

Bogotá D.C., 10 de octubre del 2019

Señores:

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL

Avenida 1 de Mayo No. 1 - 40 Sur

Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 345 DE 2019 – REALIZAR LA INTERVENTORIA, TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, SOCIAL AMBIENTAL Y SISO A LOS CONTRATOS DE OBRA PUBLICA QUE TENDRA POR OBJETO: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C

ASUNTO: ENTREGA INFORME MENSUAL TECNICO NO. 1 CONTRATISTA

Cordial saludo,

Por medio de la presente hacemos entrega del Informe Técnico No. 1 del contratista de obra CONSORCIO VIAL BOGOTA, correspondiente al periodo comprendido entre el 30 de agosto y 29 de septiembre de 2019.

Quedamos atentos a cualquier observación.

Cordialmente,



NICK RANDY ALMEIDA GAMARRA
Director de Interventoría

R.L. MIRS LATINOAMERICA S.A.S

Anexos: Folios (92). + 1 CD

Alcaldía Local de San Cristobal

R No. 2019-541-014155-2



2019-10-11 09:09 - Folios: 1 Anexos: 92

Destino: Area de Gestion de Desarr

Rem/D: MIRS LATINOAMERICA SAS



ot
1278
1276

INFORME TÉCNICO MENSUAL No. 01

Periodo: Del 30 de Agosto al 29 de septiembre de 2019

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.317 DE 2019

“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.”

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL BOGOTÁ

INTERVENTOR: MIRS LATINOAMÉRICA S.A.S

CONTROL DE MODIFICACIONES		
VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN
00	30-09-2019	Versión inicial
01	04-10-2019	Versión final

Bogotá, Septiembre de 2019

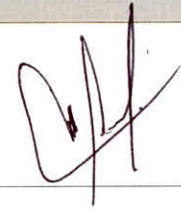
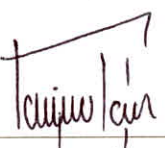
02
1277
1277

CUADRO DE AVAL PROFESIONALES DEL CONTRATISTA

MODIFICACIONES

ÍNDICE DE REVISIÓN	SECCIÓN MODIFICADA	FECHA MODIFICACIÓN	OBSERVACIONES
00			Versión original

ELABORACIÓN

NÚMERO DE REVISIÓN:			ÁREA DE INFORME	FIRMA
RESPONSABLES POR ELABORACIÓN	DANIEL FERNANDO CORREDOR PELÁEZ	DIRECTOR DE OBRA	ADMINISTRATIVO, PRESUPUESTO Y FINANCIERO, TÉCNICO, CALIDAD.	
	RIGOBERTO RUGELES BERNAL	RESIDENTE DE OBRA		
	JUAN RICARDO TRONCOSO	ESPECIALISTA EN VÍAS		

03
1280
1278

REVISIÓN Y APROBACIÓN

NÚMERO DE REVISIÓN:			ÁREA DE INFORME	FIRMA
RESPONSABLES POR REVISIÓN Y APROBACIÓN:	NICK RANDY ALMEIDA GAMARRA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	ADMINISTRATIVO, PRESUPUESTO Y FINANCIERO, TÉCNICO, CALIDAD.	
	VÍCTOR MANUEL REYES	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA		

04
1281
1299

TABLA DE CONTENIDO

1	ADMINISTRATIVA	9
1.1	DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA E INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA	9
1.2	UBICACIÓN DEL PROYECTO	10
1.3	PERSONAL ADMINISTRATIVO	10
1.4	SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	11
1.5	PÓLIZAS	12
1.6	ACTA DE INICIO	12
1.7	OBSERVACIONES ADMINISTRATIVAS	12
2	PRESUPUESTO	13
2.1	PRESUPUESTO INICIAL	13
2.2	PRESUPUESTO AJUSTADO	13
2.3	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	13
2.4	PRECIOS NO PREVISTOS	21
2.5	ACTAS DE FIJACIÓN DE PRECIOS	21
3	FINANCIERA	22
3.1	ANTICIPO	22
3.2	FLUJO DE INVERSIÓN DEL PROYECTO	22
3.3	ACTA PARCIAL NRO.	22

3.4	INDICADORES PROYECTADOS VS EJECUTADOS	22
4	TÉCNICA	23
4.1	DIAGNÓSTICOS.....	23
4.1.1	Apiques y medicion de espesores	25
4.1.2	LEVANTAMIENTOS DE DAÑOS	26
4.1.3	MEDICIÓN DE DEFLEXIONES	27
4.1.4	LIMPIEZA E INSPECCIÓN DE REDES HIDRAULICAS	28
4.2	DISEÑOS	30
4.3	EJECUCIÓN DE SEGMENTOS VIALES.....	31
4.3.1	ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR SEGMENTO VIAL	31
4.4	REGISTRO FOTOGRÁFICO POR SEGMENTO VIAL	33
4.5	PROGRAMACIÓN DE OBRA	33
4.5.1	SEGUIMIENTO A PROGRAMACIÓN DE OBRA	34
4.6	INDICADORES FINANCIEROS	35
4.7	INDICADORES DE OBRA	35
4.8	COMITÉS DE SEGUIMIENTO DE OBRA	35
4.9	VISITAS TÉCNICAS	36

ÍNDICE DE TABLAS

TABLA 1. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA 317 DE 2019.	9
TABLA 2. RELACIÓN DE PERSONAL, CONSORCIO VIAL BOGOTÁ.	10
TABLA 3. RELACIÓN DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES, CONSORCIO VIAL BOGOTÁ.	11
TABLA 4. RELACIÓN DE PÓLIZAS Y SEGUROS DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA 317 DE 2019.	12
TABLA 5. RELACIÓN INFORMACIÓN DE DOCUMENTACIÓN CONTRACTUAL.	12
TABLA 6. PRESUPUESTO INICIAL (ANEXO 9A-OFERTA ECONÓMICA LP. FDLSC-LP- 014-2019).	13
TABLA 7. LISTA DE PRECIOS UNITARIOS (OFERTA ECONÓMICA LP. FDLSC-LP-014- 2019)	14
TABLA 8. LISTADO DE SEGMENTOS VIALES DIAGNOSTICADOS	23
TABLA 9. LISTADO DE INSPECCIONES CCTV	28
TABLA 11. ACTIVIDADES POR SEGMENTO VIAL	31
TABLA 12. RELACIÓN FECHAS DE COMITÉ TÉCNICO-SOCIAL DE OBRA.	36
TABLA 13. FECHA DE ACTAS DE REUNIÓN Y ACTAS DE VISITA DE CAMPO.	36

ÍNDICE DE FIGURAS

IMAGEN 1. UBICACIÓN DE PROYECTO LOCALIDAD SAN CRISTÓBAL.	10
IMAGEN 2. APIQUES Y MEDICIÓN DE ESPESORES CIV 4001432.	25
IMAGEN 3. APIQUES Y MEDICIÓN DE ESPESORES CIV 4001432.	26
IMAGEN 4. LEVANTAMIENTO DE DAÑOS EN EL CIV 4000827 Y 4001317.	27
IMAGEN 5. LEVANTAMIENTO DE DAÑOS Y MEDICIÓN CON FWD CIV 4001317	27

07
1284
1282

TABLA 10. RESUMEN INSPECCIONES DE REDES CON CCTV.....	29
IMAGEN 6. LIMPIEZA DE TUBERÍAS CON EQUIPO VACTOR CIV 4007400	29
IMAGEN 7. LIMPIEZA E INSPECCIÓN DE POZOS CIV 4001475 Y 4001485	30
IMAGEN 8. INSPECCIÓN DE REDES CON CCTV CIV 4000990 Y 4001052.....	30
IMAGEN 9. MUESTRAS ALMACENADAS EN LABORATORIO	31
IMAGEN 9. PROGRAMACIÓN ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	34
IMAGEN 10. CONTROL DE AVANCE A LA ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS.....	35

INTRODUCCIÓN

El Fondo de Desarrollo Local de San Cristóbal (FDLSC), mediante acuerdo Local No. 075 de 2016 por medio del cual se adopta el Plan de Desarrollo Económico, Social, Ambiental y de Obras Públicas para la Localidad de San Cristóbal, con el propósito de contar con óptimas condiciones de la malla vial urbana arterial, intermedia y local, contempla dentro de sus objetivos realizar intervención de las vías de la malla vial local con actividades asociadas con el mantenimiento rutinario, periódico, rehabilitación, reconstrucción de segmentos viales que se encuentren deteriorados, y de esta manera garantizar el acceso a todas las personas en especial a aquellas en condición de discapacidad, y recuperación del espacio público, para lo cual se encuentra en ejecución el CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 de 2019, cuyo objeto es "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C."

El presente documento corresponde al primer informe mensual del periodo que va del 01 al 30 de septiembre de 2019, en el cual se documentará de las actividades realizadas en los siguientes componentes: Administrativo, Presupuesto, Financiero, Técnico, Transito y Calidad.

1 ADMINISTRATIVA

En fecha 25 de junio de 2019 se celebró el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 de 2019**, entre el **FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTÓBAL** y **EL CONSORCIO VIAL BOGOTÁ** cuyo objeto es “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.”. A continuación, se describe la información y organización correspondiente al presente contrato.

1.1 DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA E INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

Tabla 1. Información del contrato de obra pública 317 de 2019.

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No 317 de 2019	
OBJETO DEL CONTRATO:	EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL BOGOTÁ
NIT:	901.294.974-8
REPRESENTANTE LEGAL	ARTURO EDUARDO MARTÍNEZ CORREA
IDENTIFICADO CON C.C.	80.351.346 DE MOSQUERA
DIRECTOR DE OBRA	ING. DANIEL CORREDOR PELÁEZ
IDENTIFICADO CON C.C.	86.058.519 DE VILLAVICENCIO
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	15 DE JULIO DE 2019
FECHA DE INICIACIÓN:	30 DE AGOSTO DE 2019
FECHA DE TERMINACIÓN:	29 DE ABRIL DE 2020
PLAZO ACTUALIZADO	8 MESES
VALOR CONTRATO:	CINCO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS MILLONES DE PESOS M/CTE (\$ 5.642.000.000)

40
1287
1285

1.2 UBICACIÓN DEL PROYECTO

El presente proyecto se encuentra en San Cristóbal, localidad número 4 del Distrito Capital de Bogotá. Se encuentra ubicada al Suroriente de la ciudad, incluye una parte urbana y una extensión rural en los Cerros Orientales. Los segmentos viales a intervenir, se distribuyen en las cinco Unidades de Planeamiento Zonal de San Cristóbal (UPZ) que son: Sosiego, 20 de Julio, San Blas, Libertadores y La Gloria.



Imagen 1. Ubicación de proyecto Localidad San Cristóbal.

1.3 PERSONAL ADMINISTRATIVO

Dando cumplimiento con el Anexo Técnico del presente contrato, a continuación, en la tabla 2 se presenta una relación del personal que forma parte del Consortio Vial Bogotá, y fue aprobado por interventoría mediante radicado MIRS-FDLSC-007-2019. Se realizaron cambios en el personal mediante oficio COP-317-2019No.042, los cuales fueron aprobados por interventoría mediante oficio MIRS-FDLSC-012-2019.

Tabla 2. Relación de personal, Consortio Vial Bogotá.

CARGO	DEDICACIÓN	NOMBRE	CC.	MATRICULA PROFESIONAL
Director de Obra	50%	Daniel Fernando Corredor Peláez	86.058.519	25202094053 CND
Residente de Obra	100%	Rigoberto Rugeles Bernal	79.711.742	25202088861 CND

Dirección Oficina: Calle 25C No. 38 – 06 / Of. 203, Bogotá D. C. – Colombia

Teléfono de contacto: 310 8072521 – 319 2310390

E-mail: tecnicos.sancristobal19@gmail.com

consorciovialbta@gmail.com

IT
1288
1286

CARGO	DEDICACIÓN	NOMBRE	CC.	MATRICULA PROFESIONAL
Especialista en Suelos Vías y Pavimentos	25%	Juan Ricardo Troncoso	1.023.942.525	25202110849 CND
Especialista en Geotecnia	25%	Juan Ricardo Troncoso	1.023.942.525	25202110849 CND
Residente SG-SST	50%	Efrén Darío Avila	79.422.223	2575000671 CND
Profesional Social	5%	Diana Cecilia Gaitán Rivera	39.749.783	131443
Profesional ambiental	50%	Luis Carlos Coronado	12.637.587	08202123448 ATL
Laboratorista	25%	Julieta Carreño Gutierrez	52.930.237	25202347690 CND
Conductor	100%	Rigoberto Rugeles Moreno	412.298	-

1.4 SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

A continuación, en la tabla 3 se presenta una relación de la seguridad social del personal correspondiente al Consorcio Vial Bogotá. En el **ANEXO No.1**, se presentan las afiliaciones y planillas de parafiscales del personal descrito en la tabla 3, y la certificación de parafiscales por parte del Consorcio Vial Bogotá.

Tabla 3. Relación de Seguridad social y parafiscales, Consorcio Vial Bogotá.

CARGO	PROFESIONALES CAMBIO 1	SEPTIEMBRE		
		ARL	EPS	AFP
Director de Obra	Daniel Fernando Corredor Peláez	✓	✓	✓
Residente de Obra	Rigoberto Rugeles Bernal	✓	✓	✓
Especialista en Suelos Vías y Pavimentos	Juan Ricardo Troncoso	✓	✓	✓
Especialista en Geotecnia	Juan Ricardo Troncoso	✓	✓	✓
Residente SG-SST	Efrén Darío Ávila López	✓	✓	✓
Profesional Social	Diana Cecilia Gaitán Rivera	✓	✓	✓
Profesional ambiental	Luis Carlos Coronado	✓	✓	✓
Laboratorista	Julieta Carreño Gutiérrez	✓	✓	✓
Conductor	Rigoberto Rugeles Moreno	✓	✓	✓

1.5 PÓLIZAS

A continuación, se presenta una relación de las pólizas y seguros referentes al contrato de obra pública **No 317 de 2019**, que a la fecha del presente informe se encuentran vigentes y con el cubrimiento contractual. En el **Anexo No.2** se adjuntan las pólizas correspondientes.

Tabla 4. Relación de pólizas y seguros del contrato de obra pública 317 de 2019.

NRO. PÓLIZA	COBERTURA	FECHA VIGENCIA		COMPAÑÍA DE SEGUROS
		INICIO	FINAL	
12-40- 101042828	Responsabilidad Civil Extracontractual	30/08/2019	01/05/2020	Seguros del Estado S.A.
12-40- 101042828	Cubrimiento del Contrato	30/08/2019	29/10/2020	Seguros del Estado S.A.
	Buen Manejo y Calidad de la obra	30/08/2019	29/10/2020	
	Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	30/08/2019	1/05/2023	

1.6 ACTA DE INICIO

En fecha 30 de Agosto de 2019 se llevó a cabo la firma del acta de inicio para **contrato de obra pública No. 317 de 2019**, con una duración de ocho (8) meses y fecha de terminación 29 de abril del 2020. En el **Anexo No.2** se adjunta una copia del acta de inicio.

Tabla 5. Relación información de documentación contractual.

DOCUMENTO	DURACIÓN (MESES)	FECHA VIGENCIA	
		INICIO	FINAL
ACTA DE INICIO	8	30/08/2019	29/04/2020

1.7 OBSERVACIONES ADMINISTRATIVAS

De acuerdo al acta de visita de obra del día 16 de septiembre de 2019, se observa que existen segmentos viales que están siendo intervenidos por la Empresa de acueducto y alcantarillado de Bogotá, por lo que de acuerdo a lo visto durante esta visita, el consorcio vial Bogotá mediante oficio C.E. COP-317-2019 No.037-19, se remitió vía correo electrónico la lista de segmentos viales acordados en la visita para el nuevo alcance del contrato, reemplazando las vías intervenidas por EAAB. Se espera la confirmación del alcance presentado en este listado y la organización para la realización de las actas de exclusión de los segmentos intervenidos por EAAB y las actas de inclusión de los nuevos segmentos viales, sobre los cuales ya se trabajaron los diagnósticos y apiques para el diseño de la estructura del pavimento.

13
1288

2 PRESUPUESTO

2.1 PRESUPUESTO INICIAL

En la tabla 5 se observa el presupuesto inicial presentado en el Anexo 9A - Oferta Económica, licitación FDLSC-LP-014-2019 correspondiente al contrato 317 de 2019.

Tabla 6. Presupuesto inicial (Anexo 9A-Oferta Económica LP. FDLSC-LP-014-2019).

"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA EL DESARROLLO DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ"				
COSTO DIRECTO:	3.880.330.123,80			
A.I.U.	1.193.589.546,08	30,7600%		
GESTIÓN SOCIAL	77.606.602,48	2,00%		
GESTIÓN AMBIENTAL	77.606.602,48	2,00%		
PLAN MANEJO DE TRÁNSITO	135.811.554,33	3,50%		
DIAGNÓSTICOS Y/O DISEÑOS	232.819.807,43	6,00%		
I.V.A. ACTUALIZACIÓN DISEÑOS 19%	44.235.763,41	19,00%		
COSTO TOTAL DE LAS OBRAS:	5.642.000.000,00		SMMLV =>	6.813,06
TERMINO ESTIMADO DE EJECUCIÓN DE OBRA:	8	MESES		

2.2 PRESUPUESTO AJUSTADO

El proyecto se encuentra en etapa de diagnóstico, por lo tanto, no se tienen definidas aun las cantidades de obra producto del diseño y los segmentos viales definitivos a intervenir. Este presupuesto se reportará en el siguiente informe.

2.3 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

La documentación correspondiente al Análisis de Precios Unitarios para el presente proyecto fue presentado a interventoría mediante el oficio COP-317-035-19. A continuación en la tabla 6 se presenta un listado de los ítems correspondientes.

Tabla 7. Lista de precios unitarios (Oferta Económica LP. FDLSC-LP-014-2019) .

COD IDU	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
	1	RECONSTRUCCIÓN - REHABILITACIÓN VÍA PAVIMENTO FLEXIBLE		
3007	1,001	REPLANTEO GENERAL	M2	1,00
3010	1,002	DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFALTICO (Incluye Cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes. Rendimiento estimado para espesores max. 0.15m	M3	1,00
3710	1,003	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (Incluye Cargue)	M3	1,00
3017	1,004	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 21 Km). A distancia mayor del acarreo libre (90 m) en sitio autorizado por la entidad Ambiental competente.	M3	1,00
3022	1,005	DEMOLICION PISOS DE CONCRETO (incluye cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes. Rendimiento estimado para espesores de 0.20m.	M3	1,00
3454	1,006	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación Manual)	M3	1,00
3800	1,007	NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	1,00
4613	1,008	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	1,00
4015	1,009	GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	1,00
4157	1,010	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	1,00
4743	1,011	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) CON RECICLADO DE CONCRETO (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	1,00
4160	1,012	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	1,00
4747	1,013	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) CON RECICLADO DE CONCRETO (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	1,00
4200	1,014	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	M3	1,00
4712	1,015	MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	M3	1,00
3864	1,016	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (Suministro, Barrido Superficie y Riego)	M2	1,00
3867	1,017	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-2 (Suministro, Barrido Superficie y Riego)	M2	1,00
4240	1,018	DEMARCAION LINEA CONTINUA A=0.12m (e=2.3mm,Termoplástica. Inc. Suministro y Aplicación con Equipo. Incl. Microesferas)	ML	1,00
4246	1,019	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE" (e=2.3mm,Termoplástica. Inc. Suministro y Aplicación con Equipo. Inc Microesferas). Marca Vial para velocidades menores o iguales a 60 Km/h Area de la Marca: 1.20 m2.	UN	1,00
4248	1,020	DEMARCAION PASO PEATONAL-CEBRA (e=2.3mm,Termoplástica. Inc. Suministro y Aplicación con Equipo. Inc Microesferas)	M2	1,00
5220	1,021	PINTURA EN PLASTICO EN FRIJO METILMETACRILATO DE a=12cm PARA LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	1,00

+14
1294
1289

	1,022	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO PARA MARCAS VIALES, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744 SUMINISTRO Y APLICACIÓN, (Flechas, pictogramas, líneas de pare, senderos peatonales, achurados, etc).	M2	1,00
	1,023	GEOMALLA FORTGRID BX-50. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	1,00
	2	RECONSTRUCCION - REHABILITACION VIA PAVIMENTO RIGIDO		
3007	2,001	REPLANTEO GENERAL	M2	1,00
3486	2,002	DEMOLICION CONCRETO ESTRUCTURAL (Incluye Cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes.	M3	1,00
3710	2,003	EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMUN (Incluye Cargue)	M3	1,00
3017	2,004	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 21 Km). A distancia mayor del acarreo libre (90 m) en sitio autorizado por la entidad Ambiental competente.	M3	1,00
3151	2,005	SUMIDERO LATERAL SL-100, H=1.25m (Fundido en Sitio, Concreto Premezclado. Incl. Sumin, Form, Ref. y Constr. Incl. Tapa)	UN	1,00
4613	2,006	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	1,00
4015	2,007	GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACIÓN SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	1,00
4161	2,008	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibro compactador)	M3	1,00
4746	2,009	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	1,00
4158	2,010	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	1,00
4744	2,011	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibro compactador)	M3	1,00
3748	2,012	LOSA DE CONCRETO MR45 (Suministro, Formateado, Colocación y Acabado. No Incluye Acero, Curado, Juntas)	M3	1,00
3708	2,013	ACERO DE REFUERZO (Incluye Suministro, Figurado y Fijación)	KG	1,00
5404	2,014	CANASTILLA PASAJUNTAS (Incluye suministro y fijación)	KG	1,00
4959	2,015	ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1 1/4" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	KG	1,00
4238	2,016	MALLA ELECTROSOLDADA 0.25x0.25m, D=4mm, 4mm (Incluye Suministro, Fijación e Instalación)	KG	1,00
3806	2,017	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (Suministro y Aplicación)	M2	1,00
3837	2,018	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (Incluye Limpieza, Suministro e Instalación de Fondo y Sellante)	ML	1,00
3811	2,019	CORTE DE PAVIMENTO - INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350 mm, AGUA Y MANO DE OBRA	ML	1,00
4240	2,020	DEMARCAACION LINEA CONTINUA A=0.12m (e=2.3mm, Termoplástica. Inc. Suministro y Aplicación con Equipo. Incl. Microesferas)	ML	1,00
4246	2,021	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE" (e=2.3mm, Termoplástica. Inc. Suministro y Aplicación con Equipo. Inc Microesferas). Marca Vial para velocidades menores o iguales a 60 Km/h Area de la Marca: 1.20 m2.	UN	1,00

