| ALCALDÍA MUNICIPAL DE COTA | PROCESO GESTIÓN CONTRACTUAL | CÓDIGO: PRGC17-0000-0000-FO02 |
|---|---|---|
| | | VERSIÓN: **02** |
| | FORMATO ACTA DE CORTE DE PAGO | FECHA APROBACIÓN: 10/06/2022 |
| | | Página 1 de 2 |

| 1. INFORMACIÓN CONTRATISTA | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fecha:** | 13/09/2024 | **Acta de Corte N°** | 9 | **Periodo Ejecución:** | 19/03/2024 | al | 31/03/2024 |
| | | | | | 01/08/2024 | al | 16/08/2024 |
| **Persona natural:** | | **Persona jurídica:** | X | **Modalidad contratación:** | LICITACION PUBLICA | | |
| **Numero cedula:** | | **NIT:** | 901.590.186-1 | **N° contrato:** | SIOP 0082 - 2022 | | |
| **Nombre contratista:** | UNIÓN TEMPORAL CULTURA EN COTA | | | | | | |
| **Correo electrónico:** | jcurielcon@hotmail.com | | | **Numero de contacto:** | 3007658674 | | |
| **Nombre y cargo del supervisor:** | AMPARO ANDREA RODRÍGUEZ COLORADO<br>SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS | | | | | | |

**OBJETO DE CONTRATO:**

ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL COMPLEJO CULTURAL EN EL MUNICIPIO DE COTA (CUND).

| 2. BALANCE FINANCIERO | | |
|---|---|---|
| Valor Inicial del Contrato: | $ | 27,029,500,000.00 |
| Anticipo 40% Contrato Inicial | $ | - |
| Adicion No. 01 (SI APLICA): | $ | 902,219,533.57 |
| Valor Total del Contrato: | $ | 27,931,719,533.57 |
| Acta de corte (01): | $ | 1,445,063,750.00 |
| Acta de corte (02): | $ | 557,101,500.00 |
| Acta de corte (03): | $ | 369,439,375.00 |
| Acta de corte (04): | $ | 3,662,337,807.97 |
| Acta de corte (05): | $ | 1,146,114,908.57 |
| Acta de corte (06): | $ | 3,783,751,050.77 |
| Acta de corte (07): | $ | 3,503,523,626.45 |
| Acta de corte (08): | $ | 2,073,031,907.80 |
| Acta de corte (09): | $ | 1,109,805,419.74 |
| Acta de corte (10): | | |
| Acta de corte (11): | | |
| Acta de corte (12): | | |
| Acta de corte (13): | | |
| Acta de corte (14): | | |
| Acta de corte (15): | | |
| Valor Total Ejecutado: | $ | 17,650,169,356.30 |
| Saldo por ejecutar: | $ | 10,281,550,177.27 |

| 3. GENERALIDAD DE CONTRATISTA | |
|---|---|
| Plazo Inicial del Contrato: | DIECISEIS (16) MESES |
| Fecha de Suscripción del Contrato | 13 DE JULIO DE 2022 |
| Fecha de Acta de Inicio: | 02 DE AGOSTO DE 2022 |
| Fecha de Terminación Inicial del Contrato: | 02 DE DICIEMBRE DE 2023 |
| Suspensión No. 01: | CUARENTA Y CINCO (45) DIAS A PARTIR DEL 12 DE OCTUBRE DE 2022 |
| Fecha Reinicio N° 1: | 25 DE NOVIEMBRE DE 2022 |
| Prorroga N° 1 FASE I: | 30 NOVIEMBRE DE 2022 POR CIENTO SESENTA DÍAS CALENDARIO |
| Fecha de suspensión N. 2: | 03 DE ABRIL DE 2023 |
| Fecha Reinicio N° 2: | 30 de JUNIO DE 2023 |
| Resolución N. 900.49.694 LICENCIA DE PARCELACIÓN Y CONSTRUCCION MODALIDAD OBRA NUEVA Y CERRAMIENTO | 30 DE JUNIO DE 2023 |
| Otrosi No. 01. PRESUPUESTO FASE III OBRA | 14 DE AGOSTO DE 2023 |
| Adición y prorroga 2 Fase 1 (estudios y Diseños por 1 mes) | 15 DE AGOSTO DE 2023 |
| Fecha de Terminación FASE I | 18 DE SEPTIEMBRE DE 2023 |
| Fecha de Inicio fase II | 30 DE JUNIO DE 2023 |
| Suspensión N. 1 FASE II | 17 JULIO DE 2023 |
| Prorroga N. 1 a la Suspensión N. 1 FASE II | 28 DE SEPTIEMBRE DE 2023 |
| Reinicio N. 1 FASE II | 27 DE OCTUBRE DE 2023 |
| Fecha de terminación de la FASE II | 8 DE NOVIEMBRE DE 2023 |
| Fecha de inicio de la FASE III | 15 DE AGOSTO DE 2023 |
| Fecha prevista de terminación del Contrato y fase III | 11 DE ABRIL DE 2024 |
| Suspensión N. 3 | 01 DE ABRIL DE 2024 |
| Reinicio N. 3 | 31 DE MAYO DE 2024 |
| Suspensión N. 4 | 1 DE JUNIO DE 2024 |
| Reinicio N. 4 | 1 DE AGOSTO DE 2024 |
| Nueva Fecha de Terminación del Contrato: | 9 DE AGOSTO DE 2024 |
| Modificación N. 2 y Prórroga N. 1 Fase III | POR 4 MESES Y 22 DÍAS |
| Nueva Fecha de Terminación del Contrato: | 31 DE DICIEMBRE DE 2024 |

| 4. RELACIÓN DE ANEXOS ENTREGADOS | FOLIOS | SI | NO | CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DEL SUPERVISOR |
|---|---|---|---|---|
| Informe de supervisión | 10 | X | | El suscrito supervisor, certifica que previa revisión del acta de corte, y los anexos relacionados con el informe de actividades CUMPLE con los requisitos legales necesarios para autorizar el pago. |
| Informe de interventoria | 20 | X | | |
| Informe acta de corte incluido memorias y cantidades | 239 | X | | |
| Factura | 2 | X | | |
| Certificación y documentos del revisor fiscal | 34 | X | | |
| Registro Unico Tributario | 4 | X | | |
| Polzas | 20 | X | | |
| Documentos del contrato | 205 | X | | |
| Otros (especificar): Planos | 5 | X | | |
| Anexo, Medio magnético CD, USB, OTROS: | | | X | |

**5. OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR:**

FASE III OBRA

**Toda la información registrada y cargada en el aplicativo SECOP II, por el contratista se presenta de manera digital, dejando constancia del aval por el supervisor en el mismo aplicativo SECOP II. Los productos y soportes entregados reposarán en la plataforma de almacenamiento de la Entidad.**

FIRMA,

**ING. ORLANDO BALSERO GARCÍA**
**ALCALDE MUNICIPAL**
**ORDENADOR DEL GASTO**

**UNION TEMPORAL INTERCULTURAL**
**NIT: 901.611.855-0**
CANDELARIA MENDOZA OVIEDO C.C. 1.104.011.113 de San Pedro Sucre Representante Legal INTERVENTORIA

Firma

**UT CULTURA EN COTA - NIT: 901.590.186-1**
JERSON MENDOZA OCHOA CC 1.118.844.495 DE RIOHACHA - Representante Legal - **CONTRATISTA**

**AMPARO ANDREA RODRÍGUEZ COLORADO**
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS - SUPERVISOR DE CONTRATO

| | ELABORO | REVISO | APROBÓ |
|---|---|---|---|
| **NOMBRE** | ANGHELIS SUSA TORRES<br>YULI CHOCONTA MUÑOZ | NIDIA MARCELA HERNANDEZ - REVISIÓN TÉCNICA<br>LUIS HERNAN CASTELLANOS- REVISIÓN TÉCNICA<br>TATIANA MUÑOZ- REVISIÓN SGSST | GABRIEL CAMPUZANO ALZATE<br>HERNAN SIMBAQUEVA |
| **CARGO** | PROFESIONAL ESPECIALIZADO S.I.O.P - CONTRATISTA.<br>PROFESIONAL ESPECIALIZADO S.I.O.P - CONTRATISTA. | PROFESIONAL ESPECIALIZADO - CONTRATISTA<br>PROFESIONAL S.I.O.P - CONTRATISTA | ASESOR DESPACHO<br>ASESOR DESPACHO |
| **FIRMA** | | | |
| **FECHA:** | 13/09/2024 | 13/09/2024 | 13/09/2024 |

Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el acta de corte, el informe de actividades y sus anexos encontrandolos ajustados a las normas y disposiciones legales vigentes

**UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL**

**Cota, 29 de agosto de 2024**

**Oficio: CC111/0143-2024**

Señores
**ALCALDÍA MUNICIPAL COTA CUNDINAMARCA**
**Arq. AMPARO ANDREA RODRIGUEZ COLORADO**
Secretario de Infraestructura y Obras Públicas
obras@alcaldiacota.gov.co
Cota-Cundinamarca

**ALCALDIA DE COTA**
**29/08/2024 9:49:14 A. M.**
**RADICADO: CO-22118**
**OBRAS PUBLICAS**

**Asunto: REMISIÓN ACTA DE CORTE No. 9 CORRESPONDIENTE AL CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 CUYO OBJETO ES "ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCION DEL COMPLEJO CULTURAL DEL MUNICIPIO DE COTA –CUNDINAMARCA" -AVALADO POR INTERVENTORIA.**

Cordial saludo,

Nos permitimos informales que hemos recibido el acta parcial de obra No 9 por parte del contratista UT cultura en cota, con sus respectivas memorias de cantidades, los requisitos legales contractuales de soportes exigidos y los informes para el periodo de corte 19 AL 31 de marzo y 1 al 16 de agosto de 2024.

Al respecto la interventoría UT Inter-cultural con CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. SIOP-0083-2022 ha realizado la correspondiente verificación, y subsanaciones solicitadas en el comité 26 de agosto y corroborado el corte de obra con sus respectivos soportes razón por la cual avalamos el acta y nos permitimos remitirla a la supervisión para el tramite pertinente ante el Municipio de Cota

Para los fines pertinentes se anexan los siguientes soportes:

**UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL**

1. *Aval de cuenta No. 9 FASE III generado por interventoría*
2. *Sabana No. 9 FASE III*
3. *Acta corte No. 9 FASE III*
4. *Memoria de cantidades*
5. *Copia de bitácora de obra*
6. *Informe general de soporte del acta No. 9 FASE III*
7. *Relación personal FASE III OBRA*
8. *Planilla integrada de seguridad social del personal aprobado para FASE III OBRA.*
9. *Factura fiscal*
10. *Certificación bancaria*
11. *Certificación de Parafiscales de las empresas integrantes de la UT, que son IGV SA e INCOE SAS*
12. *Documento consorcial de cesión de contrato*
13. *Certificado de existencia y representación legal de IGV SA e INCOE SAS*
14. *Rut de la unión temporal cultura en cota*
15. *Rut de IGV SA e INCOE SAS*
16. *Pólizas del contrato actualizadas FASE III OBRA*
17. *Informe de SST*

**No. DE FOLIOS ( 498 )**

**No DE PLANOS ( 4 )**

Sin otro particular me suscribo. Cordialmente.

CANDELARIA MENDOZA OVIEDO
**REPRESENTANTE LEGAL**
UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL
INTERVENTORÍA

**Carrera 3 #11- 45 Local 101.**
**E: mail: complejoculturalcota@gmail.com**
**Teléfono: 3015719189**
**Cota-Cundinamarca**

Cota, Cundinamarca 6 septiembre de 2024.

## INFORME DEL SUPERVISOR – CONTRATO SIOP-0082- 2022

**Objeto del contrato "ELABORACION DE LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCION DEL COMPLEJO CULTURAL DE COTA."**

## RESUMEN

El presente informe tiene como objetivo presentar las actividades ejecutadas dentro del noveno corte del 19 de marzo de 2024 -31 de marzo de 2024 y 1 de agosto -16 de agosto de 2024 presentado por el contratista UT CULTURA EN COTA en el desarrollo del contrato de 0082-2022 y aprobado por la interventoria UNION TEMPORAL INTERCULTURAL cuyo objeto es "**ELABORACION DE LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCION DEL COMPLEJO CULTURAL DE COTA**" El proyecto se desarrolló satisfectoriamente, cumpliendo con el alcance establecido en el contrato de obra según informa la interventoría en el oficio con radicado CO-22914.

## RESUMEN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

### ACTA DE CORTE No 9 DE OBRA:

| | EDIFICIO MÚSICA | | |
|---|---|---|---|
| ÍTEM | UND | CANTIDAD | Observación |
| SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION EMSAMBLE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B | KG | 6537.761478 | N/A |
| MUROS DE CONTENCION EN CONCRETO 3500PSI PUNTO FIJO DE ASCENSORES E 2O CM | M3 | 9.51 | Ninguna |
| ENTREPISO LAMINA COLABORANTE 2" CAL 20 H=12 CM, INCLUYE MALLA DE REFUERZO DE CONCRETO DE 3500 PSI INCLUYE CONECTORERS DE CORTANTES TIPO Nº 4 CADA 40 CM EN VIGA DE PLACA DE ENTREPISO | M2 | 740.7 | Ninguna |
| GROUNTING DE NIVELACION | KG | 168.75 | Ninguna |
| ACERO FIGURADO DE 60000 PSI PROTECCION FUEGO LAMINAS DE STEELDECK | KG | 1244.376 | Ninguna |
| ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | 421.17 | Ninguna |
| VIGA EN CONCRETO 3000PSI | M3 | 5.46 | Ninguna |
| ACERO FIGURADO 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA | KG | 526.46 | Ninguna |
| | EDIFICIO TEATRO | | |
| ÍTEM | UND | CANTIDAD | Observación |
| SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION EMSAMBLE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B | KG | 20885.3083 | Ninguna |
| GROUNTING DE NIVELACION | KG | 119.75 | Ninguna |
| ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | 727 | Ninguna |
| VIGA EN CONCRETO 3000PSI | M3 | 9.42 | Ninguna |
| ACERO FIGURADO 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA | KG | 908.33 | Ninguna |

Teniendo en cuenta la CLASULA OCTAVA. OBLIGACIONES DE LAS PARTES, en el desarrollo del presente contrato, se contaba con las siguientes obligaciones, las cuales se ejecutaron así:

| No. | Obligación general | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|---|
| 1 | Desarrollar el objeto del contrato, en las condiciones de calidad, oportunidad y obligaciones definidas en el presente Contrato, incluyendo su Anexo Técnico y sus Pliegos de Condiciones. | El contratista ha cumplido a cabalidad con el objeto contractual incluyendo su anexo técnico y pliego de condiciones, realizando las actividades prevista en el modificatorio Nº 2 y cumpliendo la programación contractual. |
| 2 | Entregar el cronograma estimado de obra | El contratista presento a la interventoría y Municipio de Cota el cronograma actualizado con las actividades pendientes por ejecutar en el pazo que contractual definido en el modificatorio Nº 2. |
| 3 | Colaborar con la entidad contratante en cualquier requerimiento que ella haga. | El contratista y la interventoría han atendido los diferentes requerimientos por parte de la Secretaria de Infraestructura y Obras públicas del Municipio de Cota con referente a la ejecución de la obra |
| 4 | Garantizar la calidad de los bienes y servicios prestados, de acuerdo con el anexo técnico, el pliego de condiciones y la oferta presentada a la entidad contratante. | Se han realizado las pruebas de calidad de los diferentes, materiales utilizados en la obra como toma de muestras para comprobar la resistencia del concreto de entre piso, estructura de punto fijo y demás elementos estructurales, en los cuales además se verifico la correcta disposición del acero de refuerzo según diseños estructurales. |
| 5 | Dar a conocer a la entidad contratante cualquier reclamación que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre el objeto del Contrato o sobre sus obligaciones. | Para el presente periodo no se presentó ninguna reclamación directa o indirecta que afecte el objeto del contrato. |
| 6 | Comunicarle a la entidad contratante cualquier circunstancia política, jurídica, social, económica, técnica, ambiental o de cualquier tipo, que pueda afectar la ejecución del contrato. | Desde el reinicio de obra Nº 4 se ha reportado a la Juzgado Municipal de Cota sobre las acciones tomadas sobre la tutela N° 25214408900120240-00220-00 la cual se encuentra en curso por el tema ambiental interpuesta por un colindante a la obra. |
| 7 | Elaborar, suscribir y presentar a la entidad contratante las respectivas actas parciales de obra. Estas actas parciales de obra deben estar aprobadas por el interventor y/o supervisor del Contrato, según corresponda. | Se presentó acta de corte Nº 9 revisada y aprobada por la interventoría, la cual tiene corte a 16 de agosto de 2024. |
| 8 | Cumplir con los aportes a seguridad social en salud y pensión, conforme a las disposiciones legales vigentes | El contratista ha cumplido con los aportes a la seguridad social del personal vinculado al proyecto conforme a las disposiciones legales vigentes como se observa en la planilla aportada en el corte Nº 9, la cual corresponde al corte de marzo debido a que se encontraba en suspensión |

| No. | Obligación general | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|---|
| | | el contrato el cual fue reiniciado el día 01 de agosto. |
| 9 | Atender las observaciones del funcionario que ejerce control, supervisión y vigilancia del contrato. | Se han atendido las observaciones por parte de la supervisión con respecto a cabal cumplimiento del personal mínimo en obra y registro de actividades diarias y de avance de obra. |
| 10 | Tomar las medidas necesarias para garantizar la debida y oportuna ejecución del contrato. | Se han llevado a cabo la estricta aplicación de la programación de manera diaria y semanal reportando los diferentes avances en los informes semanales |
| 11 | Mantener reserva profesional sobre los asuntos o la información que le sea suministrada por motivo de la prestación de sus servicios. | El contratista ha mantenido para el presente periodo el conducto regular como la interventoría y la Secretaria de Obras públicas aplicando la reserva profesional. |
| 12 | Las demás que se requieran para cumplir con el objeto pactado, en coordinación con la dependencia encargada de ejercer el control y vigilancia del contrato. | Para cumplir este acápite la interventoría ha solicitado al contratista mantener permanente reuniones para dinamizar la ejecución de las obras según la programación contractual y con participación de la Secretaria de Obras públicas. |
| **Obligación adicional** | | **Evidencia de cumplimiento** |
| EJECUCIÓN DEL PROYECTO: EL CONTRATISTA se obliga a llevar a efecto todas las actividades a los precios y condiciones señalados en la propuesta que hace parte del Contrato que se suscriba | | El contratista ha presentado el corte Nº 9 conforme al acta modificatoria Nº 2 la cual ha sido verificado y aprobada por la interventoría. |
| OBLIGACIONES EN MATERIA DE EQUIPO: Estará a cargo del CONTRATISTA la adquisición, transporte, montaje, utilización, reparación, conservación y mantenimiento de todos los equipos, herramientas, repuestos y demás elementos necesarios para la ejecución del objeto contractual | | El contratista ha cumplido con la disposición de las maquinarias necesarias para la ejecución de las actividades en obra, realizando sus debido mantenimientos e inspecciones a las mismas. |
| PAGO DE SALARIOS: El CONTRATISTA: debe asumir el pago de los salarios, prestaciones e indemnizaciones de carácter laboral, del personal que contrate para la ejecución del proyecto, lo mismo que el pago de los impuestos, gravámenes, aportes y servicios de cualquier género, que establezcan las leyes colombianas. Es entendido que todos estos gastos han sido estimados por el CONTRATISTA e incluidos en el precio de su oferta, Así mismo debe pagar oportunamente los salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones laborales del personal que el contratista utilice o haya utilizado en la ejecución del contrato, para la liquidación del contrato suscrito con la Entidad, se debe presentar a la interventoría paz y salvo de | | En verificación por parte de la interventoría se ha verificado el soporte de los pagos del personal contratado por la Unión Temporal Cultura en Cota. |

| No. | Obligación general | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|---|
| | cada una de las personas que intervinieron en la obra, firmado por las partes | |
| | IV. PROFESIONALES A CARGO DEL PROYECTO: Cumplir con el personal solicitado en la convocatoria | El contratista ha cumplido con la vinculación mínima del personal solicitado en el pliego de condiciones y cual se ve reflejado en la planilla de aportes a seguridad social, permanencia en obras y visitas de los especialistas a obra. |
| | Conservación DE LA INFRAESTRUCTURA PÚBLICA: Durante la ejecución del objeto contractual y hasta la entrega final, el CONTRATISTA tendrá la obligación de poner en práctica procedimientos adecuados de construcción, seguridad del recurso humano y protección contra cualquier daño o deterioro que pueda afectar la calidad, estabilidad y condición presente de la infraestructura pública a intervenir | El contratista ha velado por la conservación de la infraestructura en construcción del Complejo Cultural del Municipio de Cota utilizado los procedimientos adecuados y velando por la seguridad del recurso humano. |
| | Responder por todo daño que se cause a bienes, al personal que se utilice, como a terceros en la ejecución del contrato | La Unión Temporal Cultura en Cota ha velado y respondido por los daños ocasionados en la ejecución del contrato, en este periodo no se han registrado daños a terceros. |
| | Responder por la buena calidad de los elementos a suministrar y elementos utilizados en el objeto del presente Contrato | Para el presente corte se presentan certificado de calidad de los materiales a utilizar en ejecución de la obra como calidad del hierro , concretos y pruebas de soldadura de la estructura metálica. |
| | En general responder civil y penalmente por sus acciones y omisiones en la actuación contractual. | La interventoría velara por que el contratista responda civil y penalmente por sus acciones y omisiones en la actuación contractual. |
| | Mantener y entregar al municipio, un registro fotográfico en medio físico y digital de los elementos a suministrar antes, durante la ejecución del recibo final del proyecto | En la ejecución del presente periodo se presentó el registro fotográfico del avance y realización de actividades a cobras en el acta Nº 9. |
| | Establecer procedimientos y controles que le permitan verificar permanentemente las actividades realizadas frente a los recursos que financian el proyecto en forma discriminada | Se lleva a cabo un correcto control y monitoreo de las inversiones y manejo de los recursos en general de obra del Centro cultural de Cota, según las actividades programadas de ejecución en el periodo en curso del corte corresponde a 16 de agosto de 2024 se realizaron trabajos en Estructura, Carpintería metálica y Urbanismo.<br>▪ **ESTRUCTURA. EDIFICIO DE MUSICA Y TEATRO**<br>◦ **Suministro transporte, fabricación, ensamblaje y montaje Acero A-588 grado B**<br>✓ Compra de elementos de estructura metálica (Vigas IPE, |

| No. | Obligación general | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|---|
| | | soldadura flux core y pintura anticorrosiva.<br>✓ Seguimiento en taller para el proceso de armado y despacho a la obra.<br>✓ Logística de transporte desde la planta de producción hasta la obra.<br>✓ Puesta de equipos en sitio para montaje de estructura (Grúas y elevadores)<br>✓ Verificar proceso de soldadura en obra.<br>✓ Compra de Steel deck<br>✓ Compra de mallas electrosoldada<br>✓ Compra de acero de refuerzo para protección y vigas de soporte de ventana<br><br>▫ **CARPINTERIA METALICA – ALUMINIO EDIFICIO DE MUSICA Y TEATRO**<br>◦ **Ventanearía en perfil serie 75 de alúmina con vidrio laminado 6+6+5**<br>◦ **Ventanearía en perfil serie 75 de alúmina con vidrio laminado 5+5**<br>✓ Compra de perfiles serie 75 y accesorios<br>✓ Compra de silicona negra neutra.<br>✓ Compra de vidrios laminados (TEMPLADOS S.A) se encuentra en fabricación en planta.<br>Nota: En obra ya se encuentran los suministros y se están realizando el despiece y armado para proceder a montaje de las mismas. a espera de terminar actividades de viga superior de apoyo para la ventanearía y de puntura intumescente de la estructura metálica para montaje final.<br><br>▫ **MUROS DE CONTENCION DE CONTENCION EN CONCRETO 3500PSI PUNTO FIJO DE ASCENSOR E 20CM EDIFICIO DE MUSICA** |

| No. | Obligación general | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|---|
| | | ✓ Compra de acero de refuerzo<br>✓ Ciclópeo para cimentación<br>✓ Armado de acero de refuerzo para dado de cimentación<br>✓ Fundición de dados de cimentación<br>✓ Armado de acero de refuerzo para muros de contención<br>✓ Formaletería para muros de contención<br>✓ Compra de concreto 3500 psi<br>✓ Fundición de muros de contención en concreto de 3000 psi<br><br>▫ **GROUTING DE NIVELACION EDIFICIO MUSICA Y TEATRO**<br>✓ Compra de grouting (Sika grout)<br>✓ Nivelación de platina para columnas.<br><br>▫ **ACERO FIGURADO 60000 PSI (PROTECCION FUEGO LAMINAS STEELDECK). EDIFICIO MUSICA Y TEATRO**<br>✓ Compra del acero de refuerzo<br>✓ Instalación del acero de protección<br>▫ **ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 EDIFICIO MUSICA Y TEATRO**<br>✓ Compra de anclaje epoxico Sika anchorfix-Compra de estribos para viga de soporte de ventanearía<br>✓ Instalación de estribos para viga de soporte de ventanearía<br><br>▫ **VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI PRIMER PISO EDIFICIO MUSICA Y TEATRO**<br>✓ Fabricación de concreto de 3000 psi |

| No. | Obligación general | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|---|
| | | ✓ Se realiza la prueba de asentamiento y consistencia mediante el cono de abrams<br>✓ Se toman muestras para enviar al laboratorio<br><br>▫ **ACERO FIGURADO DE 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA PRIMER PISO EDIFICIO MUSICA Y TEATRO**<br>✓ Compra de acero de refuerzo<br>✓ Instalación de acero de refuerzo<br><br>▫ **ENTREPISO LAMINA COLABORANTE 2" CAL 20, H=12 CM, INCLI. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI incluye conectores de cortante tipo No.4 cada 40 cm soldados a la viga. Losa de entre piso edificio de música**<br>✓ Compra de Steel deck<br>✓ Instalación de Steel deck<br>✓ Compra de mallas<br>✓ Instalación de mallas<br>✓ Compra de concreto de 3500 psi<br>✓ Fundición de losa de entre piso |
| Presentar al supervisor del contrato, un informe periódico de ejecución, con los presupuestos, programación de las actividades t los avances de las mismas, de acuerdo con lo establecido en el contrato. Al finalizar su ejecución igualmente, deberá presentar un informe que consolide todo lo relacionado con la gestión realizada durante la vigencia del contrato | | El contratista presento a la Interventoría informe técnico sobre las actividades ejecutadas en el periodo de corte del acta Nº 9 anexado a la cuenta. |
| Mantener durante toda la ejecución del proyecto, el libro de actividades debidamente actualizado, así mismo entregar copia semanal del mismo al interventor al supervisor del Contrato, según corresponda. | | Se ha realizado la verificación de la bitácora de obra la cual se anexa copia de la misma al corte |

| No. | Obligación general | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|---|
| | Avisar oportunamente al Municipio de las situaciones previsibles que puedan afectar el equilibrio económico del contrato | En el presente periodo no se han presentado situaciones que puedan afectar el equilibrio económico del contrato. |
| | Permitir al Interventor o Supervisor el acceso a los sitios de trabajo, a la contabilidad y demás documentación y en términos generales suministrar toda la información y colaboración requerida para el normal desarrollo de la gestión | El contratista se permito acceso a la obra y documentos solicitados por parte de la interventoría y la secretaria de obra públicas en colaboración del desarrollo de la obra. |
| | Dotar al personal asignado a la obra de elementos de seguridad industrial y adoptar los reglamentos a que haya Lugar para prevención de accidentes | El contratista desde área de seguridad en el trabajo has supervisado que se cumpla con los elementos y seguir el reglamentos para prevenir accidentes en la ejecución de la obra como lo muestra el informe de SST. |
| | El contratista se obliga a constituir Garantía Única la cual deberá incluir como asegurado al Municipio de Cota, amparando los riesgos establecidos en los pliegos de condiciones t la cláusula respectiva del contrato. | El contratista luego de su reinicio Nº 4 y modificatorio Nº 2 actualizo las pólizas de cumplimiento y responsabilidad civil las cuales se adjunta en el informe técnico presentado por el contratista del corte Nº 9 póliza de cumplimiento Nº 11-44-101192082 anexo 5 y 6 poliza de responsabilidad civil Nº 11-40-101049560 anexo 9 emitidas por seguros del estado S.A. |

