INFORME PARCIAL 01

CONTRATO DE ALQUILER C-MT-SA-M-018-2023

SEÑORES
ALCALDIA MUNICIPAL DE TIBASOSA
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y MOVILIDAD
SUPERVISOR: ING. YEISSON STIVEN NEIRA CABRA

TIBASOSA - BOYACÁ

OBJETO:
"ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA AMARILLA Y VOLQUETAS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS DEL MUNICIPIO DE TIBASOSA – BOYACÁ"

Ingeniería S.A.S.

M.P.J INGENIERIA S.A.S
CONTRATISTA

2023

1. DESCRIPCIÓN DE LA INTERVENCIÓN ACTUAL DEL PROYECTO

Este trabajo se está realizando según las especificaciones establecidas en el contrato de arrendamiento C-MT-SA-M-018-2023 en el municipio de Tibasosa – Boyacá, cumpliendo con las especificaciones técnicas, maquinaria, equipos, herramientas, personal, normas de bioseguridad, trámites e incorporación PAPSO; asimismo, delimitación de las zonas a intervenir, señales de advertencia, elementos de protección personal, charlas de los peligros identificados y el nivel de riesgo que cada uno de ellos conlleva para minimizar riesgos de obra y de personal, garantizando a la localidad y trabajadores las condiciones necesarias para el desarrollo de una obra de calidad y estabilidad segura.

Las actividades descritas en el contrato en mención, que se están realizando en estos momentos, se llevan a cabo cumpliendo con los tiempos establecidos en el cronograma de actividades de acuerdo a los direccionamientos impartidos por parte de la Supervisión del contrato, mitigando de este modo cada uno de los puntos álgidos donde es necesario rehabilitar la malla vial conforme se van interviniendo los sectores que se enuncian a continuación:

- Rio Chiquito Sector alto
- Rio Chiquito Sector Bajo
- Sector Lameda

2. RESUMEN EJECUTIVO

2.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA.

Contrato No. C-MT-SA-M-016-2023

Contratista: MPJ INGENIERÍA SAS
NIT: 900740482-6
R. L. YEISON CAMILO MARTÍNEZ PARRA.

Objeto del contrato: ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA AMARILLA Y VOLQUETAS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS DEL MUNICIPIO DE TIBASOSA – BOYAC

Valor inicial: $150.120.500,00

Fecha de inicio: 27 de Septiembre de 2023

Fecha de terminación: 26 de Diciembre de 2023

TIPO DE PÓLIZA	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	18/09/2023	25/06/2024	$ 15.012.050,00
PAGO DE SALARIOS DE PRESTACIÓN SOCIALES	18/09/2023	25/12/2023	$ 7.506.025,00
CALIDAD DEL SERVICIO	18/09/2023	25/06/2028	$ 15.012.050,00
Predios labores y operaciones	18/09/2023	25/12/2023	$ 232.000.000,00

AGENCIA ASEGURADORA	SEGUROS DEL ESTADO S.A.

3. ACTIVIDADES A EJECUTAR

Durante el desarrollo de este proyecto y las necesidades adoptadas en el proceso de ejecución, se realizan las actividades según lo establecido en el contrato:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	MOTONIVELADORA	HORAS	375
2	VOLQUETA SENCILLA	DIAS	30
3	VOLQUETA SENCILLA	DIAS	30
4	VIBROCOMPACTADOR (7 TON)	HORAS	290

4. PERSONAL Y EQUIPO DE OBRA

3.1 PERSONAL PROFESIONAL

A lo largo de la ejecución del proyecto se busca garantizar la seguridad tanto de los trabajadores como de las zonas a intervenir, cumpliendo con la respectiva señalización de seguridad y mitigación de impacto ambiental, asegurando un riesgo mínimo en cuanto a peligros y enfocando los trabajos para que se cumplan con la calidad y exigencia que solicita el contrato; con el acompañamiento y dirección de Supervisión se afianza el trabajo mancomunado en equipo, brindando solución a las diversas solicitudes realizadas por la comunidad del municipio de Tibasosa.

Se cuenta con mano de obra calificada y no calificada para la realización de las diferentes actividades que componen el proyecto.

4.2 EQUIPO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	ACTIVIDAD EJECUTADA	ESTADO
Volquetas	Retiro de escombros	BUENO
Vibrocompactador	Compactación de subbase y base	BUENO
Motoniveladora	Nivelación de subrasante	BUENO

5. EJECUCIÓN DE OBRA

- **MAQUINARIA AMARILLA TIPO MOTONIVELADORA**























- **MAQUINARIA AMARILLA TIPO VIBRO COMPACTADOR**













Ingeniería S.A.S.





- **VOLQUETAS**







- **INTERVENCION RUTA RIO CHIQUITO**









- **INTERVENCION RECTA SECTOR ALAMEDA**





- **INTERVENCION RIO CHIQUITO SECTOR BAJO**







- **INTERVENCION RIO CHIQUITO SECTOR ALTO**











Cordialmente:

ING. YEISON CAMILO MARTINEZ PARRA
R/L. MPJ INGENIERIA S.A.S

Ingeπtieria S.A.S.