15
1192
1290

4247	2,022	PINTURA TERMOPLASTICA (e=2.3mm. Incluye Suministro y Aplicación con Equipo. Incluye Microesferas)	M2	1,00
4292	2,023	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 10" NORMA EAAB NS-090 V. 1.2	ML	1,00
4293	2,024	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 12" NORMA EAAB NS-090 V. 1.2	ML	1,00
4294	2,025	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 16" NORMA EAAB NS-090 V. 1.2	ML	1,00
4295	2,026	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 18" NORMA EAAB NS-090 V. 1.2	ML	1,00
5220	2,027	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE a=12cm PARA LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	1,00
	2,028	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO PARA MARCAS VIALES, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744 SUMINISTRO Y APLICACIÓN, (Flechas, pictogramas, líneas de pare, senderos peatonales, achurados, etc).	M2	1,00
	3	MANTENIMIENTO RUTINARIO-PERIODICO DE VIA PAVIMENTO FLEXIBLE		
3464	3,028	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN. Incluye cargue.	M3	1,00
3017	3,029	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 21 Km). A distancia mayor del acarreo libre (90 m) en sitio autorizado por la entidad Ambiental competente.	M3	1,00
4613	3,030	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	1,00
3021	3,031	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (Espesor Variable. Incluye Cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes. Rendimiento estimado para espesores max. 0.15m	M2	1,00
4487	3,032	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (Suministro, Extendido Manual, Humedecimiento y Compactación)	M3	1,00
4744	3,033	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	1,00
4160	3,034	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	1,00
4747	3,035	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) CON RECICLADO DE CONCRETO (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	1,00
4485	3,036	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASF CONVENCIONAL (Suministro, Extendido y Nivelación Manual y Compactación)	M3	1,00
4200	3,037	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASF CONVENCIONAL (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	M3	1,00
4203	3,038	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CONVENCIONAL (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	M3	1,00
4486	3,039	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD10 ASF CONVENCIONAL (Suministro, Extendido y Nivelación Manual y Compactación)	M3	1,00
3754	3,040	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO Profundidad de Fresado 0 - 18 cm. (Incluye Cargue)	M3	1,00
3864	3,041	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (Suministro, Barrido Superficie y Riego)	M2	1,00
3866	3,042	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (Suministro, Barrido Superficie y Riego)	M2	1,00

3867	3,043	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-2 (Suministro, Barrido Superficie y Riego)	M2	1,00
3811	3,044	CORTE DE PAVIMENTO - INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350 mm, AGUA Y MANO DE OBRA	ML	1,00
4758	3,045	SELLO DE FISURAS	ML	1,00
4598	3,046	SELLO DE GRIETAS	ML	1,00
4490	3,047	BACHEO EN PAVIMENTO FLEXIBLE e= 0.12m. (Incluye demolición manual y cargue de pavimento flexible de e=0.12m, transporte y disposición final de escombros, excavación y reposición base granular clase B (BG_B) e=0.25m, base asfáltica MD10)	M2	1,00
3723	3,048	LIMPIEZA DE POZOS (Incluye Cargue, Retiro y Disposición Final de Sobrantes)	UN	1,00
3724	3,049	LIMPIEZA DE SUMIDEROS (Incluye Cargue, Retiro y Disposición Final de Sobrantes)	UN	1,00
4		MANTENIMIENTO RUTINARIO-PERIODICO DE VIA PAVIMENTO RIGIDO		
3464	4,028	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. Incluye cargue.	M3	1,00
3017	4,029	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 21 Km). A distancia mayor del acarreo libre (90 m) en sitio autorizado por la entidad Ambiental competente.	M3	1,00
4613	4,030	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	1,00
3486	4,031	DEMOLICION CONCRETO ESTRUCTURAL (Incluye Cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes.	M3	1,00
4487	4,032	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) (Suministro, Extendido Manual, Humedecimiento y Compactación)	M3	1,00
4744	4,033	BASE GRANULAR CLASE A (BG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	1,00
3748	4,034	LOSA DE CONCRETO MR45 (Suministro, Formateado, Colocación y Acabado. No Incluye Acero, Curado, Juntas)	M3	1,00
3708	4,035	ACERO DE REFUERZO (Incluye Suministro, Figurado y Fijación)	KG	1,00
4959	4,036	ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1 1/4" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	KG	1,00
4758	4,037	SELLO DE FISURAS	ML	1,00
3837	4,038	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (Incluye Limpieza, Suministro e Instalación de Fondo y Sellante)	ML	1,00
3723	4,039	LIMPIEZA DE POZOS (Incluye Cargue, Retiro y Disposición Final de Sobrantes)	UN	1,00
3724	4,040	LIMPIEZA DE SUMIDEROS (Incluye Cargue, Retiro y Disposición Final de Sobrantes)	UN	1,00
3434	4,041	TACHON EN CONCRETO L=0.40m Hi=0.15m, Hs=0.08m (Incluye Suministro e Instalación) INCLUYE PINTURA PARA INSTALAR	UN	1,00
4832	4,042	SEGREGADOR BICICLETA (TACHON PLASTICO O CAUCHO ALTA RESISTENCIA COMO POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, CON ESTRUCTURA DE REFUERZO, ELEMENTOS REFLECTIVOS DE ALTA EFICIENCIA. TIPO TRANSMILENIO 40.5cmx15cmx8.5cm). SUMIN. E INSTAL.	UN	1,00

	5	FRESADO DE PAVIMENTO		
3754	5,028	FRESADO PAVIMENTO ASFALTICO Profundidad de Fresado 0 - 18 cm. (Incluye Cargue)	M3	1,00
5162	5,029	PAVIMENTO ASF RECICLADO EN FRIO Cemento 3% (Adición emulsión asfáltica CRL-1 Reciclaje extender, nivelar, y compactar. no incluye agregados petreos de adición).	M3	1,00
4925	5,030	FRESADO ESTABILIZADO AL 5% CON EMULSIÓN CRL-1 (INCLUYE TRANSPORTE DE MATERIAL FRESADO AL FRENTE DE OBRA DE 40 Km, SUMINISTRO DE EMULSIÓN, INSTALACIÓN DE MATERIAL ESTABILIZADO).	M3	1,00
3710	5,031	EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMUN (Incluye Cargue)	M3	1,00
3017	5,032	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 21 Km). A distancia mayor del acarreo libre (90 m) en sitio autorizado por la entidad Ambiental competente.	M3	1,00
4613	5,033	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	1,00
5380	5,034	TRANSPORTE DE MATERIAL PROVENIENTE DE SITIO DE OBRA AL SITIO DISPUESTO PARA MEZCLAS, ESTABILIZAR O DEJAR EN PATIOS DE ACOPIO DEL IDU, EN DISTANCIA HASTA 21 Km.	M3	1,00
4015	5,035	GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	1,00
4157	5,036	BASE GRANULAR CLASE B (BG_B) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	1,00
4160	5,037	SUBBASE GRANULAR CLASE B (SBG_B) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	1,00
4200	5,038	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	M3	1,00
4712	5,039	MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	M3	1,00
3864	5,040	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 (Suministro, Barrido Superficie y Riego)	M2	1,00
3867	5,041	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-2 (Suministro, Barrido Superficie y Riego)	M2	1,00
4598	5,042	SELLO DE GRIETAS	ML	1,00
4200	5,043	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	M3	1,00
4203	5,044	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASFALTO CONVENCIONAL (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación)	M3	1,00
3723	5,045	LIMPIEZA DE POZOS (Incluye Cargue, Retiro y Disposición Final de Sobrantes)	UN	1,00
3724	5,046	LIMPIEZA DE SUMIDEROS (Incluye Cargue, Retiro y Disposición Final de Sobrantes)	UN	1,00
5380	5,047	TRANSPORTE DE MATERIAL PROVENIENTE DE SITIO DE OBRA AL SITIO DISPUESTO PARA MEZCLAS, ESTABILIZAR O DEJAR EN PATIOS DE ACOPIO DEL IDU, EN DISTANCIA HASTA 21 Km.	M3	1,00
4240	5,048	DEMARCAION LINEA CONTINUA A=0.12m (e=2.3mm, Termoplástica. Inc. Suministro y Aplicación con Equipo. Incl. Microesferas)	ML	1,00
4246	5,049	FLECHA DIRECCIONAL "DE FRENTE" (e=2.3mm, Termoplástica. Inc. Suministro y Aplicación con Equipo. Incl. Microesferas). Marca Vial para velocidades menores o iguales a 60 Km/h Area de la Marca: 1.20 m2.	UN	1,00

+8
1295
1293

5220	5,050	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE a=12cm PARA LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	1,00
	5,051	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO PARA MARCAS VIALES, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744 SUMINISTRO Y APLICACIÓN, (Flechas, pictogramas, líneas de pare, senderos peatonales, achurados, etc).	M2	1,00
	6	MANTENIMIENTO PERIODICO EN ANDEN DE CONCRETO		
3012	6,028	DEMOLICION PISOS DE CONCRETO (Espesor variable. Incluye Cargue). No incluye transporte y disposición final de sobrantes. Rendimiento estimado para un espesor de 0.10m	M2	1,00
3464	6,029	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. Incluye cargue.	M3	1,00
3017	6,030	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 21 Km). A distancia mayor del acarreo libre (90 m) en sitio autorizado por la entidad Ambiental competente.	M3	1,00
4613	6,030	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	1,00
4776	6,031	LIMPIEZA DE CUNETAS (INCLUYE CARGUE DE MATERIAL)	M2	1,00
4777	6,032	LIMPIEZA DE VALLADOS (INCLUYE CARGUE DE MATERIAL)	M2	1,00
4757	6,033	CONSTRUCCION DE ANDEN EN ADOQUIN DE ARCILLA Y FRANJA DE AJUSTE Y ZONA VERDE CON ESTRUCTURA EN MATERIAL RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO	M2	1,00
3425	6,034	ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 Kg/cm2) PREMEZCLADO e=0.10m (Incluye Suministro, Formaleteo, Fundida y Curado)	M2	1,00
3621	6,035	RAMPA TIPO A B10 incluye Base en Mortero 1:5, Desarrollo: 1m.	UN	1,00
4705	6,036	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 SOBRE ARENA. INCL. RETIRO LOSETA E INSTALAR NUEVA	M2	1,00
4706	6,037	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE ESPACIO PUBLICO LOSETA A-50 SOBRE MORTERO. INCL. RETIRO LOSETA E INSTALAR NUEVA	M2	1,00
4856	6,038	PISOS EN LOSETA PREFABRICADA A55 TÁCTIL ALERTA Y/O A56 GUIA 40x40x6 cm. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE 4cm DE MORTERO 1:5 HECHO EN OBRA PARA BASE Y ARENA DE PEÑA PARA SELLO).	M2	1,00
5181	6,038	SARDINEL FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000PSI. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (Grava común) E=0.20m H=0.35m (Incluye formaleta metálica, acero de refuerzo y alambre negro).	ML	1,00
4054	6,039	SARDINEL TIPO A10 (Suministro e Instalación. Incluye 3cm Mortero 2000 PSI)	ML	1,00
3210	6,040	BORDILLO PREFABRICADO A80 (Suministro e Instalación. Incluye 3cm Mortero de Nivelación 2000 PSI)	ML	1,00
4578	6,040	CONSTRUCCION DE BORDILLO PREFABRICADO A80. NO INCLUYE REDES	ML	1,00
5015	6,041	CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (H=0.6M. Incluye marco y tapa, no incluye base y cañuela).	UN	1,00
5131	6,042	BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA (incluye instalación, dados de concreto 3000 PSI grava común de 0.20 x 0.20 mt y pintura). SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	1,00
5180	6,043	FILTRO DE DRENAJE DE 0.6m x 1.0m. SUMINISTRO E INSTALACION. (Incluye tubería perforada D=4", grava comun 1/2" y geotextil NT 4000 o similar).	ML	1,00
		PODAS RADICULARES		

6219	6,043	TRATAMIENTO SILVICULTURAL PODA DE RAÍCES (Incluye excavación manual, corte, cicatrización y disposición final de escombros a 28 Kilómetros)	UN	1,00
	7	REDES		
3009	7,001	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0m - 2m (Incluye Cargue)	M3	1,00
4613	7,002	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (distancia de transporte 28 Km)	M3	1,00
3050	7,003	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (Extendido manual, Humedecimiento y Compactación)	M3	1,00
5412	7,004	RELLENO EN TRITURADO DE 3/4" (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN)	M3	1,00
4792	7,005	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro e instalación Extendido manual, Humedecimiento y Compactación TRANSPORTE A 28 KM).	M3	1,00
4837	7,006	RELLENO CON MEZCLA DE GRAVILLA DE 3/4" Y ARENA DE RIO (RELACIÓN 1:1) SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN).	M3	1,00
3024	7,007	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	M3	1,00
3878	7,008	PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incluye Suministro e Instalación. Incluye Tapa)	UN	1,00
3203	7,009	CONCRETO 2500 PSI PARA REDES (Suministro y Colocación)	M3	1,00
3471	7,010	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.25m (Inc. Sumin. y Const, Acero para Escaleras, Geotextil y Pañete Impermeab.)	ML	1,00
3722	7,011	NIVELACIÓN DE POZO (Hasta rasante en Concreto 3000 PSI Hecho en Obra, h=0.15m. Incluye Suministro y Construcción)	UN	1,00
4265	7,012	TUBERIA CONCRETO D=10" CL. II SIN REFUERZO (Incluye Suministro e Instalación)	ML	1,00
3937	7,013	TUBERIA CONCRETO D=18" CL. II SIN REFUERZO (Incluye Suministro e Instalación)	ML	1,00
3041	7,014	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=4" (Incluye Suministro e Instalación)	ML	1,00
3044	7,015	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=10" (Incluye Suministro e Instalación)	ML	1,00
3045	7,016	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (Incluye Suministro e Instalación)	ML	1,00
3047	7,017	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=18" (Incluye Suministro e Instalación)	ML	1,00
4994	7,018	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=18" (Incluye Suministro e Instalación)	ML	1,00
5186	7,019	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVACION DE 4" x 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION. (Incluye tubería PF, registros y accesorios, longitud promedio de 6.5m, incluye cajilla en polipropileno para medidor)	UN	1,00
6428	7,020	CONCRETO 3000 PSI PARA MURO DE CONTENCIÓN CON ADICIÓN DE MICROFIBRA DE POLIPROPILENO (PREMEZCLADO. INC SUMINISTRO, FORMALETEO Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO, CURADO)	M3	1,00
4986	7,021	CONCRETO 4000 PSI (280 Kg/Cm2) PARA CÁMARAS ESPECIALES DE INTERCONEXIÓN DE ALCANTARILLADO (PREMEZCLADO, INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO NI CURADO).	M3	1,00
7892	7,022	EQUIPO VACTOR - SONDEO - LIMPIEZA - RECOLECCIÓN DE LODOS NO PELIGROSOS	HR	1,00

20
1295

	8	SONDEO E INSPECCION DE REDES SANITARIAS		
8000	8,001	INSPECCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO CON SISTEMA CCTV PARA DIÁMETROS ENTRE 6" Y 36". INCL MANO DE OBRA IDÓNEA, INFORME ESCRITO DE DIAGNÓSTICO Y DVD CON VIDEO. INCL IVA	ML	1,00
8001	8,002	INSPECCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO CON SISTEMA CCTV PARA DIÁMETROS MAYORES A 36". INCL MANO DE OBRA IDÓNEA, INFORME ESCRITO DE DIAGNÓSTICO Y DVD CON VIDEO. INCL IVA	ML	1,00
8002	8,002	LAVADO Y SONDEO DE REDES DE ALCANTARILLADO ENTRE 6" Y 18" DE DIÁMETRO Y CON GRADO DE COLMATACIÓN MENOR DEL 30%. INCL MANO DE OBRA IDÓNEA, SEÑALIZACIÓN BÁSICA, SUMIN DE COMBUSTIBLE Y AGUA. INCL IVA	ML	1,00
8003	8,003	LAVADO Y SONDEO DE REDES DE ALCANTARILLADO ENTRE 16" Y 36" DE DIÁMETRO Y CON GRADO DE COLMATACIÓN MENOR DEL 30%. INCLUYE MANO DE OBRA IDÓNEA, SEÑALIZACIÓN BÁSICA, SUMIN DE COMBUSTIBLE Y AGUA. INCL IVA	ML	1,00
7892	8,003	EQUIPO VACTOR - SONDEO - LIMPIEZA - RECOLECCIÓN DE LODOS NO PELIGROSOS	HR	1,00
	8,004	AGUA	LT	1,00

2.4 PRECIOS NO PREVISTOS

Debido a que el proyecto continuo en etapa de diagnósticos, a la fecha no se generaron Precios unitarios no previstos.

2.5 ACTAS DE FIJACIÓN DE PRECIOS

Debido a que el proyecto continuo en etapa de diagnósticos, a la fecha no se realizaron actas de Fijación de precios.

22
1299
1299

3 FINANCIERA

3.1 ANTICIPO

En fecha 5 de septiembre mediante oficio C.E. COP-317-2019 No. 029-2019, se radicó en la interventoría el paquete de documentos para la solicitud de anticipo, la cual fue radicada a la alcaldía local de San Cristóbal en fecha 6 de septiembre.

Actualmente el anticipo por valor de \$1.692.600.000, fue desembolsado al contratista de obra CONSORCIO VIAL BOGOTÁ, en la fiduciaria ALIANZA con NIT. 830.053.812-2.

En el **Anexo No.3** se adjuntan los soportes de este apartado.

3.2 FLUJO DE INVERSIÓN DEL PROYECTO

Debido a que el proyecto se encuentra en etapa de diagnóstico y no se cuentan aún con los diseños por segmento vial, no se pudo proyectar a la fecha el cronograma de ejecución de la obra, por lo tanto no se tiene un flujo de inversión. Este se reportará en el siguiente informe.

3.3 ACTA PARCIAL NRO.

Debido a que el proyecto se encuentra en etapa de diagnósticos, a la fecha no se presenta ningún acta parcial de obra.

3.4 INDICADORES PROYECTADOS VS EJECUTADOS

A la fecha no se tuvo ingreso de recursos y no se presentaron actas parciales, por lo que no se puede realizar la presentación de estos indicadores, los mismos se reportarán en el siguiente informe.

4 TÉCNICA

4.1 DIAGNÓSTICOS

Tras la firma del acta de inicio de obras, de acuerdo con la programación de la etapa de diagnósticos y diseños presentada a la interventoría, se iniciaron las actividades de campo correspondientes al diagnóstico:

- Apiques
- Medición de espesor de pavimento actual
- Evaluación superficial del pavimento:
 - Tipo de fallas
 - Severidad de la falla
 - Extensión de la falla
 - Estado de la losa
 - Determinación del Índice de condición del pavimento PCI

Más adelante se describen a detalle cada una de las actividades mencionadas anteriormente.

Es importante aclarar que tras la visita de obra del día 16 de septiembre de 2019, mediante oficio C.E. COP-317-2019 No.037-19, se remitió vía correo electrónico la lista de segmentos viales acordados en la visita para el nuevo alcance del contrato, debido a la existencia de obras de la EAAB en algunos segmentos. Es por ello que se realizaron los diagnósticos y toma de muestras de materiales para el diseño de pavimentos de los siguientes segmentos viales:

Tabla 8. Listado de Segmentos Viales diagnosticados

No.	CIV	VIA	DESDE	HASTA
1	4002928	Diagonal 32C Sur	Carrera 6C	Transversal 6C Este
2	4003134	Calle 36H Sur	Carrera 6B Este	Carrera 7 Este
3	4003383	Carrera 7 Este	Calle 35 Sur	Calle 36K Sur
4	4003219	Carrera 6 Este	Calle 35 Sur	Calle 36H Sur
5	4000755	Carrera 7B	Calle 27 Sur	Calle 27A Sur
6	4000577	Carrera 7B	Calle 23 Sur	Calle 22A Sur
7	4000704	Carrera 8A	Calle 27 Sur	Calle 27A Sur
8	4000697	Carrera 8A	Calle 27 Sur	Calle 27 Sur

No.	CIV	VIA	DESDE	HASTA
9	4000705	Diagonal 27 Sur	Transversal 8A	Carrera 9
10	4000827	Carrera 10B Este	Calle 19 Sur	Calle 19A Sur
11	4000901	Carrera 10B Este	Calle 19A Sur	Calle 20 Sur
12	4000990	Carrera 10B Este	Calle 20 Sur	Calle 21 Sur
13	4001052	Calle 21 Sur	Carrera 10B Este	Carrera 10C Este
14	4001122	Calle 21 Sur	Carrera 10C Este	Carrera 10C Este
15	4007399	Calle 21 Sur	Carrera 10C Este	Carrera 10D Este
16	4007683	Calle 21 Sur	Carrera 10 Este	Carrera 9G Este
17	4000951	Calle 21 Sur	Calle 21 Sur	Carrera 9F Este
18	4000860	Calle 21 Sur	Carrera 9F Este	Carrera 9D Bis Este
19	4000803	Calle 21 Sur	Carrera 9D Bis Este	Carrera 9D Este
20	4001075	Calle 22Bis Sur	Carrera 10A Este	Carrera 10 Este
21	4007686	Calle 22Bis Sur	Carrera 9G Este	Carrera 10 Este
22	4004801	Carrera 9 Este	DG 43 A Bis Sur	Calle 43 Sur
23	50005581	Calle 43 Sur	Carrera 9 Este	Carrera 8 Bis A Este
24	50005582	Calle 43 Sur	Carrera 8 Bis A Este	Carrera 8 Este
25	4005511	Calle 48C Sur	Carrera 11 Este	Transversal 11B Este
26	4005878	Calle 47B Sur	Carrera 13D Este	Carrera 13D Bis Este
27	4005891	Calle 47B Sur	Carrera 13D Bis Este	Carrera 13F Este
28	4001360	Calle 21 Sur	Carrera 12 Este	Carrera 11 B Este
29	4002208	Calle 29 Sur	Carrera 9D	Carrera 9C
30	4001392	Calle 21 Sur	Carrera 12 Este	Carrera 12 Este
31	4007400	Calle 21 Sur	Carrera 12 Este	Carrera 12A Este
32	4001432	Calle 21 Sur	Carrera 12A Este	Carrera 12B Este
33	4001475	Calle 21 Sur	Carrera 12B Este	Carrera 12C Este
34	4001485	Calle 21 Sur	Carrera 12C Este	Carrera 12D Este
35	4001500	Calle 21 Sur	Carrera 12D Este	Carrera 12F Este
36	50005474	Carrera 12 Este	Calle 20 Sur	Calle 20A Sur
37	50005473	Carrera 12 Este	Calle 20A Sur	Calle 20B Sur
38	4001317	Carrera 12 Este	Calle 20B Sur	Calle 20C Sur
39	4001359	Carrera 12 Este	Calle 20C Sur	Calle 21 Sur
40	4001972	Calle 38A Sur	Carrera 7	Carrera 7A

25
1202
1300

Se realiza el diagnóstico desde el punto de vista cualitativo y cuantitativo, determinando la condición del pavimento. Se realizan las siguientes actividades:

- Evaluar el estado superficial de los pavimentos, realizando la inspección visual de los mismos, con base en la metodología del Pavement Condition Index, PCI.
- Realizar la medición de deflexiones, con el fin de evaluar la respuesta de las estructuras ante la aplicación de las cargas, y analizar esta respuesta por medio de los parámetros geométricos del cuenco de deflexiones, módulo resiliente y $SN_{efectivo}$.
- Determinar el número de ejes equivalentes para el diseño de las vías evaluadas, con el propósito de estimar el $SN_{requerido}$.
- Determinar el índice estructural I_e , con el fin de proporcionar una evaluación cuantitativa de las estructuras evaluadas.
- Relacionar los parámetros funcionales y estructurales determinados para cada segmento vial, con los rangos de calificación contemplados por la metodología descrita en el Anexo Técnico desarrollado por el IDU para determinar la condición del pavimento, y con base al criterio técnico de esta consultoría.