| No. | Obligación específica | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|---|
| 1 | Tramitar las garantías exigidas en la fase III por el municipio y radicarlas en original ante la SIOP para su revisión y posterioraprobación | Se radico ante la entidad las pólizas de reinicio número 4 y modificatorio Nº 2 con oficio No. CC111/0144-2022 |
| 2 | Una vez finalizada y recibida a satisfacción por parte de la interventoría la fase I, en un término no mayor a cinco (5) días hábiles, el contratista, deberá presentar a la entidad, el cronograma detallado del plazo de ejecución de las obras de construcción y adecuación de lainfraestructura física y componentes que se enmarcan en el presente proceso de contratación, dando cumplimiento al plazo establecido por la entidad | Se verificó y aprobó el respectivo programa de las actividades por ejecutar concomitante con la modificación No. 2 y prórroga de plazo correspondiente. |
| 3 | Dar estricto cumplimiento de los Protocolos de Bioseguridad, asi como de la Resolución 312 de 2019 y el Decreto 531 de 2020, o las normas que las modifiquen o sustituyan, mientras se conserve la emergencia sanitaria en todo el territorio nacional | Se ha hecho verificación y control del cumplimiento de los protocolos de bioseguridad y seguridad sanitaria en obra. |
| 4 | Revisar, junto con la interventoría, la calidad, cantidad y coherencia de la totalidad de los estudios técnicos y especificaciones de construcción establecidas en la FASE I- | No aplica para el presente corte. |

| | | |
|---|---|---|
| | ESTUDIOS Y DISEÑOS TŚCNICOS A NIVEL DE DETALLE dentro de los ocho (8) días siguientes de la fecha del recibo de la fase I, si vencido el plazo señalado el contratista no presenta ninguna observación, se entiende que acepta en su integridad tales documentos | |
| 5 | Garantizar t mantener durante la ejecución del contrato el personal propuesto, si llegase a realizarse algún cambio deberá ser informado oportunamente al supervisor e interventor, el cual verificara cada uno de los requisitos y experiencia solicitada del personal propuesto | La unión Temporal ha mantenido el personal propuesto y ha notificado los cambios realizados en lo largo de la ejecución del contrato. |
| 6 | Los cambios del personal mínimo exigido que el contratista deba realizar por motivos de fuerza mayoro caso fortuito debidamente sustentados deben ser presentados a la interventoría del proyecto, quien velara por que el personal a cambiar cuente con un perfil igual o superior al que se retira de acuerdo con las condiciones establecidas en el pliego de condiciones y la interventoría informara a la entidad la procedencia o no de la solicitud de cambio de personal para que sea o no aprobada | El contratista notifico a la interventoría el ingreso de nuevo Residente de obra Ing. Sergio Ardila en reemplazo del Arq Edwin Salamanca, la cual sometió a evaluación la hoja de vida según lo solicitado en los documentos contractuales y emite documento de aprobación del mismo. |
| 7 | Mantener actualizada la programación de obra, gestión operativa demás acciones que se encuentren dentro de su objeto contractual, la cual debe ser reportada a la supervisión para efectos de seguimiento y control. 8. Prever y solucionar todos los eventos de contingencia que se Llegasen a presentar durante el desarrollo y vigencia del contrato | La programación de obra actualizada quedo como soporte contractual del Modificatorio Nº 2 debido al balance de acta de mayores y menores realiza al contrato, el cual se ha verificado semana a semana el cronograma de obra vs ejecución de obra |
| 8 | Prever y solucionar todos los eventos de contingencia que se Llegasen a presentar durante el desarrollo y vigencia del contrato | En el presente periodo no se han presentado eventos de contingencia en la ejecución del contrato |
| 9 | El contratista de obra será el encargado y unico responsable de entregar la obra funcionando en las condiciones contratadas. Aquellos permisos que sean necesarios para la ejecución de los trabajos, que resulten adicionales a los que entregue al municipio, son responsabilidad del constructor | No aplica para el presente periodo |
| 10 | Realizar la construcción del campamento de obra con un área mínima, cuya ubicación y dimensiones mínimas deberán contar con la aprobación de la Interventoría | No aplica para el presente periodo |
| 11 | Realizar el cerramiento provisional de la obra no de las zonas por intervenir, de acuerdo con las especificaciones dadas, que proteja los sitios de construcción de la obra del acceso de personas ajenas a los trabajos, evite perturbaciones de | No aplica para el presente periodo |

| | | |
|---|---|---|
| | transito e incomodidades a los vecinos. Deberá tener como mínimo dos (2) metros de altura y la totalidad de la señalización preventiva necesaria para la segura circulación del personal de obra, vecinos t terceros. De igual forma, deberá realizar el mantenimiento del campamento y del cerramiento, durante toda la ejecución de la obra | |
| 12 | Ejecutar la obra con todos los equipos, maquinaria, herramientas, materiales los demás elementos ofertados en la propuesta y los demás que sean necesarios para el cumplimiento de la ejecución de la obra en el tiempo estipulado | El contratista ha cumplido con la disposición de las maquinaria necesarias para la ejecución de las actividades en obra como lo son retroexcavadoras, mini cargadores, elevadores, andamios y todo aquellos que sean necesarios para la perfecta ejecución de la obra. |
| 13 | Garantizar la buena calidad de los materiales y elementos utilizados para el cumplimiento del objeto del contrato | Para el presente corte se presentan certificado de calidad de los materiales a utilizar en ejecución de la obra como calidad del hierro , concretos y pruebas de soldadura de la estructura metálica. |
| 14 | Suministrar todos los equipos, maquinaria, herramientas, materiales e insumos (En perfectas condiciones) en las fechas indicadas en la programación detallada de la obra, cumpliendo oportunamente, entre otros aspectos, con el envío y recepción de estos en el sitio de la obra | El contratista ha suministrado las maquinarias y herramientas oportunamente según la programación de obra para la ejecución de las actividades en la obra , adicionalmente se han suministrado en perfectas condiciones para salvaguardar la calidad de la obra y seguridad de los trabajadores en obra. |
| 16 | Realizar, por su cuenta y riesgo, todos los ensayos de laboratorio y las demás pruebas que se requieran y/o soliciten para verificar la calidad de los materiales y los demás elementos que se instalen en la obra, presentando los respectivos informes a la interventoría y a la supervisión cuando esta lo requiera. En cumplimiento de esta obligación, el contratista deberá presentar a la interventoría y a la supervisión cuando esta lo requiera los documentos que permitan acreditar que los equipos utilizados para los diferentes ensayos se encuentras debidamente calibrados y los mismos deben ser expedidos por Laboratorios debidamente acreditados por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia - ONAC | La Unión Temporal Cultura en Cota ha realizado las pruebas de los concretos, soldaduras de la estructura metálica, garantizando la calidad de los productos instalados, en laboratorios debidamente certificados, aplicados para el corte Nº 9 documentos que se allegan como soporte en el informe técnico del corte. |
| 17 | Adelantar todas las gestiones necesarias ante las autoridades respectivas, para la obtención de los permisos requeridos en la ejecución de obra, diferentes a los previamente obtenidos por el municipio de Cota - Cundinamarca, tales como: cruce de vías, cierre temporal de vías, accesos a cada área, | No aplica para el presente corte. |

| | | |
|---|---|---|
| | ingreso del personal, horarios de trabajo, excavaciones, o cualquier intervención del espacio público | |
| 18 | Realizar, por su cuenta y riesgo, las pruebas requeridas a todas las redes de instalaciones y corregirlas, si es el caso, hasta la entrega a satisfacción a la interventoría | No aplica para el presenten corte. |
| 19 | Efectuar las reparaciones necesarias a las áreas intervenidas como consecuencia de los defectos de estabilidad, y a las áreas contiguas que presenten deterioro, incluso dentro del año siguiente a la entrega de las obras | No aplica para el presente corte |
| 20 | Demoler y reemplazar, por su cuenta y riesgo, en el término indicado por el interventor o el municipio de Cota - Cundinamarca, toda actividad ejecutada que resulte defectuosa según el análisis de calidad, o que no cumpla las normas de calidad requeridas para la obra, ya sea por causa de los insumos o de la mano de obra | No aplica para el presente corte |
| 21 | Reponer, por su cuenta y riesgo, las obras de urbanismo y viales que puedan ser afectadas a causa de la construcción, debido al tráfico pesado de maquinaria u otras actividades propias de la construcción, de manera que se garantice la entrega de los espacios de urbanismo y viales, como se encontraban al inicio de la obra. | No aplica para el presente corte. |
| 22 | Implementar como mínimo tres (3) frentes de trabajo (o los que se soliciten por parte de la interventoría o supervisión) en la ejecución de la FASE III del presente proceso | El contratista ha implementado 6 frentes de trabajo los cuales se distribuyen de la siguiente manera:<br>◦ Pintura estructura metálica 2 cuadrillas<br>◦ Estructura de soporte de ventanearía 1 cuadrilla<br>◦ Instalación de mampostería 2<br>◦ Instalación de estructura de cielo Razo 1 cuadrilla |
| 23 | Siempre que, en opinión del interventor, la obra o parte de ella esté en condiciones de ser utilizada y los intereses del municipio de Cota - Cundinamarca requieran de su uso, podrá tomarse posesión y hacer uso de dicha obra o parte de ella. El uso por parte del municipio de Cota - Cundinamarca de la obra o parte de ella, no eximirá al contratista de ninguna de sus obligaciones, ni implicará la renuncia del municipio de Cota - Cundinamarca a ninguno de sus derechos | N/A para el presente corte ni para el proyecto y/o contrato esta situación en específico. |
| 24 | Llevar una bitácora de obra, esto es, una memoria diaria de todos los acontecimientos ocurridos y decisiones tomadas en la ejecución de los trabajos, así como de las órdenes de interventoría, de los conceptos | La unión temporal cultura en cota lleva la memoria diaria de la obra (bitácora) con los registros día a día de lo acontecido en la |

| | | |
|---|---|---|
| | de los especialistas en caso de ser necesarios, de la visita de funcionarios que tengan que ver con el proyecto, etc., de manera que se logre la comprensión general de la obra y el desarrollo de las actividades, de acuerdo con la programación detallada de la obra. Debe encontrarse debidamente foliada y firmada por el director de obra, el residente y el director de la interventoría. A ella tendrán acceso, cuando así lo requieran, los delegados del municipio de Cota - Cundinamarca | obra, la cual se puede evidenciar en el sitio de la obra |
| 25 | Realizar diariamente el registro fotográfico del avance y ejecución de la obra procurando mostrar desde un mismo puntoel progreso o avance, igualmente se debe presentar registro fotográfico del estado inicial de los sitios a intervenir antes de adelantar cualquier tipo de actividad, asi como llevar una bitácora | En el informe técnico presentado por el contratista se evidencia el registro fotográfico del avance de la obra presentado en el presente periodo en la actividades como Fundida de placas, armada de hierro, instalación de grouting de nivelación y demás actividades del corte acta Nº 9 |
| 26 | Elaborar, siguiendo los mismos criterios de los planos y diseños entregados por el municipio de Cota - Cundinamarca, los planos récord de la totalidad del proyecto, los cuales deberán ser entregados al municipio de Cota - Cundinamarca con la aprobación de la interventoría, en medio impreso y magnético(Formato DWG) | No aplica para el presente periodo. |
| 27 | Ejecutar las obras diseñadas de la fase I con la calidad establecida en las especificaciones técnicas t en las áreas determinadas para la fase 1 | Se aplican debidamente los diseños del proyecto en todos los frentes de obra. |
| 28 | Contar con una oficina en la zona urbana del municipio de Cota, que, entre otros aspectos, le preste soporte en asuntos de orden técnico, legal, administrativo, financiero y contable a la ejecución de la obra | El contratista cuenta con oficinas en el casco urbano del municipio de cota en dirección Cra 5 n 8-20 oficina 204 |
| 29 | Brindar seguridad y vigilancia a los sitios que serán intervenidos hasta la entrega y recibo a satisfacción de las obras por parte del municipio | La Unión Temporal Cultura en Cota mantiene vigilancia en obra con el fin de salvaguardar la estructura, maquinaria y materiales dispuestos en obra. |
| 30 | Elaborar, durante todo el proceso de construcción, el manual de funcionamiento y mantenimiento, en el cual se deberá especificar los materiales de obra de permanente uso (pisos, muros, cubiertas, aparatos y etc., así como de los equipos instalados), su funcionamiento y mantenimiento. Se deberá anexar el original de las garantías de todos los equipos. Este manual contendrá en una escala reducida, pero legible, los planos arquitectónicos estructurales, hidrosanitarios y de equipos especiales. El manual deberá contar con la aprobación de la interventoría | N/A para el rpesente corte |

| | | |
|---|---|---|
| 31 | Elaborar y presentar juntamente con el interventor, las actas de entrega mensual de obra, de entrega final de obra y de liquidación | Junto con el contratista se elaboró acta de corte Nº 9 verificando en obra las cantidades ejecutadas y en oficina revisando la memoria de cantidades y soportes anexos del acta. |
| 32 | Evitar que sus empleados invadan o perjudiquen en cualquier forma zonas o monumentos que tengan interés arqueológico, histórico o turístico | N/A |
| 33 | Presentar informes mensuales, o cuando la supervisión lo requiera, los cuales deberán ser aprobados por la interventoría y contener como mínimo: a). Componente técnico, b) Seguimiento al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), c). Seguimiento al Plan de Manejo Ambiental PMA tio Programa de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA), d). Seguimiento al plan de Gestión Social | Para el presente corte No. 9 se anexa lo pertinente según aplique debidamente aprobado por la interventoría.<br>Para el corte mensual del período 1 al 31 de agosto oportunamente se radicará el informe mensual con todos los aspectos contractuales |
| 34 | Presentar un informe final, el cual deberá ser aprobado por la interventoría y de acuerdo con la lista de chequeo suministrada por la alcaldía municipal de Cota | No aplica al presente corte |
| 35 | Elaborar, implementar y presentar a la Interventoría y Supervisión del contrato un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), (Resolución 312 de 2019), incluyendo los lineamientos exigidos en el Decreto 1072 de 2015 y demás normas que lo modifiquen, adicionen o sustituyan | Se están aplicando en el desarrollo de las obras los diferentes planes y se reporta en el presente corte los avances en cada caso |
| 36 | Elaborar, difundir, implementar y presentar a la Interventoría del contrato un reglamento interno de trabajo (Resolución 241311979 y Resolución 2013/86) y un plan de convivencia con el fin de que las personas a su cargo conozcan y respeten las normas de seguridad industrial y salud ocupacional. | Se están aplicando en el desarrollo de las obras los diferentes planes y se reporta en el presente corte los avances en cada caso |
| 37 | Suministrar a sus trabajadores una serie de dotaciones para que estos puedan cumplir de manera segura y efectiva con su actividad o labor, de acuerdo con la circular 29 de 2020, el Ministerio del Trabajo, la cual recuerda la obligación que tienen los empleadores de suministrar a sus trabajadores los equipos de protección adecuados, con las condiciones de seguridad y eficiencia requeridos según la naturaleza del riesgo | Desde el área de SST se ha verificado que los trabajadores cuente con las dotaciones necesarias para la realización segura de los trabajos en obras |
| 38 | Implementar un comité de higiene y seguridad industrial o comité paritario (Decreto 586/1983), el cual debe reunirse como mínimo DOS (2) veces al mes con el fin de exponer los diferentes puntos a corregir o incentivar, liderado por el Asesor Profesional designado para tal fin | Según la nueva normatividad vigente, la UNIÓN TEMPORAL CULUTRA EN COTA cuenta con un Reglamento de higiene y seguridad industrial el cual es implementado dentro del SG-SST, también cuenta con el COPASST, (Resolución 1508 |

| | | |
|---|---|---|
| | | de 2020) los soportes de conformación y reuniones se han adjuntado en los informes mensuales. |
| 39 | Elaborar formatos mensuales para control de accidentes e incidentes, los indicadores como son entre otros el ISI (índice de severidad incapacitante), IFI (indice de frecuencia incapacitante), ILI (Índice de lesión incapacitante). Entrega de equipo de protección personal que cumpla con las respectivas normas, constancia de capacitaciones | La UNIÓN TEMPORAL CULTURA EN COTA cumpliendo con la Resolución 0312 del 2019 implementa los indicadores de accidentalidad que establece la norma y cuenta con las fichas de dichos indicadores dentro de la implementación del SG-SST, al igual que los soportes de la implementación del programa de capacitaciones. |
| 40 | Afiliar a los terceros que emplee para la ejecución del contrato, a una entidad promotora de salud, pensiones y ARL de manera tal que se garantice la cobertura de los diferentes riesgos y en especial de accidentes de traba o (Decreto 1072 de 2015), aplicando en forma estricta los controles y obligaciones que le" competen, de acuerdo con lo establecido en la ley 789 de 2002 y el decreto 1703 de 2002 ydemás normas concordantes o complementarias en materia de aportes a seguridad social, ypago de parafiscales vigentes a la fecha de presentación de la propuesta t durante la vigencia del contrato | La UNIÓN TEMPORAL CULUTRA EN COTA cumple con la normatividad en cuanto a afiliaciones y aportes al sistema de seguridad social integral, tanto del personal directo como subcontratado y control de verificación también de los visitantes de obra, garantizando una cobertura del 100% del personal relacionado directa e indirectamente. |
| 41 | Asumir el pago de los salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones de todo el personal que ocupe en la ejecución de la obra, así como garantizar que la celebración y ejecución de los subcontratos necesarios no darán lugar al surgimiento de ningún tipo de vínculo laboral entre el personal subcontratado y el municipio de Cota - Cundinamarca | La interventoría ha verificado el correcto cumplimiento por parte del contratista en el pago de los salarios de todo el personal de obra |
| 42 | Contar con los permisos y certificados para trabajo en alturas, del personal que estará en la ejecución de la obra, razón por la cual previo inicio de los trabajos las personas deberán presentar al supervisor el certificado de trabajo en alturas vigente, expedido por una escuela debidamente acreditada por el Ministerio de Trabajo | Dentro del SG-SST se aplican los procedimientos de trabajo para las diferentes actividades de alto riesgo como lo es el Trabajo en alturas, de igual manera dentro de los informes mensuales se entregan los soportes de los cursos correspondientes de los trabajadores autorizados para tal actividad con verificación de ministerio de trabajo. |
| 43 | Garantizar el cumplimiento de las normas vigentes sobre seguridad industrial para la ejecución del contrato, en especial en cuanto guarda relación con elementos de seguridad industrial necesarios para la totalidad del personal que interviene en las actividades de obra, manipulación de equipos, herramientas, combustibles y todos los elementos que se utilicen para el cumplimiento del objeto contractual y dotación de calzado y vestido de labor y documento de | Dentro de la implementación del SG-SST se garantizan estas condiciones de seguridad industrial como lo es dentro del programa de mantenimiento, programa de inspecciones, matriz de EPP y todas las actividades que se implementan están encaminadas a la seguridad industrial dentro del proyecto. |

| | | |
|---|---|---|
| | identificación para todo el personal utilizado en la ejecución de objeto contractual | |
| 44 | Elaborar, implementar y presentar ala Interventoría y Supervisión del contrato la Evaluación de Impacto Ambiental (EIA), Plan de Manejo Ambiental (PMA) tio Programas de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) y autorizaciones ambientales, que sea aplicable a su actividad, que incluyen las medidas de manejo ambiental, control y mitigación de impactos, seguimiento y monitoreo, planes de contingencia, gestión y en general todas las medidas que sean requeridas o que hagan parte de la normativa ambiental y los requerimientos de su actividad durante la ejecución de su contrato | Con el fin de cumplir con los requerimientos exigidos, se envió la tercera versión del Plan de manejo ambiental (PMA) y se actualizó los anexos correspondientes, como es la Matriz de impacto ambiental, teniendo en cuenta el ultimo suceso presentado por la comunidad y la alteración del material particulado en la zona, se incremento el cronograma de actividades de acuerdo a la prorroga establecida por la alcaldía municipal y se presenta plan de acción de acuerdo a los impactos ambientales que pueda generar la obra.<br><br>Con el fin de dar seguimiento a las actividades ambientales realizadas, se hace entrega del informe mensual como evidencia del manejo del área, como es:<br><br>◦ Inducciones a personal que ingresa a la obra.<br>◦ Charlas informativas al personal con el fin de impartir conocimiento, recordatorios y conciencia ambiental.<br>◦ Se presento el estado actual de los diferentes permisos y/o licencias ambientales emitidas por la Autoridad Ambiental Competente (AAC) o entidades encargadas de emitir permisos para la ejecución y avance de las actividades del proyecto, para este periodo, se presenta 5 permisos correspondiente a canteras, ladrillera y planta de concreto.<br>◦ De acuerdo a los requerimientos emitidos por la alcaldía municipal, se realizó la entrega de los informes diarios correspondiente a las actividades que se realizan con el fin de mitigar el material |

| | | |
|---|---|---|
| | | particulado en obra y se anexa evidencia de los formatos en el informe correspondiente.<br>◦ Los acopios temporales fueron reubicados y siempre se mantuvieron tapados con plástico negro para mitigación de impactos.<br>◦ Se realizó la debida entrega de certificados de material adquirido para el proyecto de lugares autorizados por las entidades ambientales. En total se hizo entrega de 4 certificados correspondiente a canteras, ladrillera y planta de concreto.<br>◦ Con la intención de justificar la madera adquirida por el proveedor, se presentó salvoconducto correspondiente.<br>◦ Se mantuvo el punto ecológico y almacenamiento de residuos ordinarios y reciclables, los cuales fueron entregados a la empresa Emsercota para su debida disposición finales y/o para aprovechamiento.<br><br>También se realizó informes diarios de la generación de material particulado en la zona y la mitigación realizada por el contratista, donde se informa:<br><br>◦ Estado de la vía que conecta el proyecto y las casas aledañas.<br>◦ Flujo vehicular de las calzadas próxima al proyecto.<br>◦ Implementación de medidas dentro de la obra, como es acopios de materiales, humectación de suelos, cerramiento de la obra.<br>◦ Estado del clima del municipio a nivel general ya q el sector no cuenta con una estación de monitoreo. En este estado se verifica que el índice de la calidad del municipio de Cota mantiene |

| | | |
|---|---|---|
| | | una constante de moderado por las fuentes móviles y fijas de todo el municipio.<br>◦ Obras próximas al proyecto que contribuyen a la generación de material particulado ya que no cumplen con los protocolos de mitigación de impactos. |
| 45 | Entregar para iniciar la obra la certificación de una planta de RCD autorizada, con Resolución de aprobación en la CAR, donde se vayan a depositar los escombros y material sobrante de la obra, el cual deberá tener visto bueno del Interventor y/osupervisor para autorizar el movimiento de cualquier material, asimismo entregar las áreas intervenidas en perfecto estado y limpieza | Los permisos ambientales de la escombrera que presta el servicio al proyecto fueron entregados en el PMA Versión 2, sin embargo, para este periodo no fue requerido la entrega de material de excavación y/o demolición ya que las actividades realizadas fueron estructurales, pintura y mampostería. |
| 46 | No utilizar fuentes hídricas para suministro olavado de vehículos si no cuenta con la respectiva autorización de parte de la autoridad ambiental | No aplica para el presente periodo |
| 47 | Contar con un lugar en la obra para el lavado de llantas de los vehículos que ingresen a la obra y en el momento de retiro y circulación fuera de las áreas de la obra, así como garantizar la limpieza de las vías y andenes durante el desarrollo de la obra | La interventoría ha verificado la aplicación de este requisito para todos los vehículos y se mantiene sin afectación las áreas y espacios públicos de vías y andenes adyacentes al proyecto |
| 48 | Adoptar las medidas ambientales, sanitarias, forestales, ecológicas e industriales necesarias para no poneren peligro a las personas (seres vivos en general), a las cosas o al medio ambiente, y garantizar que así lo hagan, igualmente, sus subcontratistas y proveedores | La interventoría ha verificado la aplicación de este requisito por parte de todo el personal del contratista que interviene en el proyecto |
| 49 | Realizar la fumigación y los controles respectivos y tomar las medidas pertinentes a que haya Lugar para el control de plagas en los inmuebles que serán intervenidos | No aplica en el presente periodo. |
| 50 | Elaborar, implementar y presentar a la Interventoría y Supervisión del contrato el Plan de Gestión Social | No aplica al presente periodo. |
| 51 | El contratista deberá levantar las actas de vecindad (Inicial y final) con anterioridad al inicio t terminación de las labores propias del contrato, para todos los predios aledaños, espacio público, vías de acceso y zonas en general que no se intervendrán Estas actas deberán ser levantadas juntamente con la INTERVENTORIA t entregadas formalmente a la interventoría para su aprobación dentro de los primeros quince (15) días calendario de la etapa | No aplica para el presente periodo |

| | | |
|---|---|---|
| | constructiva. Se requiere que las actas de vecindad sean diligenciadas por el profesional social y el residente de obra, con el fin de determinar daños preexistentes en los predios colindantes, igualmente se requerirá de este mismo personal para el cierre de las actas de vecindad al finalizar la obra | |
| 52 | Efectuar una reunión de socialización con la comunidad vecina y beneficiaria del proyecto, la interventoría y representantes del municipio de Cota, en la cual presentará de forma general el proyecto a desarrollar | No aplica para el presente periodo |
| 53 | El contratista debe disponer dentro de su campamento de obra, de una oficina para la atención de la comunidad, con personal idóneo de impacto urbano que brinde respuesta oportuna y pertinente a las inquietudes de esta e informe periódicamente del avance del proyecto; la persona encargada debe ser designada por el contratista e informar de ello formalmente ala interventoría | Dentro de la obra se cuenta con un espacio para atención a la comunidad en el cual se le brinda información oportuna a los requerimientos de la misma |
| 54 | Instalar una valla informativa (3.0 x 6.0 mts o según lineamientos de la supervisión) deacuerdo con la información y modelo que será suministrado por el Municipio de Cota. Los costos relacionados con el suministro e instalación de esta valla estarán a cargo del contratista dentro de los costos de la Administración en la elaboración de la propuesta económica. Esta debe serinstalada en un plazo no mayor a (15) quince días calendario a partir de la fecha de inicio de la obra y tramitar por medio del municipio de Cota — Cundinamarca previa aprobación de la interventoría, el permiso de publicación de esta ante la Oficina correspondiente cumpliendo con la Normatividad Legal Vigente | Se mantiene valla informativa en el proyecto. |
| 55 | Tramitar, suministrar e implementar el PMT (Plan de Manejo de Tránsito) necesario, debidamente aprobado por parte de la Secretaría de Movilidad delMunicipio de Cota, para la ejecución y posterior cuidado de las obras y de los peatones yvehículos que circulan por el lugar, hasta la apertura | La unión Temporal Cultura en cota cuenta con PMT actualizado para el ingreso de material a la obra. Según radicado CO-21566 emitido por la secretaria de tránsito, transporte y movilidad. |
| 56 | Obtener, el suministro de los servicios públicos provisionales para la ejecución de la obra y mantener su provisión durante el tiempo necesario | No aplica para el presente periodo |
| 57 | Responder por el pago de los servicios públicos producto del consumo necesario para la ejecución del objeto del contrato, así como por las | No aplica para el presente periodo |

| | | |
|---|---|---|
| | adecuaciones de las redes requeridas para la obtención del servicio | |
| 58 | Entregar EL COMPLEJO CULTURAL al Municipio de Cota - Cundinamarca funcionando con la totalidad de conexiones a servicios públicos | No aplica para el presente periodo |
| 59 | Realizará a su costa, todos los trámites necesarios para obtener y legalizar los servicios públicos provisionales t definitivos. Los derechos de conexión de los servicios públicos definitivos (contemplados dentro del proceso contractual) serán pagados por el municipio de Cota — Cundinamarca, previo informe del contratista y la aprobación de la interventoría | No aplica para el presente periodo |
| 60 | El contratista deberá solicitar a las entidades prestadoras de servicios públicos, (E.M.A.A.F. — E.S.P., Energía, Telecomunicaciones, aseo, etc.) la respectiva Interventoría para la revisión y recibo final de las obras que tengan que ver con dicho servicio público (Los derechos de conexión estarán a cargo del municipio de Cota-Cundinamarca) | No aplica para el presente periodo |
| 61 | En el evento en que los trámites necesarios para obtener y legalizar los servicios públicos sean realizados por el municipio de Cota Cundinamarca, se le descontará al contratista el valor de los trámites, estimados en conjunto con la interventoría y los funcionarios del área de servicios públicos | No aplica para el presente periodo |
| 62 | Hacer entrega de las obras contratadas según las especificaciones descritas en el "ANEXO — ESPECIFICACIONES TÉCNICAS FASE III", dentro del plazo máximo establecido del contrato. E) NOTA- El Contratista ejecutará las obligaciones particulares el contrato conforme a lo estipulado en el numeral 4.6.2.del pliego de condiciones | No aplica para el presente periodo |

**VERIFICACION DEL ESTADO FINANCIERO**

El valor inicial del contrato es de VEINTISIETE MIL MILLONES VEINTINUEVE MILLONES ($27,029.500.000) MC/TE

El valor de adición de la etapa I es de NOVECIENTOS DOS MILLONES DOSCIENTOS DIECINUEVE MIL QUINIENTOS TREINTA Y TRES PESOS CON CINCUENTA Y SIETE CENTAVOS $902.219.533.57

Valor total del contrato VEINTISIETE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN MIL SETECIENTOS DIECINUEVE MIL QUINIENTOS TREINTA Y TRES PESOS CON CINCUENTA Y SIETE CENTAVOS ($27.931.719.533,57)

## ACTAS PARCIALES DE PAGO DEL CONTRATO

| | |
|---|---|
| ACTA PARCIAL N° 1-ESTUDIOS Y DISEÑOS | $1.445.063.750,00 |
| ACTA PARCIAL N° 2-ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 557.101.500,00 |
| ACTA PARCIAL N° 3-ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 369.439.375,00 |
| ACTA PARCIAL N° 4-OBRAS | $ 3.662.337.807,97 |
| ACTA PARCIAL N° 5-ESTUDIOS Y DISEÑOS | $1.146.114.908,57 |
| ACTA PARCIAL N° 6 OBRA | $ 3.783.751.060,77 |
| ACTA PARCIAL N° 7 OBRA | $ 3.503.523.626,45 |
| ACTA PARCIAL N° 8 OBRA | $ 2.073.031.907,80 |
| ACTA PARCIAL No.9 OBRA | $ 1.109.805.419,74 |
| VALOR HASTA LA PRESENTE ACTA | $17.650.169.356,30 |

AVANCE FINANCIERO 63.19%

VALOR POR PAGAR Y EJECUTAR $10.281.550.177,27

## CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Se recomienda al ordenador del gasto hacer el pago solicitado por el contratista UT CULTURA EN COTA por un valor MIL CIENTO NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CINCO MIL CUATROCIENTOS DIECIENUEVE CON SETENTA Y CUATRO CENTAVOS ($ 1.109.805.419,74) MC/TE.

