INFORME DE EJECUCION
CONTRATO CP - 003 DE 2024

PROYECTO:
OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA CALLE 28 Y CRA 10 UBICADA EN BUENAVISTA 2, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PÚBLICA CON OCASIÓN A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO No.250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024.

MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO
SUBSECRETARIA DE HABITAT, MEDIO AMBIENTE Y GESTION DEL RIESGO
SUBSECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

Dirección: Calle 152B No. 59-54 C-12 Teléfono: 091 9081657
Celular: 323 2284266 – 310 3417790
gvlamper@outlook.com
Ciudad: Bogotá D.C.

INFORME DE EJECUCION DE ACTIVIDADES REALIZADAS

Previo al inicio de los trabajos se realiza la socialización del proyecto a la comunidad directamente beneficiada, con la cual se coordina el retiro de los vehículos de sus casas y se les notifica que una vez terminadas las labores se tendrá que esperar 28 días para volver a utilizar la vía, teniendo en cuenta el tiempo de fraguado del concreto.



Posteriormente se inicia la ejecución de cada una de las actividades establecidas en el presupuesto contratado:

Dirección: Calle 152B No. 59-54 C-12 Teléfono: 091 9081657
Celular: 323 2284266 – 310 3417790
gvlamper@outlook.com
Ciudad: Bogotá D.C.

1. LOCALIZACION Y REPLANTEO

Para garantizar las adecuadas pendientes tanto transversales como longitudinales de las vias, luego del retiro de los adoquines existentes, se realiza la localización y replanteo del proyecto mediante comisión de topografía.





Dirección: Calle 152B No. 59-54 C-12 Teléfono: 091 9081657
Celular: 323 2284266 – 310 3417790
gvlamper@outlook.com
Ciudad: Bogotá D.C.

