CIUDAD Y FECHA	DUITAMA, 09 MARZO DE 2023
TIPO Y No. DEL CONTRATO O CONVENIO	CONTRATO DE OBRA PUBLICA N° COP-20220006
OBJETO	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CALLE 19 ENTRE AVENIDA CARRERA 43-CARRERA 46, BARRIO JUAN GRANDE DEL MUNICIPIO DE DUITAMA
DEPENDENCIA	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
CONTRATISTA	MPJ INGENIERIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADAS
NIT	900740482-6
REPRESENTANTE LEGAL	YEISON CAMILO MARTÍNEZ PARRA
C.C. No.	1.052.386.920 de Duitama
NOMBRE DEL SUPERVISOR	ING. MIGUEL ÁNGEL TORRES PAIPA (Secretario De Infraestructura)

ASPECTOS TÉCNICOS, FINANCIEROS Y ADMINISTRATIVOS:

ASPECTOS TÉCNICOS:

El porcentaje de avance de la obra es del 89,8 %, describiendo cada una de las actividades estipuladas en el contrato que se han ejecutado hasta el momento como se cita a continuación.

El presente informe se realiza con base en el avance en la ejecución de la obra N° COP-20220006 que se ha llevado a cabo hasta la fecha, con el objeto "Mejoramiento Y Mantenimiento De La Calle 19 Entre Avenida Carrera 43- Carrera 46, Barrio Juan Grande Del Municipio De Duitama".

ACTIVIDADES	DESCRIPCIÓN
LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	El contratista comienza la obra realizando la localización y replanteo topográfico para poder situar en el terreno los alineamientos y cotas de la obra, tomando como base las dimensiones, niveles y referencias indicadas en los planos respectivos.
EXCAVACIÓN MANUAL Y RETIRO MATERIAL COMUN	Se realiza la excavación y nivelación para poder conformar la subrasante hasta la cota determinada, teniendo cuidado con las redes de servicio públicos que pueden encontrarse en el lugar del proyecto. Posteriormente se procede a retirar y transportar el material de excavación a la escombrera autorizada.
POZO DE INSPECCIÓN, DIÁMETRO INTERIOR 1.2M. 1.50<H<2.00	Se realiza la construcción de los pozos de inspección, con su respectivo aro tapa en concreto y placa para anillo en concreto reforzado.
CONSTRUCCION DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS, SIN EXCAVACION, INCLUYE GEOTEXTIL NT 2000	Se realiza la construcción de filtros con material filtrante, con el fin de evitar cambios de humedad en la subrasante. Primero, se excava la zanja hasta la profundidad requerida, y se desenrolla el geotextil sobre la misma. Se coloca la primera capa de relleno de tal manera que el peso del agregado acomode el geotextil contra las paredes de la zanja; el resto del relleno se coloca en forma gradual y cuidadosa para evitar roturas. Se procede a coser los extremos y se cubre el dren con una capa del material del sitio.

Powered by CamScanner

SUMINISTRO EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA BASE GRANULAR (INCLUYE TRANSPORTE LIBRE DE 5 KM)	Se realiza la extendida y compactación en forma mecánica de material seleccionado para base, teniendo en cuenta el espesor definido en el diseño de la estructura.
SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5KM) (**).	Se realiza la extendida y compactación en forma mecánica de material seleccionado para subbase, teniendo en cuenta el espesor definido en el diseño de la estructura.
IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1H	Se realiza la imprimación de manera uniforme y constante con emulsión asfáltica CRL-1H, la cual cumple con las especificaciones técnicas requeridas.
CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA EN CALIENTE MDCC-2	Se realiza la construcción de la carpeta asfáltica en caliente, la cual cumple con la temperatura requerida. Se enrasa de manera que la capa de asfalto cumpla con las cotas determinadas para el diseño de la estructura.
RELLENO CON PEDRAPLEN COMPACTO	Consiste en lleno con material clasificado, el cual deberá ser uniformemente compactado en forma mecánica, teniendo en cuenta el espesor y las cotas proyectadas.
RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO PLANCHA VIBRADORA INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM	Consiste en lleno con material clasificado, el cual deberá ser uniformemente compactado en forma mecánica, teniendo en cuenta el espesor y las cotas proyectadas.
REPARACION DE ACOMETIDA HIDRAULICA DOMICILIARIA 4.0 MT EN MANGUERA PF+UAD 1/2" INCLUYE EXCAVACION Y RELLENO	Se realiza la reparación de la acometida hidráulica domiciliaria por medio de una manguera PF+UAD de ½".
REPARACIÓN DE ACOMETIDA ELECTRICA (INCLUYE CABLEADO Y CONEXIÓN)	Se realiza la reparación de la acometida hidráulica domiciliaria por medio de una manguera PF+UAD de ½".