Todas las actividades de campo ya están ejecutadas. A continuación, se detallan estas actividades y se presenta un registro fotográfico de su ejecución.

4.1.1 APIQUES Y MEDICION DE ESPESORES

Se realizaron apiques en cada segmento vial (CIV), con dos objetivos:

1) Medición de espesores del pavimento actual:

Para determinar los espesores de todo el paquete estructural del pavimento actual, se ejecutó la medición de:

- Medición de espesores de capa de rodadura (mezcla asfáltica o losas de concreto)
- Medición de espesores de capas estructurales granulares



Imagen 2. Apiques y medición de espesores CIV 4001432.

26
1303
1301**2) Recuperación de muestras para análisis de laboratorio**

Se recuperaron muestras de los materiales de las diferentes capas que conforman la estructura del pavimento:

- Recuperación de muestras de capas granulares estructurales (Bases y/o subbase)
- Recuperación de muestras de subrasante



Imagen 3. Apiques y medición de espesores CIV 4001432.

Estas actividades además de servir para la realización del diagnóstico de los segmentos viales, se utilizarán como datos dentro del diseño de pavimentos.

4.1.2 LEVANTAMIENTO DE DAÑOS

Para conocer la condición superficial del pavimento, empleando la metodología PCI (Pavement Condition Index), en cada segmento vial de la tabla 7 se realizó el levantamiento de daños en la cual inicialmente se identificó el tipo de pavimento existente (rígido o flexible) y se procedió a la identificación de:

- Tipo de fallas
- Severidad de la falla
- Extensión de la falla

Con esta información se determinó el índice de condición del pavimento (PCI). Esta información se presentará en el informe de diagnóstico del pavimento y será reportado en el siguiente informe.

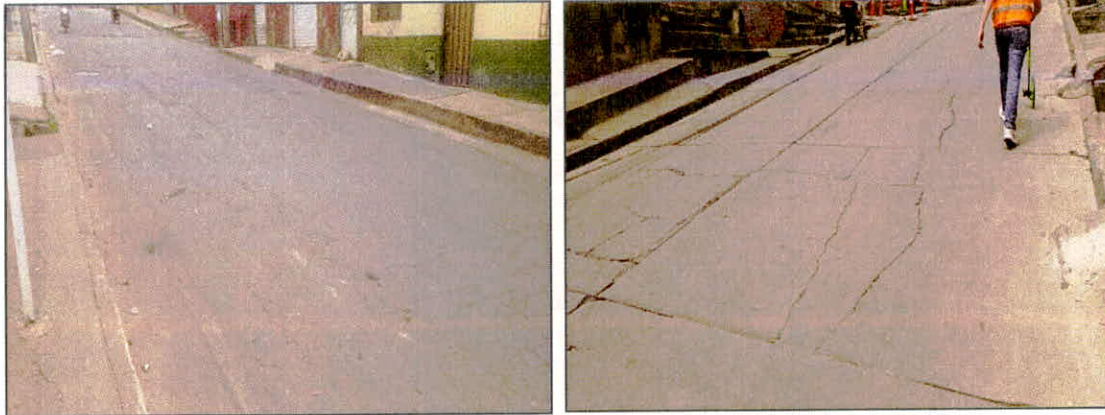


Imagen 4. Levantamiento de daños en el CIV 4000827 y 4001317.

4.1.3 MEDICIÓN DE DEFLEXIONES

Para conocer la condición estructural del pavimento en los diferentes segmentos viales, se procedió a la medición de deflexiones empleando un Deflectómetros de impacto (FWD), la cual se empleará para determinar la capacidad estructural del pavimento actual, mediante un retrocálculo.

Es necesario aclarar que no fue posible realizar estas mediciones en la totalidad de los segmentos viales debido a que algunas vías se encontraban muy fisuradas y no permitían la realización de la medición de deflexiones.

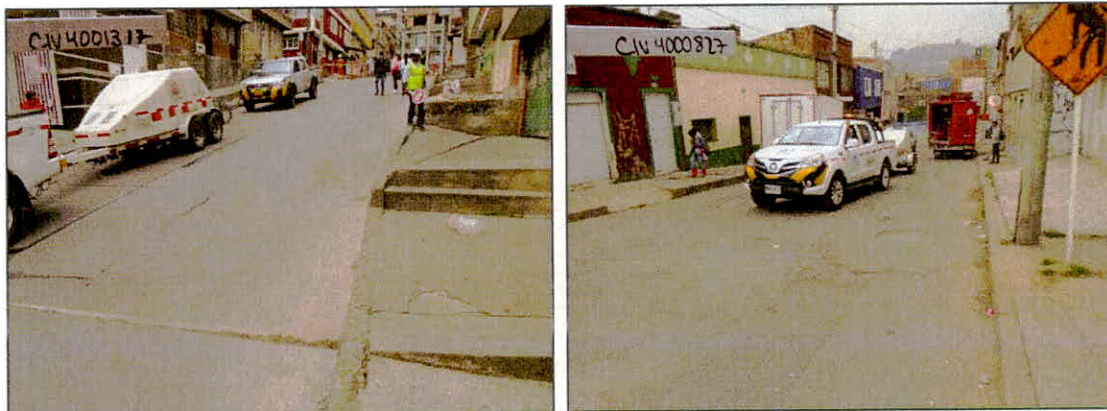


Imagen 5. Levantamiento de daños y medición con FWD CIV 4001317

Actualmente se está realizando el análisis de la información recolectada y se definirá el tipo de intervención a realizar.

28
1305
1303

4.1.4 LIMPIEZA E INSPECCIÓN DE REDES HIDRAULICAS

En fecha 21 al 25 de Septiembre, se llevaron a cabo la limpieza e inspección de redes mediante CCTV, en los siguientes segmentos viales:

Tabla 9. Listado de inspecciones CCTV

CIV	VIA	DESDE	HASTA	Barrio
4000827	CRA 10B ESTE	CLL 19 SUR	CLL 19A SUR	San Blas
4000901	CRA 10B ESTE	CLL 19A SUR	CLL 20 SUR	San Blas
4000990	CRA 10B ESTE	CLL 20 SUR	CLL 21 SUR	San Blas
4001052	CLL 21 SUR	CRA 10B ESTE	CRA 10C ESTE	San Blas
4001122	CLL 21 SUR	CRA 10C ESTE	CRA 10C ESTE	San Blas
4007399	CLL 21 SUR	CRA10C ESTE	CRA 10D ESTE	San Blas
4007683	CLL 21 SUR	CRA 10 ESTE	CRA 9G ESTE	San Blas
4000951	CLL 21 SUR	CLL 21 SUR	CRA 9F ESTE	San Blas
4000860	CLL 21 SUR	CRA 9F ESTE	CRA 9D BIS ESTE	San Blas
4000803	CLL 21 SUR	CRA 9D BIS ESTE	CRA 9D ESTE	San Blas
4001075	CLL 22BIS SUR	CRA 10A ESTE	CRA 10 ESTE	San Blas
4007686	CLL 22BIS SUR	CRA 9G ESTE	CRA 10 ESTE	San Blas
4001360	CLL 21 SUR	KR 12 ESTE	KR 11 B ESTE	San Blas
4001392	CLL 21 SUR	CRA 12 ESTE	CRA 12 ESTE	San Blas
4007400	CLL 21 SUR	CRA 12 ESTE	CRA 12 A ESTE	San Blas
4001432	CLL 21 SUR	CRA 12 A ESTE	CRA 12 B ESTE	San Blas
4001475	CLL 21 SUR	CRA 12 B ESTE	CRA 12 C ESTE	San Blas
4001485	CLL 21 SUR	CRA 12 C ESTE	CRA 12 D ESTE	San Blas
4001500	CLL 21 SUR	CRA 12 D ESTE	CRA 12 F ESTE	San Blas

Fruto de las inspecciones se logró identificar que las redes de alcantarillado sanitario y pluvial se encuentra combinada en todos los segmentos viales, de igual manera se logró identificar la longitud, diámetro y material de las tuberías, además del estado estructural de las mismas. Adicionalmente se logró determinar las pendientes y la profundidad de las cotas clave de cada segmento vial.

A continuación se presenta un resumen de los resultados obtenidos en las inspecciones:

Tabla 10. Resumen inspecciones de redes con CCTV

INSPECCIÓN DE TUBERÍAS CON EQUIPO CERRADO DE T.R.																
PROYECTO: CONSORTIO VIAL DE BOGOTÁ			SÍNTESIS DE LAS INSPECCIONES DE TELEVISIÓN													
SECTOR: SAN BLAS			MS-008-D													
ITEM	Fecha de la inspección	Tipo de inspección	Longitud (m)	Anchura (m)	Profundidad (m)	Material	Material	Material	Material	Material	Material	Material	Material	Material	Material	Material
11	23/08/2019	COMBINADO	17.71	23.70	22.70	18	GRS	15N	CMF 100740	15N	CMF 100740	4	1	11	CLT 120020	400740
12	24/08/2019	COMBINADO	18	18	18	18	GRS	15N	CMF 100740	15N	CMF 100740	4	1	12	CLT 120020	400740
13	24/08/2019	COMBINADO	12.24	12.24	12.24	18	GRS	15N	CMF 100740	15N	CMF 100740	4	1	13	CLT 120020	400740
14	24/08/2019	COMBINADO	28.27	28.27	28.27	12	GRS	15N	CMF 100740	15N	CMF 100740	4	1	14	CLT 120020	400740
15	24/08/2019	COMBINADO	28.12	28.12	28.12	12	GRS	15N	CMF 100740	15N	CMF 100740	4	1	15	CLT 120020	400740
16	24/08/2019	COMBINADO	8.01	8.01	8.01	12	GRS	15N	CMF 100740	15N	CMF 100740	4	1	16	CLT 120020	400740

Para proceder a la inspección de las redes inicialmente se realizó la limpieza de todas las rede empleando el equipo Vector y el retiro de todo material solido que se encuentra en las tuberías como se muestra en las siguientes imágenes:



Imagen 6. Limpieza de tuberías con equipo Vector CIV 4007400

30
1307
1305

De igual manera se realizó la limpieza, identificación e inspección de pozos que hacen parte de la red alcantarillado combinado presente en los segmentos viales.



Imagen 7. Limpieza e inspección de pozos CIV 4001475 y 4001485

Tras la limpieza de tuberías y pozos, se procedió a la inspección de redes mediante CCTV, la cual se realizó por cada segmento vial.



Imagen 8. Inspección de redes con CCTV CIV 4000990 y 4001052

4.2 DISEÑOS

De acuerdo a la programación de la etapa de diagnósticos y diseños presentado a la interventoría, durante el periodo correspondiente se encuentra en ejecución como parte de este componente, la ejecución de ensayos de laboratorio de las muestras recuperadas, los resultados de estos ensayos serán empleados para el cálculo de la capacidad estructural del pavimento actual y el cálculo de la nueva estructura de pavimento

**Imagen 9. Muestras almacenadas en laboratorio**

4.3 EJECUCIÓN DE SEGMENTOS VIALES

A la fecha el proyecto se encuentra en etapa de diagnóstico, por lo que no se ejecutaron actividades de obra en ningún segmento vial

4.3.1 ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR SEGMENTO VIAL

A la fecha se realizaron actividades de toma de datos en campo para el diagnóstico, como apiques y levantamiento de daños, además de limpieza e inspección de redes con CCTV.

En la siguiente tabla se muestra las actividades realizadas en cada segmento vial:

Tabla 11. Actividades por segmento vial

NO.	CIV	VIA	DESDE	HASTA	APIQUES	LEVANTAMIENTO DE DAÑOS	LIMPIEZA DE REDES	INSPECCIÓN CCTV
1	4002928	Diagonal 32C Sur	Carrera 6C	Transversal 6C Este	X	X		
2	4003134	Calle 36H Sur	Carrera 6B Este	Carrera 7 Este	X	X		
3	4003383	Carrera 7 Este	Calle 35 Sur	Calle 36K Sur	X	X		
4	4003219	Carrera 6 Este	Calle 35 Sur	Calle 36H Sur	X	X		
5	4000755	Carrera 7B	Calle 27 Sur	Calle 27A Sur	X	X		
6	4000577	Carrera 7B	Calle 23 Sur	Calle 22A Sur	X	X		
7	4000704	Carrera 8A	Calle 27 Sur	Calle 27A Sur	X	X		
8	4000697	Carrera 8A	Calle 27 Sur	Calle 27 Sur	X	X		
9	4000705	Diagonal 27 Sur	Transversal 8A	Carrera 9	X	X		

NO.	CIV	VIA	DESDE	HASTA	APIQUES	LEVANTAMIENTO DE DAÑOS	LIMPIEZA DE REDES	INSPECCIÓN CCTV
10	4000827	Carrera 10B Este	Calle 19 Sur	Calle 19A Sur	X	X	X	X
11	4000901	Carrera 10B Este	Calle 19A Sur	Calle 20 Sur	X	X	X	X
12	4000990	Carrera 10B Este	Calle 20 Sur	Calle 21 Sur	X	X	X	X
13	4001052	Calle 21 Sur	Carrera 10B Este	Carrera 10C Este	X	X	X	X
14	4001122	Calle 21 Sur	Carrera 10C Este	Carrera 10C Este	X	X	X	X
15	4007399	Calle 21 Sur	Carrera 10C Este	Carrera 10D Este	X	X	X	X
16	4007683	Calle 21 Sur	Carrera 10 Este	Carrera 9G Este	X	X	X	X
17	4000951	Calle 21 Sur	Calle 21 Sur	Carrera 9F Este	X	X	X	X
18	4000860	Calle 21 Sur	Carrera 9F Este	Carrera 9D Bis Este	X	X	X	X
19	4000803	Calle 21 Sur	Carrera 9D Bis Este	Carrera 9D Este	X	X	X	X
20	4001075	Calle 22Bis Sur	Carrera 10A Este	Carrera 10 Este	X	X	X	X
21	4007686	Calle 22Bis Sur	Carrera 9G Este	Carrera 10 Este	X	X	X	X
22	4004801	Carrera 9 Este	DG 43 A Bis Sur	Calle 43 Sur	X	X		
23	50005581	Calle 43 Sur	Carrera 9 Este	Carrera 8 Bis A Este	X	X		
24	50005582	Calle 43 Sur	Carrera 8 Bis A Este	Carrera 8 Este	X	X		
25	4005511	Calle 48C Sur	Carrera 11 Este	Transversal 11B Este	X	X		
26	4005878	Calle 47B Sur	Carrera 13D Este	Carrera 13D Bis Este	X	X		
27	4005891	Calle 47B Sur	Carrera 13D Bis Este	Carrera 13F Este	X	X		
28	4001360	Calle 21 Sur	Carrera 12 Este	Carrera 11 B Este	X	X	X	X
29	4002208	Calle 29 Sur	Carrera 9D	Carrera 9C	X	X		
30	4001392	Calle 21 Sur	Carrera 12 Este	Carrera 12 Este	X	X	X	X
31	4007400	Calle 21 Sur	Carrera 12 Este	Carrera 12A Este	X	X	X	X
32	4001432	Calle 21 Sur	Carrera 12A Este	Carrera 12B Este	X	X	X	X

82
+304
1307

23
1310
1308

NO.	CIV	VIA	DESDE	HASTA	APIQUES	LEVANTAMIENTO DE DAÑOS	LIMPIEZA DE REDES	INSPECCIÓN CCTV
33	4001475	Calle 21 Sur	Carrera 12B Este	Carrera 12C Este	X	X	X	X
34	4001485	Calle 21 Sur	Carrera 12C Este	Carrera 12D Este	X	X	X	X
35	4001500	Calle 21 Sur	Carrera 12D Este	Carrera 12F Este	X	X	X	X
36	50005474	Carrera 12 Este	Calle 20 Sur	Calle 20A Sur	X	X		
37	50005473	Carrera 12 Este	Calle 20A Sur	Calle 20B Sur	X	X		
38	4001317	Carrera 12 Este	Calle 20B Sur	Calle 20C Sur	X	X		
39	4001359	Carrera 12 Este	Calle 20C Sur	Calle 21 Sur	X	X		
40	4001972	Calle 38A Sur	Carrera 7	Carrera 7A	X	X		

4.4 REGISTRO FOTOGRÁFICO POR SEGMENTO VIAL

En el **Anexo No. 4** se presenta el registro fotográfico inicial por segmento vial.

4.5 PROGRAMACIÓN DE OBRA

Se radicó a la interventoría la programación de la etapa de diagnósticos y diseños del proyecto, mediante oficio C.E. COP-317-2019 N° 032-2019, una vez se tenga definidos los segmentos viales a intervenir y la priorización de los mismos, se presentará la programación de la etapa de obra del proyecto.

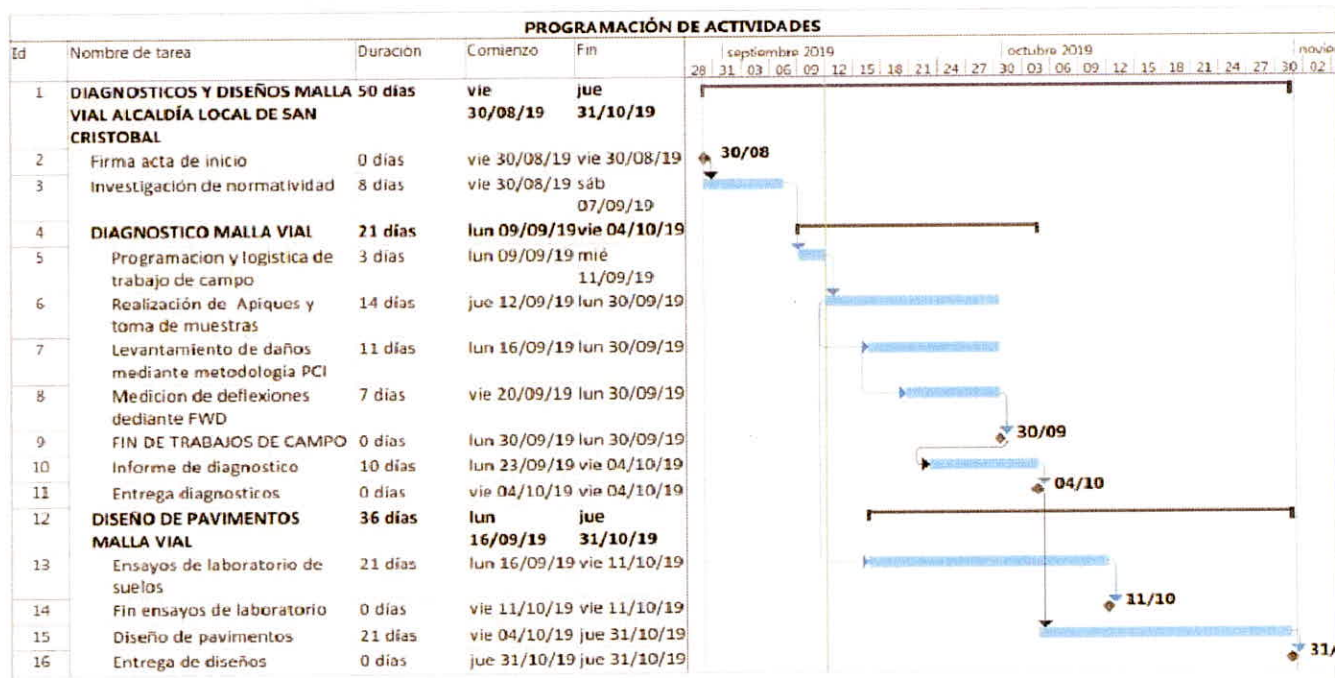


Imagen 10. Programación etapa de estudios y Diseños

4.5.1 SEGUIMIENTO A PROGRAMACIÓN DE OBRA

A la fecha se ha completado el hito de trabajos de campo para el diagnóstico de los segmentos viales, completando un **92% del capítulo de diagnóstico vial**.

