ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE
SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES

Santiago de Cali, 18 de diciembre de 2024

WALTER CAMILO LOZANO
Director Técnico
Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos
La Ciudad

Asunto: Informe de revisión para pago Acta 3 de Obra Contrato No. 4182.010.26.1.528-2023 "REALIZAR OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTO LA LEONERA CABECERA".

Cordial Saludo,

Revisada la documentación entregada por la interventoría para el pago del Acta 3 FINAL de Obra del contrato del asunto, se pudo determinar lo siguiente:

a. El contratista JAIME EDUARDO DUQUE GUTIÉRREZ entregó Acta 3 Final, donde se evidencian los ítems y cantidades trabajadas en los periodos del 5 de diciembre de 2023 hasta el 28 de diciembre de 2023 y del 04 al 015 de diciembre de 2024.

b. Informe de supervisión firmado por el Interventor EDUARDO CARDENAS

c. Informe de Obra por parte del Contratista Constructor.

d. Constancia de pago de aportes a la seguridad social y pago de aportes parafiscales.

Reporte del Avance de Obra del 100% acumulado en el periodo referenciado, teniendo en cuenta la realización de las siguientes actividades:

TUBERÍAS, VÁLVULAS Y ACCESORIOS

1.1.11.3.3 – PRUEBA HIDROSTATICA TUBERIA PRESION DIAMETRO ENTRE 1" Y 6":

Se realizó la respectiva prueba hidrostática para verificar las condiciones de la tubería instalada, determinando en esta prueba que la instalación quedo en excelentes condiciones de operatividad y funcionabilidad para el sistema de acueducto.

1.1.11.4.8 – SUMINISTRO Y COLOCACION COLLAR DE DERIVACION 2" A 1/2"

Esta actividad incluye la instalación de collarines sobre las zonas en que la tubería de conducción viene en los tramos en los cuales se encuentra en tubo de 2".

1.1.11.4.9 – TUBERÍA DOMICILIAR PF+UAD, D= 1/2",INCLUYE EXCAV., RELLENO, LECHO DE ARENA SOPORTE TUBERIA Y RETIRO DE MATER. SOBRAN. A 10 KM.:

Esta actividad incluye la instalación de la conexión domiciliaria que se realiza desde la tubería de conducción ya sea en 4" o en 2" hacia la caja donde se instala el medidor, esta actividad incluye la excavación en material que se haya encontrado en la zona, de igual manera previo a la instalación de la arena se instala el colchón de arena para que la tubería pf+uad no tenga punzonamientos con el terreno natural

1.1.11.5.1 – VALLA DE PUBLICIDAD DE LA OBRA DE 3.0X4.0 M. CON IMAGEN CORPORATIVA EN IMPRESIÓN DIGITAL DE 720 DPI (INCLUYE MONTAJE Y RETIRO):

Se realizó la instalación de la valla de obra en un lugar visible para la comunidad con toda la información de la obra.

INP2 – EXCAVACION EN ROCA

Se realizó excavación en roca en algunas instalaciones domiciliarias las cuales se encontraban sobre este material.

INP9 – SUMINISTRO E INSTALACION UNION MECANICA DE 4"

Se utilizó este tipo de válvulas en los trazados donde se instalaron válvulas y anclajes en concreto para darle continuidad a la tubería de conducción.

INP10 – SUMINISTRO E INSTALACION UNION RAPIDA DE 4"

Se instalaron este tipo de uniones en los tramos en los cuales se unen tramos de tubería y en cajas de paso.

INP13 – CAJA DE PASO EN CONCRETO 70X70

Se realizó la construcción de cajas de paso en concreto realizando un solado de limpieza previo, haciendo la excavación de manera técnica. Las cajas en concreto se construyeron en los lugares donde quedaron instaladas purgas y ventosas y válvulas de limpieza de la red.

INP 14– SUMINISTRO E INSTALACION CAJA PREFABRICADA PARA MEDIDOR

Se realizó la instalación de las cajas domiciliarias en concreto con muros de protección en concreto perimetral que permiten asegurar la caja. Todas las cajas se instalaron y quedaron con su respectiva

tapa de cierre.

