FECHA (D/M/A): 01-04-2026

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): OBRAS COMPLEMENTARIAS

RANGO: N.A

CANTIDAD: 5,29 M3

ZONA:

COMUNA: 16.

BARRIO: BELÉN.

FRENTE DE TRABAJO: 6

2. DATOS DEL CONTRATO

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MED 2025 — CONTRATO No. 4600105057 DE 2025

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

HORARIO DE LABORES:

INICIO: 7:00 am

TERMINACIÓN: 5:30 pm

JUSTIFICACIÓN HORAS EXTRAS: RETIRO Y COMPACTACIÓN DE BASE GRANULAR

3. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO:

MAÑANA: SOLEADO

TARDE: NUBADO Y NOCTURNA.

4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES

Se solicita retiro de elementos del Baño movil. Se recuerda evacuar residuos y RCD del frente de obra

1. Delimitación y señalización del AREA A INTERVENIR
2. Cargue y retiro de material proveniente de Demolición de concreto
3. Suministro de Insumos, BASE GRANULAR.
4. Retiro al interior de Relleno material de Asentamiento
5. Nivelación y compactación de BASE GRANULAR
6. Instalación de Tapa CATEDRAL en madera.
7. Instalación de Bolos, cambiado y chequeo de Niveles
8. Teniendo en cuenta el Plan de RECESO por la SEMANA SANTA, el CONTRATISTA implementa en Frio todas las medidas de Señalización y Delimitación del AREA A INTERVENIR PARA MANTENER MEDIDAS.

5. VISITANTES

Jorge Morales

6. FIRMAS

NOMBRE: JAMINTON Vo. Bo. TECNÓLOGO CONTRATISTA	Vo. Bo. TECNÓLOGO INTERVENTOR
FIRMA NOMBRE: Daniel Ayala G Vo. Bo. INGENIERO RESIDENTE CONTRATISTA	FIRMA NOMBRE: Eduardo Perez Vo. Bo. INGENIERO/A SOCIAL INTERVENTOR

FECHA (D/M/A): 01.04.2026

7. CONTROL DIARIO DE PERSONAL

No	CARGO	NOMBRE COMPLETO	ASISTENCIA SI	ASISTENCIA No	EMPRESA DE VINCULACIÓN
1	Tecnólogo/Ingeniero		X		
2	Encargado		X		
3	Liguero		X		
4	Rastrillero		X		
5	Rastrillero		X		
6	Ayudante				
7	Ayudante		X		
8	Ayudante		X		
9	Ayudante		X		
10	Ayudante		X		
11	Ayudante				
12	Ayudante				
13	Ayudante				
14	Ayudante				
15	Ayudante				
16	Operador Rodillo manual				
17	Operador compresor				
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				
29	Conductor Volqueta(s)				
30	AUX UNL				
31	AUX UNL				

8. MAQUINARIA Y EQUIPO

No	RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	DESCRIPCIÓN (MARCA-REFERENCIA-MODELO)	OPERACIÓN SI	OPERACIÓN No	NOVEDAD
1	Rodillo manual				
2	Compresor				
3	Fresadora				
4	Finisher				
5	Retroexcavadora				
6	Vibrocompactador				
7	Compactador llantas				
8	Cortador Asfalto				
9	Equipo Imprimación				
10	Placa vibratoria				
11	Soplador				
12	Mini cargador				
13	Barredora				
14	Carrotanque				
15	Camión				
16	Volqueta(s)				
17	Retroexcavadora				
18	Planta				

FECHA (D/M/A): 01.09.2026

9. CALCULO DE CANTIDADES

SEGMENTO	CONSECUTIVO HUECOS MEO	FIGURA No.	DIRECCIÓN	DIMENSIONES L (m)	A (m)	e (m)	Area (m2)	Vol (m3)	Ton (kg)
		Fig 3	1.2	1,60	1,32		2,11		Demolición de concreto andén
		Fig 2	2.9.6	2,50	0,15	0,40		0,15	Demolición de bordillo en concreto
		Fig 3	6.3				Long = 3,00 m		Retiro capa de rodadura 0,60x0,60 m
TOTALES									

Fig 1 Fig 7 Fig 8 Calle 30A y calle 8

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
					Disposición Retiros				
					Capa de Rodadura				
					1	CRA78	No 30.40		
					2.	CRA78	No 30.52		
					3.	CRA78	No 30.54.		

FECHA (D/M/A): 01.04.2026

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)
								0,15	CADDOE MAMP ALCOMANDO
								0,15	PATIO PRODUCTOR EN PHAM.
				10,0	0.85	0,15		1,28	BANCO PAMPLONA.
				4,45	1,0	0,15		0,67	
				17,55	1,15	0,14		3,03	
				1,60	1,33	0,15		0,32	
								5,29m3	
TOTALES									

Item 2.7.7

Item 2.2.4

MEZCLA ASFALTICA

REMISIÓN No	PLACA VOLQ	CANT (TON)	ACUM (TON)	TEMP (°C)

BOTADA DE ESCOMBROS

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

FECHA (D/M/A): 01-04-2026

10. ESQUEMAS



TIPO DE INTERVENCIÓN:	OBRAS COMPLEMENTARIAS	FRENTE	6.
RANGO:	N.A	CANTIDAD:	1,29 M3
BARRIO	BELEN	DIRECCIÓN	CRA 78 ENTRE CALLE 30A Y CALLE 30A.