FECHA (D/M/A): 05 · 12 · 2025

BITACORA DE OBRA

1. DATOS GENERALES

TIPO DE INTERVENCIÓN (POR RANGOS O ACTIVIDAD):	Mantenimiento Puntual R1.
RANGO: 01.	CANTIDAD: 12,03 toneladas MDC-19 RAP MBIA
ZONA: 03	FRENTE DE TRABAJO: 08.
COMUNA: 09; Villa Hermosa	
BARRIO: 0803; San Miguel.	

Alcaldía de Medellín
Distrito de 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 am.	(1 hora) · las lluvias intensidad media; actividad de demolicion lenta. retiran Jornada laboral
TERMINACIÓN: 5:00 pm	

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: lluvias intensidad baja hasta las
TARDE: lluvias intensidad media hasta las 3:00 pm

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

- Se solicita al Contratista aplicar de manera correcta las condiciones que impone el PMT para intervenciones viales segun el Caso. Se refuerza con otro auxiliar de transito.
- Se solicita al Contratista usar de manera Correcta los EPP de proteccion durante la Jornada laboral y el tipo de riesgo
- Se solicita al Contratista instalar en lugar adecuado el baño movil; punto ecologico; kit antiderrame; herramientas; Camilla; botiquin; extintor
- No se Evidencian Carteleras informativas; no poseen lupulacias para la Comunidad aledaña.
- Se Continua realizando las intervenciones bajo instrucciones de la S.I.F y residencias de Obra.
- localizacion; demarcacion; demolicion; limpieza; imprimacion; aplicacion mezcla, acabado; compactacion. orden y aseo. Mezcla proveniente de PROCIPAL (Escombros depositados PROCIPAL.
- Patologias: Perdida total Carpeta asfaltica; ahuellamientos con desnivel de 4 cm; fracturas en bloque
- Tipo de mezcla asfaltica MDC-19 RAP MBIA con temperatura en sitio (142°C). Optima.
- Se hallan espesores Superiores a 0,14 m; se fallan a dos Capas
- Se solicita al Contratista aplicar el manual de Contingencia de lluvias segun el Caso (Re imprimacion) para garantizar adherencia con Carpeta nueva. Se Cumple.

5. VISITANTES

Juan Guillermo Rodriguez → Contratista.

6. FIRMAS

NOMBRE: Jose Mena	Paula Montoya Velez
Vo. Bo. TECNOLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNOLOGO INTERVENTOR
FIRMA	FIRMA
NOMBRE: Luis Alejandro Castro Rogge	NOMBRE:
Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE INTERVENTOR

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 05-12-2025

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA Si	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero	Jose Mena.	X		E y P
2	Encargado				
3	Liguero	Pedro Doble	X		
4	Rastrillero	Joan David Vanegas.	X		
5	Rastrillero				
6	Ayudante				
7	Ayudante	Antonio Lopez	X		
8	Ayudante	Sebastian Sanchez	X		
9	Ayudante	Jaime Alberto Chica.	X		
10	Ayudante	Leymar Perez	X		
11	Ayudante	Sumri Bonilla.	X		
12	Ayudante	Eduardo Mesa.	X		
13	Ayudante	Juan David Quequeta.	X		
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual	Sumr Bonilla.	X		
17	Operador compresor	Reinel Zapata	X		
18	Operador fresadora				
19	Operador finisher				
20	Operador Retroexcavadora				
21	Operador Vibrocompactador				
22	Operador Compactador llantas				
23	Operador Cortador Asfalto				
24	Operador Equipo Imprimación	Pedro Doble.	X		
25	Operador Mini cargador				
26	Operador Barredora				
27	Coductor Carrotanque				
28	Conductor Camión	Alirio David Villa.	X		
29	Conductor Volqueta(s)	Elmer Galvis	X		
	Auxiliar Transito 1	Teidy Zapata	X		
	Auxiliar Transito 2.	Teidy Ana Ponce.	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 6800	X		E y P
2	Compresor	Kaeser M50 - 185 F	X		
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación	Marmitu E y P	X		
10	Placa vibratoria	Honda GX 200.	X		
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión	Chemolet NNR 552903	X		
16	Volqueta(s)	International 552 557	X		
		Herramienta Menor.	X		

