SUPERCEMENTO

Anexo 1
INFORME TÉCNICO SECTOR DIVINO NIÑO

INFORME TÉCNICO	
CONTRATO N° SOP-392-2025 MUNICIPIO DE UBATÉ	

CONTRATO N° SOP-392-2025

“MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ”

INFORME TÉCNICO SECTOR DIVINO NIÑO

PERIODO:
30 DE OCTUBRE DE 2025 AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025

CONTRATISTA:
CONSTRUCCIONES E INVERSIONES SUPERCEMENTOS SAS

NOVIEMBRE DE 2025

INFORME TÉCNICO	
CONTRATO N° SOP-392-2025 MUNICIPIO DE UBATÉ	

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN CONTRATISTA					
ELABORÓ		**REVISÓ**		**REVISÓ**	
Nombre	Claudia Buitrago	**Nombre**	Claudia Buitrago Naranjo	**Nombre**	Luis Carlos Velosa Neisa
Cargo	Residente de Obra	**Cargo**	Residente de Obra	**Cargo**	Director de obra
Fecha	04/11/2025	**Fecha**	05/11/2025	**Fecha**	12/11/2025

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN Y APROBACIÓN DE DOCUMENTOS				
No.	**Encargado(a)**	**Cargo**	**Firma**	**Fecha**
1	Ing. Karla Pachon	Supervisor de obra		

LISTA DE DISTRIBUCIÓN	
DEPENDENCIA	**No. DE COPIAS**
Alcaldía de Ubaté	ORIGINAL

INFORME TÉCNICO	
CONTRATO N° SOP-392-2025 MUNICIPIO DE UBATÉ	

TABLA DE CONTENIDO

Contenido

INTRODUCCIÓN 7

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 8

LOCALIZACIÓN 8

DATOS DEL CONTRATO 10

ASPECTOS LEGALES Y REVISIÓN DE PÓLIZAS 11

ASPECTOS TÉCNICOS 12

Personal 12

Maquinaria y Equipo 13

ESTADO DEL TIEMPO 13

Registro de estado del tiempo 13

ACTIVIADES DE OBRA 15

AVANCE DE OBRA 18

Cronograma de obra 18

Avance en tiempo 18

Avance financiero 19

Avance de obra 20

CANTIDADES DE OBRA EJCUTADAS 20

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 21

CALIDAD 21

CONCLUSIONES 22

ANEXOS 22

INFORME TÉCNICO	
CONTRATO N° SOP-392-2025 MUNICIPIO DE UBATÉ	

LISTADO DE ANEXOS

SECTOR RURAL

- **ANEXO 1:** Registro fotográfico
- **ANEXO 2:** BITÁCORA (Registro escáner Bitácora)
- **ANEXO 3:** SST (Certificado de afiliación a seguridad social.)
- **ANEXO 4:** CALIDAD (Certificados de calidad y laboratorios.)

INFORME TÉCNICO	
CONTRATO N° SOP-392-2025 MUNICIPIO DE UBATÉ	

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Información general del contrato

Tabla 2. Aspectos legales

Tabla 3. Personal

Tabla 4. Maquinaria y equipos

Tabla 5. Control de precipitación

Tabla 6. Avance financiero.

Tabla 7. Avance de obra.

Tabla 8. Cantidades de obra

INFORME TÉCNICO	
CONTRATO N° SOP-392-2025 MUNICIPIO DE UBATÉ	

LISTA DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Localización proyecto SOP-392-2025.

Ilustración 2. Localización proyecto SOP-392-2025 sector Volcán bajo (divino niño)

TRAMOS 4-5-6-7-8-9
Ilustración 3. Estado clima

INFORME TÉCNICO	
CONTRATO N° SOP-392-2025 MUNICIPIO DE UBATÉ	

INTRODUCCIÓN

Teniendo en cuenta que, dentro del plan de desarrollo del Municipio de Villa de San Diego Ubaté, Cundinamarca se requiere adelantar las actividades para satisfacer las necesidades de infraestructura vial y espacio público de algunos sectores rurales, LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE UBATÉ da apertura al proceso de licitación pública número No. SAMC-026-2025 la cual fue adjudicada a la empresa CONSTRUCIONES E INVERSIONES SUPERCEMENTO S.A.S con contrato No. SOP-392-2025 cuyo objeto es el MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ".