Debido a que las ejecuciones de ensayos de laboratorio de los materiales del pavimento existente y subrasante de los diferentes segmentos viales, se utilizarán como insumo de los diseños, se reporta que a la fecha el **capítulo de Diseños se encuentra en un avance del 27%**.

En total la etapa de estudios y diseños se encuentra en un avance del 64%, estimándose culminar esta etapa hasta el día 31 de octubre de 2019, siendo que se realizarán entregas parciales de diseño para poder dar inicio a la etapa de obra.

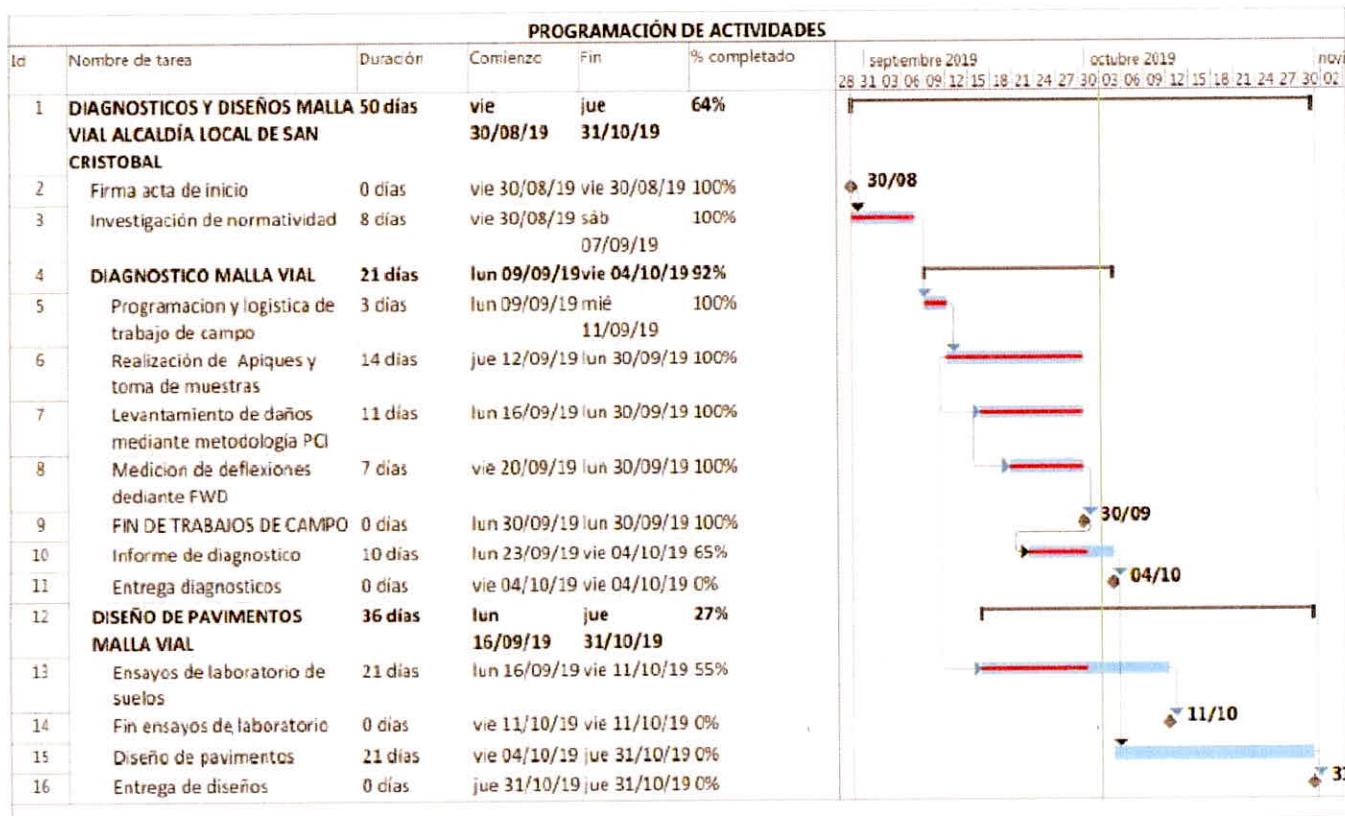


Imagen 11. Control de avance a la etapa de estudios y Diseños

4.6 INDICADORES FINANCIEROS

A la fecha no se ha tenido ingreso de recursos, por lo que no se pueden reportar los indicadores financieros, estos serán reportados en el siguiente informe.

4.7 INDICADORES DE OBRA

A la fecha el proyecto se encuentra en etapa de diagnóstico de los segmentos viales, por lo que no se pueden determinar los indicadores de obra, estos serán reportados en el siguiente informe.

4.8 COMITÉS DE SEGUIMIENTO DE OBRA

Durante el mes de septiembre, se realizaron cuatro actas de comité de seguimiento de obra, con la participación del Fondo de Desarrollo Local de San Cristóbal (FDLSC), interventoría

36
13+3
1311.

MIRS LATINOAMÉRICA y contratista de obra. La relación de fechas de estas actas se presenta a continuación en la tabla 7.

Tabla 12. Relación fechas de comité Técnico-Social de obra.

Nº	Descripción	Fecha	Lugar
1	Comité Seguimiento de Obra	9-sep-19	Punto CREA
2	Comité Seguimiento de Obra	13-sep-19	Punto CREA
3	Comité Seguimiento de Obra	20-sep-19	Punto CREA
4	Comité Seguimiento de Obra	27-sep-19	Punto CREA

La totalidad de actas de comité, se encuentran en posesión de la interventoría, presentándose copia de las actas del mes de septiembre en el **Anexo No.5**.

4.9 VISITAS TÉCNICAS

Durante el mes de septiembre, se realizó un acta de visita de obra, con la participación del Fondo de Desarrollo Local de San Cristóbal (FDLSC), interventoría MIRS LATINOAMÉRICA y contratista de obra. La relación de fechas de actas de visita se presenta a continuación en la tabla 8.

Tabla 13. Fecha de actas de reunión y actas de visita de campo.

Nº	DESCRIPCIÓN	FECHA	LUGAR	ASUNTO
1	Visita Técnica	16-sep-19	Área de intervención	Se realizó recorrido de reconocimiento en los segmentos viales. Se define el alcance de la etapa de estudios y diseños.

La totalidad de actas de comité, se encuentran en posesión de la interventoría, presentándose copia de las actas del mes de septiembre en el **Anexo No.5**.



1314
54
1321
1312.

Anexo No.2

DOCUMENTOS

CONTRACTUALES

ACTA DE INICIO

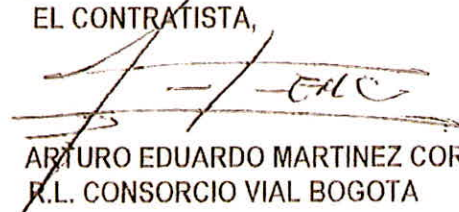
Clase contrato:	CONTRATO DE OBRA PUBLICA
N° de contrato:	COP-317-2019
Contratista:	CONSORCIO VIAL BOGOTA
Identificación:	NIT No. 901.294.974-8
Representante Legal:	ARTURO EDUARDO MARTINEZ CORREA
Identificación:	C.C. 80.351.346 de Mosquera
Objeto del Contrato:	"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C".
Plazo de ejecución:	OCHO (08) MESES
Valor:	CINCO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS MILLONES DE PESOS M/CTE (\$5.642.000.000) MCTE
Fecha de Inicio:	30 de Agosto de 2019
Fecha de terminación:	29 de Abril de 2020
Supervisor:	JOSE IGNACIO GUTIERREZ BOLIVAR

La presente se firma por quienes en ella intervinieron, a los Treinta (30) días del mes de Agosto de Dos Mil Diecinueve (2019).

EL FONDO,


JOSE IGNACIO GUTIERREZ BOLIVAR
ALCALDE LOCAL DE SAN CRISTOBAL

EL CONTRATISTA,


ARTURO EDUARDO MARTINEZ CORREA
R.L. CONSORCIO VIAL BOGOTA

EL INTERVENTOR


NICK RANDY-ALMEIDA GAMARRA
R.L. MIRS LATINOAMERICA S.A.S

Proyectó: Angela Johanna Uribe Parra – Abogada Apoyo Contratación FDLSC
Revisó: Aleyra Capera Rodriguez – Abogada Apoyo Contratación FDLSC 



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTA, D.C.			SUCURSAL CENTRO INTERNACIONAL			COD.SUC 12	NO.PÓLIZA 12-40-101042828	ANEXO 1
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO	
05 09 2019	10	06	2019	00:00	10 02 2020	23:59	ANEXO DE MODIFICACION	

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL CONSORCIO VIAL BOGOTA	IDENTIFICACIÓN NIT: 901.294.974-8
DIRECCIÓN: CL 25 C NRO. 38 - 06 OF. 203	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 3683713

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO: ALCALDIA LOCAL DE SAN CRISTOBAL - FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL	IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: AV 1 DE MAYO NRO. 1 - 40 SUR	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO 3636660
BENEFICIARIO: 899999061 - BOGOTA DISTRITO CAPITAL	ADICIONAL: ADICIONAL: TERCEROS AFECTADOS

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN E-RCE-002A REDIS 04-09 / E-RCE-001A, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

AMPARAR LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL IMPUTABLE AL CONTRATISTA POR DAÑOS A TERCEROS POR LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA No. FDLSC-COP-317-2019, CUYO OBJETO ES: EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE CONSERVACION DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PUBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTOBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.

ASEGURADOS: FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL NIT. 899.9999.061-9 Y/O CONSORCIO VIAL BOGOTA NIT. 901.294.974-8

BENEFICIARIOS: FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL NIT. 899.9999.061-9 Y/O TERCEROS AFECTADOS.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
---------	-----------	----------------	----------------	------------------	--------------------

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO EL CUAL FORMA PARTE INTEGRAL DE LA POLIZA ARRIBA CITADA Y SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 30 DE AGOSTO DE 2019, SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS COMO SE REFLEJA EN EL PRESENTE DOCUMENTO.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ ***(277,929.00)	\$ ****(2,000.00)	\$ ****(53,186.00)	\$ ***** (333,115.00)	\$ ****(414,058,000.00)	CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION DE ASEGURADO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MIRYAM ALEYDA ACOSTA AYALA	963337	100.00			

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES AVENIDA 39 NO 7-88 - TELEFONO: 2881662 - BOGOTA, D.C.

12-40-101042828

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

OFICINA PRINCIPAL: CRA. 11 NO. 90-20 BOGOTA D.C. TELEFONO: 2186977

MAURICIOMORA

1



NIT. 850.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE
CUMPLIMIENTO
RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.						SUCURSAL CENTRO INTERNACIONAL				COD.SUC 12		NO.POLIZA 12-40-101042828		ANEXO 1	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO				
05 09 2019			10 06 2019			00:00	10 02 2020			23:59	ANEXO DE MODIFICACION				

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL CONSORCIO VIAL BOGOTA								IDENTIFICACIÓN NIT: 901.294.974-8			
DIRECCIÓN: CL 25 C NRO. 38 - 06 OF. 203						CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL				TELÉFONO: 3683713	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		ALCALDIA LOCAL DE SAN CRISTOBAL - FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL		IDENTIFICACIÓN		NIT: 899.999.061-9	
DIRECCIÓN: AV 1 DE MAYO NRO. 1 - 40 SUR				CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL		TELÉFONO: 3636650	
BENEFICIARIO: 899999061 - BOGOTA DISTRITO CAPITAL							

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :
NOMBRE
MARTINEZ CORREA ARTURO EDUARDO
CONSTRULINEA SAS
EMUNAH S.A.S.

IDENTIFICACION	PARTICIPACION
80351346	34.00
901008612-2	33.00
901200185-0	33.00

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES AVENIDA 39 NO 7-88 - TELEFONO: 2881662 - BOGOTA, D.C.

12-40-101042828

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

MAURICIO MORA

2



SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE
CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

1316

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.			SUCURSAL CENTRO INTERNACIONAL			COD.SUC 12	NO.PÓLIZA 12-40-101042828	ANEXO 2
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO	
05 09 2019	30 08 2019			00:00	01 05 2020	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA	

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL CONSORCIO VIAL BOGOTÁ	IDENTIFICACIÓN NIT: 901.294.974-8
DIRECCIÓN: CL 25 C NRO. 38 - 06 OF. 203	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 3683713

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO: ALCALDIA LOCAL DE SAN CRISTOBAL - FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL	IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: AV 1 DE MAYO NRO. 1 - 40 SUR	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 3636660
BENEFICIARIO: 899999061 - BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL	ADICIONAL: ADICIONAL: TERCEROS AFECTADOS

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN E-RCE-002A REDIS 04-09 / E-RCE-001A, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

AMPARAR LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL IMPUTABLE AL CONTRATISTA POR DAÑOS A TERCEROS POR LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA No. FDLSC-COP-317-2019, CUYO OBJETO ES: EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTOBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

ASEGURADOS: FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL NIT. 899.9999.061-9 Y/O CONSORCIO VIAL BOGOTÁ NIT. 901.294.974-8

BENEFICIARIOS: FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL NIT. 899.9999.061-9 Y/O TERCEROS AFECTADOS.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 3.00 SMMLV	30/08/2019	01/05/2020	\$ 414,058,000.00	

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO EL CUAL FORMA PARTE INTEGRAL DE LA POLIZA ARRIBA CITADA Y SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 30 DE AGOSTO DE 2019, SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS COMO SE REFLEJA EN EL PRESENTE DOCUMENTO.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ *****277,929.00	\$ *****2,000.00	\$ *****53,186.00	\$ *****333,115.00	\$ *****414,058,000.00	CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MIRYAM ALEYDA ACOSTA AYALA	963337	100.00			

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES AVENIDA 39 NO 7-88 - TELEFONO: 2881662 - BOGOTÁ, D.C.

12-40-101042828

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

USTED PUEDE CONSULTAR ESTA PÓLIZA EN WWW.SEGUROSDELESTADO.COM

OFICINA PRINCIPAL: CRA. 11 NO. 90-20 BOGOTÁ D.C. TELEFONO: 2186977

MAURICIOMORA

1



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO
RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.						SUCURSAL CENTRO INTERNACIONAL				COD.SUC 12		NO.PÓLIZA 12-40-101042828		ANEXO 2	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO				
05 09 2019			30 08 2019			00:00	01 05 2020			23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA				

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL CONSORCIO VIAL BOGOTA								IDENTIFICACIÓN NIT: 901.294.974-8			
DIRECCIÓN: CL 25 C NRO. 38 - 06 OF. 203						CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL				TELÉFONO: 3683713	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		ALCALDIA LOCAL DE SAN CRISTOBAL - FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL			IDENTIFICACIÓN		NIT: 899.999.061-9				
DIRECCIÓN: AV 1 DE MAYO NRO. 1 - 40 SUR					CIUDAD:		BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL		TELÉFONO: 3636660		
BENEFICIARIO: 899999061 - BOGOTA DISTRITO CAPITAL											

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :
NOMBRE
MARTINEZ CORREA ARTURO EDUARDO
CONSTRULINEA SAS
EMUNAH S.A.S.

IDENTIFICACION	PARTICIPACION
80351346	34.00
901008612-2	33.00
901200185-0	33.00

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICIÓN DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES AVENIDA 39 NO 7-88 - TELEFONO: 2881662 - BOGOTA, D.C.

12-40-101042828

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

MAURICIO MORA

2



SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.

NIT. 850.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.			SUCURSAL CENTRO INTERNACIONAL			COD.SUC 12	NO.PÓLIZA 12-44-101184572	ANEXO 1
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO	
05 09 2019	10 06 2019		00:00	08 02 2025		23:59	ANEXO DE MODIFICACION	

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL CONSORCIO VIAL BOGOTÁ	IDENTIFICACIÓN NIT: 901.294.974-8
DIRECCIÓN: CL 25 C NRO. 38 - 06 OF. 203	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 3683713

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: ALCALDIA LOCAL DE SAN CRISTOBAL - FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL	IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: AV 1 DE MAYO NRO. 1 - 40 SUR	CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO 3636660

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA, EL PAGO DE LAS MULTAS Y DE LA CLAUSULA PENAL PECUNIARIA CONVENIDA EN EL CONTRATO DE OBRA NO. FDLSC-COP-317-2019, CUYO OBJETO ES: EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE CONSERVACION DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PUBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTOBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

NOTA: SE ACLARA QUE LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA ES DE CINCO (5) AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO DEFINITIVO A SATISFACCION DE LAS OBRAS POR PARTE DE LA ENTIDAD.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
---------	----------------	----------------	------------------	--------------------

ACLARACIONES

* ESTE AMPARO INICIA VIGENCIA UNA VEZ SE HA FINALIZADO LA EJECUCION DEL CONTRATO Y/O CON LA FIRMA DEL ACTA DE ENTREGA A SATISFACCION DEL MISMO POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO EL CUAL FORMA PARTE INTEGRAL DE LA POLIZA ARRIBA CITADA Y SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 30 DE AGOSTO DE 2019, SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS COMO SE REFLEJA EN EL PRESENTE DOCUMENTO.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ (10,763,390.00)	\$ ****(25,000.00)	\$ *(2,049,794.00)	\$ *****12,838,184.00)	\$ **(5,359,900,000.00)	CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MIRYAM ALEYDA ACOSTA AYALA	963337	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES AVENIDA 39 NO 7-88 - TELEFONO: 2881662 - BOGOTÁ, D.C.

12-44-101184572

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

OFICINA PRINCIPAL: CRA. 11 NO. 90-20 BOGOTÁ D.C. TELEFONO: 2186977

MAURICIOMORA

1



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.			SUCURSAL CENTRO INTERNACIONAL			COD.SUC 12		NO.PÓLIZA 12-44-101184572		ANEXO 1	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO 05 09 2019			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO 10 06 2019			A LAS HORAS 00:00		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO 08 02 2025		A LAS HORAS 23:59	
TIPO MOVIMIENTO ANEXO DE MODIFICACION											

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL CONSORCIO VIAL BOGOTÁ		IDENTIFICACIÓN NIT: 901.294.974-8	
DIRECCIÓN: CL 25 C NRO. 38 - 06 OF. 203		CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	
		TELÉFONO: 3683713	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: ALCALDÍA LOCAL DE SAN CRISTÓBAL - FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTÓBAL		IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9	
DIRECCIÓN: AV 1 DE MAYO NRO. 1 - 40 SUR		CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	
		TELÉFONO: 3636660	

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :
NOMBRE
MARTINEZ CORREA ARTURO EDUARDO
CONSTRULINEA SAS
EMUNAH S.A.S.

IDENTIFICACION	PARTICIPACION
80351346	34.00
901008612-2	33.00
901200185-0	33.00

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE ÚNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTÍA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES AVENIDA 39 NO 7-88 - TELÉFONO: 2881662 - BOGOTÁ, D.C.

Manuel Sarmiento

12-44-101184572

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

MAURICIO MORA



NIT. 850.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTA, D.C.			SUCURSAL CENTRO INTERNACIONAL			COD.SUC 12	NO.PÓLIZA 12-44-101184572	ANEXO 2
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO	
05 09 2019	30	08	2019	00:00	30 04 2025	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA	

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL CONSORCIO VIAL BOGOTA	IDENTIFICACIÓN NIT: 901.294.974-8
DIRECCIÓN: CL 25 C NRO. 38 - 06 OF. 203	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 3683713

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: ALCALDIA LOCAL DE SAN CRISTOBAL - FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL	IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9
DIRECCIÓN: AV 1 DE MAYO NRO. 1 - 40 SUR	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 3636660

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA, EL PAGO DE LAS MULTAS Y DE LA CLAUSULA PENAL PECUNIARIA CONVENIDA EN EL CONTRATO DE OBRA NO. FDLSC-COP-317-2019, CUYO OBJETO ES: EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE CONSERVACION DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PUBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTOBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.

NOTA: SE ACLARA QUE LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA ES DE CINCO (5) AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO DEFINITIVO A SATISFACCION DE LAS OBRAS POR PARTE DE LA ENTIDAD.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	30/08/2019	29/10/2020	\$1,692,600,000.00	
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	30/08/2019	29/10/2020	\$1,692,600,000.00	
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		\$1,692,600,000.00	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	30/08/2019	01/05/2023	\$282,100,000.00	

ACLARACIONES

* ESTE AMPARO INICIA VIGENCIA UNA VEZ SE HA FINALIZADO LA EJECUCION DEL CONTRATO Y/O CON LA FIRMA DEL ACTA DE ENTREGA A SATISFACCION DEL MISMO POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO EL CUAL FORMA PARTE INTEGRAL DE LA POLIZA ARRIBA CITADA Y SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 30 DE AGOSTO DE 2019, SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS COMO SE REFLEJA EN EL PRESENTE DOCUMENTO.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ **10,763,390.00	\$ *****25,000.00	\$ ***2,049,794.00	\$ *****12,838,184.00	\$ ****5,359,900,000.00	CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MIRYAM ALEYDA ACOSTA AYALA	963337	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES AVENIDA 39 NO 7-88 - TELEFONO: 2881662 - BOGOTA, D.C.

12-44-101184572

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

USTED PUEDE CONSULTAR ESTA PÓLIZA EN WWW.SEGUROSDELESTADO.COM

OFICINA PRINCIPAL: CRA. 11 NO. 90-20 BOGOTA D.C. TELEFONO: 2185977

MAURICIOMORA

1



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.			SUCURSAL CENTRO INTERNACIONAL			COD.SUC 12		NO.PÓLIZA 12-44-101184572		ANEXO 2	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO 05 09 2019			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO 30 08 2019			A LAS HORAS 00:00		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO 30 04 2025		A LAS HORAS 23:59	
TIPO MOVIMIENTO ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA											

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL CONSORCIO VIAL BOGOTÁ		IDENTIFICACIÓN NIT: 901.294.974-8	
DIRECCIÓN: CL 25 C NRO. 38 - 06 OF. 203		CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	
		TELÉFONO: 3683713	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: ALCALDÍA LOCAL DE SAN CRISTÓBAL - FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTÓBAL		IDENTIFICACIÓN NIT: 899.999.061-9	
DIRECCIÓN: AV 1 DE MAYO NRO. 1 - 40 SUR		CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	
		TELÉFONO: 3636660	

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE

MARTÍNEZ CORREA ARTURO EDUARDO

CONSTRULINEA SAS

EMUNAH S.A.S.