**ARQ. ANDREA RODRIGUEZ COLORADO**
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS
Municipio de Cota Cundinamarca

| FUNCIONARIO O ANALISTA | NOMBRE | FIRMA | FECHA |
|---|---|---|---|
| TRAMITADO Y PROYECTADO POR | Arq.Nidia Marcela Hernández Amortegui - Contratista S.I.O.P | | 6 de septiembre de 2024 |
| REVISADO Y APROBADO POR | Anibal Torres- abogado Contratista | | 6 de septiembre de 2024 |
| REVISADO Y APROBADO POR | Arq. Amparo Andrea Rodríguez Colorado | | 6 de septiembre de 2024 |
| | | | |
| Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por tanto, bajo nuestra responsabilidad lontamos para la firma | | | |

**UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL**

**Cota, 05 de septiembre de 2024**

**Oficio: CC111/0146-2022**

Señores
**ALCALDÍA MUNICIPAL COTA CUNDINAMARCA**
**Arq. AMPARO ANDREA RODRIGUEZ COLORADO**
Secretario de Infraestructura y Obras Públicas
obras@alcaldiacota.gov.co
Cota-Cundinamarca

**Asunto: REMISIÓN DOCUMENTO DE VERIFICACION DE ACTIVIDADES EJECUTADAS ACTA DE CORTE No. 9 DEL CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 CUYO OBJETO ES "ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCION DEL COMPLEJO CULTURAL DEL MUNICIPIO DE COTA – CUNDINAMARCA".**

Cordial saludo,

Una vez adelantada la respectiva revisión y verificación de actividades ejecutadas correspondientes al acta de corte No. 9 del del contrato relacionado en el asunto por parte de la interventoría UT Inter-cultural según contrato de interventoría No. SIOP-0083-2022, nos permitimos remitir a la supervisión el formato respectivo para el trámite pertinente por parte del municipio de Cota.

Se anexa lo anunciado en 19 folios.

Atentamente.

CANDELARIA MENDOZA OVIEDO
**Representante Legal**
UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL
INTERVENTORÍA

**Carrera 3 #11- 45 Local 101.**
**E: mail: complejoculturalcota@gmail.com**
**Teléfono: 3015719189**
**Cota-Cundinamarca**

**UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL**

Marcela

**Cota, 05 de septiembre de 2024**

Oficio: CC111/0146-2022

ALCALDÍA MUNICIPAL DE COTA - CUNDINAMARCA

05 SEP 2024

RADICADO 22914
HORA 12:06
RECIBIDO POR Ocmiesar
NUMEROS DE FOLIO 20
OTROS

Señores
**ALCALDÍA MUNICIPAL COTA CUNDINAMARCA**
**Arq. AMPARO ANDREA RODRIGUEZ COLORADO**
Secretario de Infraestructura y Obras Públicas
obras@alcaldiacota.gov.co
Cota-Cundinamarca

**REFERENCIA:** CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. SIOP-0083-2022 Objeto: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA EL SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL COMPLEJO CULTURAL DEL MUNICIPIO DE COTA - CUNDINAMARCA."

**Asunto: REMISIÓN VERIFICACION DE ACTIVIDADES EJECUTADAS ACTA DE CORTE No. 9 DEL CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022.**

Cordial saludo,

Una vez adelantada la respectiva revisión y verificación de actividades ejecutadas correspondientes al acta de corte No. 9 del del contrato relacionado en el asunto, nos permitimos remitir a la supervisión el formato respectivo para el trámite pertinente por parte del municipio de Cota.

Se anexa lo anunciado en 19 folios.

Atentamente.

CANDELARIA MENDOZA OVIEDO
**Representante Legal**
UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL
INTERVENTORÍA

**Carrera 3 #11- 45 Local 101.**
**E: mail: complejoculturalcota@gmail.com**
**Teléfono: 3015719189**
**Cota-Cundinamarca**

**UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. SIOP-0083-2022 Objeto: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA EL SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL COMPLEJO CULTURAL DEL MUNICIPIO DE COTA - CUNDINAMARCA."

**VERIFICACION DE ACTIVIDADES EJECUTADAS ACTA DE CORTE No. 9 DEL CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022.**

**RESUMEN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS**

**ACTA DE CORTE No 9 DE OBRA:**

| | EDIFICIO MÚSICA | | |
|---|---|---|---|
| **ÍTEM** | **UND** | **CANTIDAD** | **Observación** |
| SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION EMSAMBLE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B | KG | 6537.761478 | N/A |
| MUROS DE CONTENCION EN CONCRETO 3500PSI PUNTO FIJO DE ASCENSORES E 20 CM | M3 | 9.51 | Ninguna |
| ENTREPISO LAMINA COLABORANTE 2" CAL 20 H=12 CM, INCLUYE MALLA DE REFUERZO DE CONCRETO DE 3500 PSI INCLUYE CONECTORERS DE CORTANTES TIPO Nº 4 CADA 40 CM EN VIGA DE PLACA DE ENTREPISO | M2 | 740.7 | Ninguna |
| GROUNTING DE NIVELACION | KG | 168.75 | Ninguna |
| ACERO FIGURADO DE 60000 PSI PROTECCION FUEGO LAMINAS DE STEELDECK | KG | 1244.376 | Ninguna |
| ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | 421.17 | Ninguna |
| VIGA EN CONCRETO 3000PSI | M3 | 5.46 | Ninguna |
| ACERO FIGURADO 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA | KG | 526.46 | Ninguna |
| | **EDIFICIO TEATRO** | | |
| **ÍTEM** | **UND** | **CANTIDAD** | **Observación** |
| SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION EMSAMBLE Y MONTAJE DE ACERO A-588 GRADO B | KG | 20885.3083 | Ninguna |
| GROUNTING DE NIVELACION | KG | 119.75 | Ninguna |
| ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | 727 | Ninguna |
| VIGA EN CONCRETO 3000PSI | M3 | 9.42 | Ninguna |
| ACERO FIGURADO 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA | KG | 908.33 | Ninguna |

Teniendo en cuenta la CLASULA OCTAVA. OBLIGACIONES DE LAS PARTES, en el desarrollo del presente contrato, se contaba con las siguientes obligaciones, las cuales se ejecutaron así:

**UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL**

| No. | Obligación general | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|---|
| 1 | Desarrollar el objeto del contrato, en las condiciones de calidad, oportunidad y obligaciones definidas en el presente Contrato, incluyendo su Anexo Técnico y sus Pliegos de Condiciones. | El contratista ha cumplido a cabalidad con el objeto contractual incluyendo su anexo técnico y pliego de condiciones, realizando las actividades prevista en el modificatorio Nº 2 y cumpliendo la programación contractual. |
| 2 | Entregar el cronograma estimado de obra | El contratista presento a la interventoría y Municipio de Cota el cronograma actualizado con las actividades pendientes por ejecutar en el pazo que contractual definido en el modificatorio Nº 2. |
| 3 | Colaborar con la entidad contratante en cualquier requerimiento que ella haga. | El contratista y la interventoría han atendido los diferentes requerimientos por parte de la Secretaria de Infraestructura y Obras públicas del Municipio de Cota con referente a la ejecución de la obra |
| 4 | Garantizar la calidad de los bienes y servicios prestados, de acuerdo con el anexo técnico, el pliego de condiciones y la oferta presentada a la entidad contratante. | Se han realizado las pruebas de calidad de los diferentes, materiales utilizados en la obra como toma de muestras para comprobar la resistencia del concreto de entre piso, estructura de punto fijo y demás elementos estructurales, en los cuales además se verifico la correcta disposición del acero de refuerzo según diseños estructurales. |
| 5 | Dar a conocer a la entidad contratante cualquier reclamación que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre el objeto del Contrato o sobre sus obligaciones. | Para el presente periodo no se presentó ninguna reclamación directa o indirecta que afecte el objeto del contrato. |
| 6 | Comunicarle a la entidad contratante cualquier circunstancia política, jurídica, social, económica, técnica, ambiental o de cualquier tipo, que pueda afectar la ejecución del contrato. | Desde el reinicio de obra Nº 4 se ha reportado a la Juzgado Municipal de Cota sobre las acciones tomadas sobre la tutela N° 2521440890012024-00220-00 la cual se encuentra en curso por el tema ambiental interpuesta por un colindante a la obra. |
| 7 | Elaborar, suscribir y presentar a la entidad contratante las respectivas actas parciales de obra. Estas actas parciales de obra deben estar aprobadas por el interventor y/o supervisor del Contrato, según corresponda. | Se presentó acta de corte Nº 9 revisada y aprobada por la interventoría, la cual tiene corte a 16 de agosto de 2024. |
| 8 | Cumplir con los aportes a seguridad social en salud y pensión, conforme a las disposiciones legales vigentes | El contratista ha cumplido con los aportes a la seguridad social del personal vinculado al proyecto conforme a las disposiciones legales vigentes como se observa en la planilla aportada en el corte Nº 9, la cual corresponde al corte de marzo debido a que se encontraba en suspensión el contrato el cual fue reiniciado el día 01 de agosto. |
| 9 | Atender las observaciones del funcionario que ejerce control, supervisión y vigilancia del contrato. | Se han atendido las observaciones por parte de la supervisión con respecto a cabal cumplimiento del personal mínimo en obra y registro de actividades diarias y de avance de obra. |

**Carrera 3 #11- 45 Local 101.**
**E: mail: complejoculturalcota@gmail.com**
**Teléfono: 3015719189**
**Cota-Cundinamarca**

| No. | Obligación general | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|---|
| 10 | Tomar las medidas necesarias para garantizar la debida y oportuna ejecución del contrato. | Se han llevado a cabo la estricta aplicación de la programación de manera diaria y semanal reportando los diferentes avances en los informes semanales |
| 11 | Mantener reserva profesional sobre los asuntos o la información que le sea suministrada por motivo de la prestación de sus servicios. | El contratista ha mantenido para el presente periodo el conducto regular como la interventoría y la Secretaria de Obras públicas aplicando la reserva profesional. |
| 12 | Las demás que se requieran para cumplir con el objeto pactado, en coordinación con la dependencia encargada de ejercer el control y vigilancia del contrato. | Para cumplir este acápite la interventoría ha solicitado al contratista mantener permanente reuniones para dinamizar la ejecución de las obras según la programación contractual y con participación de la Secretaria de Obras públicas. |

| Obligación adicional | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|
| EJECUCIÓN DEL PROYECTO: EL CONTRATISTA se obliga a llevar a efecto todas las actividades a los precios y condiciones señalados en la propuesta que hace parte del Contrato que se suscriba | El contratista ha presentado el corte Nº 9 conforme al acta modificatoria Nº 2 la cual ha sido verificado y aprobada por la interventoría. |
| OBLIGACIONES EN MATERIA DE EQUIPO: Estará a cargo del CONTRATISTA la adquisición, transporte, montaje, utilización, reparación, conservación y mantenimiento de todos los equipos, herramientas, repuestos y demás elementos necesarios para la ejecución del objeto contractual | El contratista ha cumplido con la disposición de las maquinarias necesarias para la ejecución de las actividades en obra, realizando sus debido mantenimientos e inspecciones a las mismas. |
| PAGO DE SALARIOS: El CONTRATISTA: debe asumir el pago de los salarios, prestaciones e indemnizaciones de carácter laboral, del personal que contrate para la ejecución del proyecto, lo mismo que el pago de los impuestos, gravámenes, aportes y servicios de cualquier género, que establezcan las leyes colombianas. Es entendido que todos estos gastos han sido estimados por el CONTRATISTA e incluidos en el precio de su oferta, Así mismo debe pagar oportunamente los salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones laborales del personal que el contratista utilice o haya utilizado en la ejecución del contrato, para la liquidación del contrato suscrito con la Entidad, se debe presentar a la interventoría paz y salvo de cada una de las personas que intervinieron en la obra, firmado por las partes | En verificación por parte de la interventoría se ha verificado el soporte de los pagos del personal contratado por la Unión Temporal Cultura en Cota. |

**UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL**

| No. | Obligación general | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|---|
| | IV. PROFESIONALES A CARGO DEL PROYECTO: Cumplir con el personal solicitado en la convocatoria | El contratista ha cumplido con la vinculación mínima del personal solicitado en el pliego de condiciones y cual se ve reflejado en la planilla de aportes a seguridad social, permanencia en obras y visitas de los especialistas a obra. |
| | Conservación DE LA INFRAESTRUCTURA PÚBLICA: Durante la ejecución del objeto contractual y hasta la entrega final, el CONTRATISTA tendrá la obligación de poner en práctica procedimientos adecuados de construcción, seguridad del recurso humano y protección contra cualquier daño o deterioro que pueda afectar la calidad, estabilidad y condición presente de la infraestructura pública a intervenir | El contratista ha velado por la conservación de la infraestructura en construcción del Complejo Cultural del Municipio de Cota utilizado los procedimientos adecuados y velando por la seguridad del recurso humano. |
| | Responder por todo daño que se cause a bienes, al personal que se utilice, como a terceros en la ejecución del contrato | La Unión Temporal Cultura en Cota ha velado y respondido por los daños ocasionados en la ejecución del contrato, en este periodo no se han registrado daños a terceros. |
| | Responder por la buena calidad de los elementos a suministrar y elementos utilizados en el objeto del presente Contrato | Para el presente corte se presentan certificado de calidad de los materiales a utilizar en ejecución de la obra como calidad del hierro, concretos y pruebas de soldadura de la estructura metálica. |
| | En general responder civil y penalmente por sus acciones y omisiones en la actuación contractual. | La interventoría velara por que el contratista responda civil y penalmente por sus acciones y omisiones en la actuación contractual. |
| | Mantener y entregar al municipio, un registro fotográfico en medio físico y digital de los elementos a suministrar antes, durante la ejecución del recibo final del proyecto | En la ejecución del presente periodo se presentó el registro fotográfico del avance y realización de actividades a cobras en el acta Nº 9. |
| | Establecer procedimientos y controles que le permitan verificar permanentemente las actividades realizadas frente a los recursos que financian el proyecto en forma discriminada | Se lleva a cabo un correcto control y monitoreo de las inversiones y manejo de los recursos en general de obra del Centro cultural de Cota, según las actividades programadas de ejecución en el periodo en curso del corte corresponde a 16 de agosto de 2024 se realizaron trabajos en Estructura, Carpintería metálica y Urbanismo. |

| | |
|---|---|
| | ▪ ESTRUCTURA. EDIFICIO DE MUSICA Y TEATRO<br>• Suministro transporte, fabricación, ensamblaje y montaje Acero A-588 grado B<br>✓ Compra de elementos de estructura metálica (Vigas IPE, soldadura flux core y pintura anticorrosiva.<br>✓ Seguimiento en taller para el proceso de armado y despacho a la obra.<br>✓ Logística de transporte desde la planta de producción hasta la obra.<br>✓ Puesta de equipos en sitio para montaje de estructura (Grúas y elevadores)<br>✓ Verificar proceso de soldadura en obra.<br>✓ Compra de Steel deck<br>✓ Compra de mallas electrosoldada<br>✓ Compra de acero de refuerzo para protección y vigas de soporte de ventana<br>▪ CARPINTERIA METALICA – ALUMINIO EDIFICIO DE MUSICA Y TEATRO<br>• Ventanearía en perfil serie 75 de alúmina con vidrio laminado 6+6+5<br>• Ventanearía en perfil serie 75 de alúmina con vidrio laminado 5+5<br>✓ Compra de perfiles serie 75 y accesorios<br>✓ Compra de silicona negra neutra.<br>✓ Compra de vidrios laminados (TEMPLADOS S.A) se encuentra en fabricación en planta.<br>Nota: En obra ya se encuentran los suministros y se están realizando el despiece y armado para proceder a montaje de las mismas. a espera de terminar actividades de viga superior de apoyo para la ventanearía y de puntura intumescente de la estructura metálica para montaje final.<br>▪ MUROS DE CONTENCION DE CONTENCION EN CONCRETO |

| | |
|---|---|
| | 3500PSI PUNTO FIJO DE ASCENSOR E 20CM EDIFICIO DE MUSICA<br>✓ Compra de acero de refuerzo<br>✓ Ciclópeo para cimentación<br>✓ Armado de acero de refuerzo para dado de cimentación<br>✓ Fundición de dados de cimentación<br>✓ Armado de acero de refuerzo para muros de contención<br>✓ **Formaletería** para muros de contención<br>✓ Compra de concreto 3500 psi<br>✓ Fundición de muros de contención en concreto de 3000 psi<br>▪ GROUTING DE NIVELACION EDIFICIO MUSICA Y TEATRO<br>✓ Compra de grouting (Sika grout)<br>✓ Nivelación de platina para columnas.<br>▪ ACERO FIGURADO 60000 PSI (PROTECCION FUEGO LAMINAS STEELDECK). EDIFICIO MUSICA Y TEATRO<br>✓ Compra del acero de refuerzo<br>✓ Instalación del acero de protección<br>▪ ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 EDIFICIO MUSICA Y TEATRO<br>✓ Compra de anclaje epoxico Sika anchorfix-Compra de estribos para viga de soporte de ventanearía<br>✓ Instalación de estribos para viga de soporte de ventanearía<br>▪ VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI PRIMER PISO EDIFICIO MUSICA Y TEATRO<br>✓ Fabricación de concreto de 3000 psi<br>✓ Se realiza la prueba de asentamiento y consistencia mediante el cono de abrams<br>✓ Se toman muestras para enviar al laboratorio<br>▪ ACERO FIGURADO DE 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA PRIMER PISO EDIFICIO MUSICA Y TEATRO |

**UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL**

| No. | Obligación general | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|---|
| | Dotar al personal asignado a la obra de elementos de seguridad industrial y adoptar los reglamentos a que haya Lugar para prevención de accidentes | El contratista desde área de seguridad en el trabajo has supervisado que se cumpla con los elementos y seguir el reglamentos para prevenir accidentes en la ejecución de la obra como lo muestra el informe de SST. |
| | El contratista se obliga a constituir Garantía Única la cual deberá incluir como asegurado al Municipio de Cota, amparando los riesgos establecidos en los pliegos de condiciones t la cláusula respectiva del contrato. | El contratista luego de su reinicio Nº 4 y modificatorio Nº 2 actualizo las pólizas de cumplimiento y responsabilidad civil las cuales se adjunta en el informe técnico presentado por el contratista del corte Nº 9 póliza de cumplimiento Nº 11-44-101192082 anexo 5 y 6 poliza de responsabilidad civil Nº 11-40-101049560 anexo 9 emitidas por seguros del estado S.A. |

| No. | Obligación específica | Evidencia de cumplimiento |
|---|---|---|
| 1 | Tramitar las garantías exigidas en la fase III por el municipio y radicarlas en original ante la SIOP para su revisión y posterioraprobación | Se radico ante la entidad las pólizas de reinicio número 4 y modificatorio Nº 2 con oficio No. CC111/0144-2022 |
| 2 | Una vez finalizada y recibida a satisfacción por parte de la interventoría la fase I, en un término no mayor a cinco (5) días hábiles, el contratista, deberá presentar a la entidad, el cronograma detallado del plazo de ejecución de las obras de construcción y adecuación de la infraestructura física y componentes que se enmarcan en el presente proceso de contratación, dando cumplimiento al plazo establecido por la entidad | Se verificó y aprobó el respectivo programa de las actividades por ejecutar concomitante con la modificación No. 2 y prórroga de plazo correspondiente. |
| 3 | Dar estricto cumplimiento de los Protocolos de Bioseguridad, asi como de la Resolución 312 de 2019 y el Decreto 531 de 2020, o las normas que las modifiquen o sustituyan, mientras se conserve la emergencia sanitaria en todo el territorio nacional | Se ha hecho verificación y control del cumplimiento de los protocolos de bioseguridad y seguridad sanitaria en obra. |
| 4 | Revisar, junto con la interventoría, la calidad, cantidad y coherenciade la totalidad de los estudios técnicos y especificaciones de construcción establecidas en la FASE I- ESTUDIOS Y DISEÑOS TŚCNICOS A NIVEL DE DETALLE dentro de los ocho (8) días siguientes de la fecha del recibo de la fase I, si vencido el plazo señalado el contratista no presenta ninguna observación, se entiende que acepta en su integridad tales documentos | No aplica para el presente corte. |

**Carrera 3 #11- 45 Local 101.**
**E: mail: complejoculturalcota@gmail.com**
**Teléfono: 3015719189**
**Cota-Cundinamarca**

| | | |
|---|---|---|
| 5 | Garantizar t mantener durante la ejecución del contrato el personal propuesto, si llegase a realizarse algún cambio deberá ser informado oportunamente al supervisor e interventor, el cual verificara cada uno de los requisitos y experiencia solicitada del personal propuesto | La unión Temporal ha mantenido el personal propuesto y ha notificado los cambios realizados en lo largo de la ejecución del contrato. |
| 6 | Los cambios del personal mínimo exigido que el contratista deba realizar por motivos de fuerza mayoro caso fortuito debidamente sustentados deben ser presentados a la interventoría del proyecto, quien velara por que el personal a cambiar cuente con un perfil igual o superior al que se retira de acuerdo con las condiciones establecidas en el pliego de condiciones y la interventoría informara a la entidad la procedencia o no de la solicitud de cambio de personal para que sea o no aprobada | El contratista notifico a la interventoría el ingreso de nuevo Residente de obra Ing. Sergio Ardila en reemplazo del Arq Edwin Salamanca, la cual sometió a evaluación la hoja de vida según lo solicitado en los documentos contractuales y emite documento de aprobación del mismo. |
| 7 | Mantener actualizada la programación de obra, gestión operativa demás acciones que se encuentren dentro de su objeto contractual, la cual debe ser reportada a la supervisión para efectos de seguimiento y control. 8. Prever y solucionar todos los eventos de contingencia que se Llegasen a presentar durante el desarrollo y vigencia del contrato | La programación de obra actualizada quedo como soporte contractual del Modificatorio Nº 2 debido al balance de acta de mayores y menores realiza al contrato, el cual se ha verificado semana a semana el cronograma de obra vs ejecución de obra |
| 8 | Prever y solucionar todos los eventos de contingencia que se Llegasen a presentar durante el desarrollo y vigencia del contrato | En el presente periodo no se han presentado eventos de contingencia en la ejecución del contrato |
| 9 | El contratista de obra será el encargado y unico responsable de entregar la obra funcionando enlas condiciones contratadas. Aquellos permisos que sean necesarios para la ejecución de los trabajos, que resulten adicionales a los que entregue al municipio, son responsabilidad del constructor | No aplica para el presente periodo |
| 10 | Realizar la construcción del campamento de obra con un área mínima, cuya ubicación y dimensiones mínimas deberán contar con la aprobación de la Interventoría | No aplica para el presente periodo |
| 11 | Realizar el cerramiento provisional de la obra no de las zonas por intervenir, de acuerdo con las especificaciones dadas, que proteja los sitios de construcción de la obra del acceso de personas ajenas a los trabajos, evite perturbaciones de transito e incomodidades a los vecinos. Deberá tener como mínimo dos (2) metros de | No aplica para el presente periodo |

| | | |
|---|---|---|
| | altura y la totalidad de la señalización preventiva necesaria para la segura circulación del personal de obra, vecinos t terceros. De igual forma, deberá realizar el mantenimiento del campamento y del cerramiento, durante toda la ejecución de la obra | |
| 12 | Ejecutar la obra con todos los equipos, maquinaria, herramientas, materiales los demás elementos ofertados en la propuesta y los demás que sean necesarios para el cumplimiento de la ejecución de la obra en el tiempo estipulado | El contratista ha cumplido con la disposición de las maquinaria necesarias para la ejecución de las actividades en obra como lo son retroexcavadoras, mini cargadores, elevadores, andamios y todo aquellos que sean necesarios para la perfecta ejecución de la obra. |
| 13 | Garantizar la buena calidad de los materiales y elementos utilizados para el cumplimiento del objeto del contrato | Para el presente corte se presentan certificado de calidad de los materiales a utilizar en ejecución de la obra como calidad del hierro , concretos y pruebas de soldadura de la estructura metálica. |
| 14 | Suministrar todos los equipos, maquinaria, herramientas, materiales e insumos (En perfectas condiciones) en las fechas indicadas en la programación detallada de la obra, cumpliendo oportunamente, entre otros aspectos, con el envío y recepción de estos en el sitio de la obra | El contratista ha suministrado las maquinarias y herramientas oportunamente según la programación de obra para la ejecución de las actividades en la obra , adicionalmente se han suministrado en perfectas condiciones para salvaguardar la calidad de la obra y seguridad de los trabajadores en obra. |
| 16 | Realizar, por su cuenta y riesgo, todos los ensayos de laboratorio y las demás pruebas que se requieran y/o soliciten para verificar la calidad de los materiales y los demás elementos que se instalen en la obra, presentando los respectivos informes a la interventoría y a la supervisión cuando esta lo requiera. En cumplimiento de esta obligación, el contratista deberá presentar a la interventoría y a la supervisión cuando esta lo requiera los documentos que permitan acreditar que los equipos utilizados para los diferentes ensayos se encuentras debidamente calibrados y los mismos deben ser expedidos por Laboratorios debidamente acreditados por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia - ONAC | La Unión Temporal Cultura en Cota ha realizado las pruebas de los concretos, soldaduras de la estructura metálica, garantizando la calidad de los productos instalados, en laboratorios debidamente certificados, aplicados para el corte Nº 9 documentos que se allegan como soporte en el informe técnico del corte. |
| 17 | Adelantar todas las gestiones necesarias ante las autoridades respectivas, para la obtención de los permisos requeridos en la ejecución de obra, diferentes a los previamente obtenidos por el municipio de Cota - Cundinamarca, tales como: cruce de vías, cierre temporal de vías, accesos a cada área, ingreso del personal, horarios de trabajo, excavaciones, o cualquier intervención del espacio público | No aplica para el presente corte. |