El presente documento corresponde al Informe de obra No. 1 del sector Divino Niño del período comprendido entre 30 de octubre de 2025 al 26 de noviembre del 2025, donde se registran los diferentes aspectos que se llevaron a cabo en el desarrollo del contrato durante el periodo indicado.

INFORME TÉCNICO	
CONTRATO N° SOP-392-2025 MUNICIPIO DE UBATÉ	

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

La Entidad Contratante MUNICIPIO DE UBATÉ – CUNDINAMARCA, adelantó el proceso denomino “MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ” para el cual se contempla el mantenimiento de la malla vial del Municipio en algunos sectores del área rural con un alcance de 1530 m2 aproximadamente.

VIAS RURALES

Este capítulo corresponde al 100% del valor total del contrato y comprende las vías rurales a intervenir en el municipio Villa San Diego de Ubaté, en el cual se desarrollan las actividades de mantenimiento de la malla vial, con el siguiente alcance en las intervenciones así:

Las principales actividades a realizar en las vías rurales son:

- Subbase granular
- Base granular.
- Excavación para reparación del pavimento existente (incluye retiro de escombros con cargue menor a 5 km).
- Excavaciones varias sin clasificar (incluye retiro de sobrantes a una distancia menor de 5 km).
- Riego de imprimación.
- Mezcla densa en caliente para bacheo (incluye cemento asfaltico).

LOCALIZACIÓN

Como se ha indicado anteriormente, el contrato se encuentra ubicado en la Villa de San Diego de Ubaté, para ser ejecutado en diferentes tramos tanto en el área rural como se indica en la siguiente ilustración.

La ejecución del contrato se desarrolla en el Municipio de Villa de San Diego de Ubaté, ubicado en el departamento de Cundinamarca, Colombia. Se encuentra en el centro del valle de Ubaté,

a 95 km al nororiente de Bogotá, a 50 km de Chiquinquirá, 315 km de Bucaramanga y 95 km de Muzo.

En la siguiente ilustración se presenta la ubicación de los diferentes frentes de trabajo objeto del Contrato de Obra SOP-392-2025 del Municipio de Ubaté, encontrando en la zona rurales los tramos comprendidos del tramo 4 al 9 vereda divino niño.

Ilustración 1 Localización proyecto SOP-392-2025 Municipio de Villas de San Diego de Ubaté



Fuente: Elaboración propia/Google Earth

VOLCAN BAJO

Ilustración 2 Localización proyecto SOP-392-2025 sector Volcán bajo (divino niño)
TRAMOS 4-5-6-7-8-9



Fuente: Elaboración propia/Google Earth

INFORME TÉCNICO	
CONTRATO N° SOP-392-2025 MUNICIPIO DE UBATÉ	

DATOS DEL CONTRATO

Se remite tabla 1, donde se incluyen los principales aspectos contractuales del contrato de obra:

Tabla 1. Información general del contrato

CONTRATANTE	MUNICIPIO DE UBATÉ
CONTRATO	SOP-329-2025
CONTRATISTA	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES SUPERCEMENTOS SAS
NIT	900.318.823 - 6
REPRESENTANTE LEGAL	SANDRA MILENA DIAZ GUTIERREZ
OBJETO	MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 288.776.774,75
VALOR ANTICIPO	N. A.
VALOR POR PAGAR:	$ 288.776.774,75
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	17 DE SEPTIEMBRE DE 2025
FECHA DE INICIO	14 DE OCTUBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO:	14 DE DICIEMBRE DE 2025
SUPERVISOR	Ing. Karla Pachon

Fuente: Elaboración propia.

ASPECTOS LEGALES Y REVISIÓN DE PÓLIZAS

En la siguiente tabla se relacionan las pólizas de Cumplimiento No. 560-47-994000193262 y Responsabilidad Civil No. 560–74–994000035927 que amparan el contrato de obra.