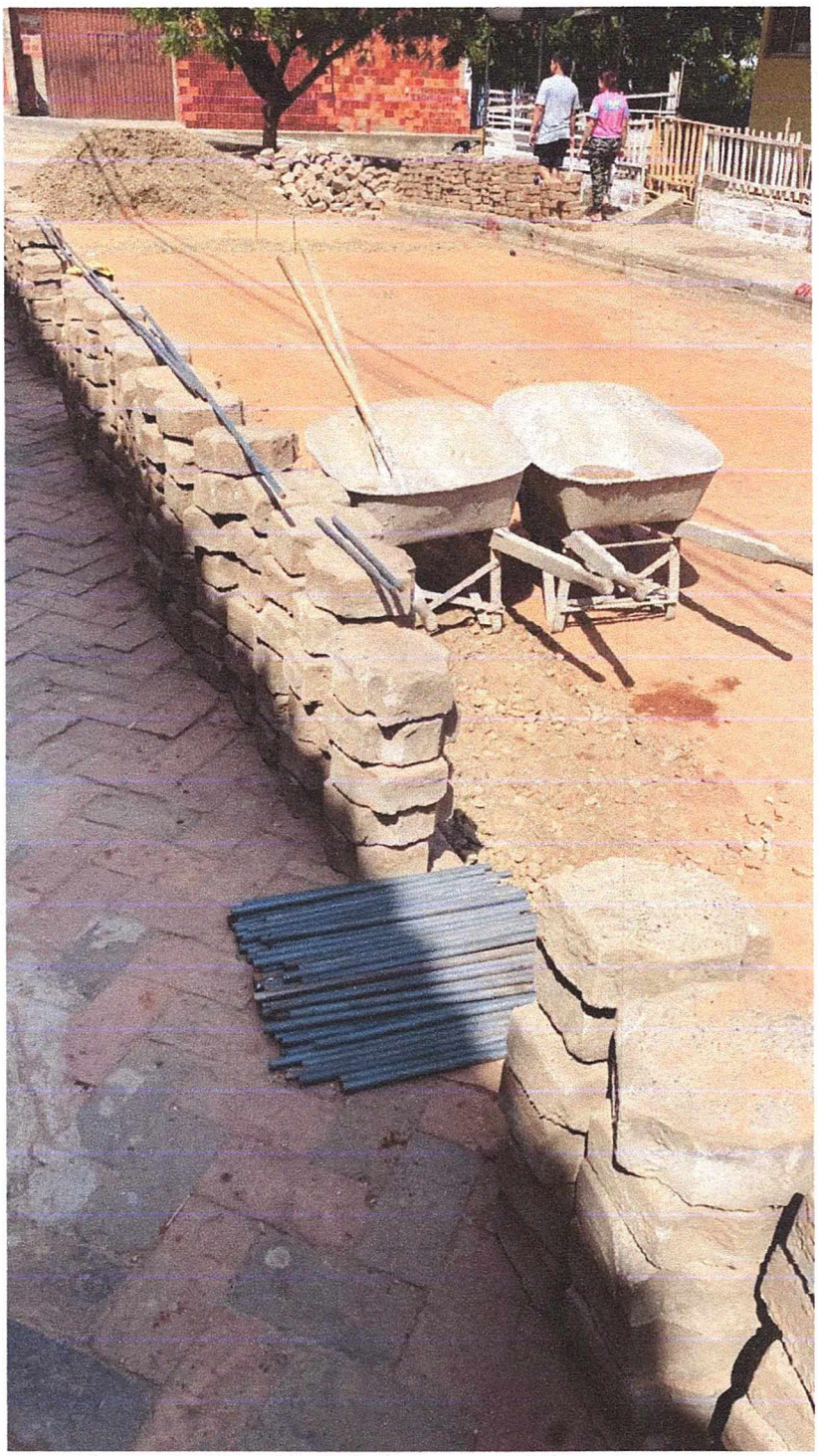
2. DEMOLICION Y RETIRO DE ADOQUIN EXISTENTE

Se inicia el retiro de los adoquines existentes para proceder con la instalación de la capa de material granular. Los adoquines retirados que se encuentran en buen estado se están acopiando y se disponen a la Alcaldia Municipal para que se adelanten con ellos trabajos sociales en otros sectores. Los adoquines que están en muy mal estado son retirados y transportados a la escombrera municipal.

En el caso de la Carrera 10, los adoquines son retirados en un trabajo acordado con la misma comunidad, razón por la cual no son objeto de cobro en el presente contrato. En el caso de la calle 28 se retira el adoquín existente ya que hay una franja de aproximadamente 2.10 metros de ancho en la cual la afectación de la temporada invernal los había arrasado generando unas cárcavas que impedían la transitabilidad del sector.



Dirección: Calle 152B No. 59-54 C-12 Teléfono: 091 9081657
Celular: 323 2284266 – 310 3417790
gvlamper@outlook.com
Ciudad: Bogotá D.C.



Dirección: Calle 152B No. 59-54 C-12 Teléfono: 091 9081657
Celular: 323 2284266 – 310 3417790
gvlamper@outlook.com
Ciudad: Bogotá D.C.





Dirección: Calle 152B No. 59-54 C-12 Teléfono: 091 9081657
Celular: 323 2284266 – 310 3417790
gvlamper@outlook.com
Ciudad: Bogotá D.C.



3. SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIAL DE RELLENO, SUBBASE O SIMILAR

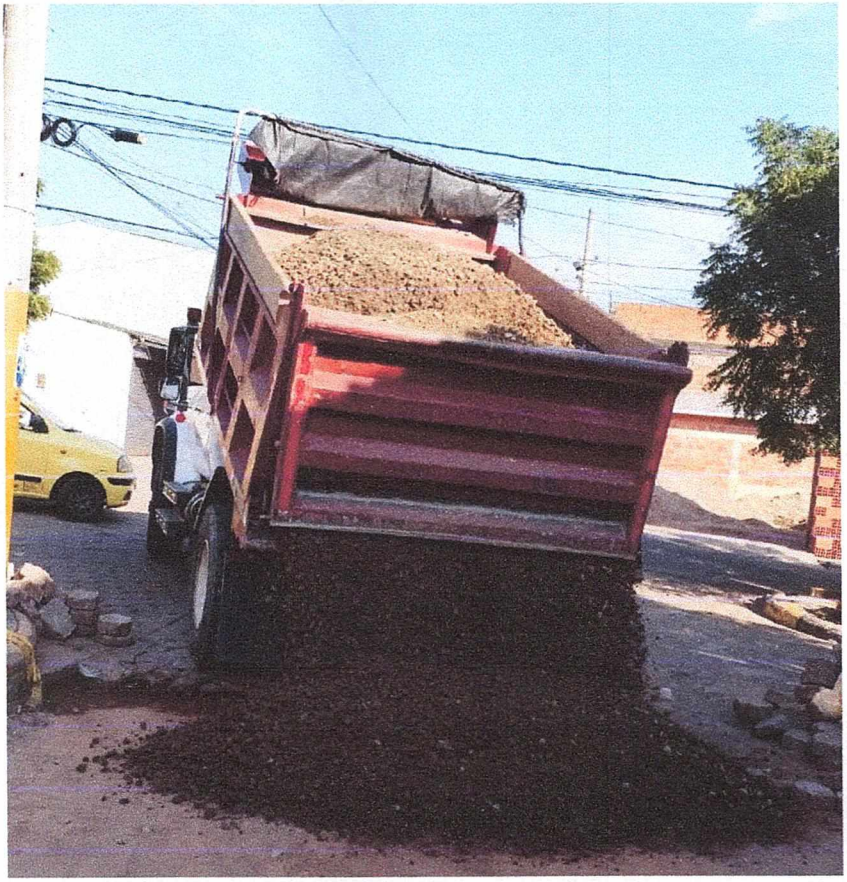
Luego de retirar los adoquines y realizar el trazado de niveles con el apoyo de la comisión de topografía se procede a retirar la capa granular contaminada y con alta humedad y a reemplazarla por material granular tipo subbase granular.