IDENTIFICACION

80351346

901008612-2

901200185-0

PARTICIPACION

34.00

33.00

33.00

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE ÚNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTÍA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES AVENIDA 39 NO 7-88 - TELÉFONO: 2881662 - BOGOTÁ, D.C.

12-44-101184572

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

MAURICIO MORA

2



1324 64
1341
1322

Anexo No.3

DOCUMENTOS FINANCIEROS



Consorcio vial
Bogotá

NIT. 901.294.974 - 8

Bogotá D.C., septiembre 05 de 2019

Señores:

MIRS LATINOAMERICA S.A.S.

Att. Ing. NICK RANDI ALMEIDA GAMARRA

REPRESENTANTE LEGAL DE INTERVENTORIA

Calle 23F # 85A - 31

Bogotá D.C..

4325 GF 1342 1323

MIRS S.A.S. LATINOAMERICA
FECHA: <u>Sept - 5 - 2019</u>
HORA: <u>2:00 pm</u>
FOLIO: <u>Por Verificar</u>
RECIBIDO: <u>Patricia Pasahoba</u>

C.E. COP-317-2019
No.029-19

Ref: Contrato de obra No. 317-2019 celebrado, entre la ALCALDIA LOCAL DE SAN CRISTOBAL y el CONSORCIO VIAL BOGOTÁ, cuyo objeto es: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C".

Asunto: REMISION PAQUETE DE ANTICIPO

Respetado Ingeniero

Por medio de la presente, me permito remitir el paquete para el cobro del anticipo, para su revisión.

Se adjunta la siguiente documentación:

1. CUENTA DE COBRO N° 01 (ANTICIPO)
2. PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO
3. COPIA DE CONTRATO 317 DE 2019
4. ACTA DE INCIO DE OBRA
5. CONTRATO DE FIDUCIA (ALIANZA FIDUCIARIA)
6. CERTIFICACION BANCARIA DE LA FIDUCIA
7. POLIZAS ACTUALIZADAS
8. ACTA CONSORCIAL
9. RUT DEL CONSORCIO Y CONSORCIADOS
10. CERTIFICACION DE PARAFISCALES
11. CAMARAS DE COMERCIO

Los anteriores documentos son enviados para su revisión y aprobación. Sin otro particular me despido.

Atentamente,


ARTURO EDUARDO MARTINEZ CORREA
R.L. CONSORCIO VIAL BOGOTÁ
C.C. 80.351.346 de Mosquera

c.c.-Archivo



FUENTES

ORDEN DE PAGO

No. : 2723

Usuario Dilig:
Fecha de Impresión
EstadoMAGOMEZC
27-09-2019
111111010

Entidad:	FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL					
Código:	004	Unidad Ej.:	01	Fecha de Diligenciamiento	SEPTIEMBRE 25 de 2019	Consec. Ent.

1. DATOS DEL BENEFICIARIO			
Nombre:	CONSORCIO VIAL BOGOTA	Regimen:	
Dirección:	CL 25 C 38 06 OF 203	Teléfono y Fax:	otro
C.C. o NIT:	901294974	Banco/Sucursa:	Cuenta No/Clase:

2. DATOS DEL COMPROMISO					
Compromiso a Pagar:	CONTRATO DE OBRA PUBLICA	No.:	3172019	Interventor o responsable del recibo a satisfacción del bien o servicio	PARCIAL
Acta de Recibo No.:	Nombre del Interventor				

Detalle
EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE CONSERVACION DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA Y ESPACIO PUBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTOBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA DC

Tipo de Orden de Pago

VIGENCIA ACTUAL

3. MOVIMIENTO PRESUPUESTAL

Fuentes de Financiación		IMPUTACION PRESUPUESTAL			
Disponibilidad	Código	Registro	Nombre	Valor Aplicación(Gasto)	

Rubro	Fuente Detalle	Valor	Disponibilidad	Código	Registro	Nombre	Valor Aplicación(Gasto)
3-3-1-15-02-18-1557-000	01 10	\$1,692,600,000.00	825	3.3.1.15.02.18.1557.000	1013	Mejores vias y espacio publico para todos en San Cristobal	\$1,692,600,000.00

Fuente Detalle
01 Recursos del Distrito 10 10% de Ingresos Corrientes

VR BRUTO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS \$1,692,600,000.00

4 MOVIMIENTO FINANCIERO Y CONTABLE				
Descripción	% Descuento	Base de Retención	Código Contable	VALORES
Valor Bruto			1-9-08-01-01	\$1,692,600,000.00

TOTAL DESCUENTOS		
VALOR NETO a Girar	MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS	\$1,692,600,000.00
		Código Contable 2-4-01-02

MOVIMIENTO DE TESORERIA					
Endosado a	900382213 FONDO ABIERTO SIN PACTO DE PERMANENCIA ALIANZA GOBIERNO	A	BANCOLOMBIA S A	04071942371	\$1,692,600,000.00

Observaciones	Acreedor(Exclusivamente para Transferencias de la Administración Central)	
SEGUN INFORME Y CLAUSULA CONTRATO	Nombre	
	Cedula	Firma

Ordenador del Gasto
Firmado Digitalmente por:
Jose Ignacio Gutierrez Bolivar
Jueves, Septiembre 26 de 2019 07:47 AM
Planilla No.185

Responsable Presupuesto
Firmado Digitalmente por:
Marco Antonio Gomez Caro
Miercoles, Septiembre 25 de 2019 04:18 PM
Planilla No.185

1327 67
1344
1325

Anexo No.4

REGISTRO FOTOGRÁFICO



1328
68
1345
1326

VER ARCHIVO DIGITAL



1329 69
1346
1329

Anexo No.5

ACTAS DE COMITÉ, REUNIONES Y VISITAS DE OBRA



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE GOBIERNO

EVIDENCIA DE REUNIÓN

DEPENDENCIA Y/O ALCALDÍA RESPONSABLE DE LA REUNIÓN: Interventoría

FECHA: 21 de septiembre de 2014

OBJETO DE LA REUNIÓN: Comité de seguimiento

HORA DE INICIO: _____

LUGAR: Punto CREA

HORA DE FINALIZACIÓN: _____

ASISTENTES:

NOMBRE	CARGO				TIPO DE VINCULACIÓN	ENTIDAD o DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
	ASESOR	DIRECTIVO	PROFESIONAL	TÉCNICO/NÓ	AUXILIAR				
Allison Jimenez N.			X			Mirs latinoamerica sas	contacto345@gmail.com	80394343	
Diego Caballero Rojas			X			Mros lafroname rca das	contacto345@gmail.com	80394343	
Lina Elisela Rodriguez			X			CIBS latinosamerica sas	contacto345@gmail.com	3124072551	
José Miguel Rini Cortés			X			F.D.L.S.C.	jose.puine.gobierno@bogota.gov.co	3032522609	
Edwin Barajas Reina			X			Mirs latinoamerica sas	contacto345@gmail.com	80394343	
Libardo Trujillo B			X			consorcio vial Bta	trujillobuenavista@gmail.com	3002663702	
Ariel Vargas Morales			X			consorcio vial Bogotá	Vargas.morales.ariel@gmail.com	3219709610	
Ricardo Velasco		X				consorcio vial Bogotá	consorcio.vial.bogota@gmail.com	316516538	
Jessica Velasco						consorcio vial Bogotá	jessica.velasco.morales@gmail.com	3203085114	

Maia Tiago	London B	X	Conjuro do Bogo. + miche@hotmail.com	3166289589	00341343
Nick	Andy Almeida	X	Miles Catrinzaam 0124143	00341343	00341343

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

Se reúne interventoría, Contratista de obra, y Supervisión del FIDUC, con el fin de realizar el comité de seguimiento a la etapa de diagnósticos del contrato de obra ~~31~~ de 2019:

Aspectos Sociales:

- Punto cesa: se solicita al contratista de obra generar la identificación visual del punto cesa.
- La interventoría informa que se debe generar el plan de gestión social del proyecto, igualmente se informa que los actos de vecindad deben estar anterior al inicio de obra, la supervisión enviará por correo electrónico los formatos para actas y demás documentos requeridos.
- La documentación desde el componente social deberá ser entregada en la semana del 4 al 4 de octubre de 2019, para revisión de la interventoría.

Aspectos ambientales y SST:

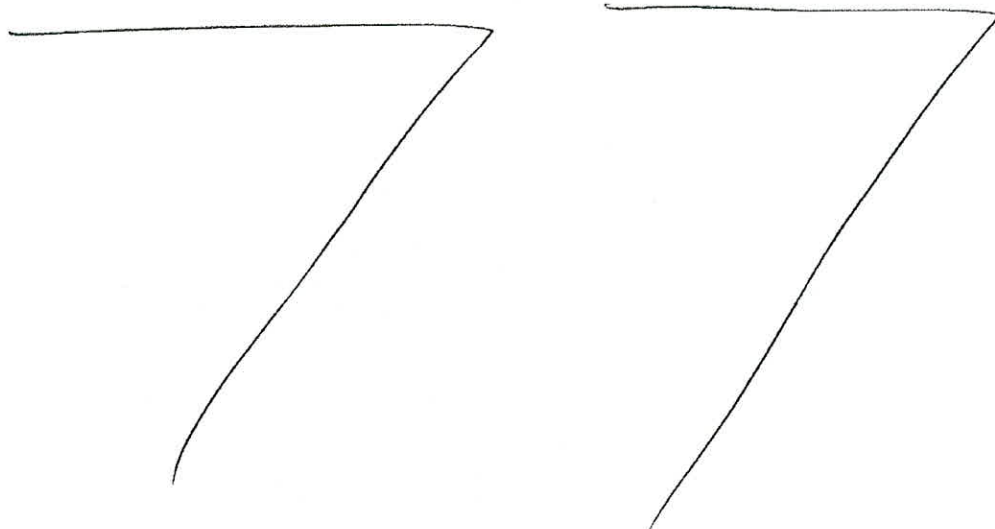
- Se solicita al contratista de obra adelantar la identificación visual en cuanto a dotación de personal, maquinaria, equipos y vallas informativas, con el fin de obtener estos productos anterior al inicio de obra.
- Interventoría informa que se debe generar el documento PIPMA y Plan de gestión de RCD para apertura de PIN en conjunto con el representante del FIDUC, en cuanto a cargos de RCD se entrega información mes vencido, y se coordina cada cargo.

➔ Administrativos y financieros:

- Anticipo, se radica por parte de la interventora la documentación del anticipo del contrato de obra, actualmente está en trámite por parte del FOLSC.
- Contratista de obra informa que el viernes 13 de septiembre se radizarán APU'S contractuales y listado de insumos a la interventora.
- Contratista de obra informa que el día de hoy 09/09/19 se harán entrega de las horas de vida de los profesionales del contrato.

➔ Técnico.

- La supervisión del FOLSC solicita se adelanten los diseños de los diagnósticos de los vas contractuales, aclarando que hay segmentos viales que se encuentran reservados por parte de la EAB, por lo cual se deberá dar prioridad a los demás segmentos viales.
- Contratista de obra entrega el día viernes 13 de septiembre cronograma para la etapa de diagnósticos.



COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

No.	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA
1	Planes de gestión social, ambiental, PIPMA, P6 RCD	Contratista de obra	4/10/19
2	Cronograma de productos etapa de diagnósticos	Contratista de obra	13/09/19
3	Formatos existentes	Supervisión FOLUC	11/09/19
4	Entrega ASU's contractuales	Contratista de obra	13/09/19
5			
6			
7			
8			

Elaborada por:

Fecha de la próxima reunión:

Lugar de la próxima reunión:

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

Se reúnen las partes contratista de obra, interventora, supervisión FDLSC, con el fin de realizar recuento de reconocimiento en los segmentos viales del cfo D17 de 2019, en este se define que la intervención de las bocanellas que se requieran serán bajo el capítulo de acciones de movilidad, y su estructura será de acuerdo al segmento vial intervenido y próximo a la bocanella. Así mismo se define el alcance de la etapa de estudios y diseños, teniendo en cuenta que existan segmentos viales contractuales que fueron o serán intervenidos por la EAB, teniendo en cuenta lo anterior el contratista de obra remitirá el nuevo alcance de esta etapa mediante un oficio a la interventora, para su aprobación y legalización ante el FDLSC.

1337 72
1335 1354

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. CORPORACIÓN DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA Secretaría de Gobierno	EVIDENCIA DE REUNIÓN
---	----------------------

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

No.	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA
1	Alcance etapas diagnósticos y diseños.	Contafista de obra.	18/09/19
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

Elaborada por:

Fecha de la próxima reunión:

Lugar de la próxima reunión:

Nota: Agregue o elimine las filas que sean necesarias para registrar los asistentes y los compromisos de la reunión

GDI-GPD F029

Vigencia: 02 de mayo de 2018

5 de 5

EVIDENCIA DE REUNIÓN

7555
4558
1336

DEPENDENCIA Y/O ALCALDÍA RESPONSABLE DE LA REUNIÓN: Interventoría CHD'S 314 de 2019 y 395 de 2019
FECHA: 13/09/2019 LUGAR: Punto Aéreo
OBJETO DE LA REUNIÓN: Comité de Seguimiento
HORA DE INICIO: 2 pm HORA DE FINALIZACIÓN: 3 pm

ASISTENTES:

NOMBRE	CARGO				TIPO DE VINCULACIÓN			ENTIDAD o DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELÉFONO	FIRMA
	ASESOR	DIRECTIVO	PROFESIONAL	TÉCNICO/NÓ LOGO	AUXILIAR	CARRERA	PROVISIONAL				
Hilda Tindad Londoño		X							Contratista		
Hernán Camilo Moreno Ch.				X					Contratista		
Diana Gaitán Rivera		X							Contratista		
EFEEN AVILA L.		X							Contratista		
Aulson Jiveren N		X							Mus. Hincamerica SAS		
Lina Claudia Rodríguez		X							Mus. Hincamerica		
José Hissael Rúa		X							F.D.L.S.C.		
Alfonso Hernández		X							Contratista		
Doña M. Escalante		X							Contratista		

28

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

Revisión de compromisos

Cronograma de entrega de estudios y diseños: Contratista de obra realiza la entrega formal del cronograma de entrega de productos de la etapa a la interventoría para su respectiva revisión, la interventoría realizará la revisión del documento.

Formatos y documentación: Se informa por parte de la interventoría que durante la ejecución del contrato se manejarán los formatos IDU.

Entrega de APU'S contractuales: Contratista de obra hace entrega de los APU's contractuales, los cuales serán revisados por la interventoría y se remitirán al FDLSC una vez estén aprobados.

Componente Administrativo:

- Se realizará a la verificación por parte de la supervisión del FDLSC el contacto del área de prensa para generar el código de aprobación de dotación e identidad visual.
- La interventoría informa que se remitieron las hojas de vida de los profesionales del contratista de obra al FDLSC aprobados.

Componente Financiero:

- El apoyo a la supervisión informa que se deberá realizar la certificación de cumplimiento de cada uno de los pagos que envíen al FDLSC.
- Se dará alcance a la cesión de derechos económicos de la interventoría, para generar el trámite correspondiente.

Componente Presupuesto y programación:

- De acuerdo al cronograma entregado por el contratista de obra se tiene que la fecha de entrega de diseños el día 30 de octubre de 2019.
- El contratista de obra informa que se realizarán entregas parciales de los diagnósticos y diseños para así iniciar la etapa de obra.

Componente social:

- Se informa por parte de la interventoría que se debe realizar la entrega de los formatos de acta de vecindad, volante de entrega y el inventario de predios con el fin de dar visto bueno por parte de la interventoría, esto con el fin de dar avance a las actividades constructivas prontas a iniciar.

Componente SST-MA:

- La interventoría informa que está pendiente el contacto con el área de prensa para todos los temas concernientes de identificación visual.
- El día viernes 20 de septiembre se realizará capacitación del aplicativo de SDA, para el contrato de obra 317 de 2019.

Componente Transito:

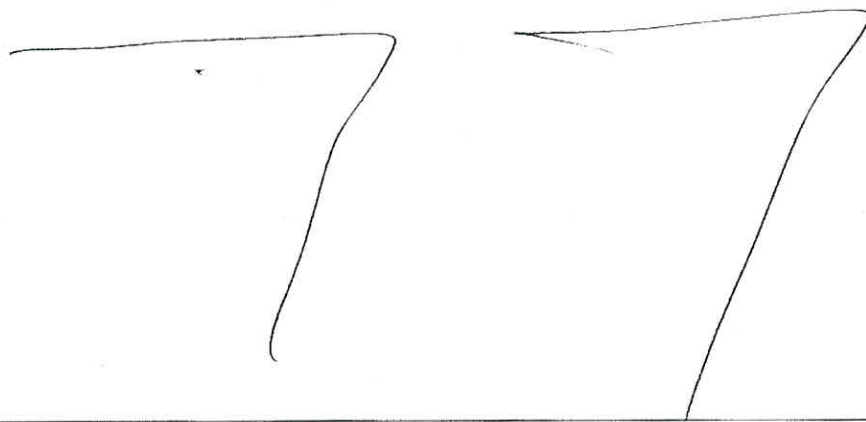
- El apoyo a la supervisión manifiesta que en cuanto a la demarcación vial de los segmentos viales se realizará la respectiva consulta para el día 20 de septiembre de 2019.

Componente Técnico:

- Se manifiesta por parte del apoyo a la supervisión que se incluirán dentro del contrato de obra 317 de 2019 los segmentos viales con los siguientes segmentos viales para su ejecución: 4001972, 4002547 4000705, en cuanto al CIV 4005511 se realizará la consulta en cuanto a que entidad la intervendrá.
- En cuanto a las bocacalles aledañas a los segmentos viales a ejecutar bajo el contrato de obra, se definirá intervenir aquellas que presenten alto grado de afectación.
- Se realizará recorrido en conjunto interventoría, contratista de obra, y supervisión del FDLSC, el día lunes 16 de septiembre de 2019, hora 8 am.
- En cuanto al tipo de intervención que se realizará en las bocacalles se definirá por escrito y mediante visita de campo, por las tres partes intervinientes contratista de obra, interventoría y supervisión del FDLSC.

Componente de PMT

- Se solicita por parte de la interventoría que se generen los PMT de los segmentos viales prontos a ejecutar de acuerdo al cronograma de estudios y diseños, se recalca por parte de interventoría se contemplen sitios de acopio, intersecciones y parqueaderos de maquinaria, baños y carpa.



1342 82
1340 1359



EVIDENCIA DE REUNIÓN

No.	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA
1	Recorrido reconocimiento de bocacalles	CONTRATISTA, INTERVENTORIA	16/09/2019
2	Consulta con área de prensa	SUPERVISIÓN	17/09/2019
3	Consulta de la empresa GRECO, respecto al aprovechamiento.	CONTRATISTA E INTERVENTORIA	20/09/2019
4			
5			
6			
7			
8			

Elaborada por:

Fecha de la próxima reunión:

Lugar de la próxima reunión:

Nota: Agregue o elimine las filas que sean necesarias para registrar los asistentes y los compromisos de la reunión.

GDI-GPD F029

Vigencia: 02 de mayo de 2016
6 de 6

EVIDENCIA DE REUNIÓN

DEPENDENCIA Y/O ALCALDÍA RESPONSABLE DE LA REUNIÓN: Punto Orea.

FECHA: 20/04/19

LUGAR: _____

OBJETO DE LA REUNIÓN: Comité de seguimiento cfo 312 de 2019

HORA DE INICIO: _____

HORA DE FINALIZACIÓN: _____

ASISTENTES:

NOMBRE	CARGO					TIPO DE VINCULACIÓN			ENTIDAD o DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
	ASESOR	DIRECTIVO	PROFESIONAL	TÉCNICO/NO LOGO	AUXILIAR	CARRERA	PROVISIONAL	LIBRE NOMB.				
Lina Marcela Rodríguez			X						Miro latinoamerica	contrato345@gmail.com	3124076531	
Allison Jimenez N			X						Miro latinoamerica	contrato345@gmail.com	3183780046	
Andrea Gualdo Ortega			X						Miro latinoamerica	contrato345@gmail.com	3155621023	
Arturo E. Martínez C.			X						CONSORCIO VIAL BTA	consorcio.vialbta@gmail.com	3128022521	
Juan Manuel Ballén			X						CONSORCIO VIAL BOGOTÁ	consorcio.vialbta@gmail.com	3113167689	
Daniel E. Contreras			X						CONSORCIO VIAL BOGOTÁ	diagonconstructo2019@gmail.com	3108541861	
Diana García R			X						CONSORCIO VIAL BTA		305 7122928	
Ariel Vargas Morales			X					X	CONSORCIO VIAL BOGOTÁ	vargas.morales.ariel@gmail.com	3129709610	
RUBERTO RUBENES B		X						X	CONSORCIO VIAL BTA	CONSORCIO VIAL BOGOTÁ	3165154538	



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
GOBIERNO SECCIONAL Y CONVINCENCIA
Secretaría de Gobierno

EVIDENCIA DE REUNIÓN

[illegible]

SA

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

Revisión de compromisos

Recorrido de reconocimiento bocacalles y segmentos viales priorizados por el FDLSC: se llevó a cabo el 16 de septiembre de 2019, soporte de esto se encuentra el acta de seguimiento de la misma fecha.

Consulta ante el área de prensa del FDLSC: Se realizó la consulta pertinente, en la cual se informó que todas las piezas y formatos deberán ser aprobados por esta área antes de su utilización.

Consulta de la empresa GRECO respecto al aprovechamiento de material: La interventoría confirma que efectivamente dicha empresa se puede utilizar para esta actividad.