Tabla 2. Aspectos legales

AMPARO	NÚMERO	VALOR	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	560-47-994000193262	28.877.677,50	16/09/2025	16/03/2026
Pago de salarios, prestaciones sociales	560-47-994000193262	14.438.838,75	16/09/2025	16/11/2028
Estabilidad y calidad de la obra	560-47-994000193262	86.633.032,50	5 años a partir de la fecha de suscripción de Acta de recibo y entrega final de la obra	
Predios, labores y operaciones	560–74–994000035927	284.700.000	16/09/2025	16/11/2025
Contratistas y subcontratistas	560–74–994000035927	284.700.000	16/09/2025	16/11/2025
RCE patronal	560–74–994000035927	284.700.000	16/09/2025	16/11/2025
Vehículos propios y no propios	560–74–994000035927	284.700.000	16/09/2025	16/11/2025
Gastos médicos	560–74–994000035927	284.700.000	16/09/2025	16/11/2025
Responsabilidad civil cruzada	560–74–994000035927	284.700.000	16/09/2025	16/11/2025

Fuente: Adaptado de Acta de Inicio del Contrato SOP-329-2025.

ASPECTOS TÉCNICOS

Personal

Se remite tabla 3, listado de personal que se tuvo en cuenta en el periodo del 21 de octubre de 2025 al 26 de noviembre de 2025.

Tabla 3. Personal

CONTROL DE PERSONAL EN OBRA					
APELLIDO	**NOMBRE**	**CEDULA**	**CARGO**	**FECHA DE INGRESO**	**FECHA DE RETIRO**
Velosa Neisa	Luis Carlos	79.593.397	Director de obra	21/10/2025	22/12/2025
Buitrago Naranjo	Claudia	20.865.831	Residente de obra	21/10/2025	22/12/2025
Torres Pabón	Wilson	80.254.494	Maestro de Obra	21/10/2025	21/11/2025
Gomez Monroy	Carlos	3.174.261	Ayudante de obra	21/10/2025	06/11/2025
Benitez	Armando	74.372.641	Ayudante de obra	21/10/2025	05/11/2025
Gomez Monroy	Luis	3.174.089	Ayudante de obra	21/10/2025	30/11/2025
Ramirez	William	10.533.367.723	Operador de maquinaria	21/10/2025	05/11/2025
Lopez	Juan	73.200.092	Ayudante de obra	21/10/2025	05/11/2025

Fuente: Elaboración propia.

Maquinaria y Equipo

Se remite tabla 4, donde se relaciona el listado de maquinaria y equipos presente actualmente en obra:

Tabla 4. Maquinaria y equipos

MAQUINARIA Y EQUIPOS			
No	**DESCRIPCIÓN**	**UN**	**CANTIDAD**
1	EXCAVADORA	1	2
2	CORTADORA DE CONCRETO DE ASFALTO	1	1
3	VIBROCAMPACTADOR	1	1
4	ASFALTADORA-PAVIMENTADORA-FINISHER.	1	1
5	HERRAMIENTA MENOR	1	VARIOS
6	EQUIPOS DE TOPOGRAFIA TEODOLITO O ESTACIÓN	1	1

Fuente: Elaboración propia.

ESTADO DEL TIEMPO

De acuerdo a los registros llevados en obra nos permitimos resumir las condiciones del tiempo durante el periodo. Las condiciones climáticas presentadas en la zona de influencia del proyecto durante el periodo comprendido del 30 de octubre de 2025 al 26 de noviembre 2025 fueron tiempo soleadas.

Registro de estado del tiempo

De acuerdo con la información centrada en el municipio de Ubaté, se presentó el siguiente comportamiento diario de la precipitación para el periodo comprendido del 30 de octubre de 2025 al 26 de noviembre de 2025.

