

	INFORME DE CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES CONTRACTUALES	Código: F-GJ-1140-238,37-009
		Versión: 1.0
		Fecha aprobación: Junio-29-2017
		Página 1 de 3

INFORME DE CUMPLIMIENTO A OBLIGACIONES CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTION No. 638 DEL 18 DE ENERO 2019

Supervisor (a)
ING. FABIOLA FIGUEREDO HURTADO
Cargo: SUB SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Con toda atención me permito presentar informe de actividades correspondiente al periodo comprendido entre el 1 de Mayo de 2019 y el 30 de Mayo de 2019, en los siguientes términos:

CONTRATISTA	ORLANDO ORTIZ MANTILLA
PROFESIÓN	TOPOGRAFO
DEPENDENCIA	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
FECHA DE PRESENTACIÓN	JUNIO 4 DE 2019
NÚMERO DE INFORME	5

GRADO DE CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ESPECÍFICAS:

NÚMERO DE OBLIGACIÓN	OBLIGACIÓN	PRODUCTO	ACTIVIDAD REALIZADA	CANTIDAD	EVIDENCIA
1	Realizar los Levantamientos Topográficos georeferenciados asignados por la secretaria de Infraestructura, con especificaciones técnicas para esta clase de trabajos de campo y procesamiento de datos en los programas DWG y/o Civil Cad.	Levantamiento Topográfico de Calle 51N con Cara 28 Barrio Colorados y Levantamiento topográfico de vía entre los barrios Cristal Alto y Cristal Bajo.	Trabajo de Campo con sus respectivos cálculos Topográficos en Vía Vehicular Calle 51N con Kra 28 del barrio Colorados en el norte de la ciudad y Ampliación de corredor vial, informe y planos de toda la franja de la vía que une los barrios Cristal Alto y Cristal bajo, para el diseño de andén sobre el costado sur de la Vía.	Longitud aprox. De 750 mts de las vías de Colorados y Cristal.	Trabajo de campo con la comunidad de los barrios Colorados, Cristal Alto y Cristal Bajo con su respectivo registro fotográfico, Planos y memorias.



INFORME DE CUMPLIMIENTO A
OBLIGACIONES CONTRACTUALES

Código: F-GJ-1140-238,37-009

Versión: 1.0

Fecha aprobación: Junio-29-2017

Página 2 de 3

2	Realizar los Levantamientos Topográficos georeferenciados asignados por la secretaria de Infraestructura, con especificaciones técnicas para esta clase de trabajos de campo y procesamiento de datos en los programas DWG y/o Civil Cad.	Levantamiento Topográfico y Visita de caracterización e inspección georeferenciada de la línea de conducción y distribución del acueducto veredal en la zona de Viviendas del sector VILLA CARMELO, con su registro topográfico junto con Geólogo de la secretaria de Planeación	Trabajo de campo con toma Georeferenciada de la red principal, del acueducto, incluida la Pila municipal tanque de almacenamiento y línea principal de Distribución en la zona del poblado VILLA CARMELO e inspección con el Geólogo de Planeación.	Longitud aprox. De 3,92 kms de recorrido, por la red principal de conducción del acueducto en la vereda Santos Bajo.	Informe de geología y topografía con sus Archivos y registro topográfico y fotográfico de de la red principal del acueducto con sus memorias y cálculos
3	Realizar los Levantamientos Topográficos georeferenciados asignados por la secretaria de Infraestructura, con especificaciones técnicas para esta clase de trabajos de campo y procesamiento de datos en los programas DWG y/o Civil Cad.	Levantamiento topográfico de la Kra 22 entre calles 100 y 101 del barrio Provenza.	Trabajo de Campo y Entrega de archivos respecto de levantamiento topográfico y georeferenciación de los detalles específicamente de la rampa en la vivienda que afecta la circulación peatonal del costado occidental de la vía en mención para el diseño y desarrollo de la mejor circulación peatonal	Archivos de levantamiento topográfico de Vía Carrera 222 entre calles 100 y 101 Provenza para base de diseños en mejoramiento y adecuación de circulación peatonal.	Planos, memorias y registro fotográfico de la zona en general
4	Actualización de la Caracterización de las vías veredales o de tercer Orden, según normatividad del ministerio de transporte, según resolución 1067 de 2015 y su reglamentación vigente.	Basado en los trabajos de campo ya ejecutados y Recopilados respecto de Levantamiento topográfico para caracterización de vías terciarias en los corregimientos 1, 2 y 3, del municipio de Bucaramanga. Se actualiza esta información con la versión tercera, que corresponde a la nueva resolución 1321 de 2018 del Ministerio de transporte.	Avance en ArcGis de los Levantamientos topográfico para la caracterización de vías terciarias veredales en los tres corregimientos del municipio de Bucaramanga.	Toda la red principal terciaria veredal de los corregimientos 1; 2 y 3.	Trabajo de en Oficina, archivos arcGis.