ASPECTOS FINANCIEROS:

Al contratista a la fecha no se le ha realizado ningún pago.

COMPROBANTE DE EGRESO No.	FECHA	VALOR
ACTA PARCIAL 02	09 DE MARZO DE 2023	$ 173.170.748,11

DESCRIPCION	VALORES PACTADOS	VALORES EJECUTADOS	VALORES PAGADOS O PENDIENTES DE PAGO
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 449.997.747.41		
VALOR DEL CONTRATO ADICIONAL	$ 0.00		
VALOR CONTRATOS REAJUSTES	$ 0.00		
VALOR TOTAL EJECUTADO		$ 404.224.116,62	
VALOR POR EJECUTAR		$ 45.773.630,79	$ 45.773.630,79
VALOR PAGADO			$ 231.053.368,51
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA			$ 173.170.748.11
SALDO A FAVOR DEL MUNICIPIO			$ 0,0
TOTALES (SUMAS IGUALES)	$ 449.997.747.41	$ 449.997.747.41	$ 449.997.747.41

Powered by CamScanner

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS:

El contratista ha cumplido con las obligaciones pactadas de manera óptima, presentando el informe respectivo correspondiente al periodo comprendido entre el 09 de Diciembre de 2022– 09 de Marzo de 2023.

Durante el proceso de ejecución al contratista se le ha exigido el cumplimiento de las normas de seguridad, higiene, salud ocupacional y ambiental que se requieren para esta clase de trabajos.

Además de ello se chequeó que se cumplieran con los protocolos de Bioseguridad, por el Virus Sars COVID-19.

Se verificó que los trabajadores que laboran en la ejecución del contrato se encontraran afiliados al sistema de seguridad social.

DOCUMENTOS ANEXOS: No Aplica

ING. MIGUEL ANGEL TORRES PAIPA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA
SUPERVISOR

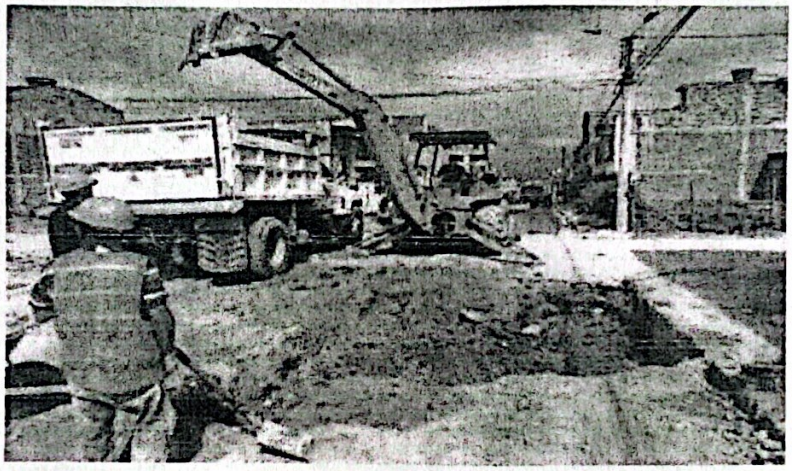
Nota: Todos los informes originales presentados por los supervisores e interventores deberán reposar en la carpeta contractual respectiva.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Powered by CamScanner