Tabla 5. Control de precipitación

PRECIPITACIONES			
FECHA	TIEMPO DE LLUVIA	TIEMPO SECO	NO REPORTA
21/10/2025		28	
22/10/2025		x	
23/10/2025		x	
24/10/2025	X		
25/10/2025		x	
26/10/2025		x	
27/10/2025		x	
28/10/2025		x	
29/10/2025		x	
30/10/2025		X	
31/10/2025		X	
1/11/2025		X	
2/11/2025			X
3/11/2025			X
4/11/2025		X	
5/11/2025		X	
6/11/2025	X		
7/11/2025	X		
8/11/2025		x	
9/11/2025		x	
10/11/2025	X		
11/11/2025	X		
12/11/2025		x	
13/11/2025	X		
14/11/2025	X		
15/11/2025	X		
16/11/2025	X		
17/11/2025		x	
18/11/2025		x	
19/11/2025		x	
20/11/2025		x	
21/11/2025		x	
22/11/2025		x	

23/11/2025		x	
24/11/2025		x	
25/11/2025		x	
26/11/2025		x	
37	9	26	2
	24%	70%	5%

Fuente: Elaboración propia.

A continuación, se presenta gráfica del índice de precipitación obtenido para cada rango:

Ilustración 1 Gráfica control de lluvias para los meses de 30 octubre de 2025 y 66 noviembre de 2025.

Ilustración 3. Estado clima



Fuente: Elaboración propia.

Como se puede ver en el análisis grafico; para periodo comprendido entre el 30 de octubre de 2025 al 26 de noviembre de 2025, y de acuerdo al tipo de clima presentado en el Municipio de Ubaté Cundinamarca; se evidencia un tiempo seco de 70%, un tiempo de lluvia del 24%.

ACTIVIADES DE OBRA

Sector rural. (Vereda Divino niño)

El sector rural corresponde a un manteniendo de malla vial rural, en los sectores indicados en las siguientes actividades:

INFORME TÉCNICO	
CONTRATO N° SOP-392-2025 MUNICIPIO DE UBATÉ	SUPERCEMENTO

Se inició actividades de obra por los tramos correspondientes al tramo 4-5-6-7-8-9 vereda divino niño el día 30 de octubre de 2025.

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se inició actividades de obra por los tramos correspondientes al tramo 4-5-6-7-8-9 Vereda Divino Niño y en cada uno de los frentes abiertos a la fecha se realizaron las siguientes actividades.

TRAMO 4

- Se realiza actividades de señalización y cierre de via.
- Se realiza cortes de asfalto existentes.
- Se realizan trabajos de conformación de caja.
- Se realiza trabajos de excavación y su respectiva compactación.
- Se extiende material base y su respectiva compactación.
- Se extiende material de subbase y su respectiva compactación.
- Se dio apertura de la vía para tránsito.
- Se realiza la actividad de riego de imprimación.
- Extendido de mezcla asfáltica.

ANEXO 1: Registro fotográfico

TRAMO 5

- Se realiza actividades de señalización y cierre de vía.
- Se realiza cortes de asfalto existentes.
- Se realizan trabajos de conformación de caja.
- Se realiza trabajos de excavación y su respectiva compactación.
- Se extiende material base y su respectiva compactación.
- Se extiende material de subbase y su respectiva compactación.
- Se dio apertura de la vía para tránsito.
- Se realiza la actividad de riego de imprimación.
- Extendido de mezcla asfáltica.

ANEXO 1: Registro fotográfico

TRAMO 6

- Se realiza actividades de señalización y cierre de via.
- Se realiza cortes de asfalto existentes.
- Se realizan trabajos de conformación de caja.
- Se realiza trabajos de excavación y su respectiva compactación.
- Se extiende material base y su respectiva compactación.
- Se extiende material de subbase y su respectiva compactación.
- Se dio apertura de la vía para tránsito.
- Se realiza la actividad de riego de imprimación.
- Extendido de mezcla asfáltica.

ANEXO 1: Registro fotográfico

TRAMO 7

- Se realiza actividades de señalización y cierre de via.
- Se realiza cortes de asfalto existentes.
- Se realizan trabajos de conformación de caja.
- Se realiza trabajos de excavación y su respectiva compactación.
- Se extiende material base y su respectiva compactación.
- Se extiende material de subbase y su respectiva compactación.
- Se dio apertura de la vía para transito.
- Se realiza la actividad de riego de imprimación.
- Extendido de mezcla asfáltica.

ANEXO 1: Registro fotográfico

TRAMO 8.

