| 1. TIPO DE INFORME | |
|---|---|
| INFORME PARCIAL [X] | INFORME FINAL [ ] |
| Cuota Numero 2 | |
| **2. ASPECTOS GENERALES DE CONTRATO Y SU EJECUCIÓN** | |
| Contrato u Orden de compra y/o servicio o Aceptación de oferta No. 4145.010.26.1.0784-2022 | |
| Nombre del contratista: MAURICIO DUQUE MOLANO, representante Legal de MICROLAB S.A.S | |
| Documento de identificación del Contratista: C.C.79.954.508 de Bogotá D.C NIT.805.019.040-9 | |
| Nombre (s) del supervisor (es): LINA MARIA CORTES CALDERON | |
| Organismo: SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD SANTIAGO DE CALI | No. Teléfono:5542530-5542534 |
| Objeto del contrato u Orden de compra y/o servicio o Aceptación de oferta No.:<br>Realizar Análisis Físico, Químico y Microbiológico de aguas Potables de Consumo Humano y de Uso Recreativo en muestras colectadas por el Laboratorio de la Secretaria de Salud, en desarrollo del proyecto denominado “MEJORAMIENTO DE LAS ACCIONES DE INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL EN SANTIAGO DE CALI FICHA BP-26002955” | |
| **3. INFORME JURÍDICO** | |
| Fecha de Inicio | Fecha Terminación |

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.

| | |
|---|---|
| 08 julio del 2022 | 10 de diciembre de 2022 |
| Modificación al contrato: N/A | |
| Suspensión: N/A | |
| Reanudación: N/A | |
| Cesión: N/A | |
| Terminación anticipada: N/A | |

## 4. INFORME CONTABLE Y FINANCIERO

Valor inicial del contrato: $ 127.929.701

Adición*: N/A*

Prórroga: N/A

Resumen contable y financiero:

| Valor Total del Contrato | Valor Cuota a Cancelar | Valor Acumulado Cancelado | Saldo por Cancelar |
|---|---|---|---|
| $ 127.929.701 | $54.904.912 | $46.004.255 | $27.020.533 |

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.

INFORMACIÓN DEL PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL
PERSONA JURÍDICA:

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 26 de octubre de 2022.

Constancia firmada por el Representante Legal de la Empresa MICROLAB S.A.S con número de NIT 805.019.040-9, Señor Mauricio Duque Molano con c.c. No 79.954.508 de Bogotá D.C.

Observaciones al informe contable y financiero: se anexa nota contable NT-2211001

## 5. INFORME TÉCNICO

RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS:

-Se recibe a entera satisfacción del MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI, los bienes y/o servicios con base en las condiciones establecidas en el Contrato u Orden de compra y/o servicio o Aceptación de oferta No. 4145.010.26.1.0784-2022 de julio según lo establecido en el siguiente Cuadro Anexo Técnico No 1.

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.

| ITEM | DESCRIPCION DEL BIEN Y/O ACTIVIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PRODUCTO | CANTIDAD DE MUESTRAS E INFORMES DE ENSAYO |
|---|---|---|---|---|
| 1 | REALIZAR ANALISIS FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE AGUA DE USO RECREATIVO Y EMITIR UN INFORME DE ENSAYO.MUESTRAS TOMADAS POR LA AUTORIDAD SANITARIA EN ESTABLECIMIENTOS E INMUEBLES CON ESTANQUES DE PISCINA Y/O ESTRUCTURAS SIMILARES. | UNIDAD | Realizar analisis fisico quimico y microbiologico de aguas de uso recreativo y emitir un Informe de Ensayo en donde se relacione el cálculo del IRAPI-ISL. Parametros: Color aparente – Turbiedad – Alcalinidad – Transparencia – Potencial de Oxido Reducción – Conductividad – Olor – Apariencia – Materias Flotantes - Dureza Calcica – Hierro Total-amonio- aluminio-acido cyanurico (opcional dependiendo del tipo de desinfectante)- Solidos Totales disueltos- Heterótrofos-Coliformes termotolerantes-escherichia coli y Pseudomona Aeruginosa .Decreto 780 titulo 7 - Art 2.8.7.1.2.3. del 2016 MPS, Ley 9-1979 MPS como referencia resolución 4145.010.21.1.914.000184 de fecha 09/07/2020 Municipio de Santiago de Cali. | 250 |
| 2 | REALIZAR ANALISIS FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE AGUA POTABLE PARA CONSUMO HUMANO Y EMITIR UN INFORME DE ENSAYO. MUESTRAS TOMADAS EN PUNTOS CONCERTADOS PRESTADORES, RED INTERNA DE ESTABLECIMIENTOS CON SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE-TANQUES. | UNIDAD | Realizar analisis fisico quimico y microbiologico de aguas potables para consumo humano y emitir un Informe de Ensayo en donde se relacione el cálculo del IRCA .Parametros: Color aparente -Olor -Sabor – Turbiedad –Conductividad - Alcalinidad – Dureza total - Hierro – Sulfatos - Cloruros – Aluminio -Nitritos-fosfatos-Coliformes Totales-Escherichia Coli-determinacion de microorganismos mesofilicos- Sustancias flotantes. Resolución 2115 de 2007.Ministerio Protección Social Agua Potable. Resolución 4145.0.21.0382-21 Noviembre de 2014 Municipio de Santiago de Cali-S.S.P.M | 150 |

-Cumpliendo a satisfacción con las especificaciones técnicas del Anexo No 1 del producto final que es la emisión de setenta y cuatro (74) informes de análisis de los sistemas de almacenamiento de agua para consumo humano y noventa y siete (97 ) de agua de Estanques de piscinas y/o estructuras similares con la descripción de las características establecidas en la normatividad vigente Según Resolución 2115/2007 ,resolución 4145.010.21.1.914.000184 de fecha 09/07/2020 Municipio de Santiago de Cali y la Resolución 777-2021 Ministerio de Salud y Protección Social.

Descripción de otras Actividades:

-Se realizó una reunión con el Laboratorio Microlab S.A.S: Acta No.4145.020.14.37.31 de fecha 14/07/2022 con el siguiente objetivo: Concertar con la dirección técnica y de calidad del Laboratorio MICROLAB S.A.S la ejecución del contrato No 4145.010.26.1.0784-2022 de julio, que tiene como actividades principales el análisis físico, químico y microbiológico de aguas para consumo humano y agua de uso recreativo para la emisión de un informe de Ensayo de la matriz agua tratada y piscinas . Se establecieron unos compromisos y tareas por parte del laboratorio Microlab y el laboratorio de la S.S.P, cumpliéndose en un 100%.

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.

Se evaluó el desempeño del laboratorio por medio del envió de dos muestras ciegas de las cuales se reciben los informes a satisfacción
-

OBSERVACIONES AL INFORME TÉCNICO: N/A

## 6. RECOMENDACIONES PARA EL CONTRATISTA

NO SE REALIZARON OBSERVACIONES:

## 7. FIRMAS RESPONSABLES



_____

LINA MARIA CORTES CALDERON
Supervisor

Fecha de suscripción del informe de supervisión: 31/10/2022

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.