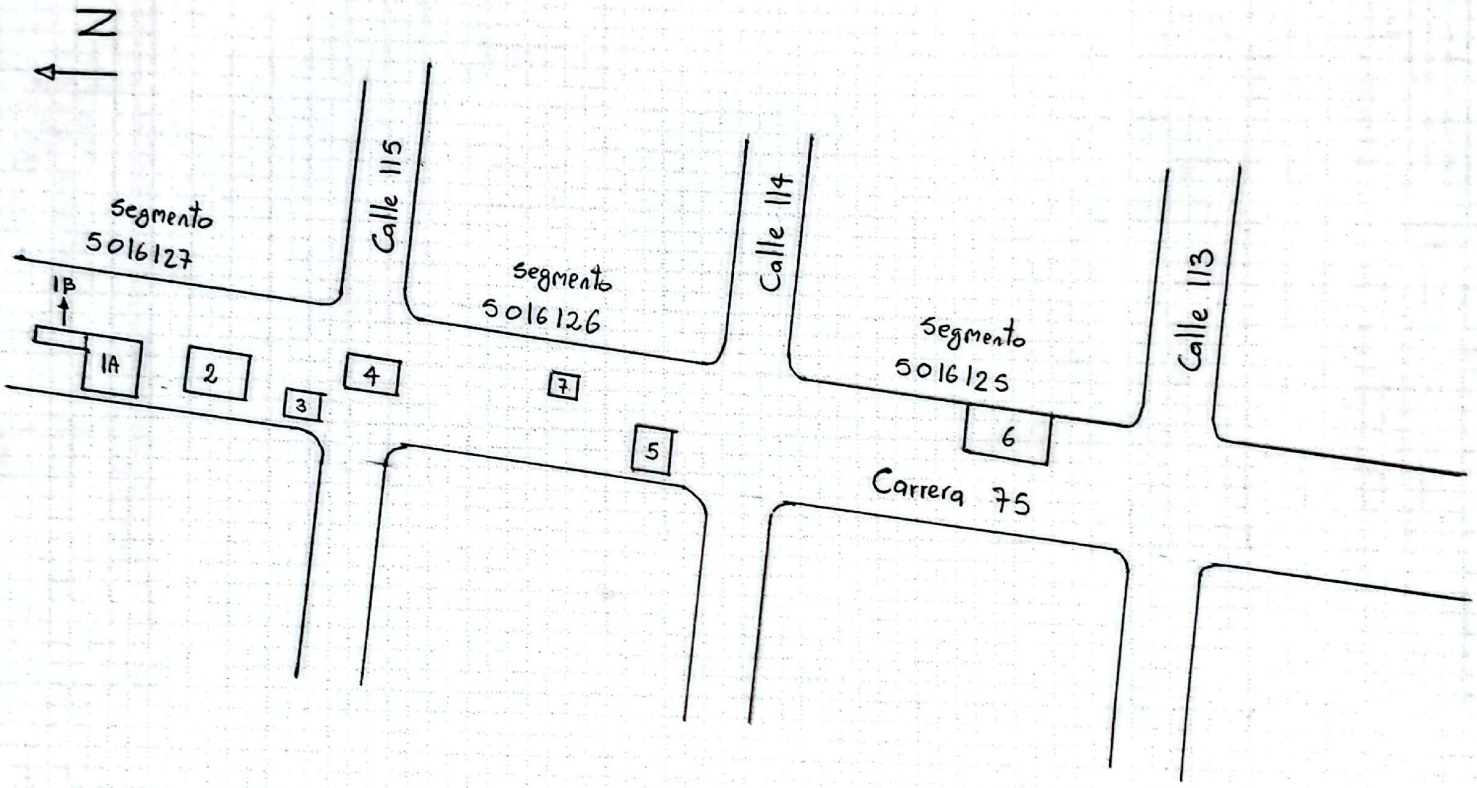
BOTADA DE ESCOMBROS

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
22967	GTY061	Sencilla	1	Procapal

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 13-08-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual	FRENTE	3	FRENTE
RANGO:	1	CANTIDAD:	12,00 Ton	CANTIDAD:
BARRIO	Florencia	DIRECCIÓN	Cr 75 x Cl 115-13	DIRECCIÓN

Powered by CamScanner

PROCOPAL S.A.
DESPACHO-BASCULA

TIQUETE DE BASCULA: 233252

FECHA: 13/08/2025

HORA: 8:56:43 AM

CONDUCTOR: ALEX YALI

PLACA: GTY061

OBRA: 2307

SUMIN.MEZ ASF. ESTRUC. PAV MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 20.26 Tonnes

PESO TARA: 8.26 Tonnes

PESO NETO: 12.00 Tonnes

PRODUCTO:112

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 141 C

VIAJE NUMERO: 3

TOTAL DESPACHADA: 26.90 Tonnes

William Tobón

Daniel Sánchez
Interventoria

Estructuras y Pavimentos SAS

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S
NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS Nº 22967

PROVEEDOR: Fuente 3 Valmed

VALE POR UN VIAJE: Escombros

13-08-25

PLACA No: GTY061 CAPACIDAD: 7.0 M3

DESTINO: Procopal

RECIBIDO POR:

PROCOPAL S.A.
NIT. 890.906.388-0

NOTA IMPORTANTE
Para efectos de liquidación, este recibo no será aceptado si tiene enmendaduras o borrones.

William Tobon
Firma Autorizada

Daniel Sánchez
Interventoria

Calle 10 Sur N° 50FF-28 Tel: 3615450 - Medellín/ Colombia

Powered by CamScanner