- Se realiza actividades de señalización y cierre de via.
- Se realiza cortes de asfalto existentes.
- Se realizan trabajos de conformación de caja.
- Se realiza trabajos de excavación y su respectiva compactación.
- Se extiende material base y su respectiva compactación.
- Se extiende material de subbase y su respectiva compactación.
- Se dio apertura de la vía para tránsito.
- Se realiza la actividad de riego de imprimación.

- Extendido de mezcla asfáltica.

ANEXO 1: Registro fotográfico

TRAMO 9:

- Se realizan actividades de señalización y cierre de via.
- Se realiza cortes de asfalto existentes.
- Se realizan trabajos de conformación de caja.
- Se realiza trabajos de excavación y su respectiva compactación.
- Se extiende material base y su respectiva compactación.
- Se extiende material de subbase y su respectiva compactación.
- Se dio apertura de la vía para tránsito.
- Se realiza la actividad de riego de imprimación.
- Extendido de mezcla asfáltica.

ANEXO 1: Registro fotográfico

AVANCE DE OBRA

En el presente capítulo se describe el avance físico y financiero del presente proyecto comprendido en el periodo del 21 de octubre de 2025 al 21 de diciembre de 2025.

Cronograma de obra

El seguimiento al avance de obra del presente informe corresponde al periodo comprendido entre el 21 de octubre de 2025 al 26 de noviembre del 2025 se realizó con base en la versión número uno (1) del cronograma con actividades detalladas y valorizadas para cada tramo a intervenir del proyecto.

Avance en tiempo

De acuerdo a versión número uno (1) del cronograma de obra entregado previamente, nos permitimos informar el avance correspondiente al informe técnico de obra No.1 del período comprendido entre 21 de octubre de 2025 al 26 de noviembre del 2025, donde se registran el siguiente porcentaje para las actividades desarrolladas de acuerdo a las especificaciones técnicas del contrato.

Número de días de avance en obra: 37 días.
Plazo de terminación del contrato: 20 días.
% de avance en tiempo: 31%

Avance financiero

De acuerdo a la cláusula séptima del Contrato de Obra SOP-392-2025, en la cual se establece que: “La Alcaldía Municipal de Villa De San Diego De Ubaté cancelará al contratista el valor del presente contrato de la siguiente manera: El Municipio realizará un primer pago equivalente al 40% de avance de obra cuando efectivamente se haya ejecutada un porcentaje similar y los siguientes Pagos parciales hasta alcanzar máximo un 90 % DEL VALOR DEL CONTRATO de acuerdo al avance de obra.”, nos permitimos informar que para el periodo comprendido entre el 21 de octubre de 2025 al 26 de noviembre de 2025 del presente informe, no se presenta avance financiero.

Dicho lo anterior, a continuación, se presenta el resumen de los valores facturados hasta el periodo del presente informe:

Tabla 6. Avance financiero

DESCRIPCIÓN **VALOR**	**VALOR** **$ 288.776.774,75**
Presupuesto ejecutado Sector Divino Niño	**$ 97.712.012,14**
Valor presentado en este periodo	**$ 97.712.012,14**
Pendiente por ejecutar	**$ 191.064.762,61**

Fuente: Elaboración propia

Avance de obra

TABLA 7. Avance de obra

Avance de obra Sector Divino Niño						
ITEM	**ACTIVIDAD**	**UN**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**PRESENTE ACTA**
						%
1	SUBBASE GRANULAR	M3	82,79	$157.630	$13.036.001,00	5%
2	BASE GRANULAR	M3	55,10	$165.786	$9.134.808,60	3%
3	EXCAVACIONES PARA REPARACIÓN DE PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	39,59	$231.546	$8.935.360,14	3%
4	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	137,59	$34.228	$ 4.716.960,68	2%
5	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	536,00	$7.395	$ 3.966.678,00	1%
6	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO	M3	37,54	$1.543.218	$ 57.932.403,72	20%

Fuente: Elaboración propia

CANTIDADES DE OBRA EJCUTADAS

A continuación, se presenta en la tabla 6, las cantidades de obra ejecutadas al corte del periodo reportado en el presente informe.