| | | |
|---|---|---|
| 18 | Realizar, por su cuenta y riesgo, las pruebas requeridas a todas las redes de instalaciones y corregirlas, si es el caso, hasta la entrega a satisfacción a la interventoría | No aplica para el presenten corte. |
| 19 | Efectuar las reparaciones necesarias a las áreas intervenidas como consecuencia de los defectos de estabilidad, y a las áreas contiguas que presenten deterioro, incluso dentro del año siguiente a la entrega de las obras | No aplica para el presente corte |
| 20 | Demoler y reemplazar, por su cuenta y riesgo, en el término indicado por el interventor o el municipio de Cota - Cundinamarca, toda actividad ejecutada que resulte defectuosa según el análisis de calidad, o que no cumpla las normas de calidad requeridas para la obra, ya sea por causa de los insumos o de la mano de obra | No aplica para el presente corte |
| 21 | Reponer, por su cuenta y riesgo, las obras de urbanismo y viales que puedan ser afectadas a causa de la construcción, debido al tráfico pesado de maquinaria u otras actividades propias de la construcción, de manera que se garantice la entrega de los espacios de urbanismo y viales, como se encontraban al inicio de la obra. | No aplica para el presente corte. |
| 22 | Implementar como mínimo tres (3) frentes de trabajo (o los que se soliciten por parte de la interventoría o supervisión) en la ejecución de la FASE III del presente proceso | El contratista ha implementado 6 frentes de trabajo los cuales se distribuyen de la siguiente manera:<br>• Pintura estructura metálica 2 cuadrillas<br>• Estructura de soporte de ventanearía 1 cuadrilla<br>• Instalación de mampostería 2<br>• Instalación de estructura de cielo Razo 1 cuadrilla |
| 23 | Siempre que, en opinión del interventor, la obra o parte de ella esté en condiciones de ser utilizada y los intereses del municipio de Cota - Cundinamarca requieran de su uso, podrá tomarse posesión y hacer uso de dicha obra o parte de ella. El uso por parte del municipio de Cota - Cundinamarca de la obra o parte de ella, no eximirá al contratista de ninguna de sus obligaciones, ni implicará la renuncia del municipio de Cota - Cundinamarca a ninguno de sus derechos | N/A para el presente corte ni para el proyecto y/o contrato esta situación en específico. |
| 24 | Llevar una bitácora de obra, esto es, una memoria diaria de todos los acontecimientos ocurridos y decisiones tomadas en la ejecución de los trabajos, así como de las órdenes de interventoría, de los conceptos de los especialistas en caso de ser necesarios, de la visita de funcionarios que tengan que ver con el proyecto, etc., de manera que se logre la comprensión general de la obra y el desarrollo de las actividades, de acuerdo con | La unión temporal cultura en cota lleva la memoria diaria de la obra (bitácora) con los registros día a día de lo acontecido en la obra, la cual se puede evidenciar en el sitio de la obra |

| | | |
|---|---|---|
| | la programación detallada de la obra. Debe encontrarse debidamente foliada y firmada por el director de obra, el residente y el director de la interventoría. A ella tendrán acceso, cuando así lo requieran, los delegados del municipio de Cota - Cundinamarca | |
| 25 | Realizar diariamente el registro fotográfico del avance y ejecución de la obra procurando mostrar desde un mismo puntoel progreso o avance, igualmente se debe presentar registro fotográfico del estado inicial de los sitios a intervenir antes de adelantar cualquier tipo de actividad, asi como llevar una bitácora | En el informe técnico presentado por el contratista se evidencia el registro fotográfico del avance de la obra presentado en el presente periodo en la actividades como Fundida de placas, armada de hierro, instalación de grouting de nivelación y demás actividades del corte acta Nº 9 |
| 26 | Elaborar, siguiendo los mismos criterios de los planos y diseños entregados por el municipio de Cota - Cundinamarca, los planos récord de la totalidad del proyecto, los cuales deberán ser entregados al municipio de Cota - Cundinamarca con la aprobación de la interventoría, en medio impreso y magnético(Formato DWG) | No aplica para el presente periodo. |
| 27 | Ejecutar las obras diseñadas de la fase I con la calidad establecida en las especificaciones técnicas t en las áreas determinadas para la fase 1 | Se aplican debidamente los diseños del proyecto en todos los frentes de obra. |
| 28 | Contar con una oficina en la zona urbana del municipio de Cota, que, entre otros aspectos, le preste soporte en asuntos de orden técnico, legal, administrativo, financiero y contable a la ejecución de la obra | El contratista cuenta con oficinas en el casco urbano del municipio de cota en dirección Cra 5 n 8-20 oficina 204 |
| 29 | Brindar seguridad y vigilancia a los sitios que serán intervenidos hasta la entrega y recibo a satisfacción de las obras por parte del municipio | La Unión Temporal Cultura en Cota mantiene vigilancia en obra con el fin de salvaguardar la estructura, maquinaria y materiales dispuestos en obra. |
| 30 | Elaborar, durante todo el proceso de construcción, el manual de funcionamiento y mantenimiento, en el cual se deberá especificar los materiales de obra de permanente uso (pisos, muros, cubiertas, aparatos y etc., así como de los equipos instalados), su funcionamiento y mantenimiento. Se deberá anexar el original de las garantías de todos los equipos. Este manual contendrá en una escala reducida, pero legible, los planos arquitectónicos estructurales, hidrosanitarios y de equipos especiales. Elmanual deberá contar con la aprobación de la interventoría | N/A para el rpesente corte |
| 31 | Elaborar y presentar juntamente con el interventor, las actas de entrega mensual de obra, de entrega final de obra y de liquidación | Junto con el contratista se elaboró acta de corte Nº 9 verificando en obra las cantidades ejecutadas y en oficina revisando la memoria de cantidades y soportes anexos del acta. |

| | | |
|---|---|---|
| 32 | Evitar que sus empleados invadan o perjudiquen en cualquier forma zonas o monumentos que tengan interés arqueológico, histórico o turístico | N/A |
| 33 | Presentar informes mensuales, o cuando la supervisión lo requiera, los cuales deberán ser aprobados por la interventoría y contener como mínimo: a). Componente técnico, b) Seguimiento al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), c). Seguimiento al Plan de Manejo Ambiental PMA tio Programa de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA), d). Seguimiento al plan de Gestión Social | Para el presente corte No. 9 se anexa lo pertinente según aplique debidamente aprobado por la interventoría.<br>Para el corte mensual del período 1 al 31 de agosto oportunamente se radicará el informe mensual con todos los aspectos contractuales |
| 34 | Presentar un informe final, el cual deberá ser aprobado por la interventoría y de acuerdo con la lista de chequeo suministrada por la alcaldía municipal de Cota | No aplica al presente corte |
| 35 | Elaborar, implementar y presentar a la Interventoría y Supervisión del contrato un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), (Resolución 312 de 2019), incluyendo los lineamientos exigidos en el Decreto 1072 de 2015 y demás normas que lo modifiquen, adicionen o sustituyan | Se están aplicando en el desarrollo de las obras los diferentes planes y se reporta en el presente corte los avances en cada caso |
| 36 | Elaborar, difundir, implementar y presentar a la Interventoría del contrato un reglamento interno de trabajo (Resolución 241311979 y Resolución 2013/86) y un plan de convivencia con el fin de que las personas a su cargo conozcan y respeten las normas de seguridad industrial y salud ocupacional. | Se están aplicando en el desarrollo de las obras los diferentes planes y se reporta en el presente corte los avances en cada caso |
| 37 | Suministrar a sus trabajadores una serie de dotaciones para que estos puedan cumplir de manera segura y efectiva con su actividad o labor, de acuerdo con la circular 29 de 2020, el Ministerio del Trabajo, la cual recuerda la obligación que tienen los empleadores de suministrar a sus trabajadores los equipos de protección adecuados, con las condiciones de seguridad y eficiencia requeridos según la naturaleza del riesgo | Desde el área de SST se ha verificado que los trabajadores cuente con las dotaciones necesarias para la realización segura de los trabajos en obras |
| 38 | Implementar un comité de higiene y seguridad industrial o comité paritario (Decreto 586/1983), el cual debe reunirse como mínimo DOS (2) veces al mes con el fin de exponer los diferentes puntos a corregir o incentivar, liderado por el Asesor Profesional designado para tal fin | Según la nueva normatividad vigente, la UNIÓN TEMPORAL CULUTRA EN COTA cuenta con un Reglamento de higiene y seguridad industrial el cual es implementado dentro del SG-SST, también cuenta con el COPASST, (Resolución 1508 de 2020) los soportes de conformación y reuniones se han adjuntado en los informes mensuales. |
| 39 | Elaborar formatos mensuales para control de accidentes e incidentes, los indicadores como son entre otros el ISI | La UNIÓN TEMPORAL CULTURA EN COTA cumpliendo con la Resolución 0312 del 2019 implementa los |

| | | |
|---|---|---|
| | (índice de severidad incapacitante), IFI (indice de frecuencia incapacitante), ILI (Índice de lesión incapacitante). Entrega de equipo de protección personal que cumpla con las respectivas normas, constancia de capacitaciones | indicadores de accidentalidad que establece la norma y cuenta con las fichas de dichos indicadores dentro de la implementación del SG-SST, al igual que los soportes de la implementación del programa de capacitaciones. |
| 40 | Afiliar a los terceros que emplee para la ejecución del contrato, a una entidad promotora de salud, pensiones y ARL de manera tal que se garantice la cobertura de los diferentes riesgos y en especial de accidentes de traba o (Decreto 1072 de 2015), aplicando en forma estricta los controles y obligaciones que le"competen, de acuerdo con lo establecido en la ley 789 de 2002 y el decreto 1703 de 2002 y demás normas concordantes o complementarias en materia de aportes a seguridad social, y pago de parafiscales vigentes a la fecha de presentación de la propuesta t durante la vigencia del contrato | La UNIÓN TEMPORAL CULUTRA EN COTA cumple con la normatividad en cuanto a afiliaciones y aportes al sistema de seguridad social integral, tanto del personal directo como subcontratado y control de verificación también de los visitantes de obra, garantizando una cobertura del 100% del personal relacionado directa e indirectamente. |
| 41 | Asumir el pago de los salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones de todo el personal que ocupe en la ejecución de la obra, así como garantizar que la celebración y ejecución de los subcontratos necesarios no darán lugar al surgimiento de ningún tipo de vínculo laboral entre el personal subcontratado y el municipio de Cota - Cundinamarca | La interventoría ha verificado el correcto cumplimiento por parte del contratista en el pago de los salarios de todo el personal de obra |
| 42 | Contar con los permisos y certificados para trabajo en alturas, del personal que estará en la ejecución de la obra, razón por la cual previo inicio de los trabajos las personas deberán presentar al supervisor el certificado de trabajo en alturas vigente, expedido por una escuela debidamente acreditada por el Ministerio de Trabajo | Dentro del SG-SST se aplican los procedimientos de trabajo para las diferentes actividades de alto riesgo como lo es el Trabajo en alturas, de igual manera dentro de los informes mensuales se entregan los soportes de los cursos correspondientes de los trabajadores autorizados para tal actividad con verificación de ministerio de trabajo. |
| 43 | Garantizar el cumplimiento de las normas vigentes sobre seguridad industrial para la ejecución del contrato, en especial en cuanto guarda relación con elementos de seguridad industrial necesarios para la totalidad del personal que interviene en las actividades de obra, manipulación de equipos, herramientas, combustibles y todos los elementos que se utilicen para el cumplimiento del objeto contractual y dotación de calzado y vestido de labor y documento de identificación para todo el personal utilizado en la ejecución de objeto contractual | Dentro de la implementación del SG-SST se garantizan estas condiciones de seguridad industrial como lo es dentro del programa de mantenimiento, programa de inspecciones, matriz de EPP y todas las actividades que se implementan están encaminadas a la seguridad industrial dentro del proyecto. |
| 44 | Elaborar, implementar y presentar ala Interventoría y Supervisión del contrato la Evaluación de Impacto Ambiental (EIA), Plan de Manejo Ambiental (PMA) tio Programas deAdaptación de la Guía Ambiental (PAGA) | Con el fin de cumplir con los requerimientos exigidos, se envió la tercera versión del Plan de manejo ambiental (PMA) y se actualizó los anexos correspondientes, como es la Matriz de impacto ambiental, teniendo en cuenta el ultimo |

| | | |
|---|---|---|
| | y autorizaciones ambientales, que sea aplicable a su actividad, que incluyen las medidas de manejo ambiental, control y mitigación de impactos, seguimiento y monitoreo, planes de contingencia, gestión y en general todas las medidas quesean requeridas o que hagan parte de la normativa ambiental y los requerimientos de su actividad durante la ejecución de su contrato | suceso presentado por la comunidad y la alteración del material particulado en la zona, se incremento el cronograma de actividades de acuerdo a la prorroga establecida por la alcaldía municipal y se presenta plan de acción de acuerdo a los impactos ambientales que pueda generar la obra.<br><br>Con el fin de dar seguimiento a las actividades ambientales realizadas, se hace entrega del informe mensual como evidencia del manejo del área, como es:<br><br>• Inducciones a personal que ingresa a la obra.<br>• Charlas informativas al personal con el fin de impartir conocimiento, recordatorios y conciencia ambiental.<br>• Se presento el estado actual de los diferentes permisos y/o licencias ambientales emitidas por la Autoridad Ambiental Competente (AAC) o entidades encargadas de emitir permisos para la ejecución y avance de las actividades del proyecto, para este periodo, se presenta 5 permisos correspondiente a canteras, ladrillera y planta de concreto.<br>• De acuerdo a los requerimientos emitidos por la alcaldía municipal, se realizó la entrega de los informes diarios correspondiente a las actividades que se realizan con el fin de mitigar el material particulado en obra y se anexa evidencia de los formatos en el informe correspondiente.<br>• Los acopios temporales fueron reubicados y siempre se mantuvieron tapados con plástico negro para mitigación de impactos.<br>• Se realizó la debida entrega de certificados de material adquirido para el proyecto de lugares autorizados por las entidades ambientales. En total se hizo entrega de 4 certificados correspondiente a canteras, ladrillera y planta de concreto.<br>• Con la intención de justificar la madera adquirida por el proveedor, se presentó salvoconducto correspondiente.<br>• Se mantuvo el punto ecológico y almacenamiento de residuos ordinarios y reciclables, los cuales fueron entregados a la empresa Emsercota para |

| | | |
|---|---|---|
| | | su debida disposición finales y/o para aprovechamiento.<br><br>También se realizó informes diarios de la generación de material particulado en la zona y la mitigación realizada por el contratista, donde se informa:<br><br>• Estado de la vía que conecta el proyecto y las casas aledañas.<br>• Flujo vehicular de las calzadas próxima al proyecto.<br>• Implementación de medidas dentro de la obra, como es acopios de materiales, humectación de suelos, cerramiento de la obra.<br>• Estado del clima del municipio a nivel general ya q el sector no cuenta con una estación de monitoreo. En este estado se verifica que el índice de la calidad del municipio de Cota mantiene una constante de moderado por las fuentes móviles y fijas de todo el municipio.<br>• Obras próximas al proyecto que contribuyen a la generación de material particulado ya que no cumplen con los protocolos de mitigación de impactos. |
| 45 | Entregar para iniciar la obra la certificación de una planta de RCD autorizada, con Resolución de aprobación en la CAR, donde se vayan a depositar los escombros y material sobrante de la obra, el cual deberá tener visto bueno del Interventor y/o supervisor para autorizar el movimiento de cualquier material, asimismo entregar las áreas intervenidas en perfecto estado y limpieza | Los permisos ambientales de la escombrera que presta el servicio al proyecto fueron entregados en el PMA Versión 2, sin embargo, para este periodo no fue requerido la entrega de material de excavación y/o demolición ya que las actividades realizadas fueron estructurales, pintura y mampostería. |
| 46 | No utilizar fuentes hídricas para suministro olavado de vehículos si no cuenta con la respectiva autorización de parte de la autoridad ambiental | No aplica para el presente periodo |
| 47 | Contar con un lugar en la obra para el lavado de llantas de los vehículos que ingresen a la obra y en el momento de retiro y circulación fuera de las áreas de la obra, así como garantizar la limpieza de las vías y andenes durante el desarrollo de la obra | La interventoría ha verificado la aplicación de este requisito para todos los vehículos y se mantiene sin afectación las áreas y espacios públicos de vías y andenes adyacentes al proyecto |
| 48 | Adoptar las medidas ambientales, sanitarias, forestales, ecológicas e industriales necesarias para no poneren peligro a las personas (seres vivos en general), a las cosas | La interventoría ha verificado la aplicación de este requisito por parte de todo el personal del contratista que interviene en el proyecto |

**UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL**

| | | |
|---|---|---|
| 62 | Hacer entrega de las obras contratadas según las especificaciones descritas en el "ANEXO — ESPECIFICACIONES TÉCNICAS FASE III", dentro del plazo máximo establecido del contrato. E) NOTA- El Contratista ejecutará las obligaciones particulares el contrato conforme a lo estipulado en el numeral 4.6.2. del pliego de condiciones | No aplica para el presente periodo |

Atentamente.

CANDELARIA MENDOZA OVIEDO
**Representante Legal**
UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL
INTERVENTORÍA

**Carrera 3 #11- 45 Local 101.**
**E: mail: complejoculturalcota@gmail.com**
**Teléfono: 3015719189**
**Cota-Cundinamarca**

# AVAL E INFORME ACTA PARCIAL DE OBRA No. 09 - FASE III Periodo 19 al 31 de marzo y 1 al 16 de agosto de 2024





**CONTRATO DE INTERVENTORÍA SIOP-0083-2022**

**CONTRATO DE OBRA SIOP-0082-2022**

**COTA, CUNDINAMARCA**

**20 de agosto de 2024**

No. de folios _____

CONTENIDO


1. INTRODUCCIÓN ..... 2
2. INFORMACIÓN BÁSICA CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. SIOP-0083-2022 ..... 3
3. NOVEDADES, EJECUCION Y SITUACION ACTUAL ..... 4
4. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATO DE OBRA ..... 6
5. TIEMPO DE EJECUCIÓN ACTUAL DEL CONTRATO ..... 7
6. INFORME FINANCIERO ..... 8
7. PERIODO DE CORTE 9 ..... 9
8. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO ..... 9
9. ESTADO DE EJECUCION ..... 9
10. ACTA 9 ..... 11
11. AVANCE DEEJECUCION DE OBRA ..... 10
12. REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL PROYECTO ..... 41

## 1. INTRODUCCIÓN

El contrato de interventoría No. SIOP 0083 de 2022, cuyo objeto es "**INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA EL SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL COMPLEJO CULTURAL DEL MUNICIPIO DE COTA – CUNDINAMARCA"**, fue firmado el 13 de julio de 2023 entre el **MUNICIPIODE COTA** a través de la **Secretaría de Infraestructura y Obras Públicas**representada por Luis Fernando Díaz Orjuela en el cargo de Secretario de Infraestructuray Obras Públicas y la Unión Temporal Intercultural.

El presente informe pretende comunicar a la parte contratante, el estado de ejecución del contrato de obra, sirviendo como soporte y aval para el trámite correspondiente del acta parcial No. 9, razón por la cual relacionamos la información de avance para el período comprendidoentre el 19 al 31 de marzo y entre el 1 al 16 de agosto de 2024, teniendo presente que en el intermedio se llevó a cabo la suspensión No. 3 (desde el 1 de abril de 2024) y el reinicio No. 3 a partir del 1 de agosto de 2024 y la posterior modificación No. 2 y prórroga No. 1 del contrato de obra SIOP-0082-2022 que amplía el plazo y por ende traslada la fecha de terminación del contrato hasta el 31 de diciembre de 2024.

## 2. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

| INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. SIOP-0083-2022 | |
|---|---|
| Objeto del contrato: | **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA EL SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL COMPLEJO CULTURAL EN EL MUNICIPIO DE COTA - CUNDINAMARCA** |
| Valor del contrato: | **DOS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y UN MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS ($2.661.437.888,00) M/CTE** |
| Valor adicional: | **SEISCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES CIENTO TREINTA Y TRES MIL CIENTO SEIS PESOS M/CTE ($628.133.106,00)** |
| Valor actualizado: | **TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS SETENTA MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS ($ 3.289.570.994) M/CTE** |
| No. RP y fecha: | **2022001424 del 21 de Julio de 2022 CONTRATO INICIAL** |
| No CDP y fecha: | **2022000788 del 13 de mayo de 2022 CONTRATO INICIAL y 2024000964 CONTRATO ADICIONAL** |
| Contratista: | **UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL** |
| NIT | **901.611.855-0** |
| Fecha del contrato | **13 de julio de 2022** |
| Correo electrónico: | **complejoculturalcota@gmail.com** |

***Tabla 1.*** *Información contrato de interventoría*

| NOVEDADES, EJECUCION Y SITUACION ACTUAL DEL CONTRATO SEGÚN SUS FASES | |
|---|---|
| **FASE I** | |
| Fecha de inicio del contrato y de la Fase I: | **02 de agosto de 2022** |
| Fecha de terminación inicial: | **01 de diciembre 2023** |
| Suspensión No.1: | **12 de octubre de 2022 (44 días)** |
| Reinicio No.1: | **25 de noviembre de 2022** |
| PRORROGA 1 FASE I ESTUDIOS Y DISEÑOS: | **30 DE NOVIEMBRE DE 2022 (160 DIAS CALENDARIO)** |
| FECHA DE SUSPENSIÓN 2: | **03 DE ABRIL DE 2023** |
| FECHA DE REINICIO 2: | **30 DE JUNIO DE 2023** |
| PRORROGA 2 FASE I ESTUDIOS Y DISEÑOS: | **15 DE AGOSTO DE 2023 (1 MES A PARTIR DEL 19 DE AGOSTO DE 2023)** |
| FECHA DE TERMINACION \|FASE I | **18 DE SEPTIEMBRE DE 2023** |
| **FASE II - LICENCIAMIENTO** | |
| FECHA DE INICIO FASE II: | **30 DE JUNIO DE 2023** |
| SUSPENSION 1 FASE II: | **17 DE JULIO DE 2023** |
| PRÓRROGA 1 A LA SUSPENSION 1 FASE II: | **28 DE SEPTIEMBRE DE 2023** |
| REINICIO 1 FASE II: | **27 DE OCTUBRE DE 2023** |
| FECHA DE TERMINACION DE LA FASE II: | **8 DE NOVIEMBRE DE 2023** |
| **FASE III - OBRA** | |
| FECHA DE INICIO DE LA FASE III: | **15 DE AGOSTO DE 2023** |
| FECHA INICIAL DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO Y DE LA FASE III: | **11 DE ABRIL DE 2024** |
| SUSPENSION No 3 | **01 DE ABRIL DE 2024** |
| REINICIO No 3 | **31 DE MAYO 2024** |
| SUSPENSION No 4 | **1 DE JUNIO DE 2024** |

| | |
|---|---|
| REINICIO No 4 | **01 DE AGOSTO DE 2024** |
| FECHA PREVISTA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO Y DE LA FASE III: | **09 DE AGOSTO DE 2024** |
| PRORROGA No. 1 Y ADICION No. 1 | **4 MESES Y 22 DIAS Y VALOR DE $628.133.106,00** |
| FECHA ACTUALIZADA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO Y DE LA FASE III: | **31 DE DICIEMBRE DE 2024** |

***Tabla 2.*** *Tiempo de ejecución actual del contrato de interventoría*

| SUPERVISIÓN | |
|---|---|
| Nombre supervisor: | **AMPARO ANDREA RODRIGUEZ COLORADO** |
| Contrato de apoyo a la supervisión No: | |
| Nombre apoyo a la supervisión: | |
| Correo electrónico: | **obras@alcaldiacota.gov.co** |

***Tabla 3.*** *Información contrato apoyo a la supervisión*

## 3. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATO DE OBRA

| INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATO DE OBRA SIOP-0082-2022 | |
|---|---|
| Contratista: | UNIÓN TEMPORAL CULTURA EN COTA |
| Objeto: | ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL COMPLEJO CULTURAL EN EL MUNICIPIO DE COTA CUNDINAMARCA |
| Valor del contrato: | $ 27.029'500.000.00 |
| Adición No.1: | $ 902.219.533.57 |
| Valor actualizado: | $ 27.931.719.533,57 |
| No. RP y fecha | 2022001423 del 21 de julio de 2022 |
| No CDP y fecha: | 2022000692 del 10 de marzo de 2022 |
| Fecha acta de inicio: | |

***Tabla 4.*** *Información contrato de obra*

| TIEMPO DE EJECUCIÓN ACTUAL DEL CONTRATO | |
|---|---|
| FASE I | |
| Fecha de inicio del contrato y de la Fase I: | 02 de agosto de 2022 |
| Fecha de terminación inicial: | 01 de diciembre 2023 |
| Suspensión No.1: | 12 de octubre de 2022 (44 días) |
| Reinicio No.1: | 25 de noviembre de 2022 |
| PRORROGA 1 FASE I ESTUDIOS Y DISEÑOS: | 30 DE NOVIEMBRE DE 2022 (160 DIAS CALENDARIO) |
| FECHA DE SUSPENSIÓN 2: | 03 DE ABRIL DE 2023 |
| FECHA DE REINICIO 2: | 30 DE JUNIO DE 2023 |
| PRORROGA 2 FASE I ESTUDIOS Y DISEÑOS: | 15 DE AGOSTO DE 2023 (1 MES A PARTIR DEL 19 DE AGOSTO DE 2023) |
| FECHA DE TERMINACION \|FASE I | 18 DE SEPTIEMBRE DE 2023 |
| FASE II - LICENCIAMIENTO | |

| | |
|---|---|
| FECHA DE INICIO FASE II: | **30 DE JUNIO DE 2023** |
| SUSPENSION 1 FASE II: | **17 DE JULIO DE 2023** |
| PRÓRROGA 1 A LA SUSPENSION 1 FASE II: | **28 DE SEPTIEMBRE DE 2023** |
| REINICIO 1 FASE II: | **27 DE OCTUBRE DE 2023** |
| FECHA DE TERMINACION DE LA FASE II: | **8 DE NOVIEMBRE DE 2023** |
| **FASE III - OBRA** | |
| FECHA DE INICIO DE LA FASE III: | **15 DE AGOSTO DE 2023** |
| FECHA INICIAL DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO Y DE LA FASE III: | **11 DE ABRIL DE 2024** |
| SUSPENSION No 3 | **01 DE ABRIL DE 2024** |
| REINICIO No 3 | **31 DE MAYO 2024** |
| SUSPENSION No 4 | **1 DE JUNIO DE 2024** |
| REINICIO No 4 | **01 DE AGOSTO DE 2024** |
| FECHA PREVISTA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO Y DE LA FASE III: | **09 DE AGOSTO DE 2024** |
| MODIFICACION No. 2 Y PRORROGA No. 1 A LA FASE III | **4 MESES Y 22 DIAS** |
| FECHA ACTUALIZADA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO Y DE LA FASE III: | **31 DE DICIEMBRE DE 2024** |

***Tabla 5.*** *Tiempo de ejecución actual del contrato de obra.*

## 4. INFORME FINANCIERO

### 4.1 AVANCE ACUMULADO

4.1.1 Avance financiero contrato de obra

| | | |
|---|---|---|
| **VALOR INICIAL** | $27.029.500.000,00 | 100% |
| **VALOR FASE 1 INICIAL** | $2.615.500.000,00 | 9,68% |
| **VALOR ADICION 1 FASE 1** | $902.219.533,57 | |
| **VALOR ACTUALIZADO FASE1** | $3.517.719.533,57 | |
| **VALOR FASE 2** | 0,00 | |
| **VALOR FASE 3** | $24.414.000.000,00 | 90,32% |
| **VALOR ACTUALIZADO** | $27.931.719.533,57 | 100% |
| **VALOR ANTICIPO** | N/A | N/A |
| **ACTA PARCIAL N° 1 - ESTUDIOS Y DISEÑOS** | $ 1.445.063.750,00 | |
| **ACTA PARCIAL N° 2 - ESTUDIOS Y DISEÑOS** | $ 557.101.500,00 | |
| **ACTA PARCIAL N° 3 - ESTUDIOS Y DISEÑOS** | $ 369.439.375,00 | |
| **ACTA PARCIAL N° 4 - OBRA** | $3.662.337.807,97 | |
| **ACTA PARCIAL N° 5 - ESTUDIOS Y DISEÑOS** | $1.146.114.908,57 | |
| **ACTA PARCIAL N° 6 - OBRA** | $ 3.783.751.060,77 | |
| **ACTA PARCIAL N° 7 - OBRA** | $3.503.523.626,45 | |
| **ACTA PARCIAL N° 8 - OBRA** | $ 2.073.031.907,80 | |
| **ACTA PARCIAL N° 9- OBRA** | $ 1.109.805.419,74 | |
| **VALOR ACUMULADO PAGADO** | | **$ 17.650.169.356,30** |
| **% OBRA PAGADO** | | **63.19** |
| **SALDO POR EJECUTAR** | | **$ 10.281.550.177,28** |

**PERIODO QUE COMPRENDE EL AVANCE CORTE 9: 19 AL 31 DE MARZO Y 1 AL 16 DE AGOSTO DE 2024**

| PRESENTE ACTA | |
|---|---|
| % DEL CONTRATO EJECUTADO | VALOR EJECUTADO |
| 3,97% | $1.109.805.419,74 |

## 5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El proyecto se compone de 3 fases:

FASE I: Elaboración de estudios y diseños (duración 3 meses), ejecutado 100%

FASE II: Licenciamiento (duración 1 mes), ejecutado 100%.

