## FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

**SEMANA N.** 55 **DEL** 24-feb-25 **AL** 28-feb-25

**CONTRATO DE INTERVENTORIA No** 122-00-A-COFAC-DRIFRA-2023
(Numero de Contrato)

## 1. ANTECEDENTES

**OBJETO DEL CONTRATO**

**"OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA FASE III DE LA TORRE DE CONTROL DEL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 1 EN PUERTO SALGAR CUNDINAMARCA"**

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

**CONTRATO DE OBRA ASOCIADO** 121-00-A-COFAC-DRIFRA-2023
(Indique en este espacio el número del contrato Asociado.)

**CONTRATISTA** CONSORCIO FAC 2309, INTEGRADO POR: -CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS YTVS.A.S (50%)-CONSTRUCCIONES Y CONSULTORIAS EFRS.A.S (50%) **NIT** 901.768.374-4
(Escriba el nombre o razón social del contratista de obra)

**INTERVENTOR** CONSULTORES DEL OCCIDENTE SAS **NIT** 900.457.115-5
(Escriba el nombre o razon social del Interventor) (Escriba el NIT del Interventor)

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO** | 26 (Día) | **DE** | 12 (Mes) | **DE** | 2023 (Año) |
| **FECHA DE TERMINACION INICIAL DEL CONTRATO** | 30 (Día) | **DE** | 9 (Mes) | **DE** | 2024 (Año) |
| **FECHA DE SUSPENSION 01 DEL CONTRATO** | 17 (Día) | **DE** | 5 (Mes) | **DE** | 2024 (Año) |
| **FECHA DE REINICIACIÓN 01 DEL CONTRATO** | 5 (Día) | **DE** | 6 (Mes) | **DE** | 2024 (Año) |
| **FECHA PRORROGA 1** | 15 (Día) | **DE** | 10 (Mes) | **DE** | 2024 (Año) |
| **FECHA DE TERMINACION 2 DEL CONTRATO** | 18 (Día) | **DE** | 11 (Mes) | **DE** | 2024 (Año) |
| **FECHA PRORROGA 2** | 15 (Día) | **DE** | 11 (Mes) | **DE** | 2024 (Año) |
| **FECHA DE TERMINACION FINAL DEL CONTRATO** | 20 (Día) | **DE** | 12 (Mes) | **DE** | 2024 (Año) |
| **FECHA PRORROGA 3** | 31 (Día) | **DE** | 1 (Mes) | **DE** | 2025 (Año) |
| **FECHA DE TERMINACION FINAL DEL CONTRATO** | 31 (Día) | **DE** | 1 (Mes) | **DE** | 2025 (Año) |
| **FECHA PRORROGA 4** | 20 (Día) | **DE** | 2 (Mes) | **DE** | 2025 (Año) |
| **FECHA DE TERMINACION FINAL DEL CONTRATO** | 20 (Día) | **DE** | 2 (Mes) | **DE** | 2025 (Año) |
| **FECHA PRORROGA 5** | 21 (Día) | **DE** | 2 (Mes) | **DE** | 2025 (Año) |
| **FECHA DE TERMINACION FINAL DEL CONTRATO** | 3 (Día) | **DE** | 3 (Mes) | **DE** | 2025 |
| **FECHA DE SUSPENSION 02 DEL CONTRATO** | 2 | **DE** | 3 | | 2025 (Año) |

| **Contrato de Obra** | | **Contrato de Interventoría** | |
|---|---|---|---|
| Valor Inicial | $ 4,461,124,236.00 | Valor Inicial | $ 369,974,570 |
| Valor Actualizado | $ 4,461,124,236.00 | Valor Actualizado | $ 409,234,062,60 |
| No. de empleos generados | 20 | No. De empleos | 11 |

## 2. AVANCES DEL PROYECTO

| PROGRAMADO | | | EJECUTADO | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL CONTRATO** | SEMANAL | ACUMULADO | | SEMANAL | ACUMULADO |
| Trabajo Programado | 1.02% | 98.98% | Trabajo Ejecutado | 0.30% | 98.20% |
| Valor del Trabajo Programado | $ 45,280,411.00 | $ 4,415,620,768.79 | Valor del Trabajo Ejecutado | $ 13,383,372.71 | ################ |