INP 15 – ALQUILER EQUIPOS ELECTROMECANICOS PARA CORTE TUBERIA:

Se realizó alquiler de equipos para el corte de la tubería galvanizada, debido a que por métodos manuales era de alta dificultad realizar esta actividad.

INP 16 – ALQUILER VALVULAS PARA PRUEBA HIDROSTATICA:

Se realizó el alquiler de este kit de válvulas para realizar las diferentes pruebas en los tramos requeridos e instalados satisfactoriamente.

REGISTRO FOTOGRAFICO:



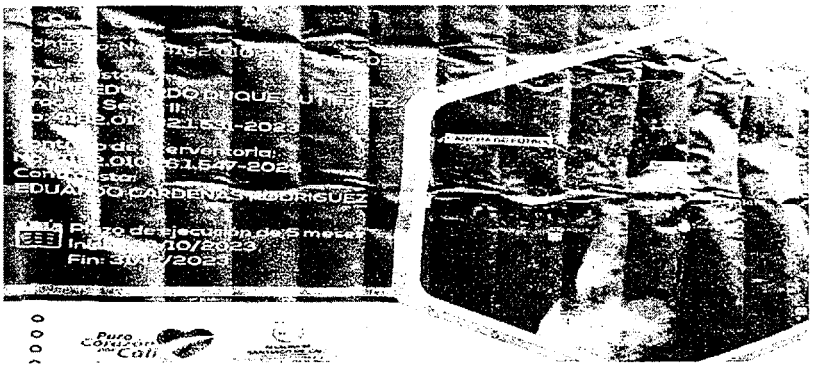
Registro 1 -PRUEBA HIDROSTATICA



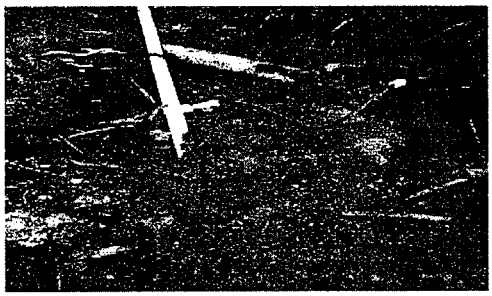
Registro 2 COLLARIN DE DERIVACION



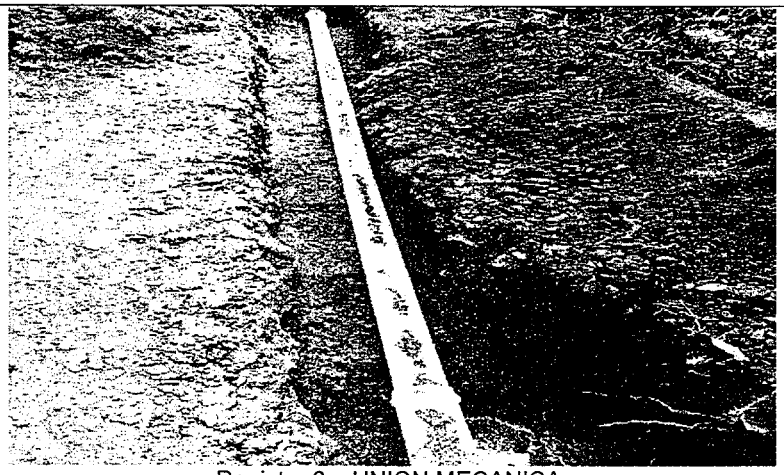
Registro 3 – DOMICILIAR EN TUBERIA PF



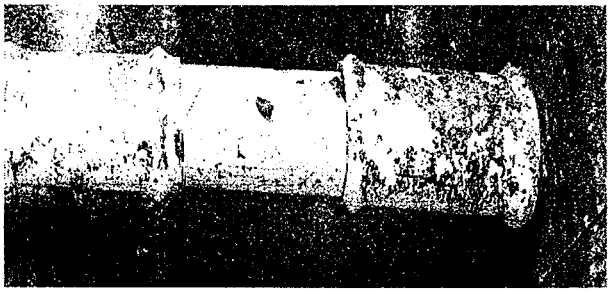
Registro 4 – VALLA PUBLICITARIA



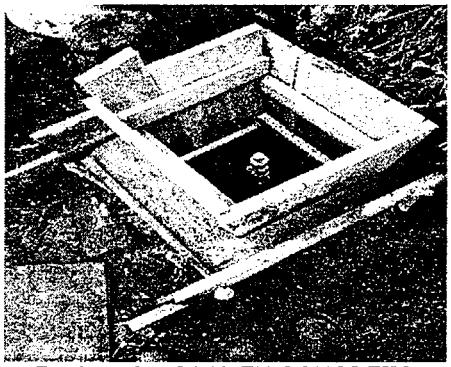
Registro 5 – EXCAVACION EN ROCA