FASE III: Construcción (duración 12 meses), en ejecución.

El contrato de obra Pública: **No SIOP-0082-2022** que tiene por objeto la "**ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL COMPLEJO CULTURAL EN EL MUNICIPIO DE COTA - CUNDINAMARCA**", es ejecutado por la **UNIÓN TEMPORAL CULTURA EN COTA**, de acuerdo con el pliego de condiciones y la oferta presentada.

### 5.1 ESTADO DE EJECUCIÓN Y AVANCE DE ACTIVIDADES DE OBRA

A corte del 16 de agosto de 2024 se tiene un avance en la Fase III ejecución de obra las cuales se relacionan a continuación, cabe mencionar que estas fueron revisadas y avalados por la interventoría durante el proceso constructivo en obra:

Para el presente informe y aval, se debe tener presente que, una vez reiniciado el contrato, se llevó a cabo modificación de cantidades de obra y prórroga al plazo del contrato que traslada la fecha de terminación para el 31 de diciembre de 2024

## ➢ Bloque 2. MUSICA.

| ESTRUCTURA | UN | CONDICIONES ACTUALIZADAS | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | CANTIDAD | CANT | CANT | VALOR | CANT | CANT | VALOR |
| SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B | kg | 145.685,32 | 139.147,56 | 6.537,76 | 151.015.752,38 | 145.685,32 | 0,00 | 0,00 |
| MUROS CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, PUNTO FIJO ASCENSORES E: 20 CM | M3 | 22,80 | 13,29 | 9,51 | 8.670.828,09 | 22,80 | 0,00 | 0,00 |
| ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 20, H=12 CM, INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluye conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08(Entrepisos) | $m^2$ | 740,70 | - | 740,70 | 138.599.043,30 | 740,70 | 0,00 | 0,00 |
| GROUTING DE NIVELACION | KG | 596,75 | 428,00 | 168,75 | 6.590.025,00 | 596,75 | 0,00 | 0,00 |
| **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | |
| ACERO FIGURADO 60000 PSI (PROTECCION FUEGO LAMINAS STEELDECK) | KG | 3.400,00 | | 1.244,38 | 8.913.465,29 | 1.244,38 | 2.155,62 | 15.440.734,71 |
| **CARPINTERIA METALICA -ALUMINIO** | | | | | | | | |
| **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | |
| ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | 1.117,00 | - | 421 | 11.358.112,56 | 421 | 695,83 | 18.765.143,44 |
| VIGA EN CONCRETO 3000 PSI | $m^3$ | 11,67 | | 5,46 | 4.241.737,50 | 5 | 6,21 | 4.824.393,75 |
| ACERO FIGURADO 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA | kg | 1.323,05 | | 526,46 | 3.771.032,98 | 526 | 796,59 | 5.705.974,17 |

## Bloque 3. Teatro

| ESTRUCTURA | UN | CONDICIONES ACTUALIZADAS | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | CANTIDAD | CANT | CANT | VALOR | CANT | CANT | VALOR |
| SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B | kg | 153.782,75 | 132.897,44 | 20.885,3 | 482.429.736,33 | 153.782,75 | 0,00 | 0,00 |
| GROUTING DE NIVELACION | KG | 519,75 | 400,00 | 119,75 | 4.676.477,00 | 519,75 | 0,00 | 0,00 |
| ITEMS NO PREVISTOS | | | | | | | 0,00 | 0,00 |
| ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | 1.224,00 | | 727,00 | 19.605.736,00 | 727,00 | 497,00 | 13.403.096,00 |
| VIGA EN CONCRETO 3000 PSI | $m^3$ | 14,08 | | 9,42 | 7.318.162,50 | 9,42 | 4,66 | 3.620.237,50 |
| ACERO FIGURADO 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA | kg | 1.860,00 | | 908,33 | 6.506.367,79 | 908,33 | 951,67 | 6.816.812,21 |

## Acta de corte 9 – CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS Y AVANCE DEL CONTRATO

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA - CUNDINAMARCA | **UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL** | | | | | | **Interventoría:** UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | | | |
| | **INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08 FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022** | | | | | | | | | | |
| INFORME No.: | **9** | PERIODO: | **19-31** | **MARZO** | **2024** | Y: | **1-16** | **AGOSTO** | **2024** | | |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | **SIOP-0083-2022** | | | PROYECTO: | | | **COMPLEJO CULTURAL** | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ACTA No. 9** | | | Fecha de presentación acta de cuenta No. 9: AGOSTOS 16 DE 2024 |
| Contrato de obra pública No. SIOP-0082-2022 | VALOR INICIAL FASE I: | 3.517.719.533,57 | **contratista: UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA** |
| Fecha de inicio: 02 de agosto de 2022 | VALOR ADICIÓN No. I: | - | |
| Fecha de suspensión No.1: 12 de octubre 2022 / Fecha de reinicio No.1: 25 de noviembre de 2022 | VALOR TOTAL FASE I: | 3.517.719.533,57 | **Interventor: UNION TEMPORAL INTERCULTURAL** |
| Fecha de suspensión No.2: 3 de abril de 2023 / Fecha de reinicio No 2: 3 de julio de 2023 | VALOR FASE 3: | 24.414.000.000,00 | |
| Fecha de suspensión No.3: 1 de abril de 2024 / Fecha de reinicio No 3: 31 de mayo de 2024 | **VALOR TOTAL DEL CONTRATO** | **27.931.719.533,57** | **OBJETO DE CONTRATO: ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL COMPLEJO CULTURAL EN EL MUNICIPIO DE COTA (CUND)** |
| Fecha de suspensión No.4: 1 de junio de 2024 / Fecha de reinicio No 4: 01 de agosto de 2024 | Plazo de ejecución: 16 meses | | |
| PERIODO DE CUENTA No. 9: Del 19 de marzo de 2024 al 16 de agosto de 2024 | Adición de tiempo No. 1: 4 meses y 22 días | | |
| Nueva fecha de vencimiento: 31 de diciembre de 2024 | Nuevo plazo de ejecución: 20 meses y 22 días | | |

| DESCRIPCION | | CONDICIONES ACTUALES | | | | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | FASE I- ESTUDIO Y DISEÑOS TÉCNICOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| No. | DETALLE | UND | CANT | VR UNIT | VR TOTAL | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 1 | ANTEPROYECTO ARQUITECTONICO | UND | 1,0 | 549.474.769,92 | 549.474.769,92 | | | | | 1,00 | 549.474.769,92 | 1,00 | 549.474.769,92 | | - | 1,00 | 549.474.769,92 | - | - |
| 2 | DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y DE URBANISMO | UND | 1,0 | 549.474.769,92 | 549.474.769,92 | | - | - | - | 1,00 | 549.474.769,92 | 1,00 | 549.474.769,92 | | - | 1,00 | 549.474.769,92 | - | - |
| 3 | DISEÑO DE AREAS EXTERIORES (PAISAJISMO) | UND | 1,0 | 175.831.932,77 | 175.831.932,77 | | - | - | - | 1,00 | 175.831.932,77 | 1,00 | 175.831.932,77 | | - | 1,00 | 175.831.932,77 | - | - |
| 4 | LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO | UND | 1,0 | 21.978.991,60 | 21.978.991,60 | | - | - | - | 1,00 | 21.978.991,60 | 1,00 | 21.978.991,60 | | - | 1,00 | 21.978.991,60 | - | - |
| 5 | ESTUDIO DE SUELOS | UND | 1,0 | 109.894.957,98 | 109.894.957,98 | | - | - | - | 1,00 | 109.894.957,98 | 1,00 | 109.894.957,98 | | - | 1,00 | 109.894.957,98 | - | - |
| 6 | ESTUDIOS AMBIENTALES REQUERIDOS POR LA CAR PARA LOS PERMISOS Y TRAMITES HASTA LA OBTENCION DE LAS LICENCIAS O PERMISOS EN CASO DE REQUERIRSE | UND | 1,0 | 21.978.991,60 | 21.978.991,60 | | - | - | - | 1,00 | 21.978.991,60 | 1,00 | 21.978.991,60 | | - | 1,00 | 21.978.991,60 | - | - |
| 7 | DISEÑO ESTRUCTURALES | UND | 1,0 | 219.789.915,97 | 219.789.915,97 | | - | - | - | 1,00 | 219.789.915,97 | 1,00 | 219.789.915,97 | | - | 1,00 | 219.789.915,97 | - | - |
| 8 | DISEÑOS HIDRÁULICOS, SANITARIOS, GASES INDUSTRIALES Y OTROS FLUIDOS | UND | 1,0 | 131.873.949,58 | 131.873.949,58 | | - | - | - | 1,00 | 131.873.949,58 | 1,00 | 131.873.949,58 | | - | 1,00 | 131.873.949,58 | - | - |
| 9 | ELECTRICOS, DE ILUMINACIÓN, SEGURIDAD, CONTROL COMUNICACIONES Y CABLEADO ESTRUCTURADO | UND | 1,0 | 131.873.949,58 | 131.873.949,58 | | - | - | - | 1,00 | 131.873.949,58 | 1,00 | 131.873.949,58 | | - | 1,00 | 131.873.949,58 | - | - |
| 10 | DISEÑO Y CÁLCULO DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN MECÁNICA | UND | 1,0 | 43.957.983,19 | 43.957.983,19 | | - | - | - | 1,00 | 43.957.983,19 | 1,00 | 43.957.983,19 | | - | 1,00 | 43.957.983,19 | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | DISEÑO DE VÍAS VEHICULARES Y PEATONALES | UND | 1,0 | 65.936.974,79 | 65.936.974,79 | | - | - | - | 1,00 | 65.936.974,79 | 1,00 | 65.936.974,79 | | - | 1,00 | 65.936.974,79 | - | - |
| 12 | PRESUPUESTO DE OBRA | UND | 1,0 | 65.936.974,79 | 65.936.974,79 | | - | - | - | 1,00 | 65.936.974,79 | 1,00 | 65.936.974,79 | | - | 1,00 | 65.936.974,79 | - | - |
| 13 | PROGRAMACION DE OBRA | UND | 1,0 | 43.957.983,19 | 43.957.983,19 | | - | - | - | 1,00 | 43.957.983,19 | 1,00 | 43.957.983,19 | | - | 1,00 | 43.957.983,19 | - | - |
| 14 | ANALISIS DE IMPACTO DEL PROYECTO | UND | 1,0 | 21.978.991,60 | 21.978.991,60 | | - | - | - | 1,00 | 21.978.991,60 | 1,00 | 21.978.991,60 | | - | 1,00 | 21.978.991,60 | - | - |
| 15 | PERMISOS Y LICENCIAS ANTE EMPRESAS PÚBLICAS Y LICENCIAS DE CONSTRUCCIÓN | UND | 1,0 | 10.989.495,80 | 10.989.495,80 | | - | - | - | 1,00 | 10.989.495,80 | 1,00 | 10.989.495,80 | | - | 1,00 | 10.989.495,80 | - | - |
| 16 | COORDINACION DE ESTUDIOS TÉCNICOS Y DISEÑOS | GLOBAL | 1,0 | 32.968.487,39 | 32.968.487,39 | | - | - | - | 1,00 | 32.968.487,39 | 1,00 | 32.968.487,39 | | - | 1,00 | 32.968.487,39 | - | - |
| 17 | ANTEPROYECTO ARQUITECTONICO | M2 | 2.538,6 | 67.602,71 | 171.616.904,09 | | | | | 2.538,61 | 171.616.904,09 | 2.538,61 | 171.616.904,09 | | - | 2.538,61 | 171.616.904,09 | - | - |
| 18 | DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y DE URBANISMO | | | | - | | | | | - | - | - | - | | | | - | - | - |
| 19 | DISEÑO DE AREAS EXTERIORES (PAISAJISMO) | M2 | 10.841,0 | 18.195,21 | 197.254.808,14 | | | | | 10.841,03 | 197.254.808,14 | 10.841,03 | 197.254.808,14 | | - | 10.841,03 | 197.254.808,14 | - | - |
| 20 | LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO | M2 | 9.227,6 | 529,61 | 4.887.014,91 | | | | | 9.227,63 | 4.887.014,91 | 9.227,63 | 4.887.014,91 | | - | 9.227,63 | 4.887.014,91 | - | - |
| 21 | ESTUDIO DE SUELOS | M2 | 2.538,6 | 8.997,46 | 22.841.038,09 | | | | | 2.538,61 | 22.841.038,09 | 2.538,61 | 22.841.038,09 | | - | 2.538,61 | 22.841.038,09 | - | - |
| 22 | ESTUDIOS AMBIENTALES REQUERIDOS POR LA CAR PARA LOS PERMISOS Y TRAMITES HASTA LA OBTENCION DE LAS LICENCIAS O PERMISOS EN CASO DE REQUERIRSE | | | | - | | | | | - | - | - | - | | | | - | - | - |
| 23 | DISEÑO ESTRUCTURALES | M2 | 2.538,61 | 27.041,08 | 68.646.761,64 | | | | | 2.538,61 | 68.646.761,64 | 2.538,61 | 68.646.761,64 | | - | 2.538,61 | 68.646.761,64 | - | - |
| 24 | DISEÑOS HIDRÁULICOS, SANITARIOS, GASES INDUSTRIALES Y OTROS FLUIDOS | | | | - | | | | | - | - | - | - | | | | - | - | - |
| 25 | ELECTRICOS, DE ILUMINACIÓN, SEGURIDAD, CONTROL COMUNICACIONES Y CABLEADO ESTRUCTURADO | M2 | 2.538,61 | 10.796,85 | 27.409.245,71 | | | | | 2.538,61 | 27.409.245,71 | 2.538,61 | 27.409.245,71 | | - | 2.538,61 | 27.409.245,71 | - | - |
| 26 | DISEÑO Y CÁLCULO DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN MECÁNICA | M2 | 2.538,61 | 5.408,22 | 13.729.352,33 | | | | | 2.538,61 | 13.729.352,33 | 2.538,61 | 13.729.352,33 | | - | 2.538,61 | 13.729.352,33 | - | - |
| 27 | DISEÑO DE VÍAS VEHICULARES Y PEATONALES | M2 | 4.031,17 | 16.137,29 | 65.052.167,07 | | | | | 4.031,17 | 65.052.167,07 | 4.031,17 | 65.052.167,07 | | - | 4.031,17 | 65.052.167,07 | - | - |
| 28 | PRESUPUESTO DE OBRA | M2 | 15.964,37 | 5.398,48 | 86.183.253,83 | | | | | 15.964,37 | 86.183.253,83 | 15.964,37 | 86.183.253,83 | | - | 15.964,37 | 86.183.253,83 | - | - |
| 29 | PROGRAMACION DE OBRA | M2 | 15.964,37 | 3.598,68 | 57.455.502,55 | | | | | 15.964,37 | 57.455.502,55 | 15.964,37 | 57.455.502,55 | | - | 15.964,37 | 57.455.502,55 | - | - |
| 30 | ANALISIS DE IMPACTO DEL PROYECTO | | | | - | | | | | - | - | - | - | | | | - | - | - |
| 31 | PERMISOS Y LICENCIAS ANTE EMPRESAS PÚBLICAS Y LICENCIAS DE CONSTRUCCIÓN | - | - | - | - | | | | | - | - | - | - | | | | - | - | - |
| 32 | COORDINACION DE ESTUDIOS TÉCNICOS Y DISEÑOS | M2 | 15.964,37 | 2.699,24 | 43.091.626,91 | | | | | 15.964,37 | 43.091.626,91 | 15.964,37 | 43.091.626,91 | | - | 15.964,37 | 43.091.626,91 | - | - |
| | **SUB TOTAL FASE I- ESTUDIOS Y DISEÑO** | | | | **2.956.066.834,93** | | | | - | | **2.956.066.834,93** | - | **2.956.066.834,93** | | - | | **2.956.066.834,93** | - | - |
| | **IVA** | | **19%** | | 561.652.698,64 | | | | - | | 561.652.698,64 | - | 561.652.698,64 | | - | | 561.652.698,64 | - | - |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA - CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría:<br>UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | SIOP-0083-2022 | | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | TOTAL FASE I | | | | 3.517.719.533,57 | | | | - | | 3.517.719.533,57 | | 3.517.719.533,57 | | - | | 3.517.719.533,57 | | - |
| | SUB TOTAL ADICION FASE I ESTUDIOS Y DISEÑOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TOTAL FASE I ESTUDIOS Y DISEÑOS | | | | 3.517.719.533,57 | | | | | | | | | | | | | | |
| | FASE III- CONSTRUCCIÓN | CONDICIONES ORIGINALES | | | | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
| | ADECUACION CASA OFICINAS | UND | CANT | VR UNIT | VR TOTAL | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 33 | DEMOLICION PISOS | M2 | 71,25 | 13.015 | 927.318,75 | | - | - | - | 71,25 | 927.318,75 | 71,25 | 927.318,75 | | - | 71,25 | 927.318,75 | - | - |
| 34 | DEMOLICION ENCHAPES | M2 | 12,69 | 9.943 | 126.165,16 | - | - | - | - | 12,69 | 126.165,16 | 12,69 | 126.165,16 | | - | 12,69 | 126.165,16 | - | - |
| 35 | RELLENO PISO HABITACIONES PIEDRA RAJON | M3 | 10,62 | 98.284 | 1.043.563,68 | - | - | - | - | 10,62 | 1.043.563,68 | 10,62 | 1.043.563,68 | | - | 10,62 | 1.043.563,68 | - | - |
| 36 | RELLENO RECEBO COMPACTADO | M3 | 5,56 | 89.878 | 499.631,80 | - | - | - | - | 5,56 | 499.631,80 | 5,56 | 499.631,80 | | - | 5,56 | 499.631,80 | - | - |
| 37 | DESMONTE DE MARCOS Y PUERTAS | UN | 6,00 | 18.338 | 110.028,00 | - | - | - | - | 6,00 | 110.028,00 | 6,00 | 110.028,00 | | - | 6,00 | 110.028,00 | - | - |
| 38 | DESMONTE VENTANAS | UN | 6,00 | 15.911 | 95.466,00 | - | - | - | - | 6,00 | 95.466,00 | 6,00 | 95.466,00 | | - | 6,00 | 95.466,00 | - | - |
| 39 | AFINADO DE PISOS | UN | 64,00 | 36.507 | 2.336.448,00 | - | - | - | - | 64,00 | 2.336.448,00 | 64,00 | 2.336.448,00 | | - | 64,00 | 2.336.448,00 | - | - |
| 40 | PAÑETE MUROS | M2 | 169,67 | 24.443 | 4.147.268,25 | - | - | - | - | 169,67 | 4.147.268,25 | 169,67 | 4.147.268,25 | | - | 169,67 | 4.147.268,25 | - | - |
| 41 | DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO) | M2 | 23,00 | 15.927 | 366.321,00 | - | - | - | - | 23,00 | 366.321,00 | 23,00 | 366.321,00 | | - | 23,00 | 366.321,00 | - | - |
| 42 | ARREGLO CUBIERTA (TEJA FIBROCEMENTO No. 6 ) | M2 | 46,00 | 46.820 | 2.153.720,00 | - | - | - | - | 46,00 | 2.153.720,00 | 46,00 | 2.153.720,00 | | - | 46,00 | 2.153.720,00 | - | - |
| 43 | PUNTOS SANITARIOS (salida sanitaria PVC -S pared 3") | UN | 3,00 | 112.973 | 338.919,00 | - | - | - | - | 3,00 | 338.919,00 | 3,00 | 338.919,00 | | - | 3,00 | 338.919,00 | - | - |
| 44 | PUNTOS ELECTRICOS ( salida lampara Toma PVC completa) | UN | 28,00 | 73.071 | 2.045.988,00 | - | - | - | - | 28,00 | 2.045.988,00 | 28,00 | 2.045.988,00 | | - | 28,00 | 2.045.988,00 | - | - |
| 45 | ACABADO PISO ENCHAPE CERAMICO | M2 | 64,00 | 74.851 | 4.790.464,00 | - | - | - | - | 64,00 | 4.790.464,00 | 64,00 | 4.790.464,00 | | - | 64,00 | 4.790.464,00 | - | - |
| 46 | MARCO PUERTA Y ENCHAPE TABLA CHAPA 0.15M | UN | 6,00 | 304.192 | 1.825.152,00 | - | - | - | - | 6,00 | 1.825.152,00 | 6,00 | 1.825.152,00 | | - | 6,00 | 1.825.152,00 | - | - |
| 47 | SUMINISTRO VENTANAS EN ALUMINIO | M2 | 7,97 | 343.808 | 2.740.149,76 | - | - | - | - | 7,97 | 2.740.149,76 | 7,97 | 2.740.149,76 | | - | 7,97 | 2.740.149,76 | - | - |
| 48 | PINTURA SOBRE PAÑETE | M2 | 169,67 | 9.820 | 1.666.169,22 | - | - | - | - | 169,67 | 1.666.169,22 | 169,67 | 1.666.169,22 | | - | 169,67 | 1.666.169,22 | - | - |
| 49 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE INCLUYE GRIFERIA | UN | 1,00 | 379.937 | 379.937,00 | - | - | - | - | 1,00 | 379.937,00 | 1,00 | 379.937,00 | | - | 1,00 | 379.937,00 | - | - |
| 50 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA) | UN | 1,00 | 233.770 | 233.770,00 | - | - | - | - | 1,00 | 233.770,00 | 1,00 | 233.770,00 | | - | 1,00 | 233.770,00 | - | - |
| 51 | CIELO RASO DRYWALL | M2 | 64,00 | 67.172 | 4.299.008,00 | - | - | - | - | 64,00 | 4.299.008,00 | 64,00 | 4.299.008,00 | | - | 64,00 | 4.299.008,00 | - | - |
| | ADECUACION CASA ALMACEN | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 52 | PAÑETE MUROS | M2 | 113,87 | 24.443 | 2.783.397,74 | - | - | - | - | 113,87 | 2.783.397,74 | 113,87 | 2.783.397,74 | | - | 113,87 | 2.783.397,74 | - | - |
| 53 | DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO) | M2 | 15,50 | 15.927 | 246.868,50 | - | - | - | - | 15,50 | 246.868,50 | 15,50 | 246.868,50 | | - | 15,50 | 246.868,50 | - | - |
| 54 | ARREGLO CUBIERTA (TEJA FIBROCEMENTO No. 6 ) | M2 | 31,00 | 46.820 | 1.451.420,00 | - | - | - | - | 31,00 | 1.451.420,00 | 31,00 | 1.451.420,00 | | - | 31,00 | 1.451.420,00 | - | - |
| 55 | MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8 | UN | 5,00 | 196.065 | 980.325,00 | - | - | - | - | 5,00 | 980.325,00 | 5,00 | 980.325,00 | | - | 5,00 | 980.325,00 | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56 | PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO | UN | 5,00 | 272.559 | 1.362.795,00 | - | - | - | - | 5,00 | 1.362.795,00 | 5,00 | 1.362.795,00 | | - | 5,00 | 1.362.795,00 | - | - |
| 57 | PINTURA SOBRE PAÑETE | M2 | 96,60 | 9.820 | 948.612,00 | - | - | - | - | 96,60 | 948.612,00 | 96,60 | 948.612,00 | | - | 96,60 | 948.612,00 | - | - |
| 58 | PUNTOS SANITARIOS (salida sanitaria PVC -S paral 3") | UN | 3,00 | 112.973 | 338.919,00 | - | - | - | - | 3,00 | 338.919,00 | 3,00 | 338.919,00 | | - | 3,00 | 338.919,00 | - | - |
| 59 | PUNTOS HIDRAULICOS (PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2") | UN | 3,00 | 87.224 | 261.672,00 | - | - | - | - | 3,00 | 261.672,00 | 3,00 | 261.672,00 | | - | 3,00 | 261.672,00 | - | - |
| 60 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA) | UN | 2,00 | 379.937 | 759.874,00 | - | - | - | - | 2,00 | 759.874,00 | 2,00 | 759.874,00 | | - | 2,00 | 759.874,00 | - | - |
| 61 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA) | UN | 1,00 | 233.770 | 233.770,00 | - | - | - | - | 1,00 | 233.770,00 | 1,00 | 233.770,00 | | - | 1,00 | 233.770,00 | - | - |
| 62 | MAMPOSTERIA CUARTO ALMACEN (MURO EN BLOQUE Nº 5 E=0.12 M ) | M2 | 48,30 | 53.570 | 2.587.431,00 | - | - | - | - | 48,30 | 2.587.431,00 | 48,30 | 2.587.431,00 | | - | 48,30 | 2.587.431,00 | - | - |
| 63 | PAÑETE CUARTO ALMACEN | M2 | 48,30 | 24.443 | 1.180.596,90 | - | - | - | - | 48,30 | 1.180.596,90 | 48,30 | 1.180.596,90 | | - | 48,30 | 1.180.596,90 | - | - |
| 64 | CUBIERTA EN TEJA DE ZINC (TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 26) | M2 | 67,88 | 54.417 | 3.693.880,38 | - | - | - | - | 67,88 | 3.693.880,38 | 67,88 | 3.693.880,38 | | - | 67,88 | 3.693.880,38 | - | - |
| 65 | PUNTOS ELECTRICOS ( salida lampara Toma PVC completa) | UN | 6,00 | 73.071 | 438.426,00 | - | - | - | - | 6,00 | 438.426,00 | 6,00 | 438.426,00 | | - | 6,00 | 438.426,00 | - | - |
| 66 | PUERTAS EN LAMINA METALICA 1.20 (CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.80 MTS) | M2 | 2,64 | 194.380 | 513.163,20 | - | - | - | - | 2,64 | 513.163,20 | 2,64 | 513.163,20 | | - | 2,64 | 513.163,20 | - | - |
| 67 | SUMINISTRO VENTANAS EN ALUMINIO | M2 | 2,00 | 343.808 | 687.616,00 | - | - | - | - | 2,00 | 687.616,00 | 2,00 | 687.616,00 | | - | 2,00 | 687.616,00 | - | - |
| 68 | RECEBO COMPACTADO BASE PLACA DE CONTRAPISO | M3 | 18,51 | 89.878 | 1.663.911,41 | - | - | - | - | 18,51 | 1.663.911,41 | 18,51 | 1.663.911,41 | | - | 18,51 | 1.663.911,41 | - | - |
| 69 | PLACA DE CONTRAPISO ESPESOR 10CMS (PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI) | M2 | 61,71 | 70.989 | 4.380.731,19 | - | - | - | - | 61,71 | 4.380.731,19 | 61,71 | 4.380.731,19 | | - | 61,71 | 4.380.731,19 | - | - |
| 70 | CERCA EN TEJA DE ZINC H: 1.80 M | ml | 310,00 | 58.510 | 18.138.100,00 | - | - | - | - | 310,00 | 18.138.100,00 | 310,00 | 18.138.100,00 | | - | 310,00 | 18.138.100,00 | - | - |
| 71 | RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M | un | 1,00 | 3.338.472 | 3.338.472,00 | - | - | - | - | 1,00 | 3.338.472,00 | 1,00 | 3.338.472,00 | | - | 1,00 | 3.338.472,00 | - | - |
| 72 | ACOMETIDA EN PVC 3/4 5M | un | 8,00 | 354.430 | 2.835.440,00 | - | - | - | - | 8,00 | 2.835.440,00 | 8,00 | 2.835.440,00 | | - | 8,00 | 2.835.440,00 | - | - |
| 73 | LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN | m² | 1.760,85 | 12.445 | 21.913.778,25 | - | - | - | - | 1.760,85 | 21.913.778,25 | 1.760,85 | 21.913.778,25 | | - | 1.760,85 | 21.913.778,25 | - | - |
| 74 | DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M | m² | 7.134,00 | 8.407 | 59.975.538,00 | - | - | - | - | 7.134,00 | 59.975.538,00 | 7.134,00 | 59.975.538,00 | | - | 7.134,00 | 59.975.538,00 | - | - |
| 75 | DESCAPOTE A MAQUINA E= 0.20M | m² | 1.760,85 | 1.859 | 3.273.420,15 | - | - | - | - | 1.760,85 | 3.273.420,15 | 1.760,85 | 3.273.420,15 | | - | 1.760,85 | 3.273.420,15 | - | - |
| 76 | EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM) | m³ | 2.619,70 | 20.198 | 52.912.700,60 | - | - | - | - | 2.619,70 | 52.912.700,60 | 2.619,70 | 52.912.700,60 | | - | 2.619,70 | 52.912.700,60 | - | - |
| 77 | RELLENO EN RECEBO COMUN COMPACTADO MECANICAMENTE | m³ | 2.095,00 | 89.878 | 188.294.410,00 | - | - | - | - | 2.095,00 | 188.294.410,00 | 2.095,00 | 188.294.410,00 | | - | 2.095,00 | 188.294.410,00 | - | - |
| 78 | RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM (INCLUYE CARGUE) | M3 | 880,43 | 11.076 | 9.751.642,68 | - | - | - | - | 880,43 | 9.751.642,68 | 880,43 | 9.751.642,68 | | - | 880,43 | 9.751.642,68 | - | - |
| | **SUB TOTAL PRELIMINARES** | | | | **415.074.418,62** | | | | - | | **415.074.418,62** | - | **415.074.418,62** | | - | | **415.074.418,62** | | - |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA-CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría:<br>UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | SIOP-0083-2022 | | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | BLOQUE No. 2 MUSICA | | | | | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | CIMENTACION | UN | CANTIDAD TOTAL | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 79 | CONSTRUCCION DE ARRANQUES Y PREHUECOS PARA INICIO PILOTAJE DIAMETRO ENTRE 0.50 MTR A 0.80 MTR | UN | 51,00 | 86.588 | 4.415.988,00 | - | - | - | - | 51,00 | 4.415.988,00 | 51,00 | 4.415.988,00 | | - | 51,00 | 4.415.988,00 | - | - |
| 80 | PILOTE PRE EXCAVADO, DIAMETRO EQUIVALENTE 50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM) | ml | 141,76 | 504.356 | 71.497.506,56 | - | - | - | - | 141,76 | 71.497.506,56 | 141,76 | 71.497.506,56 | | - | 141,76 | 71.497.506,56 | - | - |
| 81 | PILOTE PRE EXCAVADO, DIAMETRO EQUIVALENTE 60 CM | ml | 622,76 | 634.716 | 395.275.736,16 | - | - | - | - | 622,76 | 395.275.736,16 | 622,76 | 395.275.736,16 | | - | 622,76 | 395.275.736,16 | - | - |
| 82 | PILOTE PRE EXCAVADO, DIAMETRO EQUIVALENTE 80 CM | ml | 435,37 | 949.782 | 413.506.589,34 | - | - | - | - | 435,37 | 413.506.589,34 | 435,37 | 413.506.589,34 | | - | 435,37 | 413.506.589,34 | - | - |
| 83 | BASE EN CONCRETO POBRE 1.500PSI | m³ | 15,59 | 410.402 | 6.397.941,46 | - | - | - | - | 15,59 | 6.397.941,46 | 15,59 | 6.397.941,46 | | - | 15,59 | 6.397.941,46 | - | - |
| 84 | DADOS EN CONCRETO 3500 PSI | m3 | 147,20 | 741.244 | 109.107.410,58 | - | - | - | - | 147,20 | 109.107.410,58 | 147,20 | 109.107.410,58 | | - | 147,1950 | 109.107.410,58 | - | - |
| 85 | DEMOLICION CABEZA DE PILOTES | M3 | 9,00 | 412.215 | 3.709.935,00 | - | - | - | - | 9,00 | 3.709.935,00 | 9,00 | 3.709.935,00 | | - | 9,00 | 3.709.935,00 | - | - |
| 86 | VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI | m³ | 46,88 | 814.923 | 38.203.824,64 | - | - | - | - | 46,88 | 38.203.824,64 | 46,88 | 38.203.824,64 | | - | 46,88 | 38.203.824,64 | - | - |
| 87 | PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI FOSO ASCENSOR | m2 | 4,90 | 350.570 | 1.717.793,00 | - | m2 | 9,30 | 3.260.301,00 | 14,20 | 4.978.094,00 | 4,90 | 1.717.793,00 | - | - | 4,90 | 1.717.793,00 | 9,30 | 3.260.301,00 |
| 88 | PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 3500PSI esp: 0.15 mts | m² | 792,00 | 129.056 | 102.212.352,00 | - | - | - | - | 792,00 | 102.212.352,00 | 792,00 | 102.212.352,00 | | - | 792,00 | 102.212.352,00 | - | - |
| 89 | ACERO FIGURADO 60000 PSI PILOTES,DADOS Y VIGAS DE CIMENTACION | kg | 51.491,36 | 7.163 | 368.832.611,68 | - | - | - | - | 51.491,36 | 368.832.611,68 | 51.446,38 | 368.510.276,68 | - | - | 51.446,38 | 368.510.276,68 | 45,00 | 322.335,00 |
| | **SUB TOTAL CIMENTACIÓN** | | | | **1.514.877.688,42** | | | | **3.260.301,00** | | **1.518.137.989,42** | | **1.514.555.353,42** | | **-** | | **1.514.555.353,42** | | **3.582.636,00** |