INFORME DE CUMPLIMIENTO A
OBLIGACIONES CONTRACTUALES

Código: F-GJ-1140-238,37-009

Versión: 1.0

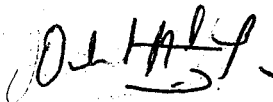
Fecha aprobación: Junio-29-2017

Página 2 de 3

2	Realizar los Levantamientos Topográficos georeferenciados asignados por la secretaria de Infraestructura, con especificaciones técnicas para esta clase de trabajos de campo y procesamiento de datos en los programas DWG y/o Civil Cad.	Levantamiento Topográfico y Visita de caracterización e inspección georeferenciada de la línea de conducción y distribución del acueducto veredal en la zona de Viviendas del sector VILLA CARMELO, con su registro topográfico junto con Geólogo de la secretaria de Planeación	Trabajo de campo con toma Georeferenciada de la red principal, del acueducto, incluida la Pila municipal tanque de almacenamiento y línea principal de Distribución en la zona del poblado VILLA CARMELO e inspección con el Geólogo de Planeación.	Longitud aprox. De 3,92 kms de recorrido, por la red principal de conducción del acueducto en la vereda Santos Bajo.	Informe de geología y topografía con sus Archivos y registro topográfico y fotográfico de de la red principal del acueducto con sus memorias y cálculos
3	Realizar los Levantamientos Topográficos georeferenciados asignados por la secretaria de Infraestructura, con especificaciones técnicas para esta clase de trabajos de campo y procesamiento de datos en los programas DWG y/o Civil Cad.	Levantamiento topográfico de la Kra 22 entre calles 100 y 101 del barrio Provenza.	Trabajo de Campo y Entrega de archivos respecto de levantamiento topográfico y georeferenciación de los detalles específicamente de la rampa en la vivienda que afecta la circulación peatonal del costado occidental de la vía en mención para el diseño y desarrollo de la mejor circulación peatonal	Archivos de levantamiento topográfico de Vía Carrera 222 entre calles 100 y 101 Provenza para base de diseños en mejoramiento y adecuación de circulación peatonal.	Planos, memorias y registro fotográfico de la zona en general
4	Actualización de la Caracterización de las vías veredales o de tercer Orden, según normatividad del ministerio de transporte, según resolución 1067 de 2015 y su reglamentación vigente.	Basado en los trabajos de campo ya ejecutados y Recopilados respecto de Levantamiento topográfico para caracterización de vías terciarias en los corregimientos 1, 2 y 3, del municipio de Bucaramanga. Se actualiza esta información con la versión tercera, que corresponde a la nueva resolución 1321 de 2018 del Ministerio de transporte.	Avance en ArcGis de los Levantamientos topográfico para la caracterización de vías terciarias veredales en los tres corregimientos del municipio de Bucaramanga.	Toda la red principal terciaria veredal de los corregimientos 1, 2 y 3.	Trabajo de Oficina, archivos arcGis.

5	Suministrar los equipos de GPS y los requeridos para los diferentes levantamientos topográficos y la Caracterización vial.	Disponibilidad y ejecución con equipos y GPS submetricos.	Se suministró los equipos GPS Promark 2 de Spectra Precisión y los elementos menores, para el desarrollo, de la actividad de campo y de oficina.	Tramos de las vías terciarias en los corregimientos del municipio de Bucaramanga y cada uno de los levantamientos solicitados y ejecutados,	Informe de trabajos de campo, con su registro fotográfico y técnico
6	Contar con la Estación total de Topografía, para el cumplimiento de las funciones; la cual se encuentra incluida dentro de los honorarios establecidos en el presente estudio.	Disponibilidad y ejecución con equipos de estación Total.	Se suministraron los equipos de Estación Total Nivel de Precisión y los elementos menores, para el desarrollo, de la actividad de campo y de oficina.	Tramos de las vías terciarias en los corregimientos del municipio de Bucaramanga y los levantamientos correspondientes al mes de Mayo del año en curso,	Informe de trabajos de campo, con su registro fotográfico y técnico
7	Entregar archivos de la información levantada y procesada en formato ZIP, conteniendo los archivos requeridos del formato ESRI SHAPEFILE	Archivos en ArcGis, actualizando según la resolución 1321 de 1018 del ministerio de transportes.	En el formato solicitado de Esri Shapefile, Avance y Actualización en Oficina respecto a la versión tercera del presente Año, de la caracterización de las vías ya levantadas de los corregimientos del municipio de Bucaramanga.	Toda la red principal terciaria veredal de los 3 Corregimientos.	Avance de trabajos de Oficina respecto a la resolución 1321 antes mencionada.
8	Realizar informe de los datos bajo el sistema de referencia Espacial MAGNA SIRGAS, de conformidad con lo establecido por el Igac.	Georeferenciacion, con amarres geodésicos según norma del Igac, de cada uno de los levantamientos del presente informe	Levantamiento topográfico georeferenciados del acueducto en Villa Carmelo, Vía los colorados, Cristal bajo y alto y Cra 22 con calle 100 Provenza.	Caracterización Geológica y topográfica del acueducto veredal Villa Carmelo y Zonas de diferentes barrios según el presente informe.	Archivo de amarre de coordenadas y Trabajo en conjunto con los presidentes de acción comunal de Villa Carmelo y de los barrios Provenza, Colorados y Cristal Bajo y Alto.

CONTRATISTA


FIRMA
NOMBRE: ORLANDO ORTIZ MANTILLA
CÉDULA: 91258189