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 07·12·2021

9. CALCULO DE CANTIDADES

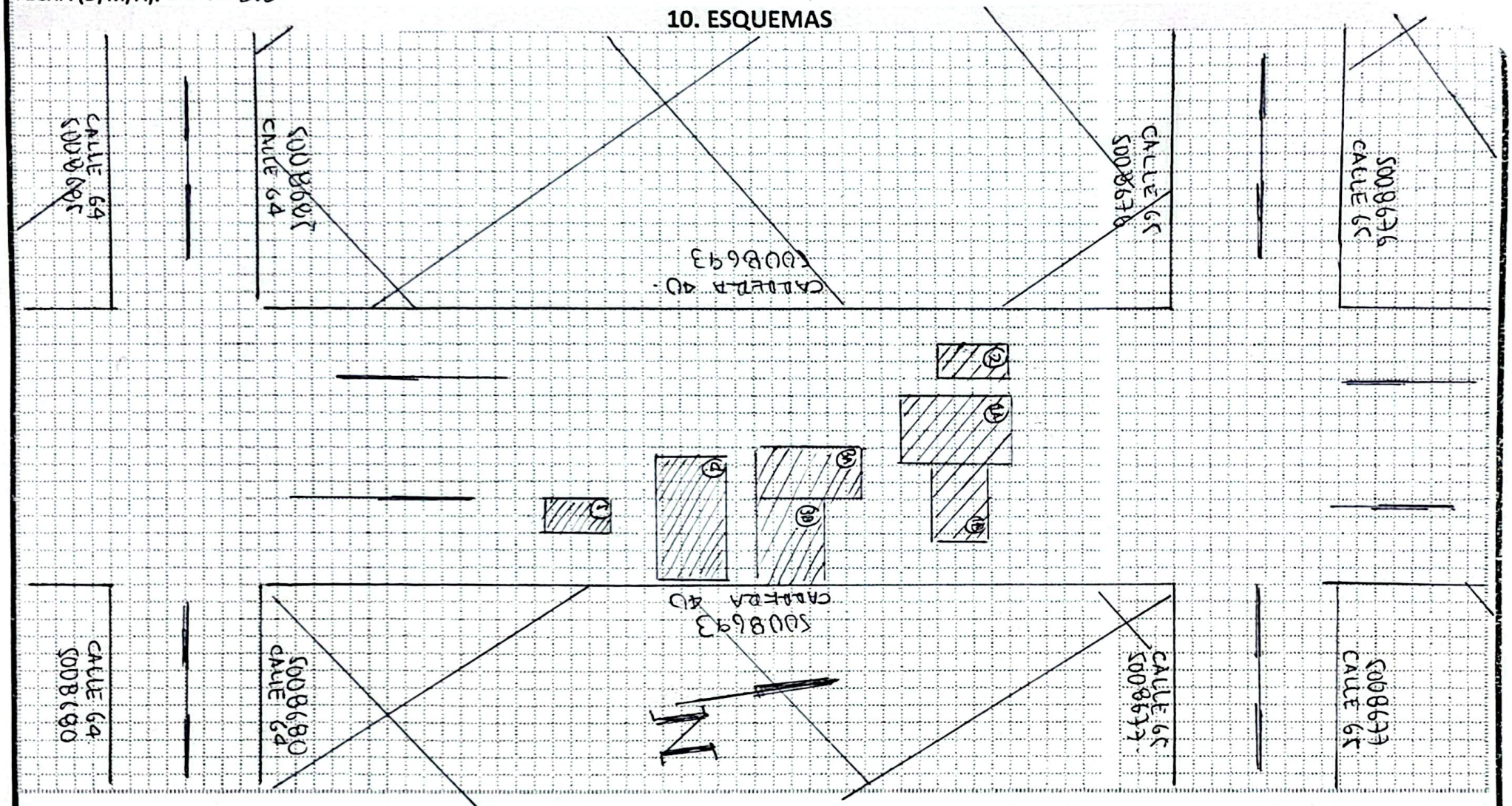
SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MED	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	DIMENSIONES A (m)	DIMENSIONES e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
SDDB693	162997	1A	CR40 CL64 - 40	2.45	1,85	0,15	4,53	0,68	1,63
SDDB693	162997	1B	" " " " "	1,70	1,07	0,15	1,82	0,27	0,65
SDDB693	165043	2	CR40 CL64 - 39	3,05	2,60	0,15	7,93	1,19	2,85
SDDB693	165044	3A	CR40 CL64 - 36	2,20	1,80	0,15	3,96	0,59	1,43
SDDB693	165044	3B	" " " " "	3,54	2,26	0,14	8,00	1,12	2,69
SDDB693	165045	4	CR40 CL64 - 30	3,25	2,0	0,14	6,50	0,91	2,18
SDDB693	165046	5.	CR40 CL64 - 28.	1,80	1,0	0,14	1,80	0,25.	0,60.
TOTALES							34,54.	5,02	12,03.

MEZCLA ASFALTICA					BOTADA DE ESCOMBROS				
REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)	REMISIÓN No	PLACA VOLQ	TIPO (DOBLE/SENCILLA)	No VIAJES	SITIO DISPOSICIÓN
235938.	SS2557	12,03	12,03	141°	24248.	SS2557	Smalla	1	Pnwpal

Powered by CamScanner

FECHA (D/M/A): 05-12-2025

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	Mantenimiento Puntual R1.	FRENTE	08
RANGO:	01.	CANTIDAD:	12,03. Tuneladus MDC-19 RAP TIBIA.
BARRIO	0803 ; San Miguel.	DIRECCIÓN	CR 40 CL 64 Y CL 65.

Powered by CamScanner

PROCOPAL S.A.

Ingenieros Contratistas

TIQUETE DE BASCULA: 235438

FECHA: 05/12/2025

HORA: 10:35:14 AM

CONDUCTOR: ELMER GALVIS

PLACA: SSZ557

OBRA: 2307

SUMINISTRO: SUF. ESTRUC. RAP MED

CLIENTE: 890906388

PESO BRUTO: 19.57 Toneles

PESO TARA: 7.50 Toneles

PESO NETO: 12.07 Toneles

PRODUCTO: 11

MEZ. DENSA TIBIA CON RAP MDC19

TEMPERATURA: 161 C

VIAJE NUMERO: 9

TOTAL DESPACHADA: 87.28 Toneles

2058 F8

Estructuras y Pavimentos S.A.S

ESTRUCTURAS Y PAVIMENTOS S.A.S

NIT: 900.243.322-4

SOLICITUD DE MATERIALES GRANULADOS **Nº 24248**

PROVEEDOR: EYP CONS VIALMED

VALE POR UN VIAJE: ESCOMBROS

05-12-2025

PLACA No: SSZ 557 CAPACIDAD: 7.00 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.

Firma Autorizada

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

Powered by CamScanner