En el caso de la Carrera 10, la capa de base granular se encontraba en buen estado razón por la cual solo se adicionó un viaje de 8 m3 de material de subbase granular para hacer algunas renivelaciones. (Nota: Se cobra solo 5,26 m3 de material teniendo en cuenta no exceder el monto del contrato). En la calle 28 se instala una capa de 15 centímetros de material de subbase debidamente compactada en un ancho de 3,90 metros (En la misma franja donde se retiraron los adoquines existentes) y se instala una capa de 25 cms de material de subbase debidamente compactada en un ancho de 2,10 metros (Franja donde no existían adoquines). Las cárcavas se rellenaron con material granular de crudo de rio pero no es objeto de cobro en el presente contrato.





Dirección: Calle 152B No. 59-54 C-12 Teléfono: 091 9081657
Celular: 323 2284266 – 310 3417790
gvlamper@outlook.com
Ciudad: Bogotá D.C.



Dirección: Calle 152B No. 59-54 C-12 Teléfono: 091 9081657
Celular: 323 2284266 – 310 3417790
gvlamper@outlook.com
Ciudad: Bogotá D.C.



Dirección: Calle 152B No. 59-54 C-12 Teléfono: 091 9081657
Celular: 323 2284266 – 310 3417790
gvlamper@outlook.com
Ciudad: Bogotá D.C.

4. PAVIMENTO EN CONCRETO DE 21 MPA

Una vez instalada y compactada la capa granular se procede a colocar la capa de pavimento en concreto de 21 mpa, instalando previamente las canastillas con las dovelas en barras de acero liso de 5/8 de pulgada. Después de instalado la mezcla de concreto premezclada en planta se procede con los respectivos cortes para generar las juntas de construcción entre las losas.

