

CONTRATO

PROYECTO

FASE/ETAPA

No. 3

Contrato: Aplica para el acta de terminación global o cuando el contrato solo tiene un proyecto en una sola etapa.

Proyecto: Aplica cuando dentro de un contrato existen dos o más proyectos.

Fase o Etapa: Aplica cuando un proyecto y/o contrato se desarrolla en dos o más fases o etapas, para lo cual también deberá indicarse el número de la fase o etapa a la que se da terminación.

| INFORMACIÓN DEL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA A TERMINAR | |
|---|---|
| TIPO DE CONTRATO | Obra |
| OBJETO DEL CONTRATO | Optimización de la planta de tratamiento de agua potable La Esmeralda para la ciudad de Villavicencio –Meta |
| NÚMERO DEL CONTRATO | PAF-ATF-O-054-2017 |
| DESCRIPCIÓN CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA A TERMINAR: | Optimización de la planta de tratamiento de agua potable La Esmeralda para la ciudad de Villavicencio –Meta |
| CONTRATISTA | <p>CONSORCIO VILLAVO 2017 NIT. 901182093-3 integrado por:</p> <p>A. OINCO S.A.S. NIT. 900037384-8 Participación 20% Representante Legal: Juan Felipe Delgado Valbuena</p> <p>B. CIMELEC INGENIEROS S.A.S. NIT. 891.100.670- Participación 30%</p> <p>C. MOVITIERRA CONSTRUCCIONES S.A. NIT. 800.128.984-5 Participación 20%</p> <p>D. MARIO GERMAN GARCÍA GARCÍA C.C: 19.290.293 Participación 30% Representante legal: Mario German García García.</p> |
| INTERVENTOR | CONSORCIO LA ESMERALDA 2017 NIT: 901.186.222-5 |
| SUPERVISOR | JAIME HERNAN OROZCO SALGADO |
| PLAZO INICIAL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA | VEINTIDÓS (22) MESES |
| VALOR INICIAL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA | CUARENTA Y DOS MIL SESENTA Y NUEVE MILLONJES SESENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS (\$42.069.063.975) M/CTE. |
| FECHA DE INICIO CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA | 28 DE DICIEMBRE DE 2018 |
| FECHA DE TERMINACIÓN CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA | 28 DE OCTUBRE DE 2020 |

| NOVEDADES DEL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA | | | |
|---|---|--|--------------|
| SUSPENSIONES Y REINICIOS: | Suspensión No.1 | <i>Desde</i> | <i>Hasta</i> |
| | | <i>N/A</i> | <i>N/A</i> |
| | Prórroga a la suspensión No. | <i>N/A</i> | <i>N/A</i> |
| | Reinicio No. 1 | <i>N/A</i> | |
| TIEMPO TOTAL DE LA SUSPENSIÓN | <i>N/A</i> | | |
| PRÓRROGAS | Prórroga No. 1 | <i>90 días (3 meses)</i> | |
| | Prórroga No. 2 | <i>150 días (5 meses)</i> | |
| | Prórroga No. 3 | <i>60 días (2 meses)</i> | |
| | Prórroga No. 4 | <i>60 días (2 meses)</i> | |
| TIEMPO TOTAL DE LAS PRÓRROGAS | <i>360 días (12 meses)</i> | | |
| ADICIONES | Adición No. 1 | <i>CUATRO MIL OCHOCIENTOS CINCO MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS CUATRO PESOS (\$4.805.548.504.00) M/CTE</i> | |
| | Adición No. 2 | <i>NUEVE MIL CIENTO CUARENTA Y OCHO MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL TRESCIENTOS OCHO PESOS (\$9.148.171.308.00) M/CTE</i> | |
| VALOR TOTAL DE LAS ADICIONES | <i>TRECE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS DIECINUEVE MIL OCHOCIENTOS DOCE PESOS (\$13.953.719.812)</i> | | |

| CONDICIONES FINALES DEL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA | |
|---|--|
| PLAZO EJECUTADO | <i>TREINTA Y CUATRO MESES</i> |
| VALOR FINAL CONTRATO, PROYECTO, FASE O ETAPA | <i>CINCUENTA Y SEIS MIL VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS (\$56.022.783.787) M/CTE</i> |
| FECHA DE TERMINACIÓN | <i>28/10/2021</i> |

Los suscritos mediante el presente documento dejan constancia de la verificación de las obligaciones contractuales del **Contrato No. PAF-ATF-O-054-2017**, dando cumplimiento a la fecha final del plazo contractual establecido.

Una vez verificados los servicios, se identificó que se requieren ajustes que impiden el recibo total a satisfacción, tal y como se describe a continuación:

| N° | ENTREGABLES | OBSERVACIÓN |
|---|--|-------------------------------------|
| COMPONENTE OBRA CIVIL | | |
| 1 | Acabados en pintura barandas y estructura metálica | Se encuentra pendiente por culminar |
| 2 | Resane y acabados muros caras exteriores de todas las estructuras | Se encuentra pendiente por culminar |
| 3 | Corregir anclajes de tuberías y pasarelas | Se encuentra pendiente por culminar |
| 4 | Retiro de escombros y material sobrante de la obra | Se encuentra pendiente por culminar |
| 5 | Terminación apoyos de tuberías y válvulas, sistema de red de lavado | Se encuentra pendiente por culminar |
| 6 | Acabados arquitectónicos de estuco y pintura, para muros, puertas y cielo raso del edificio administrativo | Se encuentra pendiente por culminar |
| 7 | Hacer limpieza de desperdicios debajo de las estructuras ya instaladas | Se encuentra pendiente por culminar |
| 8 | Limpieza y aseo de todas las estructura en su interior | Se encuentra pendiente por culminar |
| 9 | Terminar de colocar prado y arena negra en áreas de urbanismo | Se encuentra pendiente por culminar |
| 10 | Terminar de colocar las cubiertas en los gabinetes y motores | Se encuentra pendiente por culminar |
| 11 | Colocar señalización de los equipos con su respectiva marcación de dirección de tubería | Se encuentra pendiente por culminar |
| 12 | Actualizar planos y esquemas | Se encuentra pendiente por culminar |
| COMPONENTE ELECTRICO | | |
| 1 | Adecuación de Drenaje recebo de las cajas | Se encuentra pendiente por culminar |
| 2 | Actualizar planos y esquemas vistas | Se encuentra pendiente por culminar |
| 3 | Demarcación en piso señalización en áreas de riego | Se encuentra pendiente por culminar |
| 4 | Organizar cableado en columnas de empalme | Se encuentra pendiente por culminar |
| 5 | Retiro de provisional barraje trasero celda Auxiliares | Se encuentra pendiente por culminar |
| 6 | Protocolo Pruebas con interventoría | Se encuentra pendiente por culminar |
| 7 | Retiro de circuito adicional en breaker columna de empalmes | Se encuentra pendiente por culminar |
| 8 | Identificación de cableado de tierras | Se encuentra pendiente por culminar |
| 9 | Identificación de circuito, marcación de bandeja y tubería en color naranja edificio administrativo | Se encuentra pendiente por culminar |
| 10 | Limpieza y aseo de todos los ccms | Se encuentra pendiente por culminar |
| COMPONENTE INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL | | |
| 1 | Proteger entradas con coraza y limpiar los cables | Se encuentra pendiente por culminar |
| 2 | Prueba funcional final de proceso | Se encuentra pendiente por culminar |
| 3 | Reprogramar de acuerdo a los requisitos funcionales de la planta e integrar al scada. Marcación | Se encuentra pendiente por culminar |
| 4 | Limpieza de tableros, gabinetes y tubería expuesta | Se encuentra pendiente por culminar |

| COMPONENTE ELECTROMECANICO | | |
|------------------------------------|---|---------------------------------------|
| 1 | Marcación de tableros, equipos y áreas de trabajo | Se encuentra pendiente por culminar |
| 2 | Reinstalación de motores que se encuentran en mantenimiento 10 unidades | Se encuentra pendiente por culminar |
| 3 | Pruebas funcionales y entrega a operador | Se encuentra pendiente por culminar |
| 4 | Retoque de pintura en tableros y equipos | Se encuentra pendiente por culminar |
| 5 | Instalación tapas bandejas y cárcamos de los equipos | Se encuentra pendiente por culminar |
| 7 | Limpieza y aseo a todos los equipos | Se encuentra pendiente por culminar |
| COMPONENTE PUESTA EN MARCHA | | |
| 1 | Dossier de elementos electromecánicos | Se encuentra pendiente por culminar |
| 2 | Documentos de protocolos de prueba y puesta en marcha de los elementos electromecánicos | Se encuentra pendiente por culminar |
| 3 | Manuales de operación y mantenimiento de los equipos | Se encuentra pendiente por culminar |
| 4 | Certificado RETIE Y RETILAP | Se encuentra pendiente por culminar |
| OTRAS ACTIVIDADES | | |
| 1 | Cierre actas de vecindad | Se encuentra pendiente por culminar |
| 2 | Informe Final con sus anexos por área | Se encuentra pendiente por culminar |
| 5 | Planos records de todas las áreas | Se encuentra pendiente por culminar |
| PENIENTES EAAV | | |
| 1 | Programa y autorización para impermeabilización de canal de agua filtra | Responsabilidad Gerencia Técnica EAAV |
| 2 | Reparación transformador 1250 kva | Responsabilidad Gerencia Técnica EAAV |
| 3 | Reparación celda afectada del ccm1 | Responsabilidad Gerencia Técnica EAAV |
| 4 | Instalación compuerta de excesos cámara de quietamiento | Responsabilidad Gerencia Técnica EAAV |

Así mismo, existen pendientes menores que fueron documentados en acta de reunión de fecha 28 de octubre de 2021, los cuales deben ser atendidos por parte del Contratista para el recibo a satisfacción por parte de la interventoría.

El Contratista se compromete a realizar los ajustes y entregarlos en treinta días (30) días hábiles contados a partir de la fecha de suscripción de la presente acta.

El contratista se compromete a suscribir, actualizar y remitir las pólizas de acuerdo con las cláusulas del contrato, a la Fiduciaria Bogotá S.A. para su aprobación.

Para constancia, se firma la presente acta de terminación, en original y dos (2) copias por los que en ella intervinieron a los **veintiocho (28)** días del mes de **Octubre** del año **2021**

EL CONTRATISTA

INTERVENTOR/SUPERVISOR



Firma
MARIO GERMAN GARCÍA GARCÍA
REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO VILLAVO 2017



Firma
MANUEL L. GÓNGORA SIERRA
REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO LA ESMERALDA 2017

Original: Contratante.
Copias: Contratista o Consultor e Interventor