Componente Administrativo:

- Se realizó el envío de las observaciones al contratista de obra respecto a la identificación visual del contrato de obra 317 de 2019, interventoría solicita que al momento de enviar la información se revise y separe los componentes SSTMA y social.
- Parafiscales de los profesionales aprobados para el contrato de obra, se deberá presentar examen de ingreso para la totalidad exceptuando los especialistas.

Componente Financiero:

- Actualmente se encuentra en trámite del anticipo de obra, se estima fecha de desembolso 27 de septiembre de 2019.
- Informes mensuales de obra se hará entrega en los primeros 5 días de cada mes.

Componente Presupuesto y programación:

- Entrega de diagnósticos el día 1 de octubre de 2019 de los segmentos viales etapa y estudios diseños.
- Se hará entrega parcial de los primeros diseños de segmentos viales se realizará el día 12 de octubre de 2019.

Componente social:

- Se informa por parte de la interventoría que se realizaron observaciones a las piezas del componente social, en específico el volante para levantamiento de actas de vecindad.
- Inventario de predios pendiente de entrega de acuerdo a los segmentos viales establecidos en la etapa de diagnósticos y diseños, se hará entrega de cronograma del componente social el día viernes 27 de septiembre de 2019.

1346 86
1344 1363

EVIDENCIA DE REUNIÓN

Componente SST-MA:

- La interventoría informa que está pendiente el PIPMA, pero es debido a las cantidades totales de materiales a utilizar en obra, el contratista de obra realizará la proyección de los materiales, el contratista se compromete para el día viernes 27 de septiembre de 2019 entregar dicha información.
- La interventoría informa que el día 2 de octubre de 2019 se realizará el simulacro distrital de sismo, por lo cual el contratista deberá inscribirse y brindar registro fotográfico de la actividad realizada.

Componente Transito:

- La interventoría recomienda al contratista de obra se inicie el trámite de adquisición de PMT de los segmentos viales proyectados a ejecutar.

Componente Técnico:

- Se manifiesta que las inspecciones de redes se realizarán a partir del día 21 de septiembre de 2019, las cuales serán cobradas de acuerdo al capítulo de inspección de redes.
- Se informa por parte del contratista de obra que se terminaron apiques en el sector de SAN BLAS, y se continúan actualmente los apiques.



1347 87
1345 1364



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
CONSEJO SECCIONAL Y CONVIVENCIA
Secretaría de Gobierno

EVIDENCIA DE REUNIÓN

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

No.	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA
1	Planillas y examen de ingreso de profesionales del contrato de obra 317 de 2018.	CONTRATISTA DE OBRA	24/09/2019
2	Entrega de diagnósticos	CONTRATISTA DE OBRA	01/10/2019
3	Informe mensual N° 1	CONTRATISTA DE OBRA	05/10/2019
4	Cronograma actividades sociales	CONTRATISTA DE OBRA	27/09/2019
5	Metodología para entrega de documentos	INTERVENTORIA	27/09/2019
6			
7			
8			

Elaborada por:

Fecha de la próxima reunión:

Lugar de la próxima reunión:

1348
1346



EVIDENCIA DE REUNIÓN

DEPENDENCIA Y/O ALCALDÍA RESPONSABLE DE LA REUNIÓN: Intersección
FECHA: 27/09/2019 LUGAR: Punto crea
OBJETO DE LA REUNIÓN: Comité de Seguimiento
HORA DE INICIO: 2:30 p.m. HORA DE FINALIZACIÓN: _____

ASISTENTES:

NOMBRE	CARGO			TIPO DE VINCULACIÓN				ENTIDAD o DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
	ASESOR	DIRECTIVO	PROFESIONAL	TÉCNICO/NÓ	AUXILIAR	CARRERA	PROVISIONAL	LIBRE NOMB.			
Andrea Giraldo Ortega			X					X	Mislat-nocame	305667623	
Lina Flarela Rodríguez			X					X	contacto3953@gmail.com	3124012551	
Folun Benigno Ring			X					X	contacto3455@gmail.com	305791913	
Nolia T. Londono B			X						trini@hotmail.com	3166289539	
Jose M. Balen			X					X	Consorcio Vial BSA	3105608890	
José Misael Poin			X					X	jose.p.neglabina@postgocio.com	313752607	
DANIEL CANUENON			X						CONSORCIO VIAL BSA	3108551169	
LIBERTO RUBES	X								"	316516538	
Diana Gaitán Rivera			X						"	3057122908	
Hernán Moreno			X						"	321441585	

72



~~1506~~
~~1749~~
1342

FECHA: 27 de 11012

—

LUGAR: Don't know

OBJETO DE LA REUNION: Comité de Seguimiento.

HORA DE INICIO: 2:30 pm

HORA DE FINALIZACIÓN:

ASSISTENTES:

[illegible]~~6/8~~

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

Revisión de compromisos

Planillas y examen de ingreso profesionales aprobados por la interventoría: El contratista se compromete a más tardar el día de hoy 27 de septiembre de 2019 hacer cumplimiento de este compromiso.

Entrega de los diagnósticos iniciales: se mantiene fecha de entrega el día 1 de octubre de 2019.

Cronograma de entrega de productos área social: Se informa por parte de la interventoría que actualmente se tiene aprobado el volante para la realización de las acta de vecindad, interventoría manifiesta que el día de hoy se debe hacer envío del cronograma priorizando los segmentos viales ubicados en el barrio San Blas.

Componente Administrativo:

- Identificación visual, el contratista de obra se compromete a hacer entrega el día martes 1 de octubre de 2019.

Componente Financiero:

- Se está a la espera del desembolso del anticipo por parte del FDLSC.

Componente Presupuesto y programación:

- Entrega de diagnósticos el día 1 de octubre de 2019 de los segmentos viales etapa y estudios diseños.
- Se hará entrega parcial de los primeros diseños de segmentos viales se realizará el día 12 de octubre de 2019.

Componente social:

- Se informa por parte de la interventoría que actualmente está pendiente la entrega de las piezas sociales por parte del contratista de obra, esto para que sea aprobado por el área de prensa del FDLSC, el contratista informa que se hará entrega el día 1 de octubre de 2019.
- La interventoría manifiesta que las impresiones serán estándar en papel blanco.

Componente SST-MA:

- La interventoría manifiesta que se recalca el tema de afiliaciones para el contratista de obra, esto haciendo referencia a que todos deben contar con afiliación a salud, pensión, arl riesgo 5.
- Se recuerda por parte de la interventoría que el consorcio debe realizar la inscripción ante el simulacro, y el registro de esta actividad deberá aparecer registrado en el informe del mes de octubre de 2019.
- Se manifiesta por parte de la interventoría que para el próximo viernes 4 de octubre de 2019, se tiene

1357 41
1349 1368



EVIDENCIA DE REUNIÓN

la entrega por parte del contratista de obra de las cantidades proyectadas para el PIPMA, el contratista de obra hace entrega del borrador de los lineamientos del PIPMA para revisión de la interventoría.

Componente Transito:

- La interventoría recomienda al contratista de obra se inicie el trámite de adquisición de PMT de los segmentos viales proyectados a ejecutar.

Componente Técnico:

- Se manifiesta por parte de la interventoría que teniendo en cuenta las inspecciones mostradas por el contratista de obra, se evidencia que 4 de 6 redes de los tramos inspeccionados, se encuentran en grado estructural 4, por lo cual se deberá programar una reunión con la EAB para llegar a una solución a esta problemática.

1352 42
1350 1369



EVIDENCIA DE REUNIÓN

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

No.	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA
1	Planillas y examen de ingreso de profesionales del contrato de obra 317 de 2018.	CONTRATISTA DE OBRA	27/09/2019
2	Entrega de diagnósticos	CONTRATISTA DE OBRA	01/10/2019
3	Informe mensual N° 1	CONTRATISTA DE OBRA	05/10/2019
4	Cronograma actividades sociales	CONTRATISTA DE OBRA	01/10/2019
5	Metodología para entrega de documentos	INTERVENTORIA	01/10/2019
6	Cantidades RCD para PIPMA	CONTRATISTA DE OBRA	04/10/2019
7			
8			

Elaborada por:

Fecha de la próxima reunión:

Lugar de la próxima reunión:

4370
4353
1351

ANEXO 4

Registro fotográfico

FDLSC - Cto - 317

2019

1352

1371

1354

Informe Técnico
Mensual No 1

FDLSC - Cto - 317
2019



1372
1355
1353

MIRS-FDLSC – 016 – 2019

Bogotá D.C., 10 de octubre del 2019

Señores:

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL

Avenida 1 de Mayo No. 1 - 40 Sur

Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 345 DE 2019 – REALIZAR LA INTERVENTORIA, TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, SOCIAL AMBIENTAL Y SISO A LOS CONTRATOS DE OBRA PUBLICA QUE TENDRA POR OBJETO: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C

ASUNTO: ENTREGA INFORME MENSUAL SOCIAL NO. 1 CONTRATISTA

Cordial saludo,

Por medio de la presente hacemos entrega del Informe social No. 1 del contratista de obra CONSORCIO VIAL BOGOTA, correspondiente al periodo comprendido entre el 30 de agosto y 29 de septiembre de 2019.

Quedamos atentos a cualquier observación.

Cordialmente,

NICK RANDY ALMEIDA GAMARRA

Director de Interventoría

R.L. MIRS LATINOAMERICA S.A.S

Anexos: Folios (22).+ LCD

Alcaldia Local de San Cristobal

R No. 2019-541-014154-2



2019-10-11 09:08 - Folios: 1 Anexos: 22

Destino: Area de Gestion de Desarr

Rem/D: MIRS LATINOAMERICA SAS



 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

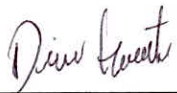
CONSORCIO VIAL BOGOTA
CONTARO 317 DE 2019

OBJETO:EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE CONSERVACION DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTOBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.

INFORME MENSUAL 01 GESTION SOCIAL

PERIODO DEL INFORME

Del 30 de agosto al 29 de septiembre 2019

REALIZÓ		APROBÓ	
			
Nombre:	Diana Carolina Gutiérrez	Nombre	Lina Marcela Rodríguez
Cargo:	Residente social	Cargo:	Residente social Interventoría

Octubre 2019

4373
01
1356
1354

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

1374
02
1357
1855

Contenido

1. INTRODUCCIÓN	3
2. GENERALIDADES DEL PROYECTO	4
2.1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA.....	4
2.2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.....	5
3. OBJETIVOS	6
3.1. OBJETIVO GENERAL	6
3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS	6
4. LOCALIZACIÓN DE LOS FRENTES DE OBRA.....	7
5.1. Programa de Información a la comunidad.....	9
5.2. Programa de Divulgación del proyecto	10
5.3. Programa de atención al ciudadano.....	12
5.4. Programa de sostenibilidad	13
5.5. Programa De Capacitación a trabajadores vinculados a la obra.....	14
5.7. Programa Contratación de mano de obra no calificada.....	14
5.9. Programa Gestión de aseguramiento de la calidad.....	16
Informe semanal	16
Informe mensual	16
6.0 CONCLUSIONES.....	18

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

1. INTRODUCCIÓN

El Informe mensual de gestión social tiene como finalidad describir las actividades que realizaron en el periodo comprendido entre el **Del 30 de agosto al 29 de septiembre 2019** dentro del marco de Contrato No.317 DE 2019 que tiene como objeto CON EL OBJETO DE “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE CONSERVACION DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA Y ESPACIO PUBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTOBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTA D.C.” establecidas en ANEXO SOCIAL .

En el presente informe se reportan las diferentes actividades de gestión social, de los programas que fueron establecidos en el plan de gestión social que se llevaron a cabo en este periodo

Es de aclarar que cada una de estas actividades están encaminadas a minimizar el impacto que pueda presentar las obras proyectadas en este contrato, que pueden alterar la cotidianidad de los residentes de la zona, es por esto que se brinda información oportuna a las personas beneficiarias de las obras, con el fin de que posean conocimiento de las actividades a desarrollar y tengan opciones de tomar medidas preventivas al respecto.

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

2. GENERALIDADES DEL PROYECTO

2.1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

Tabla 1 DESCRIPCIÓN DE LA INFORMACIÓN DEL CONTRATO

Nombre del Contratista:	CONSORCIO VIAL BOGOTA
Contrato No:	317 DE 2019
Objeto:	“Ejecutar a precios unitarios y a monto agotable, las actividades necesarias para la ejecución de las obras de conservación de la malla vial local intermedia, y espacio público de la localidad de San Cristóbal en la ciudad de Bogotá D.C.”
Plazo de Ejecución:	Ocho meses (8)
Fecha de Inicio:	31 de agosto 2019
Fecha de Terminación:	15 de abril 2020
Valor del Contrato:	\$ 5.642.000.000
Valor Gestión Ambiental:	\$ 77.606.602
Valor Gestión Social:	\$ 77.606.602
Valor Manejo de Tránsito	\$ 135.811.554

Fuente: Consorcio Vial Bogotá 2019

1376
04
1359
1357

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

2.2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Nombre del Contratista:	MIRS LATINOAMERICA
Contrato No:	345 - 2019
Objeto:	Realizar la Interventoría Técnica, Administrativa, Contable, Financiera, Jurídica, Ambiental y Social del proyecto cuyo objeto es. “Ejecutar a precios unitarios y a monto agotable, las actividades necesarias para la ejecución de las obras de conservación de la malla vial local intermedia, y espacio público de la localidad de San Cristóbal en la ciudad de Bogotá D.C.”
Plazo de Ejecución:	Ocho meses (8)
Fecha de Inicio:	31 de agosto 2019
Fecha de Terminación:	15 de abril 2020
Entidad contratante:	Fondo de Desarrollo Local de San Cristóbal

1359
+378
106
7361

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

3. OBJETIVOS

3.1. OBJETIVO GENERAL

Presentar el consolidado del desarrollo de las actividades que están contempladas en cada uno de los programas del plan de gestión social, durante el periodo comprendido del **30 de agosto al 29 de septiembre 2019**.

3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Presentar los soportes correspondientes a cada una de las actividades ejecutadas en respuesta a los planes de Gestión Social
- Evidenciar la Gestión y atención oportuna de todos los requerimientos de la ciudadanía.
- Brindar información clara, oportuna y confiable acerca del proyecto a la interventoría y entidad contratante acerca del desarrollo del proyecto.
- Garantizar a las comunidades la atención oportuna y adecuada de sus solicitudes, inquietudes, quejas y/o reclamos, relacionados con el proyecto.

1762
 1379
 1360

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

4. LOCALIZACIÓN DE LOS FRENTES DE OBRA

No.	CIV	VIA	DESDE	HASTA	UPZ
1	4002928	Diagonal 32C Sur	Carrera 6C	Transversal 6C Este	32
2	4003134	Calle 36H Sur	Carrera 6B Este	Carrera 7 Este	32
3	4003383	Carrera 7 Este	Calle 35 Sur	Calle 36K Sur	32
4	4003219	Carrera 6 Este	Calle 35 Sur	Calle 36H Sur	32
5	4000755	Carrera 7B	Calle 27 Sur	Calle 27A Sur	50
6	4000577	Carrera 7B	Calle 23 Sur	Calle 22A Sur	50
7	4000704	Carrera 8A	Calle 27 Sur	Calle 27A Sur	50
8	4000697	Carrera 8A	Calle 27 Sur	Calle 27 Sur	34
9	4000705	Diagonal 27 Sur	Transversal 8A	Carrera 9	34
10	4000827	Carrera 10B Este	Calle 19 Sur	Calle 19A Sur	34
11	4000901	Carrera 10B Este	Calle 19A Sur	Calle 20 Sur	34
12	4000990	Carrera 10B Este	Calle 20 Sur	Calle 21 Sur	32
13	4001052	Calle 21 Sur	Carrera 10B Este	Carrera 10C Este	32
14	4001122	Calle 21 Sur	Carrera 10C Este	Carrera 10C Este	32
15	4007399	Calle 21 Sur	Carrera 10C Este	Carrera 10D Este	32
16	4007683	Calle 21 Sur	Carrera 10 Este	Carrera 9G Este	32
17	4000951	Calle 21 Sur	Calle 21 Sur	Carrera 9F Este	32

1380
08
7363
1361

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

No.	CIV	VIA	DESDE	HASTA	UPZ
18	4000860	Calle 21 Sur	Carrera 9F Este	Carrera 9D Bis Este	32
19	4000803	Calle 21 Sur	Carrera 9D Bis Este	Carrera 9D Este	32
20	4001075	Calle 22Bis Sur	Carrera 10A Este	Carrera 10 Este	32
21	4007686	Calle 22Bis Sur	Carrera 9G Este	Carrera 10 Este	32
22	4004801	Carrera 9 Este	DG 43 A Bis Sur	Calle 43 Sur	32
23	50005581	Calle 43 Sur	Carrera 9 Este	Carrera 8 Bis A Este	32
24	50005582	Calle 43 Sur	Carrera 8 Bis A Este	Carrera 8 Este	32
25	4005511	Calle 48C Sur	Carrera 11 Este	Transversal 11B Este	32
26	4005878	Calle 47B Sur	Carrera 13D Este	Carrera 13D Bis Este	32
27	4005891	Calle 47B Sur	Carrera 13D Bis Este	Carrera 13F Este	32
28	4001360	Calle 21 Sur	Carrera 12 Este	Carrera 11 B Este	32
29	4002208	Calle 29 Sur	Carrera 9D	Carrera 9C	32
30	4001392	Calle 21 Sur	Carrera 12 Este	Carrera 12 Este	32
31	4007400	Calle 21 Sur	Carrera 12 Este	Carrera 12A Este	32
32	4001432	Calle 21 Sur	Carrera 12A Este	Carrera 12B Este	32
33	4001475	Calle 21 Sur	Carrera 12B Este	Carrera 12C Este	50
34	4001485	Calle 21 Sur	Carrera 12C Este	Carrera 12D Este	50
35	4001500	Calle 21 Sur	Carrera 12D Este	Carrera 12F Este	50
36	50005474	Carrera 12 Este	Calle 20 Sur	Calle 20A Sur	51

 NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

No.	CIV	VIA	DESDE	HASTA	UPZ
37	50005473	Carrera 12 Este	Calle 20A Sur	Calle 20B Sur	51
38	4001317	Carrera 12 Este	Calle 20B Sur	Calle 20C Sur	32
39	4001359	Carrera 12 Este	Calle 20C Sur	Calle 21 Sur	33
40	4001972	Calle 38A Sur	Carrera 7	Carrera 7A	32

Fuente: Anexo técnico contrato 317-2019

5. ACTIVIDADES EJECUTADAS DEL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

5.1. Programa de Información a la comunidad

Este programa tiene como objetivos fundamentales, informar a la comunidad sobre los canales de comunicación que se establecerán durante la ejecución de las obras, involucrar a la comunidad por medio de mecanismos de información y participación y mitigar los impactos de orden social ocasionados por el desarrollo del proyecto, proponiendo alternativas de solución eficientes y concretas.

En el presente mes no se realizan tareas correspondientes a este programa dado que las actividades de obra no han iniciado.

De acuerdo a que el contrato se encuentra en la etapa de verificación de diseños, no se han programado reuniones de inicio en ningún frente de obra.

Reunión de inicio de obra

Se realizarán reuniones generales informativas de inicio, convocando a la comunidad ubicada en el área de influencia directa del proyecto.

Una vez se hayan definido los tramos a ejecutar, por lo menos (5) días antes de iniciar actividades constructivas en cada uno de ellos, con el fin de exponer las

1382
40
1365
1363

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

características del proyecto a nivel técnico, social, ambiental, SST y de tráfico, durante la obra, impactos y medidas de manejo previstas

5.2. Programa de Divulgación del proyecto

Este programa tiene como objetivo divulgar la información del proyecto a la comunidad durante la ejecución del contrato, a través de la implementación de estrategias divulgativas acerca de las diferentes actividades y circunstancias que se presenten y que afecten a la comunidad de una u otra forma.

Para el presente mes de informe se realizó la adecuación de las piezas divulgativas basadas en los formatos tipo IDU. Mediante correo electrónico se envía a la interventoría el modelo de volante para levantamiento de actas de vecindad

Volantes

Son piezas de divulgación que describen aspectos generales del inicio del proyecto que se distribuyen a la comunidad en el área de influencia de obra predio a predio, se instalan en puntos satélites de información, se entregan a actores institucionales y sociales identificados y asistentes a las reuniones informativas de inicio.

El 25 de septiembre mediante correo electrónico la interventoría da aprobación al volante N° 1, para informar el inicio de levantamiento de actas de vecindad.

N° de volante	BARRIO	TRAMO - CIV	PIEZA	FECHA	N° VOLANTES ENTREGADOS
1	San Blas	4000803 4000951 4007683 4000990	Levantamiento acta de vecindad	01-10 -19	20
TOTAL					20

Anexo: Volante 1, y formato entrega de volantes

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

Puntos satélites de información

Los Puntos Satélites son equipamientos urbanos o puntos de encuentro ciudadano ubicados en las diferentes entidades o sitios estratégicos y de gran afluencia y representatividad para la comunidad, en los cuales se multiplica por medio de volantes la información del proyecto a la ciudadanía de la localidad en la que se ejecuta el proyecto.

Para la presente fecha del informe no se ha realizado la instalación de ningún PSI.

Afiches de información

Son piezas de divulgación mediante las cuales se describen generalidades de la obra, se brinda información acerca del PUNTO CREA VIRTUAL y la forma en que la ciudadanía puede hacer contacto con el contratista, deberán ser instalados en el punto de atención, puntos satélites de información y realizara el reemplazo cada vez que se encuentren deteriorados.

Vallas informativas

Mediante correo electrónico se remitió a la interventoría el diseño de las vallas informativas con las especificaciones para revisión ya aprobación.