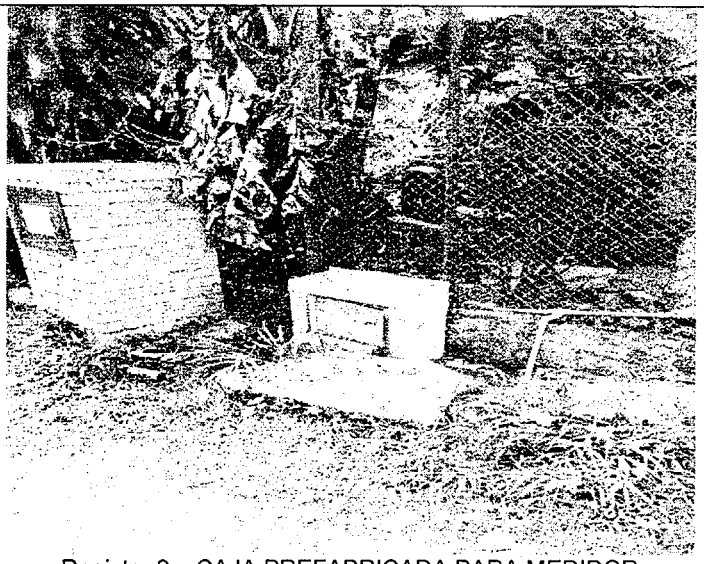
Registro 6 – UNION MECANICA



Registro 7 – UNION RAPIDA



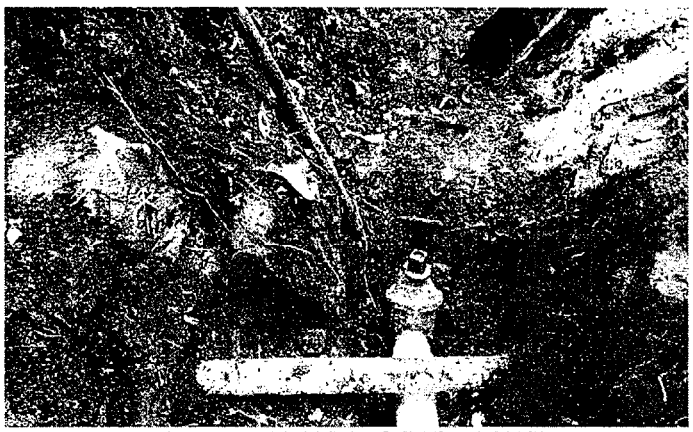
Registro 8 – CAJA EN CONCRETO



Registro 9 – CAJA PREFABRICADA PARA MEDIDOR



Registro 10 – EQUPOS PARA CORTE DE TUBERIA



Registro 11 – VALVULAS PARA PRUEBA

La interventoría verificó y aprobó el Acta 3 Final de obra y documentos entregados por el contratista de obra los cuales muestran un avance de ejecución del periodo equivalente al 100 %.

Por todo esto, solicitamos a usted, el pago del Acta 3 Final del Obra del Contrato de Obra No. 4182.010.26.1.528-2023.

Cordialmente,

ARLES OCTAVIO LEMOS CASTRO
Supervisor
Contrato de interventoría No. 4182.010.26.1.528 - 2023

Elaboro: Héctor William Arboleda – Contratista
Reviso: Juan Carlos Jurado Rey – Contratista