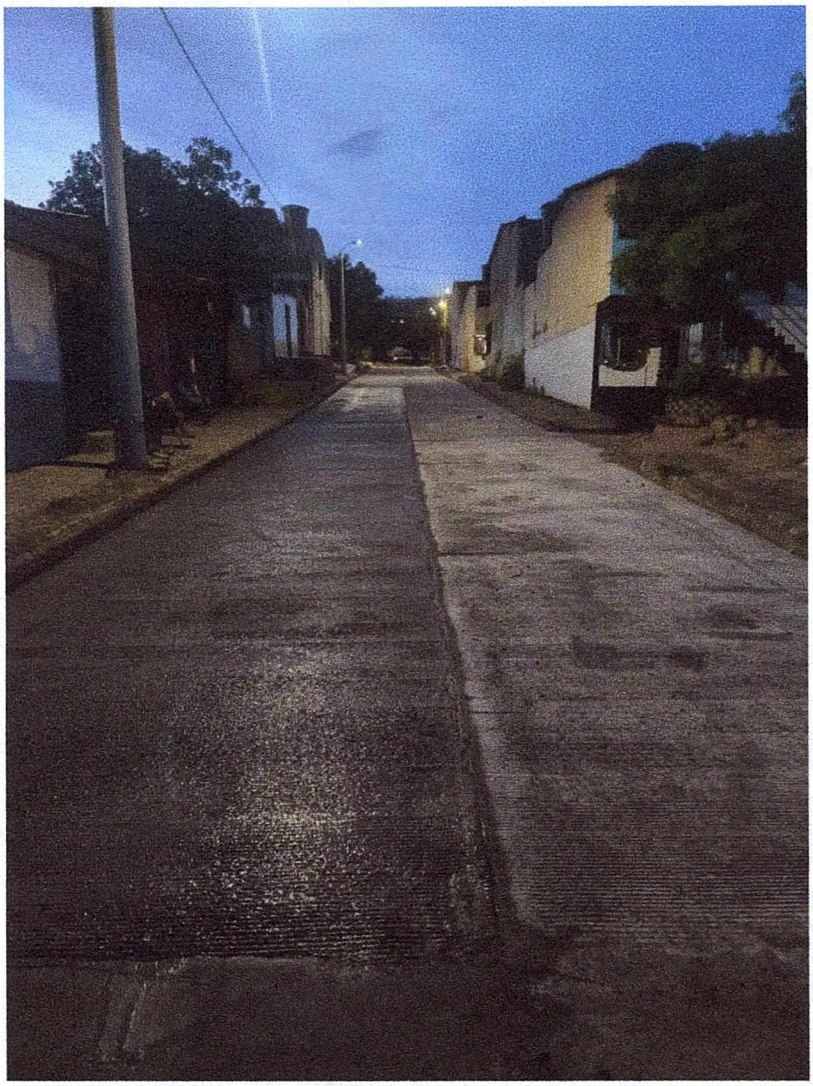


Dirección: Calle 152B No. 59-54 C-12 Teléfono: 091 9081657
Celular: 323 2284266 – 310 3417790
gvlamper@outlook.com
Ciudad: Bogotá D.C.





Dirección: Calle 152B No. 59-54 C-12 Teléfono: 091 9081657
Celular: 323 2284266 – 310 3417790
gvlamper@outlook.com
Ciudad: Bogotá D.C.



GRUPO VLAMPER SAS
R/L CIRO MAURICIO PERALTA GUTIERREZ
Contratista

Dirección: Calle 152B No. 59-54 C-12 Teléfono: 091 9081657
Celular: 323 2284266 – 310 3417790
gvlamper@outlook.com
Ciudad: Bogotá D.C.

INFORME DE RESULTADOS DE ENSAYOS

N° Informe: 1242-2024

LABORATORIO:	INGENIERIA + CONTROL 2011 SAS
DIRECCION:	CALLE 25 #8-42 LOS PATIOS - NTE DE SANTANDER
SOLICITANTE:	GRUPO VLAMPER SAS
PROYECTO:	OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA CALLE 28 Y CRA 10 UBICADA EN BUENAVISTA 2, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PÚBLICA CON OCASIÓN A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO No.250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024
DIRECCION:	MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER
SITIO DEL ENSAYO:	CALLE 25 #8-42 LOS PATIOS - NTE DE SANTANDER
PROYECTO:	OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA CALLE 28 Y CRA 10 UBICADA EN BUENAVISTA 2, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PÚBLICA CON OCASIÓN A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO No.250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024
IDENTIFICACION DE LA MUESTRA:	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN
REFERENCIA /TIPO:	CILINDROS DE CONCRETO **
CONDICIONES DE LA MUESTRA:	LA MUESTRA NO REQUIERE DE CONDICIONES PARTICULARES PARA LA EJECUCION DEL ENSAYO
USO DE LA MUESTRA:	N.A.

INFORMACION SUMINISTRADA POR EL CLIENTE		
MATERIAL	**FUENTE**	**ENSAYOS /NORMA DE ENSAYO**
CILINDROS DE CONCRETO **	PLANTA DE CONCRETO JELITE	INV E-410: 2013 RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

Nota: Las actividades de evaluación de la conformidad marcadas con * no están incluidas en el certificado de acreditación.

FECHA DE RECEPCION:	VER FORMATO F-MLA-34/10
FECHA DE ENSAYO:	VER FORMATO F-MLA-34/10
FECHA DEL INFORME:	2024-12-18

Consulte aquí nuestros certificados de calibración

NUMERO DE PAGINAS INCLUYENDO ANEXOS: **CUATRO (04)**

FIRMA AUTORIZADA

Ingeniería + Control 2011 SAS
DIRECTOR TÉCNICO
NIT. 900.410.635-0

IVAN ENRIQUE RANGEL VERA
DIRECTOR TÉCNICO

INFORME DE RESULTADOS DE ENSAYOS

N° Informe: 1242-2024

RESUMEN DE ENSAYOS

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA	FECHA DE ELABORACIÓN**	EDAD (días)		
		7	14	28
837-1	2024-12-11	2	P	-
TOTAL		2		

NOTA: **La información relacionada en las casillas (fuente, material, fecha de toma, obra u otra) es suministrada por el cliente, por tal motivo el laboratorio no se responsabiliza de los resultados.

Ingeniería + Control 2011 SAS
DIRECTOR TÉCNICO
NIT. 900.410.635-0

* Este informe expresa fielmente el resultado de los ensayos realizados.
* Los resultados obtenidos se refieren al momento y condiciones en que se realizaron los ensayos.
* El laboratorio no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los resultado, ni de la información suministrada por el cliente que pueda afectar la validez de los resultados (por ejemplo: fuente de la muestra).
* Los resultados aplican para las muestras tal como se recibieron.
* Prohibida la reproducción parcial de este informe sin previa autorización de INGENIERIA+CONTROL 2011 SAS.
* Este documento es válido cuando lleve la firma de quien autoriza y el sello del laboratorio, o en su defecto la firma digital.