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	Alcaldía de Bogotá
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

PUNTO
CREA

MANTENIMIENTO DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PUBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTOBAL

ATENCIÓN AL CIUDADANO

Infórmese aquí sobre el contrato 317 de 2019

Contratista: CONSORCIO VIAL BOGOTÁ
Interventoría: MIRS LATINOAMERICA
Dirección: Calle 8 No. 24-16 Sur Segundo Piso
Horario de Atención: 8:00 a.m. – 4:00 p.m.
Línea atención al usuario: 3195683765
Correo electrónico: social.sancristobal19@gmail.com

Alcaldía de Bogotá

5.3. Programa de atención al ciudadano

Este programa permite atender de manera oportuna las inquietudes, quejas, reclamos y/o sugerencias que presente la comunidad utilizando los diferentes canales dispuestos para ello: de forma personal, escrita, telefónica o a través de correo electrónico, brindando una pronta solución acorde a cada requerimiento, a través del suministro de información y de las acciones necesarias que respondan a las solicitudes de la comunidad, siempre y cuando estas se encuentren dentro del alcance del proyecto.

Durante el mes del presente informe se realizó la instalación de la oficina de atención o punto CREA para el proyecto, tendrá las siguientes especificaciones:

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

LOCALIDAD	San Cristóbal sur
DIRECCION	Carrera 8 No. 24-16 Sur
TELEFONO	6025935
E-MAIL	Social.sancristobal19@gmail.com
HORARIO ATENCIÓN	Martes a viernes de 8:00 am a 1:00 pm
RESIDENTE SOCIAL	T.S. Diana Carolina Gutierrez

Los horarios de atención del Punto CREA están sujetos a sufrir modificaciones de acuerdo a situaciones particulares extraordinarias, que se puedan presentar en desarrollo de las obras, sin embargo de presentarse algún cambio significativo que afecte el horario habitual de atención, esta situación será informada oportunamente a la comunidad de igual forma que a la interventoría.

Dado que las actividades de obra no han iniciado en ningún frente, no se han desarrollado actividades correspondientes a la atención del ciudadano.

5.4. Programa de sostenibilidad

El programa de sostenibilidad hace parte de la propuesta para mitigar los impactos socioeconómico, ambientales y culturales a través de la información ciudadana.

Dado que las actividades de obra no han iniciado en ningún frente, no se han desarrollado actividades correspondientes a este programa.

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

5.5. Programa De Capacitación a trabajadores vinculados a la obra

Se elaborara un programa de capacitaciones sobre temas que contribuyan al mejoramiento y a la convivencia y desarrollo personal, laboral y social de los trabajadores vinculados al proyecto. En cada una de estas capacitaciones se debe enfatizar sobre la Atención al Ciudadano y temas relacionados con el avance de obra, y la gestión social.

Se pactaran mensualmente una capacitación al personal del contrato, a la presente fecha de informe no se cuenta con trabajadores de obra.

5.6. Programa Control y seguimiento a dotaciones.

Desde gestión social se hará seguimiento de la identificación visual y de seguridad de los trabajadores, mediante recorridos por los frentes de trabajo se verificara el cumplimiento de este programa, se soportara la gestión a través de registro fotográfico.

5.7. Programa Contratación de mano de obra no calificada

Este programa busca generar oportunidades laborales para un porcentaje de la población que conlleve al mejoramiento de las condiciones socio—económicas y por ende el mejoramiento de sus condiciones de vida.

Debido a lo requerido por la Alcaldía local el presente contrato buscará cumplir con el (30) % de personas que residan en las localidad.

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

1387
15
1370
1368

5.8. Programa de acompañamiento social a actividades técnicas de obra

Las Actividades que se realizarán en este programa son responsabilidad del Área Técnica del proyecto pero por requerir un acercamiento con la comunidad, el Área de Gestión Social realizará un acompañamiento para la realización de las siguientes actividades:

Levantamiento de actas de vecindad

Esta actividad tiene como finalidad la verificación del estado físico actual del predio antes de iniciar la intervención, registrando lo encontrado en el formato destinado para tal fin, describiendo la presencia de grietas, fisuras, humedad, deterioro de las fachadas y del área de los inmuebles tanto interno como externo, y demás datos propios de cada predio, incluyendo la verificación del estado de los andenes y del mobiliario limitante con el área de las obras.

Para la fecha de informe el área social con apoyo técnico se encuentra en el levantamiento del Inventario de predios, una vez elaborado el contratista presentara a la Interventoría para su revisión, el cronograma actualizado para el levantamiento de actas de vecindad.

Actas de compromiso

El levantamiento del acta de compromiso es responsabilidad de profesional técnico del contratista, el cual estará acompañado por el área social del contratista e interventoría y técnica de interventoría.

Algunas de las situaciones que ameritan el levantamiento de actas de compromiso son:

- Suspensión de servicios públicos.
- Cambios en los accesos peatonales y vehiculares a predios
- Bajantes de aguas lluvias

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

Dado que las actividades de obra no han iniciado en ningún frente, no se han desarrollado actividades correspondientes a este programa.

5.9. Programa Gestión de aseguramiento de la calidad

Informe semanal

Semanalmente el Contratista posterior al inicio de las obras, remitirá vía correo electrónico a la interventoría el informe ejecutivo de actividades de Gestión Social, así como la programación de actividades del siguiente periodo.

Informe mensual

El contratista entregara un informe mensual de actividades a la interventoría para su revisión y aprobación, con los respectivos soportes 5 días hábiles después dela fecha de corte de obra acordada, cumpliendo con criterios de calidad y oportunidad.

Plan de gestión social

Durante el presente mes de informe, el área de gestión social desarrolló la propuesta del plan de gestión social para el contrato 317- 2019 de la firma Consorcio Vial Bogotá. Inicialmente se remitió por correo electrónico a la interventoría el día 30 de septiembre del 2019.

Se reciben observaciones del mismo por parte de interventoría social, las cuales están en proceso de subsanación, para respectiva aprobación.

1388
+6
1371
1369

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

Comités de seguimiento de obra

Durante el mes de septiembre, se realizaron cuatro comités de seguimiento con la participación del Fondo de Desarrollo Local de San Cristóbal (FDLSC), interventoría MIRS LATINOAMÉRICA y contratista de obra.

Las actas de comité, en original se encuentran bajo cuidado de la interventoría, quienes han enviado en digital al correo del consorcio.

COMITES DE SEGIMIENTO			
Nº	Descripción	Fecha	Lugar
1	Comité Seguimiento de Obra	9-sep-19	Punto CREA
2	Comité Seguimiento de Obra	13-sep-19	Punto CREA
3	Comité Seguimiento de Obra	20-sep-19	Punto CREA
4	Comité Seguimiento de Obra	27-sep-19	Punto CREA

 Consorcio vial Bogotá NIT: 901294974-8	INFORME GESTION SOCIAL MENSUAL 01	
Contrato No. 317 DE 2019	Periodo 30 de agosto a 29 de septiembre de 2019	Versión 0.0

6. CONCLUSIONES

- El contratista se encuentra en la etapa preliminar de diagnósticos, por lo cual no se han iniciado las obras en ningún frente de trabajo, de acuerdo a lo anterior el componente de gestión social no ha desarrollado actividades de los diferentes programas propuesto.
- El área de gestión social se encuentra en la subsanación de las observaciones del Plan de gestión social.
- Se realizó la instalación de las oficinas donde funcionara el punto crea de atención al ciudadano.
- El área social se encuentra en la adecuación de documentos y formatos, preliminares para iniciar, las actividades de gestión social.

1372 +9
+394
+374

ANEXO 1:
VOLANTE Y FORMATO DE ENTREGA

Iniciamos las obras de conservación de la malla vial local intermedia y espacio público de la localidad de San Cristóbal.

Volante: 1 Fecha: 30 de Septiembre de 2019 Localidades: San Cristóbal Contrato: 317 de 2019

Ref: Levantamiento de Acta de Vecindad – Primera visita

Al iniciar las actividades constructivas, el Fondo de Desarrollo Local de San Cristóbal a través del contratista encargado de esta obra Consorcio Vial Bogotá, realizarán el **Levantamiento de Acta de Vecindad** en los predios ubicados sobre el área de influencia del proyecto.

Esta actividad consiste en una evaluación externa e interna del estado de los inmuebles, registrando de manera escrita, y fotográfica; las condiciones actuales de los predios antes del inicio de las obras y una vez finalizadas las mismas.

El Acta de Vecindad le servirá al propietario como soporte técnico en caso que exista alguna afectación en los predios durante la ejecución de la obra, determinando la responsabilidad del contratista. Para adelantar la actividad se requiere la presencia de los propietarios, arrendatarios y/o encargados de los predios, así como su acompañamiento y autorización de ingreso al inmueble al momento de levantar el acta.

Esta actividad no tiene ningún costo, ni requiere la entrega de documentos del predio. En caso de no encontrar a una persona que los atienda y/o suministre la información necesaria; se realizará una **segunda y última visita**. Una vez cumplida la programación, y de no poder tener acceso, se levantará únicamente un acta de vecindad de fachada del predio; con lo cual no habrá lugar a futuras reclamaciones por parte de los propietarios.

Si desea más información sobre este tema, o coordinar una nueva visita, puede comunicarse con nuestro Punto CREA.



02 de Octubre de 2019



8:00 a.m. a 4:00 p.m.

Personal que realizará la actividad

Ingeniero Daniel Corredor Peláez – C.C. 86.058.519

Residente Social Contratista: Diana Gaitán Rivera – C.C. No. 39.749.783

Auxiliar social: Dairo Martínez – C.C. 1.065.570.869

Auxiliar Social: Hernán Moreno – C.C. 1.023.942.525

Mayor información sobre el proyecto:

Dirección: Carrera 8 No. 24 – 16 Sur Piso 2
Barrio 20 de Julio
Residente Social: Diana Gaitán R.
Horario: 8:00 a.m. a 4:00 p.m.
Teléfono: 3195683765
Correo: social.sancristobal19@gmail.com

Alcaldía de Bogotá

FORMATO

CONTROL ENTREGA DE PIEZAS DE DIVULGACIÓN

Alcaldía de Bogotá

CODIGO	PROCESO	VERSION
FO-SC-19	GESTIÓN SOCIAL Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA	2.0

TIPO DE PIEZA:

CONTRATO N°: 317 de 2019

San Blas

RESPONSABLE: Diana Gantón Rivera

FECHA

01 10 19

LOCALIDAD: San Cristóbal

BARRIO: Las Mercedes

LOCALIDAD: San Cristóbal

TRAMO:

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	DIRECCIÓN	TELÉFONO	BARRIO	FIRMA	OBSERVACIÓN
1	Carlos Rojas	cl 21 sur 9d-15E	34397113	San Blas	[Firma]	
2	Marcela Peña	cl 21 sur 9d-51E	—	San Blas	[Firma]	
3	Elsa Figueroa	cl 21 sur 9d-6-53	—	San Blas	[Firma]	
4	Guillermo Zea	km 9 FG-6 9F-03E	—	San Blas	[Firma]	Como 3 pbs optus.
5	Benedicto Africano	cl 21 sur 9d-9F-29E	—	San Blas	[Firma]	
6	David	cl 21 sur 9d-9F-29E	—	San Blas	[Firma]	
7	Sergio Castillo	cl 21 sur 9d-9F-33E	—	San Blas	[Firma]	
8	Ana Cecilia Arco	cl 21 sur 9d-9F-05E	—	San Blas	[Firma]	
9	Margarita Africano R.	cl 21 sur 9d-9F-29E	—	San Blas	[Firma]	
10	Hermelinda Zea de R.	cl 21 sur 9d-9F-25E	—	San Blas	[Firma]	
11	Gloria Prado - Jorge Costa	Cm 10b no. 29-945	—	San Mercedes	[Firma]	
12	Martha Morales	Cm 10b no. 20-805	—	Mercedes	[Firma]	
13	Luz Marina Piza	Cm 10b no. 20-765	—	Mercedes	[Firma]	
14	José Hernando Quevedo	Cm 10b no. 20-685	—	Mercedes	[Firma]	
15	Luis Salcedo	Cm 10b no. 20-565	—	Las Mercedes	[Firma]	*Gareje en uso
16	Alba Salamanca	Cm 10b no. 20-325	—	Las Mercedes	[Firma]	
17	Henry Gonzalez	Cm 10b no. 20-245	—	Las Mercedes	[Firma]	ppto. Empleado servicio
18	Marcel Zúñiga	Cm 10b no. 20-185UR	—	Mercedes	[Firma]	
19	Marcel Zúñiga	Cm 10b no. 20-125UR	—	Mercedes	[Firma]	
20	Chrystal Gisela Rueda Angel	Cm 10b no. 19-405UR	—	Mercedes	[Firma]	

TOTAL DE PIEZAS ENTREGADAS:

ELABORÓ - CONTRATISTA		REVISÓ - INTERVENTORÍA	
NOMBRE			
FIRMA			

1376

~~4378~~

~~4395~~

Informe Social N° 7
Consorcio Vial Bogotá



1396
1379
1377

MIRS-FDLSC – 017 – 2019

Bogotá D.C., 10 de octubre del 2019

Señores:

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE SAN CRISTOBAL

Avenida 1 de Mayo No. 1 - 40 Sur

Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 345 DE 2019 – REALIZAR LA INTERVENTORIA, TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, SOCIAL AMBIENTAL Y SISO A LOS CONTRATOS DE OBRA PUBLICA QUE TENDRA POR OBJETO: "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C

ASUNTO: ENTREGA INFORME MENSUAL AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO NO. 1 CONTRATISTA

Cordial saludo,

Por medio de la presente hacemos entrega del Informe Ambiental y Seguridad y Salud en el Trabajo No. 1 del contratista de obra CONSORCIO VIAL BOGOTA, correspondiente al periodo comprendido entre el 30 de agosto y 29 de septiembre de 2019.

Quedamos atentos a cualquier observación.

Cordialmente,

NICK RANDY ALMEIDA GAMARRA

Director de Interventoría

R.L. MIRS LATINOAMERICA S.A.S

Anexos: Folios (31). + 1 CD

Alcaldía Local de San Cristobal

R No. 2019-541-014152-2



2019-10-11 09:06 - Folios: 1 Anexos: 31

Destino: Area de Gestion de Desarr

Rem/D: MIRS LATINOAMERICA SAS



1378
1397
1380

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019 "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"	Versión: 00 
---	---	---

CONSORCIO VIAL BOGOTÁ

"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"



INFORME MENSUAL DE GESTIÓN AMBIENTAL Y SST N° 1 30 de Agosto de 2019 al 29 de Septiembre de 2019

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ:	Jenny Alejandra Marín Pérez	Profesional Ambiental	
	Efrén Darío Ávila López	Profesional SG-SST	
REVISÓ Y APROBÓ	Daniel Fernando Corredor Peláez	Director de Obra	

1381 02
1379 1398

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019 <i>“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”</i>	Versión: 00 
---	--	---

Contenido

1. INTRODUCCIÓN	4
2. OBJETIVOS.....	5
2.1. OBJETIVO GENERAL.....	5
2.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	5
3. GENERALIDADES	6
3.1. INFORMACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	6
3.1.1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	6
3.1.2. LOCALIZACIÓN DE LOS FRENTES DE OBRA DEL PROYECTO.....	7
3.1.3. Plan de Gestión Integral de Residuos de Construcción y Demolición (RCD).....	15
3.1.4. PIPMA.....	16
4. COMPONENTES	16
4.1. COMPONENTE A - SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.....	16
4.2. COMPONENTE C – MANEJO DE VEGETACIÓN Y EL PAISAJE	17
4.3. COMPONENTE D – MANEJO DE LAS ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS.....	18
4.3.1. Manejo de campamentos y centros de acopio	18
4.3.2. Manejo de materiales de construcción	19
4.3.3. Manejo Integral de Residuos Sólidos.....	19
4.3.4. Control de Emisiones Atmosféricas	20
4.3.5. Manejo integral de cuerpos de agua y sumideros	20
4.3.6. Manejo de Maquinaria, equipos y vehículos.....	20
4.4. COMPONENTE E – SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	20
4.4.1. Aspectos básicos legales.....	20

1782 03
1399
1380

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019 <i>"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"</i>	Versión: 00 
---	--	---

4.4.2. Subprograma de medicina preventiva y del trabajo	22
4.4.3. Subprograma de higiene industrial	22
4.4.4. Subprograma de seguridad industrial.....	23
4.5. COMPONENTE F – PLAN DE SEÑALIZACIÓN	24

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Información contractual.....	6
Tabla 2. Segmentos contractuales del proyecto	8
Tabla 3. Personal Ambiental y SISOMA	17
Tabla 4. Relación de Personal.....	21

LISTA DE ANEXOS

Anexo 1. CERTIFICADO NO GENERACION RCD AGO-SEPT
Anexo 2. REGISTRO FOTOGRAFICO
Anexo 3. RELACIÓN DEL PERSONAL MENSUAL SEPT

1383 04
1400
1381

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019		Versión: 00
	<i>“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”</i>		

1. INTRODUCCIÓN

El Consorcio Vial Bogotá, describe en el presente documento el cumplimiento a las condiciones contractuales del contrato de obra pública 317 de 2019 cuyo objeto es *“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”* donde en el periodo comprendido entre 30 de Agosto a 29 de Septiembre del presente año se presentan las estrategias, medidas de manejo ambiental que buscan identificar, controlar, mitigar y prevenir las diferentes impactos ambientales que se puedan generar durante las actividades constructivas llevadas a cabo durante el periodo en cada frente de obra en ejecución.

Durante el presente periodo, el proyecto se encuentra en etapa de Diagnóstico, Estudio y Diseño por lo tanto no se han dado inicio las actividades constructivas del contrato, se han realizado actividades preliminares de los diferentes programas a ejecutar exigidos en el anexo técnico del contrato. En el siguiente documento se encontrarán relacionados las actividades y avances elaborados en el periodo de tiempo mencionado anteriormente.

1384 05
1401
1382

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019		Versión: 00
	“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”		

2. OBJETIVOS

2.1. OBJETIVO GENERAL

Realizar el Programa de Implementación del Plan de Manejo Ambiental – PIPMA y SST para su futura aprobación y ejecución, con el fin de controlar, mitigar y prevenir cualquier impacto posible a generarse por la intervención del Proyecto bajo el contrato 317 de 2019.

2.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Describir los avances de los distintos componentes ambientales y SST del PIPMA referente a la obra durante el periodo de tiempo estipulado.
- Exponer las medidas planteadas para la ejecución y manejo de las actividades propuestas en etapa constructiva y de evaluación en el lapso de tiempo estipulado
- Revisar el progreso alcanzado en la construcción del PIPMA en el periodo de tiempo comprendido del 30 de Agosto hasta el 29 de septiembre del presente año.

4385 06
1383 1402

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019	Versión: 00
	“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”	

3. GENERALIDADES

3.1. INFORMACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

3.1.1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto contempla la intervención de segmentos de la malla vial local intermedia y espacio público de la localidad de San Cristóbal. A continuación se presenta una descripción General del Contrato de Obra:

Tabla 1. Información contractual

N° CONTRATO	317 DE 2019
NOMBRE DE LA OBRA	“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”
MODALIDAD DE LA OBRA	Infraestructura Civil (Obras Viales)
LOCALIDAD	San Cristóbal
PLAZO DE EJECUCIÓN	(8) Meses
FECHA DE INCIO DEL CONTRATO	30 de Agosto 2019
FECHA FINALIZACIÓN DEL CONTRATO	29 de Abril de 2020
PRESUPUESTO	\$ 5.261.976.377

Fuente: Propia

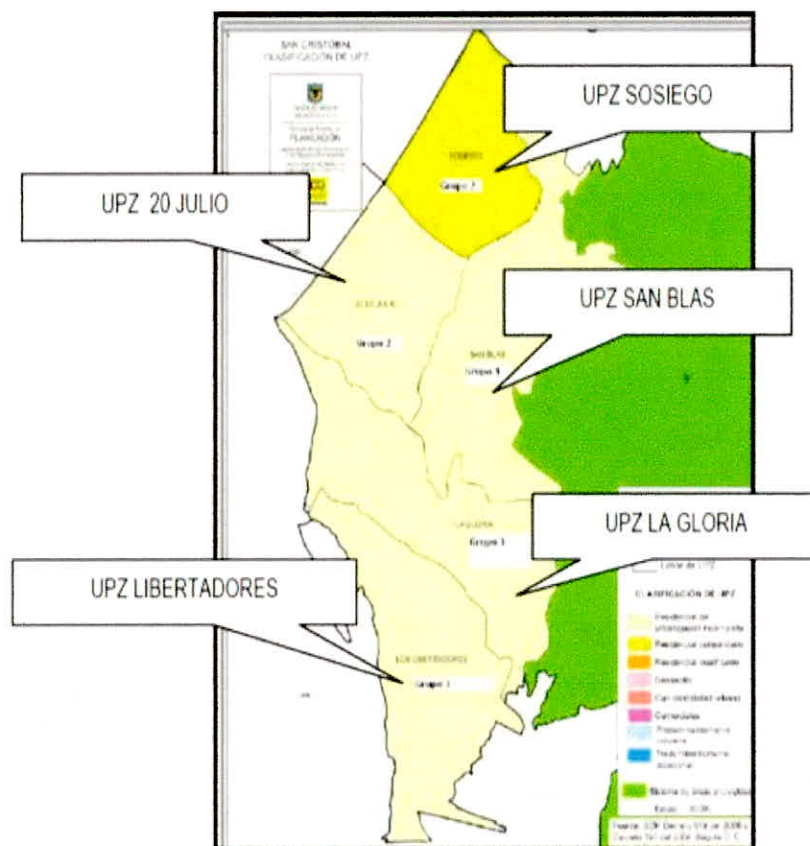
1386 07
 1403
 1389

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019	Versión: 00
	“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”	

3.1.2. LOCALIZACIÓN DE LOS FRENTES DE OBRA DEL PROYECTO

El proyecto se llevará a cabo en la localidad de San Cristóbal en la ciudad de Bogotá, la siguiente figura ilustra la localidad mencionada y las UPZ correspondientes al proyecto.

Ilustración 1. Ubicación General de Localidad de San Cristóbal



Fuente: Anexo técnico contrato 317 de 2019

1387 08
1404
1385.