| | ESTRUCTURA | UN | CANTIDAD TOTAL | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 90 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B | kg | 140.643,27 | 23.099 | 3.248.718.823,05 | - | KG | 5.042,05 | 116.466.312,95 | 145.685,32 | 3.365.185.136,00 | 139.147,56 | 3.214.169.383,61 | 6.537,76 | 151.015.752,38 | 145.685,32 | 3.365.185.136,00 | - | - |
| 91 | MUROS CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, PUNTO FIJO ASCENSORES E: 20 CM | M3 | 13,29 | 911.759 | 12.116.183,00 | - | M3 | 9,51 | 8.670.828,09 | 22,80 | 20.787.011,09 | 13,29 | 12.116.183,00 | 9,51 | 8.670.828,09 | 22,80 | 20.787.011,09 | - | - |
| 92 | RELLENO COLUMNAS (CONCRETO FLUIDO 3500 PSI) | m³ | 10,09 | 867.322 | 8.751.278,98 | - | M3 | 34,15 | 29.619.046,30 | 44,24 | 38.370.325,28 | - | - | | - | - | - | 44,24 | 38.370.325,28 |
| 93 | ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 20, H=12 CM, INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluye conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08(Entrepisos) | m² | 765,22 | 187.119 | 141.316.011,18 | - | m² | 14,52 | 2.716.967,68 | 740,70 | 138.599.043,30 | - | - | 740,70 | 138.599.043,30 | 740,70 | 138.599.043,30 | - | - |
| 94 | ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM, INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluye conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08 (Cub) | m² | 792,00 | 168.699 | 133.609.608,00 | - | m² | 167,30 | 23.223.342,70 | 959,30 | 161.832.950,70 | - | - | | - | - | - | 959,30 | 161.832.950,70 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 95 | GROUTING DE NIVELACION | KG | 428,00 | 39.052 | 16.714.256,00 | - | KG | 168,75 | 6.590.025,00 | 596,75 | 23.304.281,00 | 428,00 | 16.714.256,00 | 168,75 | 6.590.025,00 | 596,75 | 23.304.281,00 | - | - |
| 96 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B ESCALERA | Kg | 2.765,59 | 23.099 | 63.881.670,44 | - | Kg | - 61,95 | - 1.430.983,05 | 2.703,61 | 62.450.687,39 | - | - | | - | - | - | 2.703,61 | 62.450.687,39 |
| | ITEMS NO PREVISTOS | | | | | | | | | - | | | | | | | | | |
| 97 | PINTURA INTUMISCENTE PARA ESTRUCTURA METALICA | M2 | | 163.748 | | | m2 | 1.843,05 | 301.796.101,58 | 1.843,05 | 301.796.101,58 | - | - | | | - | - | 1.843,05 | 301.796.101,58 |
| 98 | ACERO FIGURADO 60000 PSI (PROTECCION FUEGO LAMINAS STEELDECK) | KG | | 7.163 | | | KG | 3.400,00 | 24.354.200,00 | 3.400,00 | 24.354.200,00 | | | 1.244,38 | 8.913.465,29 | 1.244,38 | 8.913.465,29 | 2.155,62 | 15.440.734,71 |
| | SUB TOTAL ESTRUCTURA | | | | 3.625.107.830,65 | | | | 511.571.905,68 | | 4.136.679.736,34 | | 3.242.999.822,61 | | 313.769.114,06 | | 3.556.788.936,67 | | 579.890.799,66 |

| | MAMPOSTERIA (No acústica) | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 99 | MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M | m² | 1.022,40 | 114.594 | 117.160.905,60 | | m² | - 1.022,40 | - 117.160.905,60 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 100 | MURO LADRILLO ESTRUCTURAL PARED DOBLE | m² | 954,48 | 126.537 | 120.777.035,76 | | m² | - 954,48 | - 120.777.035,76 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 101 | DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20 | ml | 71,08 | 64.753 | 4.602.643,24 | | ml | 1.106,62 | 71.656.964,86 | 1.177,70 | 76.259.608,10 | - | - | - | - | - | - | 1.177,70 | 76.259.608,10 |
| 102 | MESONES EN CONCRETO 2.500 PSI E: 10CM | M2 | 7,88 | 129.567 | 1.020.987,96 | | M2 | - 7,88 | - 1.020.987,96 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ITEMS NO PREVISTOS | | | | | | | | | | | | | | | | | - | |
| 103 | MAMPOSTERIA EN BLOQUE No. 5 | m2 | | 64.591,00 | | | m2 | 1.434,14 | 92.632.536,74 | 1.434,14 | 92.632.536,74 | | | | | | | 1.434,14 | 92.632.536,74 |
| 104 | MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M | ml | | 65.226,00 | - | | ml | 120,00 | 7.827.120,00 | 120,00 | 7.827.120,00 | - | - | - | - | - | - | 120,00 | 7.827.120,00 |
| 105 | ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | | 26.968 | | | UND | 458,00 | 12.351.344,00 | 458,00 | 12.351.344,00 | | | | | | | 458,00 | 12.351.344,00 |
| 106 | ACERO FIGURADO 60000 PSI | KG | | 7.163 | | | KG | 1.314,10 | 9.412.898,30 | 1.314,10 | 9.412.898,30 | | | | | | | 1.314,10 | 9.412.898,30 |
| | SUB TOTAL MAMPOSTERIA (No acústica) | | | | 243.561.572,56 | | | | - 45.078.065,42 | | 198.483.507,14 | - | - | - | - | | - | | 198.483.507,14 |

| | CUBIERTA | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 107 | ALISTADO EN TERRAZAS 1:3 E:0.08 MTR | m2 | 752,20 | 36.751 | 27.644.102,20 | | m2 | 156,58 | 5.754.471,58 | 908,78 | 33.398.573,78 | - | - | - | - | - | - | 908,78 | 33.398.573,78 |
| 108 | MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS | m² | 752,20 | 56.526 | 42.518.775,34 | | m² | 176,99 | 10.004.517,48 | 929,19 | 52.523.292,82 | - | - | - | - | - | - | 929,19 | 52.523.292,82 |
| 109 | ADOQUIN GRES PEATONAL CIRCULCIONES EN TERRAZA | m² | 231,80 | 96.875 | 22.455.540,30 | | m² | - 231,80 | - 22.455.540,30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA-CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría:<br>UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | SIOP-0083-2022 | | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110 | REMATE CUBIERTA EN CONCRETO INCLUYE MEDIA CAÑA EN MORTERO | ML | 163,00 | 72.686 | 11.847.764,75 | | ML | 6,58 | 478.271,73 | 169,58 | 12.326.036,48 | - | - | - | - | - | - | 169,58 | 12.326.036,48 |
| 111 | CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0 20X0.12 | ml | 163,00 | 37.721 | 6.148.545,82 | | ml | 8,89 | 335.340,93 | 171,69 | 6.483.886,75 | - | - | - | - | - | - | 171,69 | 6.483.886,75 |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 112 | ALFAJIAS CONCRETO DE 2500 PSI E=0.25M | ML | - | 72.665 | - | | ML | 171,81 | 12.488.009,85 | 171,81 | 12.488.009,85 | - | - | - | - | - | - | 171,81 | 12.488.009,85 |
| | **SUB TOTAL CUBIERTA** | | | | **110.614.728,41** | | - | - | **6.605.071,28** | | **117.219.799,69** | - | - | - | - | | - | | **117.219.799,69** |

| | ELEMENTOS DE ACUSTICA | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| | **SALAS INSONORIZADAS-SALONES DE TEORIA-SALAS DE PIANO, PERCUSIONES, INCIACION MUSICAL Y AGRUPACIONES** | | - | - | - | | | | | | | | | | | | | - | - |
| | ***MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)*** | | - | - | - | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 113 | MURO SENCILLO EN DRYWALL STC 47 E=12CM DRYWALL 1/2"+ MEMBRANA ACÚSTICA + DRYWALL 1/2" + Perfil B6 + FRESCASA 2.5" + FRESCASA 2.5" +PERFIL B6 + DRYWALL 1/2"+ MEMBRANA ACÚSTICA + Drywall de 1/2 | m² | 2.820,00 | 185.000 | 521.700.416,57 | | m² | - 2.820,00 | -521.700.416,57 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 114 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO STC 47 DRYWALL 1/2"+ MEMBRANA ACÚSTICA + DRYWALL 1/2" + PERFILERÍA + FRESCASA 2.5" INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO | m² | 698,31 | 185.000 | 129.186.629,58 | | m² | - 698,31 | -129.186.629,58 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 115 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO ACÚSTICO CON ASPERSION POR CELULOSA | m² | 698,31 | 105.000 | 73.322.208,05 | | m² | - 698,31 | -73.322.208,05 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 116 | PANEL ACÚSTICO ABSORBENTE MUROS COMPUESTO POR LAMINA DE BLACK THEATER 2", MARCO INTERNO Y FORRADO EN PAÑO. SOBREPUESTO EN MURO POR MEDIO DE SISTEMA DE CUCHILLA. (modulacion de 1m x 1,80 m) | m² | 1.780,00 | 350.000 | 623.000.025 | | m² | - 1.780,00 | -623.000.025,14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)*** | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 117 | SUMINISTRO DE LAMINAS DE FIBRA DE VIDRIO ACOUSTIC CONTROL FB PARA PISO. (1.2m x 1m) E=2,8CM FIBRA DE VIDRIO 1" + MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM. NO INCLUYE MANO DE OBRA. INCLUYE TRANSPORTE HASTA COTA. | M2 | 988,00 | 215.000 | 212.420.038,55 | | M2 | - 988,00 | -212.420.038,55 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **SUB TOTAL ELEMENTOS DE ACÚSTICA** | | | | **1.559.629.317,89** | | | | **-1.559.629.317,89** | | - | | - | | - | | - | | - |

| | CARPINTERIA METALICA -ALUMINIO | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 118 | VENTANERIA EN PERFIL SERIE 75 DE ALUMINA, CON VIDRIO LAMINADO 6+6+5 Laminado Crudo de Seguridad 10mm (5+5) Incoloro PVB 0,38, Multilaminado Crudo Antirrobo 17mm (6+6+5) (656.22), con Protección P6B (EN 356) PVB 0,76 EN AMBIENTES Y SALONES | M2 | 404,03 | 2.173.844 | 878.298.205,33 | | M2 | - 105,92 | -230.253.560,15 | 293,11 | 648.044.645,17 | - | - | - | - | - | - | 293,11 | 648.044.645,17 |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA - CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría:<br>UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | SIOP-0083-2022 | | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 119 | VENTANERIA EN PERFIL SERIE 75 DE ALUMINA, CON VIDRIO LAMINADO 5+5 Laminado Crudo de Seguridad 10mm (5+5) Incoloro PVB 0,38 EN CIRCULACIONES | M2 | 305,76 | 1.520.517 | 464.913.308,50 | | M2 | 75,68 | 115.346.427,21 | 381,62 | 580.259.735,70 | - | - | - | - | - | - | 381,62 | 580.259.735,70 |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | | - | - | | | | | | | - | - |
| 120 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B (SOPORTE SUPERIOR VENTANAS Y VOLADIZOS) | kg | | 23.099 | - | | kg | 4.570,28 | 105.568.897,72 | 4.570,28 | 105.568.897,72 | - | - | - | - | - | - | 4.570,28 | 105.568.897,72 |
| 121 | VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA | M2 | | 366.407 | - | | M2 | 2,40 | 879.376,80 | 2,40 | 879.376,80 | - | | - | - | - | - | 2,40 | 879.376,80 |
| 122 | BARANDA METALICA | ML | | 540.543 | - | | ML | 40,80 | 22.054.154,40 | 40,80 | 22.054.154,40 | - | - | - | - | - | - | 40,80 | 22.054.154,40 |
| 123 | ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | | 26.968 | | | UND | 1.117,00 | 30.123.256,00 | 1.117,00 | 30.123.256,00 | - | - | 421 | 11.358.112,50 | 421 | 11.358.113 | 696,83 | 18.765.143,44 |
| 124 | VIGA EN CONCRETO 3000 PSI | m³ | | 776.875 | | | m³ | 11,67 | 9.066.131,25 | 11,67 | 9.066.131,25 | | - | 5,46 | 4.241.737,50 | 5 | 4.241.738 | 6,21 | 4.824.393,75 |
| 125 | ACERO FIGURADO 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA | kg | | 7.163 | - | | Kg | 1.323 | 9.477.007 | 1.323,05 | 9.477.007,15 | | - | 529,46 | 3.771.032,98 | 529 | 3.771.033 | 796,59 | 5.705.974,17 |
| | **SUB TOTAL CARPINTERIA METALICA - ALUMINIO** | | | | **1.343.211.513,82** | | | | **62.281.690,37** | | **1.405.473.204,20** | | - | | **19.370.883,04** | | **19.370.883,04** | | **1.388.102.321,16** |

| | INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 126 | Punto hidraulico PVC Presion 1/2" (Lavamanos) | und | 11,00 | 87.224 | 959.464,00 | | und | - | - | 11,00 | 959.464,00 | - | - | - | - | - | - | 11,00 | 959.464,00 |
| 127 | Punto hidraulico PVC Presion 1 1/4" (Flexometro sanitario) | und | 10,00 | 116.050 | 1.160.500,00 | | und | - | - | 10,00 | 1.160.500,00 | - | - | - | - | - | - | 10,00 | 1.160.500,00 |
| 128 | SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2" ORINAL | und | 2,00 | 92.635 | 185.270,00 | | und | - | - | 2,00 | 185.270,00 | - | - | - | - | - | - | 2,00 | 185.270,00 |
| 129 | TUBERÍA PVC-C900 4" | ml | 6,00 | 115.476 | 692.856,00 | | ml | 198,00 | 22.864.248,00 | 204,00 | 23.557.104,00 | - | - | - | - | - | - | 204,00 | 23.557.104,00 |
| 130 | ACCESORIOS PVC-C900 4" | un | 3,00 | 740.065 | 2.220.195,00 | | un | - | - | 3,00 | 2.220.195,00 | - | - | - | - | - | - | 3,00 | 2.220.195,00 |
| 131 | Tubería A.C. SCH - 40 4" | ml | 12,10 | 196.296 | 2.375.181,60 | | ml | - | - | 12,10 | 2.375.181,60 | - | - | - | - | - | - | 12,10 | 2.375.181,60 |
| 132 | Tubería A.C. SCH - 40 3" | ml | 5,00 | 132.656 | 663.280,00 | | ml | - | - | 5,00 | 663.280,00 | - | - | - | - | - | - | 5,00 | 663.280,00 |
| 133 | Tubería A.C. SCH - 40 2-1/2" | ml | 10,00 | 112.729 | 1.127.290,00 | | ml | - 10,00 | - 1.127.290,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 134 | Tubería A.C. SCH - 40 2" | ml | 33,00 | 87.503 | 2.887.599,00 | | ml | - 33,00 | - 2.887.599,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 135 | Tubería A.C. SCH - 40 1-1/2" | ml | 100,00 | 59.551 | 5.955.100,00 | | ml | - 100,00 | - 5.955.100,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 136 | Accesorios A.C. 4" | un | 7,00 | 162.944 | 1.140.608,00 | | un | - | - | 7,00 | 1.140.608,00 | - | - | - | - | - | - | 7,00 | 1.140.608,00 |
| 137 | Unión flexible Ranurada 4" | un | 2,00 | 53.323 | 106.646,00 | | un | - 2,00 | - 106.646,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 138 | ABRAZADERA TUBERÍA POR DUCTOS (MORDAZA) 4" | un | 5,00 | 42.819 | 214.095,00 | | un | - 5,00 | - 214.095,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***RED DE AGUAS LLUVIAS*** | | | | - | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 139 | TUBERÍA PVC-S 6" | ml | 56,40 | 112.417 | 6.340.318,80 | | ml | 108,00 | 12.141.036,00 | 164,40 | 18.481.354,80 | 56,40 | 6.340.318,80 | | - | 56,40 | 6.340.318,80 | 108,00 | 12.141.036,00 |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA - CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría:<br>UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | SIOP-0083-2022 | | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 140 | ACCESORIOS PVC-S 6" | un | 9,00 | 195.848 | 1.762.632,00 | | un | - | - | 9,00 | 1.762.632,00 | 9,00 | 1.762.632,00 | | - | 9,00 | 1.762.632,00 | - | - |
| 141 | ABRAZADERA TUBERÍA POR DUCTOS (MORDAZA) 6" | un | 18,00 | 52.461 | 944.298,00 | | un | - | - | 18,00 | 944.298,00 | 18,00 | 944.298,00 | | - | 18,00 | 944.298,00 | - | - |
| | **SUB TOTAL INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS** | | | | **28.735.333,40** | | | | **24.714.554,00** | | **53.449.887,40** | | **9.047.248,80** | | - | | **9.047.248,80** | | **44.402.638,60** |
| | **INSTALACIONES ELECTRICAS** | **un** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 142 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 4X(3No.400 KCMIL +1xNo.400) DE TRANSFORMAOR A TABLERO TOTALIZADOR GENERAL, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO | ml | 15,00 | 2.089.200 | 31.337.993,02 | | ml | - 15,00 | - 31.337.993,02 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 143 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 4X(3No.400 KCMIL +1xNo.400)TABLERO TOTALIZADOR GENERAL A PLANTA EMERGENCIA, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO | ml | 10,00 | 2.089.200 | 20.891.995,34 | | ml | - 10,00 | - 20.891.995,34 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 144 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 4X(3No.400 KCMIL +1xNo.400)TABLERO TOTALIZADOR GENERAL A TG1, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO | ml | 20,00 | 2.089.200 | 41.783.990,69 | | ml | - 20,00 | - 41.783.990,69 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 145 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3X(3No.400 KCMIL +1xNo.400) DE TG1 A TGA, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO | ml | 25,00 | 2.089.200 | 52.229.988,36 | | ml | - 25,00 | - 52.229.988,36 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 146 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3No.2+1No.2 DE TG1 A TD1, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO | ml | 114,00 | 106.387 | 12.128.139,61 | | ml | - 114,00 | - 12.128.139,61 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 147 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3No.8+1No.8 DE TGR A TDR1, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO 1 PVC 1"1/4 | ml | 15,00 | 22.150 | 332.247,67 | | ml | - 15,00 | - 332.247,67 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***SISTEMA DE PUESTA A TIERRA*** | | - | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 148 | VARILLA DE 2,4 M X 5/8 CU CERTIFICADA RETIE | un | 20,00 | 345.502 | 6.910.040,00 | | un | - 20,00 | - 6.910.040,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 149 | SOLDADURA EXOTERMICA PARA CABLE 2/0 AWG COBRE A VARILLA DE 5/8 (PUNTOS) | un | 20,00 | 31.662 | 633.246,90 | | un | - 20,00 | - 633.246,90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 150 | CAJA DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA DE 40X40 CM | un | 2,00 | 291.188 | 582.376,00 | | un | - 2,00 | - 582.376,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 151 | CABLE 2/0 AWG CU, PARA MALLA TIERRA | ml | 50,00 | 103.399 | 5.169.968,96 | | ml | - 50,00 | - 5.169.968,96 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***SALIDAS DE ALUMBRADO*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA-CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría:<br>UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | SIOP-0083-2022 | | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 152 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDAS PARA ILUMINACION, INCLUYE TUBERIA METALICA EMT, ACCESORIOS, CONDUCTORES, CAJAS DE PASO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO | un | 210,00 | 92.413 | 19.406.737,22 | | un | - 210,00 | 19.406.737,22 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***SALIDAS PARA CONTROL DE ILUMINACION*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 153 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE TUBERIA CONDUIT TIPO PVC DE 3/4", TUBERIA, ACCESORIOS, INTERRUPTOR DE 15 AMPERIOS, APARATOS, REGATA, RESANES, CONDUCTOR CALIBRE 12 AWG LSHF, HILO DE CONTINUIDAD, CAJAS GALVANIZADO CON TAPA, CONECTORES, APARATOS, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA PUESTA EN USO | un | 50,00 | 18.562 | 928.117,00 | | un | - 50,00 | 928.117,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 154 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE TUBERIA CONDUIT TIPO PVC DE 3/4", TUBERIA, ACCESORIOS, INTERRUPTOR DE 15 AMPERIOS, APARATOS, REGATA, RESANES, CONDUCTOR CALIBRE 12 AWG LSHF, HILO DE CONTINUIDAD, CAJAS GALVANIZADO CON TAPA, CONECTORES, APARATOS, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA PUESTA EN USO | un | 11,00 | 23.562,32 | 259.185,55 | | un | - 11,00 | 259.185,55 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 155 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DUAL, INCLUYE TUBERIA CONDUIT TIPO EMT DE 3/4", TUBERIA, ACCESORIOS, INTERRUPTOR DE 15 AMPERIOS, APARATOS, REGATA, RESANES, CONDUCTOR CALIBRE 12 AWG LSHF, HILO DE CONTINUIDAD, CAJAS GALVANIZADO CON TAPA, CONECTORES, APARATOS, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA PUESTA EN USO | un | 19,00 | 46.562 | 884.684,55 | | un | - 19,00 | 884.684,55 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***SALIDAS TOMACORRIENTES*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 156 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDAS PARA TOMACORRIENTES TOMA GFCI CON POLO A TIERRA EN CABLE 12 LSHF APARATO O TOMA Y CONSUMIBLES | un | 2,00 | 107.763 | 215.526,69 | | un | - 2,00 | 215.526,69 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 157 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDAS PARA TOMACORRIENTES REGULADA MONOFASICAS DE 15 AMP CON POLO A TIERRA EN CABLE 12 LSHF APARATO O TOMA Y CONSUMIBLES | un | 56,00 | 117.588 | 6.584.929,93 | | un | - 56,00 | 6.584.929,93 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 158 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDAS PARA TOMACORRIENTES NORMAL CON POLO A TIERRA EN CABLE 12 LSHF | un | 123,00 | 93.588 | 11.511.328,23 | | un | - 123,00 | 11.511.328,23 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***TABLEROS Y PROTECCIONES*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 159 | TG4: TABLERO INDUSTRIAL GENERAL. Segun diagrama unifilar. Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostática Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraje en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pases para cada breaker, barraje de neutro y barraje de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados. CERTIFICADO RETIE | un | 1,00 | 9.483.117 | 9.483.117,24 | | un | - 1,00 | 9.483.117,24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 160 | TD4: TABLERO NORMAL DISTRIBUCION 4 Segun diagrama unifilar Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostática Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraje en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pases para cada breaker, barraje de neutro y barraje de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados. CERTIFICADO RETIE | un | 1,00 | 1.224.030 | 1.224.029,75 | | un | - 1,00 | 1.224.029,75 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 161 | TD5: TABLERO NORMAL DISTRIBUCION 5 Segun diagrama unifilar Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostática Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraje en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pases para cada breaker, barraje de neutro y barraje de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados.CERTIFICADO RETIE | un | 1,00 | 1.665.611 | 1.665.610,75 | | un | - 1,00 | 1.665.610,75 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 162 | TR3: TABLERO REGULADO DISTRIBUCION Segun diagrama unifilar Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostatica Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraje en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pasos para cada breaker, barraje de neutro y barraje de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados CERTIFICADO RETIE | un | 1,00 | 971.373 | 971.373,45 | | un | - 1,00 | 971.373,45 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 163 | TR4: TABLERO REGULADO DISTRIBUCION Segun diagrama unifilar Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostatica Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraje en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pasos para cada breaker, barraje de neutro y barraje de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados. CERTIFICADO RETIE | un | 1,00 | 971.373 | 971.373,45 | | un | - 1,00 | 971.373,45 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***CONDUCTORES PARA CIRCUITOS ALIMENTADORES EN BAJA TENSION*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 164 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3No.2+1No.2 DE TG1 A TG4, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO 1 PVC 2" | ml | 116,00 | 106.387 | 12.340.913,99 | | ml | - 116,00 | 12.340.913,99 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 165 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3No.2+1No.2 DE TG3 A TD5, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO 1 PVC 2" | ml | 102,00 | 106.387 | 10.851.493,34 | | ml | - 102,00 | 10.851.493,34 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 166 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3No.6+1No.6 DE TG3 A TD4, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO 1 PVC 1"1/2 | ml | 41,00 | 54.856 | 2.249.096,71 | | ml | - 41,00 | 2.249.096,71 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 167 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3No.6+1No.6 DE TGR A TDR3, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO 1 PVC 1"1/2 | ml | 47,00 | 54.856 | 2.578.232,81 | | ml | - 47,00 | 2.578.232,81 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIO*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 168 | TUBERIA EMT 3/4" CON ACCESORIOS Y CAJAS | ml | 934,00 | 33.829 | 31.596.286,00 | | ml | - 934,00 | 31.596.286,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***COMUNICACIONES*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***VOZ, DATOS Y TV*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 169 | SALIDA HDMI EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION | un | 66,00 | 33.829 | 2.232.714,00 | | un | - 66,00 | 2.232.714,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 170 | SALIDA TV EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION | un | 55,00 | 33.829 | 1.860.595,00 | | un | - 55,00 | 1.860.595,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 171 | SALIDA DE DATOS SENCILLA EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION | un | 25,00 | 33.829 | 845.725,00 | | un | - 25,00 | 845.725,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 172 | SALIDA DE VOZ Y DATOS EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION | un | 5,00 | 33.829 | 169.145,00 | | un | - 5,00 | 169.145,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 173 | SALIDA VIDEO BEAM EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION,NO INCLUYE VIDEO BEAM | un | 54,00 | 33.829 | 1.826.766,00 | | un | - 54,00 | 1.826.766,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 174 | SALIDA ACCESS POINT EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION, NO INCLUYE EQUIPO | un | 28,00 | 33.829 | 947.212,00 | | un | - 28,00 | 947.212,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA - CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría: UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | SIOP-0083-2022 | | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 175 | Patch cord CAT 6A, UTP, Diametro Reducido 26 AWG 6.2mm, 7ft (2.1 metros), azul. | un | 520,00 | 36.762 | 19.116.419,30 | | un | - 520,00 | 19.116.419,30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 176 | Cable categoria 6 U/UTP, 500Mhz, 10G, 23AWG, color azul. LSZH. caja de 305 metros. | un | 4,00 | 895.906 | 3.583.624,69 | | un | - 4,00 | 3.583.624,69 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 177 | Herraje plano 48 puertos UTP 6 | un | 2,00 | 304.858 | 609.715,09 | | un | - 2,00 | 609.715,09 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 178 | Organizador doble con tapa. | un | 2,00 | 121.868 | 243.736,78 | | un | - 2,00 | 243.736,78 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 179 | Gabinete cerrado 42U 800X800 mm Puertas Microperforadas | un | 1,00 | 4.373.797 | 4.373.796,90 | | un | - 1,00 | 4.373.796,90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 180 | Organizador vertical para Gabinete de 42U, 600 mm de ancho. | un | 2,00 | 820.073 | 1.640.146,90 | | un | - 2,00 | 1.640.146,90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 181 | Multitoma Horizontal Incluye Supresor de 13kA. | un | 1,00 | 550.950 | 550.950,00 | | un | - 1,00 | 550.950,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 182 | Barraje horizontal para rack | un | 1,00 | 390.073 | 390.073,45 | | un | - 1,00 | 390.073,45 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 183 | CAJA DE PASO METALICA 15X15 | un | 50,00 | 95.775 | 4.788.734,48 | | un | - 50,00 | 4.788.734,48 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 184 | Suministro, instalacion bandeja porta cables - tipo escalera con tapa, accesorios de 200*50 | ml | 200,00 | 54.775 | 10.954.937,92 | | ml | - 200,00 | 10.954.937,92 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 185 | Canaleta plastica 54x100mm | ml | 50,00 | 38.775 | 1.938.734,48 | | ml | - 50,00 | 1.938.734,48 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***SISTEMA DE SONIDO*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 186 | SALIDA DE SONIDO MONO | un | 25,00 | 79.607 | 1.990.175,75 | | un | - 25,00 | 1.990.175,75 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 187 | Cable blindado para audio Tipo 2 | ml | 250,00 | 21.692 | 5.415.586,20 | | ml | - 250,00 | 5.415.586,20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 188 | Cable categoria 6 U/UTP, 500Mhz, 10G, 23AWG, color azul. LSZH. caja de 305 metros. | un | 1,00 | 898.706 | 898.706,17 | | un | - 1,00 | 898.706,17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***CERTIFICACIONES*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 189 | CERTIFICACION RETIE | gl | 1,00 | 14.539.262 | 14.539.262,34 | | gl | - 1,00 | 14.539.262,34 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 190 | CERTIFICACION RETILAP | gl | 1,00 | 10.263.662 | 10.263.662,34 | | gl | - 1,00 | 10.263.662,34 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 191 | Certificación punto categoria 6 | un | 58,00 | 94.912 | 5.504.916,00 | | un | - 58,00 | 5.504.916,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **SUB TOTAL - INSTALACIONES ELECTRICAS** | | | | **380.407.358,98** | | | | **380.407.358,98** | | - | | | | | | - | | - |