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA / CONTRATISTA OBRA

**PROCESO**

EJECUCIÓN DE OBRAS

**FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA**

**SEMANA N.** 55 **DEL** 24-feb-25 **AL** 28-feb-25

**CONTRATO DE INTERVENTORIA No** 122-00-A-COFAC-DRIFRA-2023
(Número de Contrato)

**RESUMEN CRONOGRAMA**

| FRENTE O COMPONENTE | % PROGRAM (FÍSICO TOTAL ACTIVIDAD) | % EJECUTADO (FÍSICO TOTAL ACTIVIDAD) | % VARIACIÓN | ACTIVIDADES REALIZADAS Y POR REALIZAR PARA GARANTIZAR LA EJECUCION DE ESTE FRENTE DANDO CUMPLIMIENTO AL CRONOGRAMA |
|---|---|---|---|---|
| 1. PRELIMINARES | 100% | 100.00% | 0.00% | **1.** Se realizó la actividad de localización y replanteo **2**. Se realizó cerramiento con polisoma para ingreso a la obra |
| 2. MOVIMIENTO DE TIERRAS | 100% | 100% | 0.00% | **1** Excavación mecánica , no incluye cargue, retiro y disposición final de excavación **2** Excavación manual en terreno consistente, no incluye cargue, retiro y disposición final de excavación. **3.** Excavación manual para cárcamo **3.** Se realiza excavación mecánica para instalación de tubería 4" pvcp-p. **5.** Se realiza excavación mecánica para instalación de tubería 6" C900 y tubería 2" pvc-p para red contra incendio (RCI) y agua potable. |
| 3. CIMENTACION | 100% | 100% | 0.00% | **1**Solado de limpieza en concreto según planos. Incluye materiales mano de obra, equipos y herramientas necesarias**.2** Concreto ciclópeo de 2500 psi (60% concreto Y 40% piedra pequeña)según planos.**3 z**apata en concreto de 4.000 psi impermeabilizado según planos. incluye, mano de obra, formaletas, equipos y herramientas necesarias, no incluye acero de refuerzo. **4** vigas de cimentación en concreto de 4.000 psi impermeabilizado según planos. incluye mano de obra, formaletas, equipos y herramientas necesarias, no incluye acero de refuerzo. **5** nivelación, conformación y compactación de la subrasante hasta obtener un CBR urbano del 95%. **6** geotextil NT 2500 o similar. **7** Relleno compactado al 95% del Proctor modificado tipo subbase b-200 según planos. incluye suministro, extendido, nivelación, humedecimiento y compactación.**8** Placa de contrapiso en concreto de 3.000 psi impermeabilizado, según planos. incluye mano de obra, formaletas, equipos y herramientas necesarias, e=0.15 m, no incluye acero de refuerzo **9.** Se realizo fundida de anden para todo el perímetro de la construcción tipo herradura de la fase III. **10.** Se realizó fundida de pedestal para instalación de hidroflo para bombas eyectoras. |
| 4.ESTRUCTURA | 100% | 100% | 0.00% | **1** Columnas en concreto 4.000psi según planos. Incluye mano de obra, formaletas equipos y herramientas necesarias, .No incluye acero de refuerzo **2** Se continua con la instalación de formaleta en madera, parales metálicos y acero figurado para vigas aéreas, y fundir mediante el vaciado de concreto de acuerdo a los diseños. **3** Se instalo Malla electrosoldada fy 485 mpa -ntc 5806, incluye alambre negro trasiego, manejo. **4** Se continuo con la instalación de acero figurado y fundida de vigas aéreas para confinamiento de muros. |
| 5.MAMPOSTERIA | 100% | 95.00% | -5.00% | **1**. Se continua con la construcción de muro con bloque estructural abujardado sobre vigas aéreas. y muros divisorios **2.** Se continua con la construcción de dintel sobre vanos de puertas y ventanas con acero de refuerzo. **3.** se realiza construcción de caseta para tablero eléctrico lugar de manhole. **4**. Se realiza buitrón en mampostería para tubería de conexión en caseta eléctrica. |

**FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA**

**SEMANA N.** 55 **DEL** 24-feb-25 **AL** 28-feb-25

**CONTRATO DE INTERVENTORIA No** **122-00-A-COFAC-DRIFRA-2023**
(Numero de Contrato)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 6.INSTAL. HIDROSANITARIAS | 100% | 100% | 0.00% | **1** Preliminares hidrosanitarios **2** Continuación con la red de desagües de aguas residuales , ventilaciones y reventilaciones **3** inicio de instalación de red de desagües de aguas lluvias **4** inicio de instalación de red de incendio **5.** Se inicia con la construcción de cajas (0.60x0.60)m sanitarias y aguas lluvias **6.** se continua con la instalación de tubería 1/2" , 3/4", pvcp para puntos hidráulicos con sus respectivos accesorios **7.** Se realiza instalación de tubería 4" pvcp-p. **8.** Se realiza instalación de bombas hidráulicas para eyectores de agua potable. **9.** Se instaló equipo hidroflo para presión de bombas eyectoras. |
| 7.INST. ELECTRICAS | 100% | 70.0% | -30.00% | **1**. Inicio de preliminares eléctricos con la excavación en zona verde e incluye relleno con material de la misma excavación **2** Continuar con instalaciones banco de ducteria subterránea PVC 2x4" y 4x6" con sus respectivas uniones y terminales eléctrica para el sistema eyector . **3** Se inicia con la instalación de sistema puesta a tierra mediante varilla copperweld y cable debidamente soldado. **4** Se termina la construcción de cajas CS275 y CS276 eléctricas. **5**. Se continua con la instalación de tubería 3/4" EMT para puntos eléctricos en la parte interna de la construcción.**6** Se realiza instalación de cable cu 1/0 XLPE entre cajas CS276. **7** Se instala cable cu 2/0 entre cajas CS275. **8.** Se continua con la instalación de puntos eléctricos y llegada de celda a obra. **9.** se continua con la instalación de las electrobarras de 400A. **10**. se instala cableado 6 X No. 250 KCMIL/AWGXCUX PE, HF, FR, LS, CT FASES + 2 X No. 250 KCMIL/AWGXCUX PE, HF, FR, LS, CT NEUTRO + 2 X No. 2/0 .**11** Se continua con la instalacion de tomas e interruptores con sus respectivas tapas **12** Se continua con la instalacion de luminarias como lo son lamparas redonda, cuadradas, ojos de wey, lamparas hermetica, led explosion en cuartos al interior de la herradura **13** canaleta tipo ducto evolutivo dlp 80x50, incluye cuerpo, tapa dentada, tabique, uniones, angulos internos externos y planos, tapas, derivaciones, sujetador de cables, soportes, marcos para instalación 14 Se realizo prograamcion del aparatos electricos y paneles |
| 10.PAÑETES | 100% | 100% | 0.00% | **1** Se termino con la instalación de pañete para muro externo de la viga área y viga canal. **2.** Se continua con la instalación de pañete en muros internos en las diferentes áreas de la construcción. **3** Se realiza instalación de pañete para caseta eléctrica y murete de tubería |
| 11.CIELO RASO | 100% | 100% | 0.00% | **1**cielo raso tipo superplaca rh 1/2"plano + thermolon (incluye estructura portante) masillado, lijado y pintado tipo-1 (3 manos)**.2** cielo raso en fibra mineral, incluye elementos para su correcta instalación **3** cielo raso tipo drywall 3/8 " plano + thermolon (incluye estructura portante) masillado, lijado y pintado tipo-1 (3 manos). |
| 12. ACABADOS E IMPERM. | **100%** | 100.00% | 0.00% | **1.** se realizó alistado de piso en concreto impermeabilizado de 3000 psi e=0.05 m (preparación de superficie) **2.** se realizo alistado de piso en mortero 1:5 e=0,04 m (preparación de superficie) **3**. se termino la construcción de mediacaña para cuartos eléctricos. **4**. se inicia con la instalación de piso cerámico umbría 45x90.1 atmosfera o similar. **5** se realiza instalación de poliuretano en alta resistencia para pisos de cuartos eléctricos. **6**.se realiza revestimiento de media caña con material poliuretano de alta resistencia. **7**. se realiza aplicación de pintura en coraza para pared de la viga canal parte externa**.8** black teather 1" color negro según especificaciones técnicas, incluye todo lo necesario para su correcta instalación, |

**FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA**

**SEMANA N.** 55 **DEL** 24-feb-25 **AL** 28-feb-25

**CONTRATO DE INTERVENTORIA No** **122-00-A-COFAC-DRIFRA-2023**
(Numero de Contrato)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 13. ACABADOS MUROS PINTURAS/ENCHAPES | 100% | 100% | 0.00% | **1**Estuco y vinilo tipo-1, 3 manos (incluye estuco, filos y dilataciones) **2**vinilo tipo super koraza sobre pañete tres manos (incluye filos y dilataciones), color blanco o a eleccion de la supervisión. |
| 14. CARPINTERIA EN MADERA | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se continua la instalación de puertas en madera para baños y alcobas |
| 15. CARPINTERIA METALICA | 100% | 100% | 0.00% | **1**. Se continua con la instación de puertas y ventanas |
| 16. CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO | 100% | 100% | 0.00% | **1**. Se continua con la instación de ventanearía tipo persiana aluminio serie 7038. **2.** Se continua con la instalación de ventanearía corrediza en aluminio serie 7038 de tres cuerpos y vidrio de 5mm en fachada. |
| 17. CARPINTERIA ACERO INOXIDABLE | 100% | 100% | 0.00% | Se realiza instalación de accesorios en acero inoxidable(dispensador de papel, jabón, secador, papelera,basurera,modulo de cabina sanitaria) |
| 18.CUBIERTAS | 100% | 100% | 0.00% | **1** Se instaló estructura metálica para cubierta. . **2** Se instalo teja Steel standing para cubierta. . **3** Se instalo flanche con accesorios para cubierta. Se inicia con la instalación de cubierta para zona de bombeo de agua portable para fase III y la torre de control. |
| 19. APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se instaló lavamanos de sobre poner, orinal, sanitario, ducha para baños |
| 20. VIDRIOS Y ESPEJOS | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se continua con la instalación de vidrios para ventanas en aluminio de la parte externa. **2.** Se realizo instalación de espejo Biselado para baños. **3.** Se instaló divisiones de baño para ducha en vidrio templado |
| 21. CERRADURAS | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se instalo brazo mecánico para puerta |
| 22 OBRAS GENERALES | 100% | 100% | 0.00% | **1**.letra en acrílico de 13x8 espesores de 6 mm 2 capas de 3 mm de acrílico negro y en el frente una capa de acrílico silver de 3mm **2**escudo fac o unidad de 080x080 espesor 15mm **3**avisos acrilicos impresión digital 25x9 18x1**3** |
| 23. URBANISMO | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se termino de fundir losa en concreto MR-41 texturizado para el área urbanística. |
| 24. ASEO Y RETIRO DE ESCOMPROS | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se continua con la recogida de material sobrante de obra y resanes en cabados de filos en muros y piso |
| 26. EQUIPOS | 100% | 97% | -3.00% | **1.** suministro de transformador 300kba **2** suministro de ups 30kba **3** suministro de ups 50kba **4** suministro de celdas **5** equipos red contra incendio / agua potable/agente limpi**o** |
| NP-01 TAPONAMIENTO DE TUBERIA EXISTENTE DE 36" INCLUYE MANEJO DE AGUAS COMBINADAS CON MOTOBOMBA DE 4" Y ELECTROBOMBA DE 2" | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realiza corte y taponamiento de tubería 36" gres, con sacos de material y concreto. |
| NP-02 SUMINISTRO E INSTALACION DE POZO PREFABICADO INCLUYE CARGUE D= 1.70 e= 0.18, CILINDRO D=1.2 H=1, CONO DE D=1.2X60, TAPA 0.70, CUELLO D= 1. ALTURA POZO 3mts - 3.30 mts | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizó instalación de pozo prefabricado en el lugar donde se intervino la tubería 36" gres, |
| NP-03 CARCAMO EN CONCRETO 3000PSI IMPERMEABILIZADO (H= 0.55 m A=0.58 m) INCLUYE ANGULO RECIBIDOR Y TAPA EN LAMINA ALFAJOR | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo fundida de muros laterales y piso de cárcamo en concreto premezclado. **2.** Se realizó instalación de marcos acerado para soporte de tapas **3**. se realizo fundida de tapas en concreto con refuerzo |
| NP-04 CARCAMO EN CONCRETO 3000PSI IMPERMEABILIZADO (H= 0.82 m A=0.74 m) INCLUYE MARCO Y CONTRAMARCO Y TAPA CON ANGULO REMOVIBLE | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo fundida de muros laterales y piso de cárcamo en concreto premezclado. **2.** Se realizó instalación de marcos acerado para soporte de tapas |

**FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA**

**SEMANA N.** 55 **DEL** 24-feb-25 **AL** 28-feb-25

**CONTRATO DE INTERVENTORIA No** 122-00-A-COFAC-DRIFRA-2023
(Número de Contrato)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| NP-05 VIGA CANAL EN CONCRETO 4000PSI IMPERMEABILIZADO NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo la construcción de viga canal en concreto impermeabilizada |
| NP-06 SUMINISTRO E INSTALACION DE SIAMESA PARA RCI | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo instalación de siamesa para la red contra de incendios |
| NP-07 SUMINISTRO E INSTALACION HIDRANTE 4" PARA RCI | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo instalación de hidrante 4" para la red contra incendios |
| NP-08 SUMINISTRO E INSTALACION DE CHEQUE DE CORTINA DE 4" | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo instalación de cortina 4" para la red contra incendios |
| NP-09SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø 4", INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. | 100% | 100% | 0.00% | **1** Se procedio a realizar la instalacion de esta tuberia entre el pozo prefabricado instalado y el pozo existente |
| NP-11 SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO DE DETECTOR OPTICO INTELIGENTE DE HUMO Y CALOR , MULTICRITERIO KIDDE KI-OSHHD EDWARDS, 135F CON 15F/ MIN POR LISTADO UL KI-OSHD INCLUYE | 100% | 100% | 0.00% | **1** Se procedio a realizar la instlacion de los detectores opticos inteligentes de humo cumpliendo con la necesidad y uso necesarios de estos al interior de la herradura |
| NP 12 MODULO DE EXPANSION DE 1 LAZO, SISTEMA VS4 EDWRDS V-SLC2-1, 125 DETEC./125 MODULOS, MONTAJE EN BOARD PRINCIPAL | 100% | 100% | 0.00% | 1Se instalo esta tarjeta (modulo de expansion al interior de la torre en el primr piso) |
| NP-14 ANCLAJES DE 1/2" CON EPOXICO H=15 CM | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo instalación de anclajes para estructura de cubierta |
| NP-15 BORDILLO DE CONFINAMIENTO PARA ANDEN EN CONCRETO DE 3000 PSI 0,12 X0,30, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizó fundida de bordillo en concreto para confinamiento de anden en todo el perímetro. 2. se realizo fundida de bordillo para confinamiento de losa de concreto MR-41 del área urbanística |
| NP-16 SELLADO DE JUNTA DE DILATACION VERTICAL Y HORIZONTAL ENTRE MAMPOSTERIA Y ESTRUCTURA EN CONCRETO DE 10 MM DE ANCHO X 10 MM DE PROFUNDIDAD CON SIKAFLEX UNIVERSAL GRIS. | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se continua con la instalación de sello de juntas para estructura |
| NP-17 BOCAPUERTA EN GRAVILLA LAVADA. INCLUYE DILATACIONES | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se termino la instalación de grava lavada para boca puertas. |
| NP-18 TUBERIA PVC - TDP DE 4", INCLUYE TERMINALES, UNIONES, SOPORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. | 100% | 80% | -20.00% | **1.** Se instaló tubería para proyección desde la torre hasta cárcamo |
| NP-19 TUBERIA PVC - TDP DE 4", INCLUYE TERMINALES, UNIONES, SOPORTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. | 100% | 80% | -20.00% | **1.** Se instaló tubería para conectar acometida desde la torre a caja CS275 eléctrica |
| NP-20 HIDROFUGADO PARA BLOQUE ESTRUCTURAL ABUJARDADO CON SIKA TRANSPARENTE 10 AÑOS | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se termina la actividad del hidrofugado para la estructura. |

**FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA**

**SEMANA N.** 55 **DEL** 24-feb-25 **AL** 28-feb-25

**CONTRATO DE INTERVENTORIA No** 122-00-A-COFAC-DRIFRA-2023
(Número de Contrato)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| NP-21 TAPADO DE COLUMNAS EN PLACA FIBROCEMENTO 6 MM 1,22 X 2,44 M 26,61 KG APROX | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo la actividad para cubrir tubería de bajantes aguas lluvias |
| NP-22 ADECUACIÓN DE ESTRUCTURA EXISTENTE A ESTRUCTURA EN MEDIA TENSIÓN CUMPLIENDO CON NORMA CODENSA LA477 RED COMPACTA TANGENCIAL CON RETENCIÓN INFERIOR; INCLUYE MANIOBRA DE DESENERGIZACIÓN DE MEDIA TENSIÓN, PERCHAS PORTAAISLADORAS, HERRAJERIA, AISLADORES, CRUCETAS, ESPACIADORES ANGULARES, CABLEADO, GRÚA Y CARRO CANASTA PARA ESTRUCTURAS DE REDES AÉREAS, VESTIDA DE LA ESTRUCTURA EN EL PUNTO DE INSTALACIÓN Y TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, ACCESORIOS Y ACTIVIDADES NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. (SIN POSTE) | 100% | 90% | -10.00% | **1.** Se realizo la adecuación y conexión eléctrica de Media Tensión |
| NP-23 LAVADO Y DESINFECCION DE CUARTO DE EQUIPOS EN TANQUE EXISTENTE | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo la actividad para construcción de dado 2. Se realizo actividad para tanques existentes del tanque agua potable para construcción |
| NP 24 INSTALACION MINISPLIT CAPACIDAD 12000 BTU 220-230V, 1Ph, 60HZ, CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO 16/23 M2; INCLUYE CONDENSADOR CAPACIDAD 2035/3255, AUTOLIMPIEZA, TEMPORIZADOR, PROTECCION ANTICORROSIVA Y CONTROL REMOTO. | 100% | 100% | 0.00% | Se realiza la instalacion de minisplit en la habitacion 1 y en el cuarto de tableros cumpliendo con los estandares según su definicion de ubicación |
| NP.27SUMINISTRO E INSTALACION DE ESCOTILLA EN DRYWALL DE 40X40, INCLUYE MARCO Y CONTRAMARCO | 100% | 100% | 0.00% | se realiza la instalacion de escotillas en cuartos tecnicos de 40x40 incluyendo su marco |
| NP 28 SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA CON CLAVIJA BIFASICA PARA CONEXIÓN DE CONDENSADORAS DE AIRES 2*50A | 100% | 100% | 0.00% | se instalo el toma con clavija bifasica para la conexión de las condensadoras de los aires acondicionados |
| NP29 SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA CON CLAVIJA TRIFASICA PARA DE CONDENSADORAS DE AIRES 3*50AMP | 100% | 100% | 0.00% | se instalo el toma con clavija bifasica para la conexión de las condensadoras de los aires acondicionados |
| NP-30 REJILLA PLASTICA DE VENTILACION 20X20 CM. | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo la actividad para ventilación de tubería en muros |
| NP-31 REJILLA CÚPULA EN ALUMINIO DE 4 A 3 PULGADAS | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo la actividad para desagüe de viga canal aérea |
| NP-32 REJILLA DE PISO METALICA CON SOSCO CUADRADA DE 4 A 3 PULGADAS | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo la actividad para desagüe de aguas lluvia en zona urbanística del MR-41 |

## FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

**SEMANA N.** 55 **DEL** 24-feb-25 **AL** 28-feb-25

**CONTRATO DE INTERVENTORIA No** 122-00-A-COFAC-DRIFRA-2023
(Número de Contrato)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| NP-33 ELEVACIÓN DE CAJA INSPECCIÓN ELECTRICA Y SANITARIA | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo la actividad para nivelar altura de piso |
| NP-34 SANITARIO MONTECARLO ALONGADO BLANCO CORONA | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se realizo la actividad para baños de habitaciones y área social |
| NP-35 IMPERMEABILIZACIÓN DE VIGA CANAL CON SIKAFILL-100 SUPER Y TELA DE REFUERZO SIKA FELT FPP-30 | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se terminó la actividad de impermeabilización para viga canal área |
| NP-36 SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 4" RANURADO A.C. PARA SIAMESA | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se instalo este elemento para la RCI |
| NP-37 SUMINISTRO E INSTALACION DE COUPLING DE 4" A.C. PARA SIAMESA | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se instalo este elemento para la RCI |
| NP-38 SUMINISTRO E INSTALACION DE COPA 6" X 4" A.C. PARA GABINETE | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se instalo este elemento para la RCI |
| NP-39 SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA CON CUELLO INCLUYE EMPAQUE Y TORNILLOS A.C. PARA GABINETE | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se instalo este elemento para la RCI |
| NP-40SUMINISTRO E INSTALACION SISTEMA CORREDIZO PARA CUBIERTA | 100% | 100% | 0.00% | **1** Se procede a instalar el sistema corredizo en la cubierta del cuarto de maquinas(tanque de almacenamiento de bombas) cumpliendo con lo propuesto |
| NP-41 SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 6" HD PARA C900 HIDRANTE - SIAMESA | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se instalo este elemento para la RCI. Se realizó esta actividad de instalación desde la zona de bombeo hasta la construcción de fase III |
| NP-42 SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE 6" HD PARA SIAMESA - HIDRANTE - CHEQUE | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se instalo este elemento para la RCI |
| NP-43 PUERTA TIPO PERSIANA EN ALUMINIO | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se instalo este elemento para área de los agentes limpios |
| NP-44 SUMINISTRO E INSTALACION DE COUPLING DE 6" A.C. PARA GABINETE Y SIAMESA | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se instalo este elemento para la RCI |
| N-45 ESCALERA DE GATO EN TUBERIA COLLROLLED DE 1 1/2" CON PASOS CADA 30 CM NO INCLUYE ANCLAJES Y GUARDAESPALDA | 100% | 100% | 0.00% | **1** Se instalo la escalara de gato al interior del tanque de almacenamiento cumpiendo con lo requerido facilitando el acceso al cuarto de maquinas |
| NP-46 SUMINISTRO E INSTALACION DE COPA 4" X 2 1/2" A.C. PARA GABINETE | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se instalo este elemento para la RCI |
| NP-47 VALVULA ELASTICA 6" C-900 PARA CONTROLADOR DE FLUJO PARA EL HIDRANTE | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se instalo este elemento para la RCI |
| NP-48 RUBATEX | 100% | 100% | 0.00% | **1.** Se instalo este elemento para cubrir tubería del desagüe de los mini Split |