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019	Versión: 00
	"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"	

Tabla 2. Segmentos contractuales del proyecto

N °	CYV	VÍA	DESDE	HASTA	UVZ	TIPO DE INTERVENCIÓN
1	4002928	DG 32C SUR	CRA 6C	TV 6C ESTE	32	MANTENIMIENTO O PERIÓDICO FLEXIBLE
2	4003134	CLL 36H SUR	CRA 6B ESTE	INTERSEC CIÓN	32	MANTENIMIENTO PERIÓDICO CONCRETO
3	4003383	CRA 7 ESTE	CLL 35 SUR	CLL 36K SUR	32	MANTENIMIENTO PERIÓDICO CONCRETO
4	4003219	CRA 6 ESTE	CLL 35 SUR	CLL 36H SUR	32	REHABILITACIÓN CONCRETO
5	4003237	CLL 37 BIS SUR	AV DEL CERRO	INTERSEC CIÓN	50	REHABILITACIÓN CONCRETO

1388-09
1405
1386

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019	Versión: 00
	"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"	

6	4007892	CLL 37 BIS SUR	INTERSEC CIÓN	CRA 3B ESTE	50	REHABILITACIÓ N CONCRETO
7	4003201	CLL 37 BIS SUR	CRA 3B ESTE	CRA 3A ESTE	50	REHABILITACIÓ N CONCRETO
8	4000755	CRA 7B	CLL 27 SUR	CLL 27A SUR	34	REHABILITACIO N ASFALTO
9	4000577	CRA 7B	CLL 23 SUR	CLL 22A SUR	34	MANTENIMIENT O PERIÓDICO FLEXIBLE
1 0	4000704	CRA 8A	CLL 27A SUR	INTERSEC CIÓN	34	MANTENIMIENT O PERIÓDICO FLEXIBLE
1 1	40006 97	CRA 8A	INTERSEC CIÓN	CLL 27 SUR	34	MANTENIMIENT O PERIÓDICO FLEXIBLE

4389 40
1406
1387

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019		Versión: 00
	"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"		

1 2	40076 44	CLL 19 SUR	AV. 1 DE MAYO	CLL 16 SUR	32	MANTENIMIENT O PERIÓDICO FLEXIBLE
1 3	40007 48	CLL 19 SUR	CRA 10 ESTE	CRA 10BIS E	32	REHABILITACIÓ N CONCRETO
1 4	40007 63	CLL 19 SUR	CRA 10BIS E	CRA 10A ESTE	32	REHABILITACIO N CONCRETO
1 5	40007 74	CLL 19 SUR	CRA 10A ESTE	CRA 10A BIS E	32	REHABILITACIO N CONCRETO
1 6	40007 79	CLL 19 SUR	CRA 10A BIS E	CRA 10B ESTE	32	REHABILITACIO N CONCRETO
1 7	40008 27	CR A 10B	CLL 19 SUR	CLL 19A SUR	32	REHABILITACION ASFALTO

1290 11
1407
1388

 		CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019	Versión: 00
		"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"	 Consortio vial Bogotá

		EST E				
1 8	40009 01	CR A 10B EST E	CLL 19A SUR	CLL 20 SUR	32	REHABILITACION ASFALTO
1 9	40009 90	CR A 10B EST E	CLL 20 SUR	CLL 21 SUR	32	REHABILITACION ASFALTO
2 0	40010 52	CLL 21 SUR	CRA 10B ESTE	CRA 10C ESTE	32	REHABILITACION CONCRETO
2 1	40011 22	CLL 21 SUR	CRA 10C ESTE	CRA 10C ESTE	32	REHABILITACION CONCRETO
2 2	40073 99	CLL 21 SUR	CRA10C ESTE	CRA 10D ESTE	32	REHABILITACION CONCRETO

1397 12
1403
1389

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019		Versión: 00
	"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"		

2 3	40076 83	CLL 21 SUR	CRA 10 ESTE	CRA 9G ESTE	32	REHABILITACI ON CONCRETO
2 4	40009 51	CLL 21 SUR	CLL 21 SUR	CRA 9F ESTE	32	REHABILITACIO N CONCRETO
2 5	4000860	CLL 21 SUR	CRA 9F ESTE	CRA 9D BIS ESTE	32	REHABILITACIO N CONCRETO
2 6	4000803	CLL 21 SUR	CRA 9D BIS ESTE	CRA 9D ESTE	32	REHABILITACIO N CONCRETO
2 7	4001075	CLL 22BI S SUR	CRA 10A ESTE	CRA 10 ESTE	32	REHABILITACIO N CONCRETO
2 8	4007686	CLL 22BI S SUR	CRA 9G ESTE	CRA 10 ESTE	32	REHABILITACIO N CONCRETO

1390 43
1409
1390.

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019		Versión: 00
	"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C."		

29	4000920	CR A 11A EST E	DG 17B SUR	CLL 17F SUR	32	REHABILITACION CONCRETO
30	4001042	CLL 18A SUR	CRA 12 ESTE	CRA 11A ESTE	32	MANTENIMIENTO PERIODICO FLEXIBLE
31	4001006	CR A 11A EST E	CLL 18 SUR	CLL 18A SUR	32	REHABILITACION CONCRETO
32	4001027	CR A 11A EST E	CLL 18A SUR	CLL 19 SUR	32	REHABILITACION CONCRETO
3		CRA 9				

1393 44 7410 1391

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019		Versión: 00
	"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"		

3	4004801	ESTE	DG 43 A BIS SUR	CLL 43 SUR	50	REHABILITACION ASFALTO
3 4	5000558 1	CLL 43 SUR	CRA 9 ESTE	CRA 8 BIS A ESTE	50	REHABILITACION ASFALTO
3 5	5000558 2	CLL 43 SUR	CRA 8 BIS A ESTE	CRA 8 ESTE	50	REHABILITACION ASFALTO
3 6	4005582	TV 11B ESTE	CLL 49 SUR	CLL 48 C SUR	51	REHABILITACION CONCRETO
3 7	4005878	CLL 47B SUR	CRA 13D ESTE	CRA 13D BIS ESTE	51	REHABILITACION CONCRETO
3 8	4001360	CLL 21 SUR	KR 12 ESTE	R 11 B ESTE	32	REHABILITACION CONCRETO
3 9	40002 96	CRA 7A	CLL 13A SUR	CLL 13 SUR	33	MANTENIMIENTO PERIODICO FLEXIBLE

1394 15
1411
1392

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019	Versión: 00
	“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”	 Consortio vial Bogotá

4		CLL				
0	40022	29				REHABILITACION CONCRETO
	08	SUR	CRA 9D	CRA 9C	32	

Fuente: Anexo técnico Contrato 317 de 2019

3.1.3. Plan de Gestión Integral de Residuos de Construcción y Demolición (RCD)

En el periodo de tiempo comprendido la interventoría solicitó la realización del Plan de Gestión Integral de Residuos de Construcción y Demolición conforme a la guía para la elaboración del plan de gestión de residuos de construcción y demolición PGI-RCD de la Secretaria Distrital de Ambiente (SDA).

El plan RCD se desarrolla con el fin de asegurar la adecuada gestión de los residuos no aprovechables y aprovechables del proyecto en cuanto a construcción y demolición en el proceso constructivo, generalmente representados por residuos tales como recebo y escombros.

Se participó en una capacitación RCD junto con la interventoría, en la cual se comunicó inicialmente que para la expedición del PIN del proyecto se debe realizar la radicación del PGI-RCD ante la SDA con previa aprobación de la interventoría.

Adicionalmente se dio la explicación del proceso para el cargue mensual de los reportes de RCD donde según la Resolución 932 de 1015 de la SDA debe contener los siguientes documentos cada mes:

- Anexo 2. Formato de seguimiento y aprovechamiento de los RCD en obra
- Anexo 3. Informe de Aprovechamiento IN SITU (si aplica)
- Certificaciones de disposición final
- Certificaciones de compra de materiales de aprovechamiento (si aplica)
- Indicadores de RCD

1395 16
1412
1393

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019		Versión: 00
	“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”		

Así mismo para dar cumplimiento a la Resolución 1115 de 2012 de la SDA el Consorcio Vial Bogotá dentro del proyecto de **“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”**, debe cumplir con aprovechar y/o reutilizar el 25% del total de peso o volumen de material usado en la etapa constructiva.

3.1.4. PIPMA

Se busca definir los lineamientos para el cumplimiento de las normas y resoluciones expedidas por las autoridades ambientales y SST vigentes, con el fin de asegurar una buena ejecución en la gestión ambiental del proyecto, mitigando controlando y evitando posibles afectaciones en la zona a intervenir.

En el presente periodo se realizó y el día 27/09/2019 se hizo entrega y se socializó un documento preliminar, donde se realizó el compromiso de las correcciones existentes por parte de la interventoría y la complementación del mismo para entrega del 04/10/2019.

4. COMPONENTES

4.1. COMPONENTE A - SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

En el presente periodo no se realizaron actividades correspondientes a entrega de dotación y EPP, Inspecciones de seguridad, manejos de sustancias químicas, ni plan de manejo de tránsito dado que no se han comenzado las actividades constructivas debido a que el contrato se encuentra en etapa de Diagnóstico, Estudio y Diseño

1396 17
1417
1394.

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019	Versión: 00
	"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"	

Personal ambiental

Para el cumplimiento de los requerimientos ambientales en la ejecución del contrato el contratista conformó un grupo de gestión ambiental y SISO, este equipo está compuesto por:

Tabla 3. Personal Ambiental y SISOMA

CONTRATISTA	NOMBRE	DEDICACIÓN	CARGO
	Jenny Alejandra Marin Perez	50%	Profesional Ambiental
	Efren Dario Avila Lopez	50%	Residente SISO

Fuente: Propia

Brigadas de aseo

En el tiempo comprendido no se han realizado brigadas de aseo, no obstante se han estipulado diferentes actividades de planeación y coordinación para el inicio de las actividades constructivas cumpliendo con la normatividad vigente.

4.2. COMPONENTE C – MANEJO DE VEGETACIÓN Y EL PAISAJE

A lo largo del presente periodo se realizó un recorrido el día 02/09/2019 donde se evidencio que las obras de conservación de la malla vial local y el espacio público en la localidad de San Cristóbal no afectarán los recursos bióticos presentes en la zona, ya que no se encontró presencia de arbolados urbanos dentro de los CIVs a intervenir.

1397 18
1444
1395

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019	Versión: 00
	"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"	 Consortio vial Bogotá

Ilustración 2. Recorrido inicial



Fuente: Propia

4.3. COMPONENTE D – MANEJO DE LAS ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

4.3.1. Manejo de campamentos y centros de acopio

Oficina de atención: El día 25/09/2019 se realizó la entrega y adecuación de un punto CREA ubicado en la Carrera 8 # 24- 16 Sur, en el barrio 20 de Julio de la presente localidad.

Fotografía 1. Punto CREA



Fuente: Propia

1398 49
445
1396

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019		Versión: 00
	"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"		

Campamento y acopios temporales: Para el presente periodo no se ha realizado instalación de campamento o acopios temporales, debido a que no se ha iniciado la etapa constructiva del contrato.

4.3.2. Manejo de materiales de construcción

Este programa se realiza con el fin de controlar los posibles efectos ambientales producidos por el manejo de arenas, agregados, concretos, asfaltos y diferentes materiales para construcción usados durante el desarrollo de la obra. Se debe tener presente planes de mitigación y control para la generación de emisiones atmosféricas, generación de ruido, aporte de sólidos en sumideros.

Durante el presente periodo no se realizó ningún manejo de material de construcción debido a que el contrato se encuentra aún en etapa de Diagnóstico, Estudio y Diseño.

4.3.3. Manejo Integral de Residuos Sólidos

Se realiza la instalación de un punto ecológico para la oficina Punto CREA, para el manejo y uso adecuado de los residuos sólidos, estos son dispuestos en los puntos ya seleccionados por la empresa de aseo distrital de Bogotá.

Fotografía 2. Punto ecológico, punto CREA



Fuente: Propia

Página 19

1399 -20
1416
1397

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019 "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"	Versión: 00 
---	---	---

4.3.4. Control de Emisiones Atmosféricas

En el periodo de tiempo no se ha dado inicio a las actividades constructivas, por lo tanto no se han ejecutado actividades relacionadas con el ítem.

4.3.5. Manejo integral de cuerpos de agua y sumideros

Durante el recorrido inicial de obra se identificó la presencia de sumideros y se establecieron medidas para su protección.

4.3.6. Manejo de Maquinaria, equipos y vehículos

Por el momento no se cuenta con presencia de maquinaria ni equipos de construcción, ya que no se ha dado inicio a las diferentes actividades de preparación de terreno ni a las actividades constructivas.

4.4. COMPONENTE E – SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

4.4.1. Aspectos básicos legales

4.4.1.1. Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo

Durante el periodo de tiempo comprendido entre 30 de agosto y 29 de Septiembre la interventoría realizó la solicitud de la realización del documento referente al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo de acuerdo al Decreto 1072 del 2015, donde se establecen distintas estrategias para el control y prevención de riesgos laborales y así mismo la fomento y cuidado de la salud en los empleados, con compromiso de entrega para el día 4 de octubre de 2019

1400-21
1398-1417

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019 “EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”	Versión: 00 
---	---	---

4.4.1.2. Afiliaciones y Pagos al Sistema de Seguridad Social

En este periodo se relacionan los trabajadores vinculados contractualmente al proyecto con aprobación por interventoría el día 12 de septiembre de 2019, estos pueden ser modificados de acuerdo a las necesidades del proyecto. El día 13 de Septiembre se realiza el compromiso del envío de afiliaciones y documentos de ingreso del personal aprobado por la interventoría, en la siguiente tabla se relaciona el personal aprobado.

Tabla 4. Relación de Personal

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS
Director de obra	Daniel Fernando Corredor Peláez
Residente de obra	José Manuel Ballén Buitrago
Especialista en suelos, vías y pavimentos	Juan Ricardo Troncoso
Especialista en Geotecnia	Julián Ernesto Ramos Villanueva
Residente SG-SST	Efren Dario Avila Lopez
Profesional Social	Diana Cecilia Gaitán Rivera
Profesional PMT	Fernando Delgado Velazco
Profesional Ambiental	Jenny Alejandra Marín Pérez
Laboratorista	Oscar Leonardo Jiménez Granados
Topógrafo Inspector	Diego Andrés Guerrero Medina
Cadenero 1	Camilo Andrés Machuca Pulido
Cadenero 2	Juan Roa Jiménez
Conductor	Rigoberto Rúgeles Moreno

Fuente: Oficio de aprobación

4.4.1.3. Programa de inducción

En este periodo no se realizaron inducciones de ninguna índole a los trabajadores.

1407 22
 1410
 1399

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019		Versión: 00
	"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"		

4.4.2. Subprograma de medicina preventiva y del trabajo

4.4.2.1. Exámenes médicos ocupacionales

No se realizaron exámenes médicos ocupacionales de ingreso al personal

4.4.2.2. Morbilidad y ausentismo

En este periodo de tiempo no se presentaron ausencias y/o enfermedades para su reporte.

4.4.2.3. Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo – COPASST

En el periodo de tiempo el proyecto se encuentra en etapa de diseños, por lo cual no se realizó la conformación del COPPASST, esta se llevara a cabo cuando se inicie la etapa constructiva

4.4.2.4. Capacitación y entrenamiento

No se realizaron capacitaciones y/o entrenamientos debido a que el proyecto se encuentra en etapas de diseño.

4.4.3. Subprograma de higiene industrial

4.4.3.1. Manejo de sustancias químicas

No se manejaron sustancias químicas ya que le proyecto se encuentra en etapa de diseño.

1402 23
1419
1400

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019	Versión: 00
	“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”	

4.4.4. Subprograma de seguridad industrial

4.4.4.1. Entrega de EPP y dotación

No se realizó entrega de elementos de protección personal ni de dotación.

4.4.4.2. Reporte e investigación de accidentes e incidentes de trabajo

Durante la realización de los estudios de diseño y recolección de información no se presentaron accidentes y/o incidentes laborales.

4.4.4.3. Inspecciones de seguridad

Dado que no se ha iniciado a la etapa constructiva no se realizaron inspecciones de seguridad.

4.4.4.4. Plan de emergencias

Se solicitó por parte de la interventoría la ejecución del “Simulacro Distrital de Evacuación programado para el día 2 de Octubre de 2019, teniendo en cuenta que en el informe debe estar plasmada la información correspondiente a la verificación del kit de emergencias que incluye botiquín de primeros auxilios, camilla y extintor de incendios.

1405 24
 1420
 1401

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019		Versión: 00
	“EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”		

4.4.4.5. Plan de Manejo de Transito (PMT)

Debido a que aún no se han determinado los CIVs a intervenir y el proyecto se encuentra en etapa de diseños, no se ha realizado la solicitud de los PMT.

4.5. COMPONENTE F – PLAN DE SEÑALIZACIÓN

El día 18/09/2019 se hizo envío de los modelos de señalización para información a la comunidad acerca del proyecto, determinar área de obra, señalización e identificación de vehículos y maquinaria, identificación de elemento dentro de la obra. Para el día 19/09/2019 la interventoría hizo entrega de comentarios y correcciones y el contratista se compromete a realizarlas antes del día 04/10/2019.

1404 25
1402 1421

ANEXO 1.

CERTIFICADO NO GENERACION RCD

1405 28
1422
1403

Bogotá D.C. 07 de octubre de 2019

Señores
MIRS LATINOAMERICA SAS
Atn.
Director de Interventoria
La Ciudad

REF.: CONTRATO No. 317 DE 2018
EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS
ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS
DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y
ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA
CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”

ASUNTO: CERTIFICADO NO GENERACION DE RESIDUOS DE
CONSTRUCCION Y/O DEMOLICION.

Cordial Saludo,

Por medio del presente documento certifico que en el periodo comprendido del
30 de agosto al 29 de septiembre de 2019 no se generaron residuos de
construcción y/o demolición del contrato de la referencia al encontrarse en
etapa de diseño.

Cordialmente,



DIRECTOR DE OBRA
ING DANIEL FERNANDO CORREDOR PELAEZ

1406 27
1423
1404

ANEXO 2.

FEGISTRO

FOTOGRAFICO

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019 "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"	Versión: 00 
---	---	---

CONSORCIO VIAL BOGOTÁ

"EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"

REGISTRO FOTOGRAFICO

30 de Agosto de 2019 al 29 de Septiembre de 2019



Fotografía Recorrido Inicial 02/09/2019



Fotografía Recorrido Inicial 02/09/2019



Fotografía Recorrido Inicial 02/09/2019



Fotografía Recorrido Inicial 02/09/2019

 	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 317 DE 2019 "EJECUTAR A PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL LOCAL INTERMEDIA, Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C"	Versión: 00 
---	---	--

1408 29
1425
406



Fotografía Recorrido Inicial 02/09/2019



Fotografía Recorrido Inicial 02/09/2019



Fotografía Recorrido Inicial 02/09/2019



Fotografía Recorrido Inicial 02/09/2019



Fotografía Recorrido Inicial 02/09/2019



Fotografía Recorrido Inicial 02/09/2019

ANEXO 3.

RELACIÓN DEL

PERSONAL MENSUAL

1410
1427
1908

RELACION DEL PERSONAL

FECHA DILIGENCIAMIENTO		07/10/2019		 Consorcio vial Bogotá CONSORCIO VIAL BOGOTÁ NIT: 901,294,974-8		
N° CONTRATO OBRA PÚBLICA		317 DE 2019				
No.	RAZON SOCIAL	DATOS DEL TRABAJADOR			CARGO	FECHA INGRESO
		NOMBRE DEL TRABAJADOR	APELLIDOS	CEDULA		
PERSONAL NUEVO						
1	CONSORCIO VIAL BOGOTA	DANIEL FERNANDO	CORREDOR PELAEZ	86.058.519	DIRECTOR	16/09/2019
2	CONSORCIO VIAL BOGOTA	JOSE MANUEL	BALLEN BUITRAGO	79.286.180	RESIDENTE DE OBRA	12/09/2019
3	CONSORCIO VIAL BOGOTA	JUAN RICARDO	TRONCOSO RIVERA	80.026.555	GEOTECNISTA Y ESP. EN VIAS	06/09/2019
4	CONSORCIO VIAL BOGOTA	JULIAN ERNESTO	RAMOS VILLANUEVA	1.014.178.514	ESPECIALISTA GEOTECNIA	12/09/2019
5	CONSORCIO VIAL BOGOTA	EFREN DARIO	AVILA LOPEZ	79.422.223	RESIDENTE SISO	13/09/2019
6	CONSORCIO VIAL BOGOTA	DIANA CECILIA	GAITAN RIVERA	39.749.783	SICOLOGA (SOCIAL)	12/09/2019
7	CONSORCIO VIAL BOGOTA	FERNANDO	DELGADO VELAZCO	10.524.963	PROFESIONAL PMT	12/09/2019
8	CONSORCIO VIAL BOGOTA	JENNY ALEJANDRA	MARTINEZ PEREZ	29.875.031	ING. AMBIENTAL	13/09/2019
9	CONSORCIO VIAL BOGOTA	OSCAR LEONARDO	JIMENEZ GRANADOS	74.084.900	LABORATORISTA	12/09/2019
11	CONSORCIO VIAL BOGOTA	DIEGO ANDRES	GUERRERO MEDINA	80.162.781	TOPOGRAFO INSPECTOR	12/09/2019
12	CONSORCIO VIAL BOGOTA	CAMILO ANDRES	MACHUCA PULIDO	1.014.241.665	CADENERO	12/09/2019
13	CONSORCIO VIAL BOGOTA	JUAN	ROA JIMENEZ	1.014.217.038	CADENERO	12/09/2019
14	CONSORCIO VIAL BOGOTA	RIGOBERTO	RUGELES MORENO	412.298	CONDUCTOR	12/09/2019
PERSONAL ANTIGUO						
	PERSONAL SUBCONTRATISTA					
	PERSONAL RETIRADO					
	RETIRO DE ANTIGUOS	retiros				
	INGRESO - RETIROS					

N.A.P. : No aplica en el periodo

1409

~~1428~~

~~1411~~

Informe SSTMA 1
Consorcio Ural Bogotá