TABLA 8 Cantidades de obra

ÍTEM DE PAGO	**DESCRIPCIÓN**	**UND.**	**INFORME 1**	**%**
1	SUBBASE GRANULAR	M3	82,7	5%
2	BASE GRANULAR	M3	55,1	3%
3	EXCAVACIONES PARA REPARACIÓN DE PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	38,59	3%

4	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	137,81	2%
5	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	536	1%
6	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	37,54	20%

Fuente: Elaboración propia

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

- Afiliaciones al sistema general de seguridad social
- Inducción en seguridad y salud en el trabajo
- Inducción sobre comité de convivencia laboral en obra.
- Entrega de elementos de protección personal (EEP).
- Se realizaron continuas jornadas de señalización de áreas de influencia directa y sectores de riesgos dentro de la obra, con el fin de prevenir la posible ocurrencia de accidentes.

ANEXO 4: Certificado de afiliaciones a seguridad social.

CALIDAD

- **Materiales Sin Certificado**

Los ensayos realizados a la fecha son los siguientes:

- Densidades en obra
- Diseño MDC 25 (80-100)

CONCLUSIONES

- Al realizar un buen mantenimiento de las vías rurales como un reparcheo bien ejecutado es una solución económica que prolonga la vida del pavimento, evitando así costos muy altos de reconstrucción completa.

- Al utilizar técnicas de calidad en los materiales utilizados en la ejecución del trabajo de reparcheo asegurar la vida útil del asfalto; asegurando la conectividad y reduciendo el aislamiento de las comunidades rurales.

- De las fallas que se presentaron en el tramo se evidencia presencia de desplazamiento, erosión de agregados y el drenaje inadecuado de la vía, se considera que la presencia de estos son el resultado del descaste del asfalto existente.

ANEXOS

- Registro fotográfico
- Bitácora
- Planillas de pagos
- Certificados de calidad de materiales

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 30 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 4 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 1	**FOTO No. 2**
Se realiza actividades de medidas.	Se realiza actividades de excavación.
	
FOTO No. 3	**FOTO No. 4**
Se realiza actividades de excavación.	Se realiza actividad de conformación de caja.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 30 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 4 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 5	**FOTO No. 6**
Se realiza actividad de conformación de caja.	Se realiza actividad de conformación de caja.
	
FOTO No. 7	**FOTO No. 8**
Se realiza actividades de extendido de base.	Se realiza actividades de compactación de base

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 30 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 4 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 9	**FOTO No. 10**
Se realiza actividades de extendido de subbase.	Se realiza actividades de extendido de subbase.
	
FOTO No	**FOTO No. 12**
Se realiza actividades de compactación de subbase.	Se realiza actividades de compactación de subbase.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 21 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 4 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 13	**FOTO No. 14**
Aplicación de riego de imprimación	Aplicación de riego de imprimación
	
FOTO No 15	**FOTO No. 16**
Extendido mezcla la mezcla asfáltica.	Extendido mezcla la mezcla asfáltica.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 30 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 5 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO



FOTO No. 1

Se realiza actividades de corte de asfalto.



FOTO No. 2

Se realiza actividad de conformación de caja.



FOTO No. 3

Se realiza actividades de excavación.



FOTO No. 4

Se realiza actividad de conformación de caja.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 21 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 5 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO



FOTO No. 5

Se realiza actividad de conformación de caja.



FOTO No. 6

Se realiza actividad de conformación de caja.



FOTO No. 7

Se realiza actividades de extendido de base.



FOTO No. 8

Se realiza actividades de compactación de subbase.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 21 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 5 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 9	**FOTO No. 10**
Aplicación de riego de imprimación	Aplicación de riego de imprimación
	
FOTO No 11	**FOTO No. 12**
Extendido mezcla la mezcla asfáltica.	Extendido mezcla la mezcla asfáltica.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 30 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 6 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 1	**FOTO No. 2**
Se realiza actividades de corte de asfalto.	Se realiza actividades de excavación.
	