Powered by CamScanner

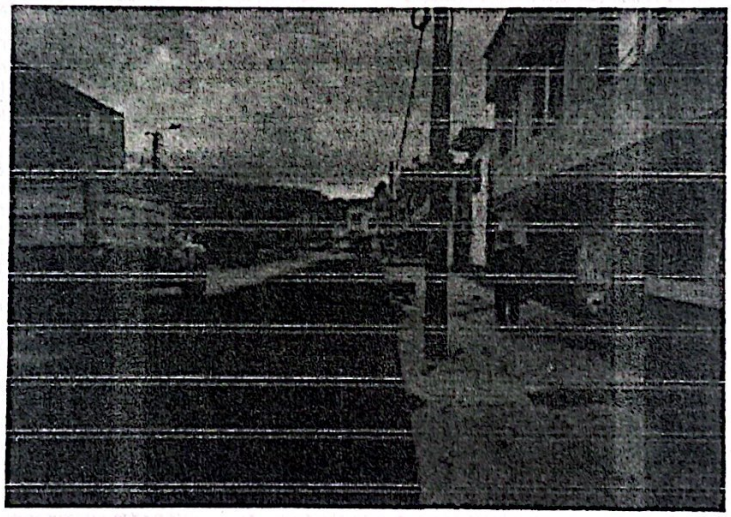


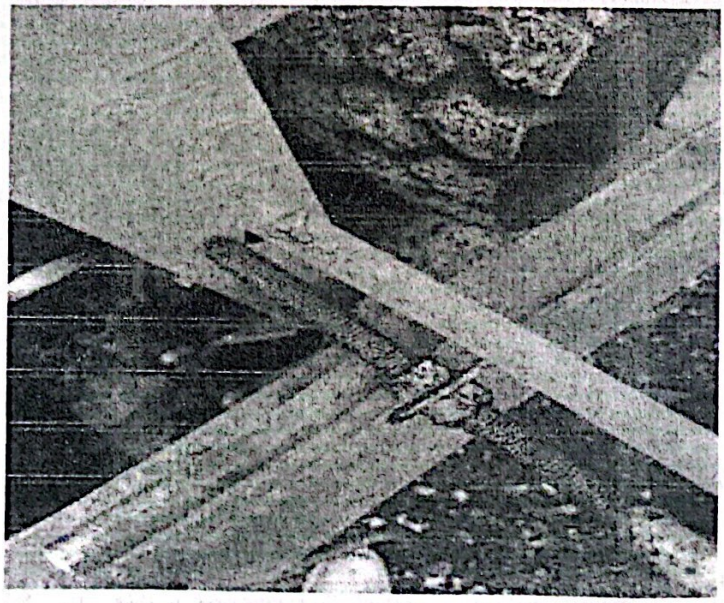




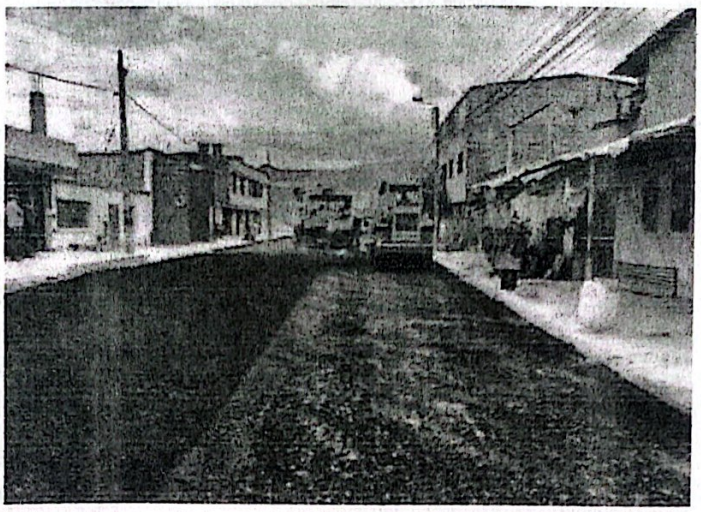
Powered by CamScanner

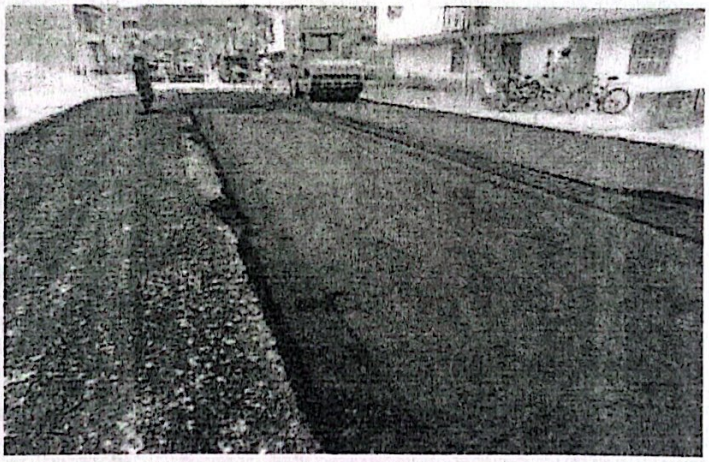






Powered by CamScanner







Powered by CamScanner