| | ACABADOS DE MUROS | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 192 | PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM | m2 | 3.303,60 | 24.443 | 80.749.894,80 | | m2 | -1.123,19 | 27.454.182,06 | 2.180,41 | 53.295.712,74 | - | - | - | - | - | - | 2.180,41 | 53.295.712,74 |
| 193 | PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM | m² | 650,16 | 28.956 | 18.826.032,96 | | m² | - 650,16 | 18.826.032,96 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 194 | INSTALACION DE ENCHAPE EN PIEDRA MUÑECA MEDIANTE ANCLAJE MECANICO EN FACHADAS | m² | 544,00 | 247.909 | 134.862.230,04 | | m² | - 94,20 | 23.352.981,75 | 449,60 | 111.509.248,30 | - | - | - | - | - | - | 449,80 | 111.509.248,30 |
| 195 | RECUBRIMIENTO EN FACHADA CON LAMINA DE FIBROCEMENTO JUNTA MARCADA ANCLAJE MECANICO | m² | 480,32 | 194.248 | 93.301.827,48 | | m² | - 480,32 | 93.301.827,48 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 196 | CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC | m² | 14,00 | 362.287 | 5.072.013,96 | | m² | 540,28 | 195.736.264,28 | 554,28 | 200.808.278,23 | | - | - | - | - | - | 554,23 | 200.808.278,23 |
| 197 | COLOR PLAST FACHADA SOBRE FACHADA | M2 | 480,32 | 81.419 | 39.107.377,63 | | M2 | - 480,32 | 39.107.377,63 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA - CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría: UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | | SIOP-0083-2022 | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | ITEMS NO PREVISTOS | | | | | | | | | - | | | | | | | | - | - |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 198 | PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (lineal) | ml | - | 15.184 | - | | ml | 1.867,67 | 28.358.701,28 | 1.867,67 | 28.358.701,28 | - | - | - | - | - | - | 1.867,67 | 28.358.701,28 |
| 199 | LADRILLO A LA VISTA GRAN FORMATO 39X5X12 REF COBRIZO DE SANTAFE | M2 | - | 227.750 | - | | M2 | 465,20 | 105.949.244,18 | 465,20 | 105.949.244,18 | - | - | - | - | - | - | 465,20 | 105.949.244,18 |
| 200 | LADRILLO A LA VISTA GRAN FORMATO 39X5X12 REF COBRIZO DE SANTAFE | ML | - | 114.524 | - | | ML | 56,30 | 6.447.728,22 | 56,30 | 6.447.728,22 | - | - | - | - | - | - | 56,30 | 6.447.728,22 |
| 201 | HILADA PARADA LADRILLO A LA VISTA | ML | - | 114.524 | - | | ML | 141,70 | 16.228.118,82 | 141,70 | 16.228.118,82 | - | - | - | - | - | - | 141,70 | 16.228.118,82 |
| 202 | ENCHAPE COLUMNAS EN LADRILLO A LA VISTA | ML | - | 128.274 | - | | ML | 107,70 | 13.815.109,80 | 107,70 | 13.815.109,80 | - | - | - | - | - | - | 107,70 | 13.815.109,80 |
| 203 | GROUTING DOVELAS | ML | - | 50.046 | - | | ML | 332,80 | 16.655.208,96 | 332,80 | 16.655.208,96 | - | - | - | - | - | - | 332,80 | 16.655.208,96 |
| 204 | ACERO FIGURADO 60000 PSI | kg | - | 7.163 | - | | Kg | 186 | 1.332.318,00 | 186,00 | 1.332.318,00 | | | | | | | 186,00 | 1.332.318,00 |
| 205 | ACERO FIGURADO 60000 PSI (GRAFIL DE 4 MM) | kg | - | 7.163 | - | | Kg | 47 | 333.222,76 | 46,52 | 333.222,76 | - | - | - | - | - | - | 46,52 | 333.222,76 |
| 206 | LAVADO DE FACHADA | M2 | - | 38.347 | - | | M2 | 465,00 | 17.831.355,00 | 465,00 | 17.831.355,00 | | | | - | - | - | 465,00 | 17.831.355,00 |
| | **SUB TOTAL - ACABADOS DE MUROS** | | | | **371.919.376,86** | | | | **200.644.869,43** | | **572.564.246,29** | | | | | | - | | **572.564.246,29** |
| | **CIELO RASOS** | **UN** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | | | | | | **(+,-)** | **UND** | **CANTIDAD** | **VALOR TOTAL** | **CANTIDAD** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 207 | CIELO RASO EN SUPERBOAR 8 MM (INCLUYE PINTURA) EN FACHADA) | m² | | 180.000 | | | m² | 271,00 | 48.780.000,00 | 271,00 | 48.780.000,00 | | | | | - | | 271,00 | 48.780.000,00 |
| | **SUB TOTAL - CIELO RASOS** | | | | - | | | | **48.780.000,00** | | **48.780.000,00** | | | | | | | | **48.780.000,00** |
| | **BLOQUE No. 3 TEATRO** | | | | | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | **CIMENTACION** | **UN** | **CANTIDAD TOTAL** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **(+,-)** | **UND** | **CANTIDAD** | **VALOR TOTAL** | **CANTIDAD** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** |
| 208 | CONSTRUCCION DE ARRANQUES Y PREHUECOS PARA INICIO PILOTAJE DIAMETRO ENTRE 0.50 MTR A 0.60 MTR | UN | 52,00 | 86.568 | 4.502.576,00 | | | | | 52,00 | 4.502.576,00 | 52,00 | 4.502.576,00 | | | 52,00 | 4.502.576,00 | - | - |
| 209 | PILOTE PRE EXCAVADO, DIAMETRO EQUIVALENTE 50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM) | ml | 398,71 | 504.356 | 201.091.780,76 | | | | | 398,71 | 201.091.780,76 | 398,71 | 201.091.780,76 | - | - | 398,71 | 201.091.780,76 | - | - |
| 210 | PILOTE PRE EXCAVADO, DIAMETRO EQUIVALENTE 60 CM | ml | 140,12 | 634.716 | 88.936.405,92 | | | | | 140,12 | 88.936.405,92 | 140,12 | 88.936.405,92 | - | - | 140,12 | 88.936.405,92 | - | - |
| 211 | PILOTE PRE EXCAVADO, DIAMETRO EQUIVALENTE 80 CM | ml | 639,44 | 949.782 | 607.328.602,08 | | | | | 639,44 | 607.328.602,08 | 639,44 | 607.328.602,08 | - | - | 639,44 | 607.328.602,08 | - | - |
| 212 | BASE EN CONCRETO POBRE 1.500PSI | m3 | 15,86 | 410.402 | 6.510.740,45 | | | | | 15,86 | 6.510.740,45 | 15,86 | 6.510.740,45 | - | - | 15,86 | 6.510.740,45 | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 213 | DADOS EN CONCRETO 3500 PSI | m3 | 147,80 | 741.244 | 109.557.345,69 | | | | | 147,80 | 109.557.345,69 | 147,80 | 109.557.345,69 | - | - | 147,80 | 109.557.345,69 | - | - |
| 214 | DEMOLICION CABEZA DE PILOTES | M3 | 9,66 | 412.215 | 3.981.996,90 | | | | | 9,66 | 3.981.996,90 | 9,66 | 3.981.996,90 | - | - | 9,66 | 3.981.996,90 | - | - |
| 215 | VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI | m3 | 51,60 | 814.928 | 42.050.284,80 | | | | | 51,60 | 42.050.284,80 | 51,60 | 42.050.284,80 | - | - | 51,60 | 42.050.284,80 | - | - |
| 216 | PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 3500PSI esp: 0.15 mts | m2 | 951,00 | 129.056 | 122.732.256,00 | | | | | 951,00 | 122.732.256,00 | 951,00 | 122.732.256,00 | | - | 951,00 | 122.732.256,00 | - | - |
| 217 | ACERO FIGURADO 60000 PSI PILOTES, DADOS Y VIGAS DE CIMENTACION | kg | 58.900,94 | 7.163 | 421.907.433,22 | | | | | 58.900,94 | 421.907.433,22 | 58.900,94 | 421.907.433,22 | | | 58.900,94 | 421.907.433,22 | - | - |
| | **SUB TOTAL - CIMENTACION** | | | | **1.608.599.421,82** | | | | - | | **1.608.599.421,82** | | **1.608.599.421,82** | | - | | **1.608.599.421,82** | | - |

