

MEMORANDO

GPM- 1566-15

FECHA: 27 de abril de 2015

PARA: **PAOLA ALEJANDRA SANTOS V.**
Directora Jurídica

DE: **SEBASTIÁN BOTERO JARAMILLO**
Subdirector Red Turística de Pueblos Patrimonio

ASUNTO: Remisión informe final Orden de Trabajo OT-FNT-011-2015 del proyecto Estudio de Conectividad de la "Red de Pueblos Patrimonio", inclusión municipio del Socorro, Santander.

Por medio de la presente me permito presentar el informe final de la Orden de Trabajo en mención.

Se anexan los siguientes documentos:

- Informe Final presentado por el Contratista. Estudio de Conectividad de la Red de Pueblos Patrimonio. Municipio de Socorro.
- Documento de Puntos Críticos. Estudio de Conectividad de la Red de Pueblos Patrimonio. Municipio de Socorro.
- Resumen Ejecutivo.
- Cronograma de Trabajo.
- Cuatro (4) CD's con el informe final, resumen ejecutivo y documento con los puntos críticos en digital al igual que todos los anexos necesarios para el

Código: No aplica

Versión 02
COPIA CONTROLADA

Página 1 de 2

Pbx: (1) 287 01 44

Carrera 13 N° 28 -01 Piso 8° Edif Palma Real
D.C. - Colombia
www.fontur.com.co

Fax:
(1) 287 01 44 ext: 109

Carolina F
pm/20/15
8:30

desarrollo del Estudio de Conectividad de la Red de Pueblos Patrimonio.
Municipio de Socorro.

Lo anterior para los procesos a los que haya lugar.

Cordial saludo,



SEBASTIÁN BOTERO JARAMILLO
Subdirector Red Turística de Pueblos Patrimonio

Elaborado por: Sebastián Botero Jaramillo

INFORME DE SUPERVISIÓN

CONTRATO No. OT-FNT-011-2015
INFORME No. FINAL
FECHA DE RECIBO INFORME: 27/03/2015
FECHA SOLICITUD ACLARACIONES:
FECHA RECEPCIÓN ACLARACIONES:
PERIODO AL QUE CORRESPONDE EL INFORME: Informe Final
1. IDENTIFICACIÓN
El Contratista se obliga para con Fontur a realizar el Estudio de Conectividad de la "Red de Pueblos Patrimonio" inclusión municipio del Socorro, Santander.
CONTRATISTA: GSD Plus S.A.S.
VALOR: DIECISEIS MILLONES DE PESOS M/CTE (16.000.000.00) IVA INCLUIDO
VIGENCIA: Dos meses
FECHA DE INICIO: 29 de Enero de 2015
FECHA DE VENCIMIENTO: 28 de Marzo de 2015
SUPERVISOR (ES): Sebastián Botero Jaramillo Subdirector Red de Pueblos Patrimonio Fondo Nacional de Turismo

2. INFORME AVANCE
ESTADO ACTUAL: En ejecución: <input type="checkbox"/> Suspendido: <input type="checkbox"/> Terminado: <input checked="" type="checkbox"/>
GRADO DE CUMPLIMIENTO: 100%
ACCIONES DE SUPERVISIÓN DESARROLLADAS:
Se realizó la revisión del informen final del Estudio de Conectividad de la Red de Pueblos Patrimonio, inclusión del municipio del Socorro, Santander que presenta el contratista.
Inicialmente, se observó que el informe coincidiera con las OBLIGACIONES ESPECÍFICAS de la Orden de Trabajo, las cuales fueron:
a. Identificar rutas actuales de conexión aérea y terrestre de socorro y los grandes centros urbanos (Bogotá, Bucaramanga, Medellín, Santa Marta, Cartagena).

- b. Identificar el estado de las vías de comunicación, teniendo en cuenta datos provistos por INVIAS y el estudio de necesidades de mejoramiento de infraestructura realizado por el Grupo de Infraestructura del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.
- c. Evaluar el estado de las principales vías por Colombia según el estudio más reciente de la Policía Nacional, Dirección de Tránsito y Transporte.
- d. Evaluar el costo promedio de viaje entre los grandes centros urbanos (Bogotá, Bucaramanga, Medellín, Santa Marta, Cartagena) hacia el Municipio de Socorro (Santander).
- e. Realizar evaluación de los factores incidentes en las decisiones de viajes de turistas.
- f. Realizar un estudio de movilidad por las vías que conectan al Municipio del Socorro (Santander) incluyendo:
- Características de aquellos turistas que se desplazan a Municipio del Socorro (Santander), edad, sexo, actividad, ocupación, etc., el cual debe contener:
 - Crear una Matriz Origen-Destino por actividad en destino (Trabajo, estudios, compras, ocio) y realizar un análisis de los medios de transporte que acceden al Municipio del Socorro (Santander).
- g. Analizar la oferta de transporte que llega al Municipio del Socorro (Santander) hacia que destinos y como se comunica con los grandes centros urbanos.
Teniente presente:
- Sistema de transporte en el Municipio del Socorro (Santander).
 - Estructura del transporte público (número de empresas que prestan el servicio de transporte a estos destinos, número de trabajadores, recaudación, y viajeros anuales).
 - Realizar un estudio de conectividad aérea y conectividad fluvial directa e indirecta de acceso al Municipio del Socorro (Santander)
 - Realizar una validación social, de las rutas de transporte, su eficiencia y calidad de servicio.
- h. Analizar la demanda de transporte, teniendo en cuenta:

- Demanda por parte de viajeros.
 - Calidad del servicio.
 - Comportamiento de la demanda de transporte hacia el Municipio del Socorro (Santander) en cada centro urbano.
 - Realizar un gráfico de viajes entre las capitales mencionadas y la localización del Municipio del Socorro (Santander), especificando el número de desplazamientos entre cada capital y el Municipio del Socorro (Santander).
 - Analizar la influencia del transporte informal en la movilidad local del Municipio del Socorro (Santander).
- i. Realizar un estudio de cargas y aforos que permita conocer el volumen de usuarios del transporte determinando las necesidades de transporte para el Municipio del Socorro (Santander) y paradas; especificando:
- Frecuencia de viaje
 - Tipo de billete utilizado
 - Motivo del viaje
 - Género
- j. Realizar un modelo de simulación tarifaria que analice las zonas tarifarias y su influencia sobre los diferentes actores de la red de transporte (operadoras, consorcios y usuarios) del Municipio del Socorro (Santander) objeto del presente estudio.

De lo anterior, este documento contiene: Análisis de la oferta de transporte, análisis de la demanda, estudio de cargas y aforos que permita conocer el volumen de usuarios del transporte determinando las necesidades de transporte en el Municipio del Socorro (Santander) y paradas, tablas de Excel y bases de datos utilizadas para la realización del estudio, resumen ejecutivo del estudio, un mapa georeferenciado donde se identifiquen con claridad las alternativas de transporte, un documento con los puntos críticos de conectividad del Municipio del Socorro (Santander) físico (impreso) y digital, un CD y/o DVD con los datos muestrales de donde se obtiene la información y los resultados de los mismos (formulas, índices de confianza, margen de error, etc.), así como una presentación en formato Power Point que incluya los aspectos más relevantes de la investigación de forma breve y concisa.

Una vez revisado el documento en su totalidad se pudo constatar que cumplió a satisfacción con el cronograma de trabajo propuesto, así como con cada uno de los requerimientos estipulados para el desarrollo y análisis del Estudio mencionado, incluido un capítulo de conclusiones y recomendaciones respecto de la dinámica de conectividad del municipio.

Ejecución Física

- Informe final con las actividades realizadas, respectivos insumos, análisis y evidencia fotográfica del desarrollo del Estudio de Conectividad de la Red de Pueblos Patrimonio, inclusión del municipio del Socorro, Santander.

Ejecución Financiera

Valor inicial del contrato	\$16.000.000.00
Valores adicionales al contrato	\$ 0.00
Valor total del contrato	\$16.000.000.00
Valor pagado al contrato	\$ 0.00
Valor pagos a autorizar	\$16.000.000.00
Total contratista	\$16.000.000.00

Observaciones a la ejecución financiera

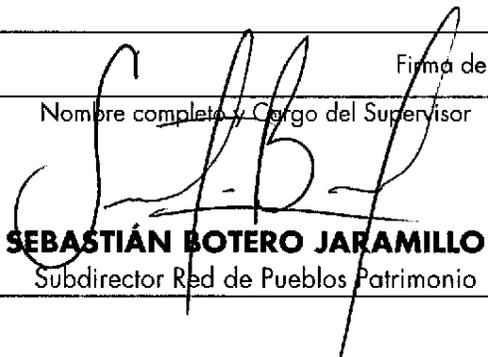
La supervisión aprueba el pago.

3. OBSERVACIONES

4. RECOMENDACIONES

Con el presente informe se aprueba el informe final presentado por el Contratista dando por cumplidas todas las actividades de la Orden de Trabajo OT-FNT-011-2015.

Por lo anterior, se recomienda realizar el pago del 100% de la Orden de Trabajo en mención, cuyo valor es \$16.000.000.00 (Dieciséis millones de pesos M/Cte) IVA incluido.

Firma del Supervisor	
Nombre completo y Cargo del Supervisor	Ciudad y fecha de elaboración
 SEBASTIÁN BOTERO JARAMILLO Subdirector Red de Pueblos Patrimonio	Bogotá D.C., Abril 27 de 2015