INFORME DE RESULTADOS DE ENSAYOS

N° Informe: 1242-2024

RESUMEN DE EQUIPOS

NORMA	ENSAYO	EQUIPOS UTILIZADOS	CODIGOS
INV E 410	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	*Maquina de ensayo a compresión *Pie de Rey *Balanza	*A-00008/9 *A-00463 *A-00043

Ingeniería + Control 2011 SAS
DIRECTOR TECNICO
NIT. 900 410 635-0

* Este informe expresa fielmente el resultado de los ensayos realizados.
* Los resultados obtenidos se refieren al momento y condiciones en que se realizaron los ensayos.
* El laboratorio no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los resultado, ni de la información suministrada por el cliente que pueda afectar la validez de los resultados (por ejemplo: fuente de la muestra).
* Los resultados aplican para las muestras tal como se recibieron.
* Prohibida la reproducción parcial de este informe sin previa autorización de INGENIERIA+CONTROL 2011 SAS.
* Este documento es válido cuando lleve la firma de quien autoriza y el sello del laboratorio, o en su defecto la firma digital.

Ingeniería + Control 2011 / ONAC ACREDITADO ISO/ IEC 17025:2017 19-LAB-014	FORMATO LABORATORIO	CÓDIGO: F-MLA-34/10
	INFORME DE ENSAYO RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO INV E-410: 2013	FECHA: 2024-03-11

N° Informe: 1242-2024

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES CALLE 25 # 8 - 42 PATIO CENTRO - LOS PATIOS NORTE DE SANTANDER TEL: 5802179

Proyecto: OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES MEDIANTE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA CALLE 28 Y CRA 10 UBICADA EN BUENAVISTA 2, DEL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PÚBLICA CON OCASIÓN A LA TEMPORADA DE LLUVIAS, DECRETO No.250 DEL 18 DE NOVIEMBRE DE 2024

MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER — **FECHA DE RECEPCIÓN:** 2024-12-18

Solicitante: GRUPO VLAMPER SAS

Fuente: PLANTA DE CONCRETO JELITE — **FECHA DE INFORME:** 2024-12-18

Nota: Los resultados corresponden exclusivamente a las muestras ensayadas.

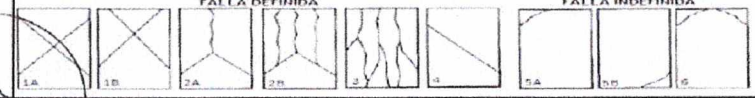
N° MUESTRA		ELEMENTO FUNDIDO	FECHA		EDAD	LONGITUD	DIAMETRO	AREA	L/D	FACTOR DE CORRECCION	MASA	DENSIDAD	CARGA MÁXIMA	RESISTENCIA			RESISTENCIA PROMEDIO (MPa)	% Resis.	Tipo	%
Laboratorio	Obra		Elaborado	Ensayo	(Días)	(mm)	(mm)	(mm²)			(kg)	(kg/m³)	(kN)	MPa	kg/cm2	psi		Especif.	Falla	Incert.
837-1		PAVIMENTO RÍGIDO CARRERA 10 BARRIO BUENA VISTA	2024-12-11	2024-12-18	7	201	101,34	8066	1,98	0,999	3,705	2280	119,70	14,8	150,92	2147	15,4	63,82	2	
837-1			2024-12-11	2024-12-18	7	201	103,36	8390	1,95	0,996	3,774	2230	134,00	15,9	162,14	2306			2	
837-1		CONCRETO f'c = 3500 psi	2024-12-11	2024-12-25	14															
837-1			2024-12-11	2024-12-25	14															

OBSERVACIONES:

- Los datos de la Estructura, la fuente de la mezcla y la edad de rotura, es información suministrada por el Cliente.

- BARRIO NAZARETH

FALLA DEFINIDA — FALLA INDEFINIDA



AUTORIZÓ
ING. IVAN ENRIQUE RANGEL VERA
DIRECTOR TÉCNICO

Ingeniería + Control SAS
DIRECTOR TECNICO
NIT. 900 410 632-0

FIRMA Y SELLO

Prohibida la reproducción parcial de este informe sin previa autorización de INGENIERIA+CONTROL 2011 SAS.
Este documento es válido cuando lleve la firma de quien autoriza y el sello del laboratorio.