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA / CONTRATISTA OBRA

**PROCESO**

EJECUCIÓN DE OBRAS

**FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA**

**SEMANA N.** 55 **DEL** 24-feb-25 **AL** 28-feb-25

**CONTRATO DE INTERVENTORIA No** 122-00-A-COFAC-DRIFRA-2023
(Numero de Contrato)

**METAS FISICAS DEL CONTRATO DE OBRA**

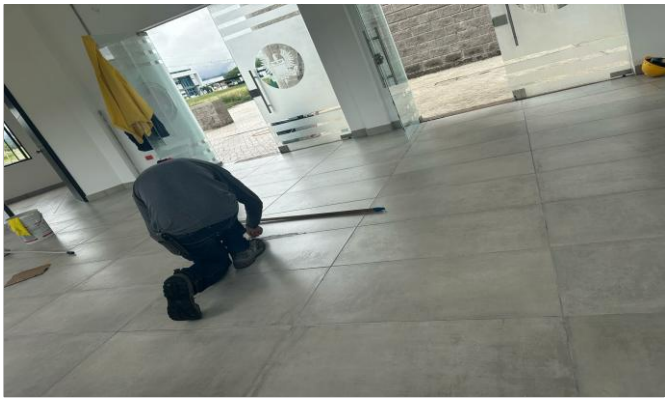
| DESCRIPCIÓN META FISICA | UNIDAD | TOTAL PROYECTO | PROGRAMADO | | EJECUTADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | SEMANAL | ACUMULADO | SEMANAL | ACUMULADO |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

## 3. RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

Durante la semana N:55 Para esta semana se continuan realizando la afinacion de detalles electricos en los cuartos tecnicos y en la herradura en general se hacen las correciones que la interventoria a detallado en las inspecciones diarias de las instlacione, adicional se realiza la programacion de aparatos de deteccion el cual se realizan pruebas de sonido y funcionamiento

En terminos generales el proyecto tiene un avanace del 98% faltando detalles y accesorios minimos dentro de estos accesorios falta la instlacion de los comodines en las electrobarras de los cuartos tecnicos,reguladores y planta electrica, entre otras actividades se continuo realizando pruebas en la programacion del panel de deteccion de incendio donde se prueban todos los aparatos instalados en la herradura evidenciando que funcione todo correctamente, se espera por parte del contratista que en el periodo de suspension actual se complemente la llegada de los accesorios de legrand y se pueda dar arranque a los equipos instlados en obra.

Para esta semana en la region punto de ubicación base aerea german olano se presento un clima variable con dias soleados y lluviosos pero sin afectacion alguna de las activiades programadas para la semana



Descripción foto 1: detalles interiores de las oficinas




Descripción foto 2: resultados pruebas de presion

**FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA**

**SEMANA N.** 55 **DEL** 24-feb-25 **AL** 28-feb-25

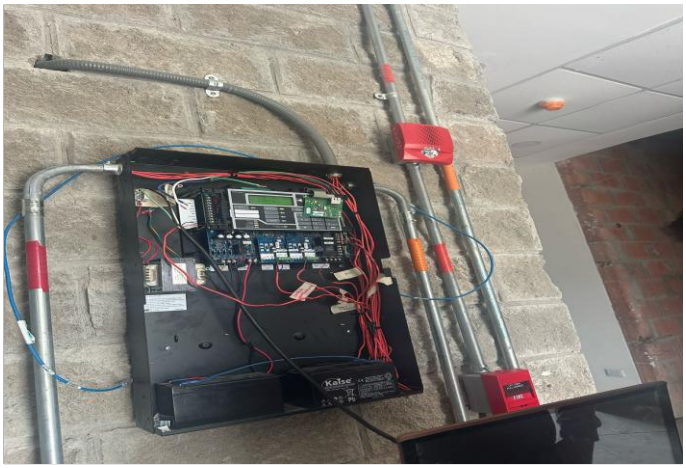
**CONTRATO DE INTERVENTORIA No** **122-00-A-COFAC-DRIFRA-2023**
(Número de Contrato)




Descripción foto 3: detalles al interior de la herradura




Descripción foto 4: pruebas de aparatos



Descripción foto 5: programacion del panel de deteccion



Descripción foto 6 : retiro de material

ventiocho ( 28 ) días del mes de febrero de 2025
(Día en letras) (Día en números) (Mes en que se firma el acta) (Año de firma del acta)

(Firma)

German Adolfo Perdomo Pachón
Representante Legal- Consultores Del Occidente SAS

| |
|---|
| CODIGO: |
| VERSIÓN: |
| FECHA: |
| DOCUMENTO CONTROLADO |