FOTO No. 3	**FOTO No. 4**
Se realiza actividades de excavación.	Se realiza actividad de conformación de caja.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 21 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 6 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 5	**FOTO No. 6**
Se realiza actividad de conformación de caja.	Se realiza actividades de extendido de subbase.
	
FOTO No. 7	**FOTO No. 8**
Se realiza actividades de extendido de base.	Se realiza actividades de extendido de subbase.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 21 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 6 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 9	**FOTO No. 10**
Aplicación de riego de imprimación	Aplicación de riego de imprimación
	
FOTO No 11	**FOTO No. 12**
Extendido mezcla la mezcla asfáltica.	Extendido mezcla la mezcla asfáltica.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 21 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 7 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 1	**FOTO No. 2**
Se realiza actividades de medición.	Se realiza actividades de excavación.
	
FOTO No. 3	**FOTO No. 4**
Se realiza actividades de excavación.	Se realiza actividad de conformación de caja.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 21 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 7 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 5	**FOTO No. 6**
Se realiza actividad de conformación de caja.	Se realiza actividad de conformación de caja.
	
FOTO No. 7	**FOTO No. 8**
Se realiza actividades de extendido de base.	Se realiza actividades de compactación de base

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 30 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO7 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 9	**FOTO No. 10**
Se realiza actividades de extendido de subbase.	Se realiza actividades de extendido de subbase.
	
FOTO No 11	**FOTO No. 12**
Se realiza actividades de compactación de subbase.	Se realiza actividades de compactación de subbase.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 21 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 7 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 13	**FOTO No. 14**
Aplicación de riego de imprimación	Aplicación de riego de imprimación
	
FOTO No 15	**FOTO No. 16**
Extendido mezcla la mezcla asfáltica.	Extendido mezcla la mezcla asfáltica.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 30 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 8 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 1	**FOTO No. 2**
Se realiza actividades de corte de asfalto.	Se realiza actividades de excavación.
	
FOTO No. 3	**FOTO No. 4**
Se realiza actividades de excavación.	Se realiza actividad de conformación de caja.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 30 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 8 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO



FOTO No. 5

Se realiza actividad de conformación de caja.



FOTO No. 6

Se realiza actividad de conformación de caja.



FOTO No. 7

Se realiza actividades de extendido de base.



FOTO No. 8

Se realiza actividades de compactación de base

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 21 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 8 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 9	**FOTO No. 10**
Aplicación de riego de imprimación	Aplicación de riego de imprimación
	
FOTO No 11	**FOTO No. 12**
Extendido mezcla la mezcla asfáltica..	Extendido mezcla la mezcla asfáltica.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 30 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 9 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO



FOTO No. 1

Se realiza actividades de corte de asfalto.



FOTO No. 2

Se realiza actividades de excavación.



FOTO No. 3

Se realiza actividades de excavación.



FOTO No. 4

Se realiza actividad de conformación de caja.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 30 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 9 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 5	**FOTO No. 6**
Se realiza actividad de conformación de caja.	Se realiza actividad de conformación de caja.
	
FOTO No. 7	**FOTO No. 8**
Se realiza actividades de extendido de base.	Se realiza actividades de compactación de base

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 30 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 9 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 9	**FOTO No. 10**
Se realiza actividades de extendido de subbase.	Se realiza actividades de extendido de subbase.
	
FOTO No	**FOTO No. 12**
Se realiza actividades de compactación de subbase.	Se realiza actividades de compactación de subbase.

CUADRO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO

Proyecto **"MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL RURAL EN ASFALTO EN LOS SECTORES VOLCÁN BAJO, GUATANCUY, TAUSAVITA ALTO Y BRUSELAS DEL MUNICIPIO DE LA VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ"**

Fecha de actualización **PERIODO DEL INFORME: DEL 21 DE OCTUBRE AL 26 DE NOVIEMBRE DE 2025**

TRAMO 9 DIVINO NIÑO

REGISTRO FOTOGRÁFICO	
	
FOTO No. 13	**FOTO No. 14**
Aplicación de riego de imprimación.	Aplicación de riego de imprimación
	
FOTO No 15	**FOTO No. 16**
Extendido mezcla la mezcla asfáltica..	Extendido mezcla la mezcla asfáltica..