| | ESTRUCTURA | UN | CANTIDAD TOTAL | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 218 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B | kg | 150.255,58 | 23.099 | 3.470.753.718,18 | | kg | 3.527,17 | 81.474.099,83 | 153.782,75 | 3.552.227.818,01 | 132.897,44 | 3.069.798.081,69 | 20.885,3 | 482.429.736,33 | 153.782,75 | 3.552.227.818,01 | - | - |
| 219 | RELLENO COLUMNAS (CONCRETO FLUIDO 3500 PSI) | m3 | 10,10 | 867.322 | 8.759.952,20 | | m3 | 31,52 | 27.337.989,44 | 41,62 | 36.097.941,64 | - | - | | - | - | - | 41,62 | 36.097.941,64 |
| 220 | ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 20, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluya conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08(Entrepisos) | m2 | 739,23 | 187.119 | 138.333.334,32 | | m2 | - 33,13 | - 6.199.252,47 | 706,15 | 132.134.081,685 | - | - | | - | - | - | 706,15 | 132.134.081,65 |
| 221 | ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluya conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08 (Cub) | m2 | 956,00 | 168.699 | 161.276.244,00 | | m2 | 164,66 | 27.777.977,34 | 1.120,66 | 189.054.221,34 | - | - | | - | - | - | 1.120,66 | 189.054.221,34 |
| 222 | GROUTING DE NIVELACION | KG | 400,00 | 39.052 | 15.620.800,00 | | KG | 119,75 | 4.676.477,00 | 519,75 | 20.297.277,00 | 400,00 | 15.620.800,00 | 119,75 | 4.676.477,00 | 519,75 | 20.297.277,00 | - | - |
| 223 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B ESCALERA | Kg | 1.554,00 | 23.099 | 35.895.846,00 | | Kg | 701,40 | 16.201.707,90 | 2.255,40 | 52.097.553,90 | - | - | | - | - | - | 2.255,40 | 52.097.553,90 |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | | | | | | | - | | | - | - |
| 224 | EXCAVACION MANUAL | M3 | | 61.761 | | | M3 | 32,33 | 1.996.733,13 | 32,33 | 1.996.733,13 | - | - | - | - | - | - | 32,33 | 1.996.733,13 |
| 225 | RECEBO COMPACTADO BASE PLACA DE CONTRAPISO | M3 | | 89.878 | | | M3 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 226 | ZAPATA, VIGA Y PEDESTAL EN CONCRETO 3000 PSI CIMENTACION PUENTE | M3 | | 776.875 | | | M3 | 16,11 | 12.515.456,25 | 16,11 | 12.515.456,25 | - | - | - | - | - | - | 16,11 | 12.515.456,25 |
| 227 | ACERO FIGURADO 60000 PSI DADOS, VIGAS Y PEDESETALES DE CIMENTACION PUENTE | KG | | 7.163 | | | KG | 1.506,60 | 10.791.775,80 | 1.506,60 | 10.791.775,80 | - | - | - | - | - | - | 1.506,60 | 10.791.775,80 |
| 228 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B PLATINAS DE ANCLAJE Y PERNOS PUENTE | KG | | 23.099 | | | KG | 262,14 | 6.055.171,86 | 262,14 | 6.055.171,86 | - | - | - | - | - | - | 262,14 | 6.055.171,86 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 229 | BARANDA METALICA | ML | | 540.543 | - | | ML | 48,52 | 26.227.146,35 | 48,52 | 26.227.146,36 | - | - | - | - | - | - | 48,52 | 26.227.146,36 |
| 230 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B PUENTE DE CONEXIÓN | Kg | | 23.099 | | | Kg | 8.897,10 | 205.514.112,90 | 8.897,10 | 205.514.112,90 | - | - | - | - | - | - | 8.897,10 | 205.514.112,90 |
| 231 | ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 20, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluye conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08(Entrepisos) PUENTE | m2 | | 187.119 | | | m2 | 25,02 | 4.681.717,38 | 25,02 | 4.681.717,38 | - | - | - | - | - | - | 25,02 | 4.681.717,38 |
| 232 | ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluye conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08 (Cub) PUENTE | m2 | | 168.699 | | | m2 | 25,02 | 4.220.848,98 | 25,02 | 4.220.848,98 | - | - | - | - | - | - | 25,02 | 4.220.848,98 |
| 233 | ALISTADO EN TERRAZAS 1:3 E:0.08 MTR | m2 | | 104.549 | - | | m2 | 21,68 | 2.266.622,32 | 21,68 | 2.266.622,32 | - | - | - | - | - | - | 21,68 | 2.266.622,32 |
| 234 | MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS | m² | | 56.526 | - | | m² | 23,80 | 1.345.316,21 | 23,80 | 1.345.316,21 | - | - | - | - | - | - | 23,80 | 1.345.316,21 |
| 235 | ALFAJIAS CONCRETO DE 2500 PSI E=0.25M | ML | | 72.685 | - | | ML | 22,66 | 1.647.042,10 | 22,66 | 1.647.042,10 | - | - | - | - | - | - | 22,66 | 1.647.042,10 |
| 236 | CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12 | ml | | 37.721 | - | | ml | 21,66 | 817.039,89 | 21,66 | 817.039,89 | - | - | - | - | - | - | 21,66 | 817.039,89 |
| 237 | ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | | 28.968 | - | | UND | 94,00 | 2.534.992,00 | 94,00 | 2.534.992,00 | - | - | - | - | - | - | 94,00 | 2.534.992,00 |
| 238 | VIGA EN CONCRETO 3000 PSI | m³ | | 776.875 | - | | m³ | 0,91 | 706.956,25 | 0,91 | 706.956,25 | - | - | - | - | - | - | 0,91 | 706.956,25 |
| 239 | ACERO FIGURADO 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA | kg | | 7.163 | - | | Kg | 107 | 769.879 | 107,48 | 769.879,24 | - | - | - | - | - | - | 107,48 | 769.879,24 |
| 240 | PINTURA INTUMISCENTE PARA ESTRUCTURA METALICA | M2 | | 163.748 | | | m2 | 1.417,69 | 232.176.921 | 1.417,69 | 232.176.921,12 | - | - | - | - | - | - | 1.417,69 | 232.176.921,12 |
| 241 | ACERO FIGURADO 60000 PSI (PROTECCION FUEGO LAMINAS STEELDECK) | KG | | 7.163 | | | KG | 3.171,55 | 22.717.808 | 3.171,55 | 22.717.807,84 | - | - | | - | - | - | 3.171,55 | 22.717.807,84 |
| | **SUB TOTAL - ESTRUCTURA** | | | | **3.830.639.894,70** | | | | **688.254.538,66** | | **4.518.894.433,37** | | **3.085.418.881,69** | | **487.106.213,33** | | **3.572.525.095,01** | | **946.369.338,36** |
| | **MAMPOSTERIA (No acústica)** | **UN** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | | | | | | **(+,-)** | **UND** | **CANTIDAD** | **VALOR TOTAL** | **CANTIDAD** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** |
| 242 | MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M | m² | 1.473,44 | 114.594 | 168.847.383,36 | | m² | - 1.473,44 | - 168.847.383,36 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 243 | MURO LADRILLO ESTRUCTURAL PARED DOBLE | m² | 128,56 | 126.537 | 16.267.596,72 | | m² | - 128,56 | - 16.267.596,72 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 244 | DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20 | ml | 45,00 | 64.753 | 2.913.885,00 | | ml | 858,07 | 55.562.606,71 | 903,07 | 58.476.491,71 | - | - | - | - | - | - | 903,07 | 58.476.491,71 |
| 245 | MESONES EN CONCRETO 2.500 PSI E: 10CM | M2 | 9,90 | 129.567 | 1.282.713,30 | | M2 | - 9,90 | - 1.282.713,30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | - | - | - | | | | | - | - | - | - |
| 246 | MAMPOSTERIA EN BLOQUE No. 5 | m2 | | 64.591 | | | m2 | 1.102,52 | 71.212.869,32 | 1.102,52 | 71.212.869,32 | | | | | - | - | 1.102,52 | 71.212.869,32 |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA - CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría:<br>UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | | SIOP-0083-2022 | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 247 | MAMPOSTERIA BORDILLO ENTRE PISO Y CUBIERTA | ml | | 30.558 | | | ml | 539,43 | 16.483.901,94 | 539,43 | 16.483.901,94 | | | | | - | - | 539,43 | 16.483.901,94 |
| 248 | MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M | ml | | 65.226 | - | | ml | 112,60 | 7.344.447,60 | 112,60 | 7.344.447,60 | - | - | - | - | - | - | 112,60 | 7.344.447,60 |
| 249 | ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | | 26.968 | | | UND | 367,00 | 9.897.256,00 | 367,00 | 9.897.256,00 | | | | | - | - | 367,00 | 9.897.256,00 |
| 250 | ACERO FIGURADO 60000 PSI | KG | | 7.163 | | | KG | 1.012,20 | 7.250.368,60 | 1.012,20 | 7.250.368,60 | | | | | - | - | 1.012,20 | 7.250.368,60 |
| | **SUB TOTAL MANPOSTERIA (No acústica)** | | | | **189.311.578,38** | | | | **18.646.223,21** | | **170.665.355,17** | | - | | - | | - | | **170.665.355,17** |
| | **CUBIERTA** | **UN** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 251 | ALISTADO EN TERRAZAS 1:3 E 0.08 MTR | m2 | 925,00 | 104.549 | 96.707.825,00 | | m2 | 155,00 | 16.205.095,00 | 1.080,00 | 112.912.920,00 | - | - | - | - | - | - | 1.080,00 | 112.912.920,00 |
| 252 | MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS | m² | 925,00 | 56.526 | 52.288.449,34 | | m² | 176,90 | 9.999.430,15 | 1.101,90 | 62.285.879,49 | - | - | - | - | - | - | 1.101,90 | 62.285.879,49 |
| 253 | ADOQUIN GRES PEATONAL CIRCULCIONES EN TERRAZA | m² | 350,78 | 96.875 | 33.981.684,32 | | m² | - 350,78 | - 33.981.684,32 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 254 | ALFAJIAS CONCRETO DE 2500 PSI E=0.25M | ML | 188,00 | 72.685 | 13.664.780,00 | | ML | - 5,37 | - 390.318,45 | 182,63 | 13.274.461,55 | - | - | - | - | - | - | 182,63 | 13.274.461,55 |
| 255 | CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12 | ml | 168,00 | 37.721 | 6.337.151,52 | | ml | 14,63 | 551.860,28 | 182,63 | 6.889.011,80 | - | - | - | - | - | - | 182,63 | 6.889.011,80 |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | - | - | - | | | | | | | - | - |
| 256 | REMATE CUBIERTA EN CONCRETO INCLUYE MEDIA CAÑA EN MORTERO | ML | | 72.686 | - | | ML | 178,62 | 12.983.114,97 | 178,62 | 12.983.114,97 | | | | | | | 178,62 | 12.983.114,97 |
| | **SUB TOTAL CUBIERTA** | | | | **202.977.890,18** | | | | **5.367.497,63** | | **208.345.387,81** | | - | | - | | - | | **208.345.387,81** |
| | **ELEMENTOS DE ACUSTICA** | **UN** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| | ***MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)*** | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 257 | MURO SENCILLO EN DRYWALL STC 47 E=12CM DRYWALL 1/2"+ MEMBRANA ACÚSTICA + DRYWALL 1/2" + Perfil B6 + FRESCASA 2.5" + FRESCASA 2.5" +PERFIL B6 + DRYWALL 1/2"+ MEMBRANA ACÚSTICA + Drywall de 1/2 | m² | 180,00 | 185.000 | 33.300.026,59 | | m² | - 180,00 | - 33.300.026,59 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)*** | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 258 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO ACÚSTICO CON ASPERSION POR CELULOSA | m² | 770,00 | 105.000 | 80.850.138,37 | | m² | - 770,00 | - 80.850.138,37 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA - CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría:<br>UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | SIOP-0083-2022 | | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | SUB TOTAL - ELEMENTOS DE ACUSTICA | | | | 114.150.164,96 | | | | 114.150.164,96 | | - | | | | | | - | | - | |
| | CARPINTERIA METALICA -ALUMINIO | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 259 | VENTANERIA EN PERFIL SERIE 75 DE ALUMINA, CON VIDRIO LAMINADO 6+6+5 Laminado Crudo de Seguridad 10mm (5+5) Incoloro PVB 0,38, Multilaminado Crudo Antirrobo 17mm (6+6+5) (656.22), con Protección P6B (EN 356) PVB 0,76 EN AMBIENTES Y SALONES | m2 | 692,82 | 2.173.844 | 1.506.082.624,10 | | m2 | 7,16 | 15.564.723,29 | 699,98 | 1.521.647.347,39 | - | - | | - | - | - | 699,98 | 1.521.647.347,39 |
| 260 | VENTANERIA EN PERFIL SERIE 75 DE ALUMINA, CON VIDRIO LAMINADO 5+5 Laminado Crudo de Seguridad 10mm (5+5) Incoloro PVB 0,38 EN CIRCULACIONES | M2 | 487,57 | 1.520.517 | 741.358.522,45 | | M2 | - 80,80 | - 122.657.781,68 | 406,77 | 618.500.740,77 | - | - | | - | - | - | 406,77 | 618.500.740,77 |
| | ITEMS NO PREVISTOS | | | | | | | | - | | - | | | | | | | | - | - |
| 261 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B (SOPORTE SUPERIOR VENTANAS Y VOLADIZOS) | kg | | 23.099 | - | | kg | 5.149,84 | 118.956.154,16 | 5.149,84 | 118.956.154,16 | | - | | - | - | - | 5.149,84 | 118.956.154,16 |
| 262 | VENTANERIA EN PERFIL SERIE 75 DE ALUMINA, CON VIDRIO LAMINADO 5+5 Laminado Crudo de Seguridad 10mm (5+5) Incoloro PVB 0,38 (puerta) | M2 | | 1.520.517 | - | | M2 | 62,12 | 94.454.522,25 | 62,12 | 94.454.522,25 | | - | | - | - | - | 62,12 | 94.454.522,25 |
| 263 | VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA | M2 | | 366.407 | - | | M3 | 7,00 | 2.564.849,00 | 7,00 | 2.564.849,00 | | | | | - | - | 7,00 | 2.564.849,00 |
| 264 | ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | | 28.968 | | | UND | 1.224,00 | 33.008.832,00 | 1.224,00 | 33.008.832,00 | | | 727,00 | 19.605.736,00 | 727,00 | 19.605.736,00 | 497,00 | 13.403.096,00 |
| 265 | VIGA EN CONCRETO 3000 PSI | m³ | | 776.875 | | | m³ | 14,08 | 10.938.400,00 | 14,08 | 10.938.400,00 | | | 9,42 | 7.318.162,50 | 9,42 | 7.318.162,50 | 4,66 | 3.620.237,50 |
| 266 | ACERO FIGURADO 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA | kg | | 7.163 | - | | Kg | 1.860 | 13.323.180,00 | 1.860,00 | 13.323.180,00 | | | 908,33 | 6.506.367,79 | 908,33 | 6.506.367,79 | 951,67 | 6.816.812,21 |
| | SUB TOTAL CARPINTERIA METALICA - ALUMINIO | | | | 2.247.441.146,54 | | | | 165.952.879,02 | | 2.413.394.025,56 | | - | | 33.430.266,29 | | 33.430.266,29 | | 2.379.963.759,27 |
| | INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 267 | AGUA POTABLE | | | | | | | | | - | - | | | | | | | - | - |
| 268 | RED SUMINISTRO PVC 1/2' | ml | 5,00 | 11.376 | 56.880,00 | | ml | - | - | 5,00 | 56.880,00 | - | - | | - | - | - | 5,00 | 56.880,00 |
| 269 | RED SUMINISTRO PVC 3/4' | ml | 12,00 | 14.110 | 169.320,00 | | ml | - | - | 12,00 | 169.320,00 | - | - | | - | - | - | 12,00 | 169.320,00 |
| 270 | PUNTO HIDRAULICO PVC-P PARA 1-1/4' | und | 35,00 | 116.050 | 4.061.750,00 | | und | - | - | 35,00 | 4.061.750,00 | - | - | | - | - | - | 35,00 | 4.061.750,00 |
| 271 | REGISTO DE 1 1/2 | un | 2,00 | 229.918 | 459.836,00 | | un | - | - | 2,00 | 459.836,00 | - | - | | - | - | - | 2,00 | 459.836,00 |
| 272 | PUNTO A.F. SANITARIO FLUXOMETRO | un | 5,00 | 94.007 | 470.035,00 | | un | - | - | 5,00 | 470.035,00 | - | - | | - | - | - | 5,00 | 470.035,00 |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA-CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría:<br>UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | | SIOP-0083-2022 | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 273 | PUNTO HIDRAULICO PVC-P/PARAL 1/2" LAVAMANOS | un | 4,00 | 87.224 | 348.896,00 | | un | - | - | 4,00 | 348.896,00 | - | - | | - | - | - | 4,00 | 348.896,00 |
| 274 | PUNTO A.F. DUCHAS | un | 4,00 | 56.465 | 225.860,00 | | un | - | - | 4,00 | 225.860,00 | - | - | | - | - | - | 4,00 | 225.860,00 |
| 275 | PUNTO A.F. ORINAL FLUXOMETRO | un | 2,00 | 72.075 | 144.150,00 | | un | - | - | 2,00 | 144.150,00 | - | - | | - | - | - | 2,00 | 144.150,00 |
| | **RED CONTRA INCENDIOS RCI** | | | | | | | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 276 | TUBERIA ACERO NEGRO RANURADO SCH - 40 4" (INCLUYE ACCESORIO Y SOPORTE) | ml | 16,00 | 196.296 | 3.140.736,00 | | ml | - 16,00 | - 3.140.736,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 277 | ACCESORIOS PVC-C900 4" | un | 7,00 | 740.065 | 5.180.455,00 | | un | - 7,00 | - 5.180.455,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 278 | TUBERIA ACERO NEGRO RANURADO SCH - 40 4" (INCLUYE ACCESORIO Y SOPORTE) | ml | 2,50 | 196.296 | 490.740,00 | | ml | - 2,50 | - 490.740,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 279 | TUBERIA ACERO NEGRO RANURADO SCH - 40 2 1/2" (INCLUYE ACCESORIO Y SOPORTE) | ml | 39,00 | 112.729 | 4.396.431,00 | | ml | - 39,00 | - 4.396.431,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 280 | TUBERIA ACERO NEGRO RANURADO SCH - 40 2 " (INCLUYE ACCESORIO Y SOPORTE) | ml | 44,00 | 87.503 | 3.850.132,00 | | ml | - 44,00 | - 3.850.132,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 281 | TUBERIA ACERO NEGRO RANURADO SCH - 40 1 1/2 " (INCLUYE ACCESORIO Y SOPORTE) | ml | 51,00 | 59.551 | 3.037.101,00 | | ml | - 51,00 | - 3.037.101,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 282 | Tubería A.G. SCH - 40 1-1/4" | ml | 67,00 | 50.949 | 3.413.583,00 | | ml | - 67,00 | - 3.413.583,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 283 | Unión flexible Ranurada 4" | un | 2,00 | 53.323 | 106.646,00 | | un | - 2,00 | - 106.646,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 284 | ABRAZADERA TUBERÍA POR DUCTOS (MORDAZA) 4" | un | 6,00 | 42.819 | 256.914,00 | | un | - 6,00 | - 256.914,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| | **RED DE AGUAS RESIDUALES** | | | | | | | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 285 | RED SANITARIA TUBERÍA PVC-S 2" | ml | 14,00 | 33.372 | 467.208,00 | | ml | - | - | 14,00 | 467.208,00 | 14,00 | 467.208,00 | | - | 14,00 | 467.208,00 | - | - |
| 286 | RED SANITARIA TUBERÍA PVC-S 3" | ml | 12,00 | 45.799 | 549.588,00 | | ml | - | - | 12,00 | 549.588,00 | 12,00 | 549.588,00 | | - | 12,00 | 549.588,00 | - | - |
| 287 | RED SANITARIA TUBERÍA PVC-S 4" | ml | 15,00 | 62.017 | 930.255,00 | | ml | 360,00 | 22.326.120,00 | 375,00 | 23.256.375,00 | 15,00 | 930.255,00 | | - | 15,00 | 930.255,00 | 360,00 | 22.326.120,00 |
| 288 | REVENTILACIÓN TUBERÍA PVC-V 2" | ml | 15,00 | 23.593 | 353.895,00 | | ml | - | - | 15,00 | 353.895,00 | 15,00 | 353.895,00 | | - | 15,00 | 353.895,00 | - | - |
| 289 | REVENTILACIÓN TUBERÍA PVC-V 3" | ml | 9,50 | 29.612 | 281.314,00 | | ml | - | - | 9,50 | 281.314,00 | 9,50 | 281.314,00 | | - | 9,50 | 281.314,00 | - | - |
| 290 | ABRAZADERA TUBERÍA POR DUCTOS (MORDAZA) 4" | un | 3,00 | 42.819 | 128.457,00 | | un | - 3,00 | - 128.457,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 291 | SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4" SANITARIO FLUXOMETRO | un | 5,00 | 120.145 | 600.725,00 | | un | - 5,00 | - 600.725,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 292 | PUNTO HIDRAULICO PVC-P/PARAL 1/2" LAVAMANOS | un | 4,00 | 87.224 | 348.896,00 | | un | - 4,00 | - 348.896,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 293 | SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2" ORINAL | un | 2,00 | 92.635 | 185.270,00 | | un | - 2,00 | - 185.270,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 294 | SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2" DUCHA | un | 4,00 | 92.635 | 370.540,00 | | un | - 4,00 | - 370.540,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 295 | SIFON CON SOSCO 4.5 CM X 3.5 CM | un | 6,00 | 29.332 | 175.992,00 | | un | - 6,00 | - 175.992,00 | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| | **RED DE AGUAS LLUVIAS** | | | | | | | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 299 | RED SANITARIA TUBERÍA PVC-S 6" | ml | 79,00 | 112.417 | 8.880.943,00 | | ml | - | - | 79,00 | 8.880.943,00 | 79,00 | 8.880.943,00 | | - | 79,00 | 8.880.943,00 | - | - |
| 300 | ACCESORIOS PVC-S 6" | un | 12,00 | 195.848 | 2.350.176,00 | | un | - | - | 12,00 | 2.350.176,00 | 12,00 | 2.350.176,00 | | - | 12,00 | 2.350.176,00 | - | - |
| 301 | ABRAZADERA TUBERÍA POR DUCTOS (MORDAZA) 6" | un | 22,00 | 52.461 | 1.154.142,00 | | un | - | - | 22,00 | 1.154.142,00 | 22,00 | 1.154.142,00 | | - | 22,00 | 1.154.142,00 | - | - |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA-CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría:<br>UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | SIOP-0083-2022 | | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | SUB TOTAL - INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS | | | | 46.586.666,00 | | | | 3.356.498,00 | | 43.230.368,00 | | 14.967.521,00 | | - | | 14.967.521,00 | | 28.262.847,00 | |
| | INSTALACIONES ELECTRICAS | un | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| | RED DE MEDIA TENSION Y SUBESTACION | | | | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 302 | CAJA DE INSPECCIÓN A.P. CS-275 CODENSA (NO INCLUYE EXCAVACIÓN Y RETIRO DE MATERIAL) | un | 4,00 | 2.016.744 | 8.066.975,17 | | - | 4,00 | 8.066.975,17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 303 | CAJA DE INSPECCIÓN A.P. CS-276 CODENSA (NO INCLUYE EXCAVACIÓN Y RETIRO DE MATERIAL) | un | 5,00 | 2.814.991 | 14.074.953,44 | | - | 5,00 | 14.074.953,44 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | SALIDAS DE ALUMBRADO | | | | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 304 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDAS PARA ILUMINACION, INCLUYE TUBERIA METALICA EMT, ACCESORIOS, CONDUCTORES, CAJAS DE PASO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO | un | 141,00 | 92.413 | 13.030.237,85 | | - | 141,00 | 13.030.237,85 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | SALIDAS PARA CONTROL DE ILUMINACION | | | | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 305 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE TUBERIA CONDUIT TIPO PVC DE 3/4", TUBERIA, ACCESORIOS, INTERRUPTOR DE 15 AMPERIOS, APARATOS, REGATA, RESANES, CONDUCTOR CALIBRE 12 AWG LSHF, HILO DE CONTINUIDAD, CAJAS GALVANIZADO CON TAPA, CONECTORES, APARATOS, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA PUESTA EN USO | un | 16,00 | 18.562 | 296.997,44 | | - | 16,00 | 296.997,44 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 306 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE TUBERIA CONDUIT TIPO PVC DE 3/4", TUBERIA, ACCESORIOS, INTERRUPTOR DE 15 AMPERIOS, APARATOS, REGATA, RESANES, CONDUCTOR CALIBRE 12 AWG LSHF, HILO DE CONTINUIDAD, CAJAS GALVANIZADO CON TAPA, CONECTORES, APARATOS, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA PUESTA EN USO | un | 15,00 | 23.562 | 353.434,84 | | - | 15,00 | 353.434,84 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 307 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DUAL, INCLUYE TUBERIA CONDUIT TIPO EMT DE 3/4", TUBERIA, ACCESORIOS, INTERRUPTOR DE 15 AMPERIOS, APARATOS, REGATA, RESANES, CONDUCTOR CALIBRE 12 AWG LSHF, HILO DE CONTINUIDAD, CAJAS GALVANIZADO CON TAPA, CONECTORES, APARATOS, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA PUESTA EN USO | un | 22,00 | 46.562 | 1.024.371,59 | | - | 22,00 | 1.024.371,59 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | SALIDAS TOMACORRIENTES | | | | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 308 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDAS PARA TOMACORRIENTES TOMA GFCI CON POLO A TIERRA EN CABLE 12 LSHF APARATO O TOMA Y CONSUMIBLES | un | 6,00 | 107.763 | 646.580,07 | | - | 6,00 | 646.580,07 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 309 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDAS PARA TOMACORRIENTES REGULADA MONOFASICAS DE 15 AMP CON POLO A TIERRA EN CABLE 12 LSHF APARATO O TOMA Y CONSUMIBLES | un | 20,00 | 117.588 | 2.351.760,69 | | - | 20,00 | 2.351.760,69 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 310 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDAS PARA TOMACORRIENTES NORMAL CON POLO A TIERRA EN CABLE 12 LSHF | un | 75,00 | 93.588 | 7.019.102,58 | | - | 75,00 | 7.019.102,58 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | TABLEROS Y PROTECCIONES | | | | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA - CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría:<br>UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | | SIOP-0083-2022 | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 311 | TG2: TABLERO INDUSTRIAL GENERAL. Segun diagrama unifilar. Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostatica Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraje en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pases para cada breaker, barraje de neutro y barraje de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados. CERTIFICADO RETIE | un | 1,00 | 9.873.767 | 9.873.767,24 | | - | - | 1,00 | 9.873.767,24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 312 | TD2: TABLERO NORMAL DISTRIBUCION 2 Segun diagrama unifilar Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostatica Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraje en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pases para cada breaker, barraje de neutro y barraje de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados.CERTIFICADO RETIE | un | 1,00 | 2.195.429 | 2.195.428,75 | | - | - | 1,00 | 2.195.428,75 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 313 | TD3: TABLERO NORMAL DISTRIBUCION 3 Segun diagrama unifilar Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostatica Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraje en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pases para cada breaker, barraje de neutro y barraje de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados.CERTIFICADO RETIE | un | 1,00 | 2.195.429 | 2.195.428,75 | | - | - | 1,00 | 2.195.428,75 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 314 | TR2: TABLERO REGULADO DISTRIBUCION Segun diagrama unifilar Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostatica Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraje en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pases para cada breaker, barraje de neutro y barraje de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados.CERTIFICADO RETIE | un | 1,00 | 971.373 | 971.373,45 | | - | - | 1,00 | 971.373,45 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIO** | | | | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 315 | TUBERIA EMT 3/4" CON ACCESORIOS Y CAJAS | ml | 467,00 | 72.687 | 33.944.845,06 | | - | - | 467,00 | 33.944.845,06 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **COMUNICACIONES** | | | | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **VOZ, DATOS Y TV** | | | | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 316 | SALIDA HDMI EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION | un | 10,00 | 117.987 | 1.179.870,30 | | - | - | 10,00 | 1.179.870,30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 317 | SALIDA TV EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION | un | 8,00 | 97.771 | 782.169,04 | | - | - | 8,00 | 782.169,04 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 318 | SALIDA DE DATOS SENCILLA EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION | un | 9,00 | 98.487 | 886.383,27 | | - | - | 9,00 | 886.383,27 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 319 | SALIDA DE VOZ Y DATOS EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION | un | 4,00 | 118.987 | 475.948,12 | | - | - | 4,00 | 475.948,12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 320 | SALIDA VIDEO BEAM EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION,NO INCLUYE VIDEO BEAM | un | 8,00 | 108.987 | 871.896,24 | | - | - | 8,00 | 871.896,24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 321 | SALIDA ACCESS POINT EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION, NO INCLUYE EQUIPO | un | 6,00 | 108.987 | 653.922,18 | | - | - | 6,00 | 653.922,18 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 322 | Patch cord CAT 6A, UTP, Diametro Reducido 26 AWG 6.2mm, 7ft (2.1 metros), azul. | un | 26,00 | 36.762 | 955.820,96 | | - | - | 26,00 | 955.820,96 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 323 | Cable categoria 6 U/UTP, 500Mhz, 10G, 23AWG, color azul. LSZH. caja de 305 metros. | un | 4,00 | 895.906 | 3.583.624,69 | | - | - | 4,00 | 3.583.624,69 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 324 | Herraje plano 48 puertos UTP 6 | un | 2,00 | 304.858 | 609.715,09 | | - | - | 2,00 | 609.715,09 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 325 | Organizedor doble con tapa. | un | 2,00 | 121.868 | 243.736,78 | | - | - 2,00 | 243.736,78 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 326 | Gabinete cerrado 42U 800X800 mm Puertas Microperforadas | un | 1,00 | 4.373.797 | 4.373.796,90 | | - | - 1,00 | 4.373.796,90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 327 | Organizador vertical para Gabinete de 42U, 600 mm de ancho. | un | 2,00 | 820.073 | 1.640.146,90 | | - | - 2,00 | 1.640.146,90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 328 | Multitoma Horizontal Incluye Supresor de 13kA. | un | 1,00 | 550.950 | 550.950,00 | | - | - 1,00 | 550.950,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 329 | Barraje horizontal para rack | un | 1,00 | 390.073 | 390.073,45 | | - | - 1,00 | 390.073,45 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 330 | CAJA DE PASO METALICA 15X15 | un | 36,00 | 95.775 | 3.447.888,83 | | - | - 36,00 | 3.447.888,83 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 331 | Suministro, instalacion bandeja porta cables - tipo escalera con tapa, accesorios de 200*50 | ml | 109,00 | 54.775 | 5.970.441,17 | | - | - 109,00 | 5.970.441,17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 332 | Canaleta plastica 54x100mm | ml | 20,00 | 38.775 | 775.493,79 | | - | - 20,00 | 775.493,79 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **SISTEMA DE SONIDO** | | | | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 333 | Cable blindado para audio Tipo 2 | ml | 250,00 | 21.662 | 5.415.586,20 | | - | - 250,00 | 5.415.586,20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 334 | Cable categoria 6 U/UTP, 500Mhz, 10G, 23AWG, color azul. LSZH caja de 305 metros. | un | 1,00 | 898.706 | 898.706,17 | | - | - 1,00 | 898.706,17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **CERTIFICACIONES** | | | | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 335 | CERTIFICACION RETIE | gl | 1,00 | 14.539.262 | 14.539.262,34 | | - | - 1,00 | 14.539.262,34 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 336 | CERTIFICACION RETILAP | gl | 1,00 | 10.263.662 | 10.263.662,34 | | - | - 1,00 | 10.263.662,34 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **SUB TOTAL - INSTALACIONES ELECTRICAS** | | | | **154.554.351,68** | | | | **154.554.351,68** | | - | | | | | | - | | - |

| | ACABADOS DE MUROS | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 337 | PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM | m2 | 1.887,76 | 24.443 | 46.142.517,68 | | m2 | - 81,54 | 1.993.106,66 | 1.806,22 | 44.149.411,02 | - | - | - | - | - | - | 1.806,22 | 44.149.411,02 |
| 338 | PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM | m2 | 912,20 | 28.956 | 26.413.663,20 | | m2 | - 912,20 | 26.413.663,20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 339 | INSTALACION DE ENCHAPE EN PIEDRA MUÑECA MEDIANTE ANCLAJE MECANICO EN FACHADAS | m2 | 602,00 | 247.909 | 149.240.923,69 | | m2 | - 172,00 | 42.640.263,91 | 430,00 | 106.600.659,78 | - | - | - | - | - | - | 430,00 | 106.600.659,78 |
| 340 | RECUBRIMIENTO EN FACHADA CON LAMINA DE FIBROCEMENTO JUNTA MARCADA ANCLAJE MECANICO | m2 | 480,32 | 194.248 | 93.301.341,65 | | m2 | - 480,32 | 93.301.341,65 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 341 | CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC | m2 | 13,77 | 362.287 | 4.987.841,67 | | m2 | 755,62 | 273.751.084,65 | 769,3877 | 278.738.926,32 | - | - | - | - | - | - | 769,39 | 278.738.926,32 |
| 342 | COLOR PLAST FACHADA SOBRE FACHADA | m2 | 480,00 | 81.419 | 39.081.120,00 | | m2 | - 480,00 | 39.081.120,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | - | | | | - | - | - | | | | | | | - | - |
| 343 | PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (lineal) | ml | | 15.184 | - | | ml | 1.659,12 | 25.192.078,08 | 1.659,12 | 25.192.078,08 | - | - | - | - | - | - | 1.659,12 | 25.192.078,08 |
| 344 | LADRILLO A LA VISTA GRAN FORMATO 39X5X12 REF COBRIZO DE SANTAFE | M2 | - | 227.914 | - | | M2 | 107,20 | 24.432.380,80 | 107,20 | 24.432.380,80 | | | | | | | 107,20 | 24.432.380,80 |
| 345 | HILADA PARADA LADRILLO A LA VISTA | ML | - | 114.414 | - | | ML | 60,20 | 6.887.722,80 | 60,20 | 6.887.722,80 | | | | | | | 60,20 | 6.887.722,80 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 346 | ENCHAPE COLUMNAS EN LADRILLO A LA VISTA | ML | - | 128.274 | - | | ML | 124,80 | 16.008.595,20 | 124,80 | 16.008.595,20 | | | | | | | 124,80 | 16.008.595,20 |
| 347 | GROUTING DOVELAS | ML | - | 50.046 | - | | ML | 195,90 | 9.803.952,63 | 195,90 | 9.803.952,63 | | | | | | | 195,90 | 9.803.952,63 |
| 348 | ACERO FIGURADO 60000 PSI | kg | - | 7.163 | - | | Kg | 109,60 | 785.064,80 | 109,60 | 785.064,80 | | | | | | | 109,60 | 785.064,80 |
| 349 | ACERO FIGURADO 60000 PSI (GRAFIL DE 4 MM) | kg | - | 7.163 | - | | Kg | 15,54 | 111.313,02 | 15,54 | 111.313,02 | | | | | | | 15,54 | 111.313,02 |
| 350 | LAVADO DE FACHADA | M2 | - | 39.236 | - | | M2 | 163,50 | 6.415.086,00 | 163,50 | 6.415.086,00 | | | | | | | 163,50 | 6.415.086,00 |
| | **SUB TOTAL - ACABADOS DE MUROS** | | | | **359.167.408,09** | | | | **159.957.782,36** | | **519.125.190,45** | | - | | - | | - | | **519.125.190,45** |

| | **CIELO RASOS** | **UN** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | **(+,-)** | **UND** | **CANTIDAD** | **VALOR TOTAL** | **CANTIDAD** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** |
| 351 | CIELORRASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA) EN CIRCULACIONES Y AREAS COMUNES | m2 | 926,14 | 67.172 | 62.210.676,08 | | m2 | - 926,14 | - 62.210.676,08 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | - | | | | - | - | - | | | | | | | - | |
| 352 | CIELO RASO SUPERBOARD 8 MM (INCLUYE PINTURA) PARA FACHADA | M2 | - | 180.000 | - | | M2 | 279,60 | 50.328.000,00 | 279,60 | 50.328.000,00 | | | | | | | 279,60 | 50.328.000,00 |
| | **SUB TOTAL - CIELO RASOS** | | | | **62.210.676,08** | | | | **- 11.882.676,08** | | **50.328.000,00** | | - | | - | | - | | **50.328.000,00** |

| | **EQUIPOS MECANICOS - AIRE ACONDICIONADO** | **UND** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | **(+,-)** | **UND** | **CANTIDAD** | **VALOR TOTAL** | **CANTIDAD** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** |
| | **TUBERIAS Y ACCESORIOS DE REDES DE REFRIGERACION (Incluyen aislamiento elastomerico de celda cerrada de 1/2" de espesor, soporteria, montaje y conexion )** | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 353 | Tubería de cobre tipo L sin costura de 3/4" | ml | 24,00 | 62.715 | 1.505.160,00 | | ml | - 24,00 | - 1.505.160,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 354 | Tubería de cobre tipo L sin costura de 1" | ml | 24,00 | 74.200 | 1.780.800,00 | | ml | - 24,00 | - 1.780.800,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 355 | Derivador en Y para tubería de cobre entre condensadoras se sistema de refrigeracion variable | un | 2,00 | 760.000 | 1.520.000,00 | | un | - 2,00 | - 1.520.000,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **SUB TOTAL - EQUIPOS MECANICOS - AIRE ACONDICIONADO** | | | | **4.805.960,00** | | | | **- 4.805.960,00** | | - | | | | | | - | | - |

| | **URBANISMO** | | | | | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **ESTRUCTURA** | **UN** | **CANTIDAD TOTAL** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **(+,-)** | **UND** | **CANTIDAD** | **VALOR TOTAL** | **CANTIDAD** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** |
| 356 | ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluya conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08 (Cub) | m2 | 50,00 | 168.699 | 8.434.950,00 | | m2 | - 50,00 | - 8.434.950,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 357 | TANQUE DE CONCRETO SUBTERRANEO DE 3.500PSI INCENDIOS | m3 | 76,00 | 1.006.939 | 76.527.364,00 | | m3 | - | - | 76,00 | 76.527.364,00 | 33,50 | 33.732.456,50 | - | - | 33,50 | 33.732.456,50 | 42,50 | 42.794.907,50 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 358 | TANQUE DE CONCRETO SUBTERRANEP DE 3.500PSI SURTIDO | m3 | 27,00 | 1.006.939 | 27.187.353,00 | | m3 | - 27,00 | 27.187.353,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 359 | ACERO FIGURADO 60000 PSI | kg | 6.420,00 | 7.163 | 45.986.460,00 | | kg | - 3.321,00 | 23.788.323,00 | 3.099,00 | 22.198.137,00 | 3.670,00 | 26.288.210,00 | - | - | 3.670,00 | 26.288.210,00 | - 571,00 | - 4.090.073,00 |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | - | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 360 | PUERTA CELOSIA CUARTO SUBESTACION ELECTRICA INCLUYE BARRA ANTIPANICO | M2 | | 482.104 | - | | M2 | 8,00 | 3.856.832,00 | 8,00 | 3.856.832,00 | - | - | - | - | - | - | 8,00 | 3.856.832,00 |
| 361 | PUERTA EN CELOSIA ACCESO CUARTO DE MAQUINAS TANQUE DE ALMACENAMIENTO | M2 | | 482.104 | - | | M2 | 3,00 | 1.446.312,00 | 3,00 | 1.446.312,00 | - | - | - | - | - | - | 3,00 | 1.446.312,00 |
| 362 | PUERTA METALICA CUARTO PLANTA ELECTRICA | M2 | | 482.104 | - | | M2 | 3,00 | 1.446.312,00 | 3,00 | 1.446.312,00 | - | - | - | - | - | - | 3,00 | 1.446.312,00 |
| 363 | PUERTA METALICA CUARTO DE MEDIDORES Y TABLEROS ELECTRICOS | M2 | | 482.104 | - | | M2 | 3,00 | 1.446.312,00 | 3,00 | 1.446.312,00 | - | - | - | - | - | - | 3,00 | 1.446.312,00 |
| 364 | MARCO PARA PUERTA METALICA | un | | 196.065 | - | | un | 4,00 | 784.260,00 | 4,00 | 784.260,00 | - | - | - | - | - | - | 4,00 | 784.260,00 |
| | **SUB TOTAL ESTRUCTURA** | | | | **158.136.127,00** | | | | **50.430.598,00** | | **107.705.529,00** | | **60.020.666,50** | | - | | **60.020.666,50** | | **47.684.862,50** |
| | **PORTERIAS** | | | | | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | **PORTERIAS** | **UN** | **CANTIDAD TOTAL** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **(+,-)** | **UND** | **CANTIDAD** | **VALOR TOTAL** | **CANTIDAD** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | CANT | VALOR |
| 365 | DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M | m² | 40,96 | 8.407 | 344.350,72 | | m2 | - 6,01 | 50.526,07 | 34,95 | 293.824,65 | - | - | - | - | - | - | 34,95 | 293.824,65 |
| 366 | EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM) | m³ | 7,00 | 20.198 | 141.386,00 | | m3 | - 7,00 | 141.386,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 367 | BASE EN CONCRETO POBRE 1.500PSI | m3 | 92,00 | 410.402 | 37.756.984,00 | | m3 | - 91,29 | 37.465.598,58 | 0,71 | 291.385,42 | - | - | - | - | - | - | 0,71 | 291.385,42 |
| 368 | ZAPATAS Y VIGAS EN CONCRETO 3000 PSI | M3 | | 776.875 | - | | m3 | 5,86 | 4.552.487,50 | 5,86 | 4.552.487,50 | - | - | - | - | - | - | 5,86 | 4.552.487,50 |
| 369 | PEDESTAL EN CONCRETO DE 300 PSI | M3 | | 776.875 | - | | m4 | 2,60 | 2.019.875,00 | 2,60 | 2.019.875,00 | | | | | | | 2,60 | 2.019.875,00 |
| 370 | DADOS EN CONCRETO 3500 PSI | m3 | 3,00 | 741.244 | 2.223.732,00 | | m3 | - 3,00 | 2.223.732,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 371 | COUMNA EN CONCRETO 3500 PSI | m3 | - | 741.244 | | | M3 | 1,40 | 1.037.741,60 | 1,40 | 1.037.741,60 | | | | | | | 1,40 | 1.037.741,60 |
| 372 | VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI | m3 | 4,00 | 814.928 | 3.259.712,00 | | m3 | - 4,00 | 3.259.712,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 373 | PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 3500PSI esp: 0.15 mts | m2 | 92,00 | 129.056 | 11.873.152,00 | | m2 | - 79,40 | 10.247.046,40 | 12,60 | 1.626.105,60 | - | - | - | - | - | - | 12,60 | 1.626.105,60 |
| 374 | ACERO FIGURADO 60000 PSI ZAPATAS, VIGAS, PEDESTAL DE CIMENTACION | kg | 2.444,00 | 7.163 | 17.506.372,00 | | kg | - 1.395,00 | 9.992.385,00 | 1.049,00 | 7.513.987,00 | - | - | - | - | - | - | 1.049,00 | 7.513.987,00 |
| 375 | MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M | m² | 94,90 | 114.594 | 10.874.970,60 | | m2 | - 74,86 | 8.578.506,84 | 20,04 | 2.296.463,76 | - | - | - | - | - | - | 20,04 | 2.296.463,76 |
| 376 | DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20 | ml | 6,00 | 64.753 | 388.518,00 | | ML | 6,00 | 388.518,00 | 12,00 | 777.036,00 | - | - | - | - | - | - | 12,00 | 777.036,00 |
| 377 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B ESCALERA | Kg | 2.026,00 | 23.099 | 46.798.574,00 | | Kg | 2.664,60 | 61.549.595,40 | 4.690,6 | 108.348.169,40 | - | - | - | - | - | - | 4.690,60 | 108.348.169,40 |
| 378 | PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM | m2 | 190,00 | 24.443 | 4.644.170,00 | | m2 | - 120,27 | 2.939.759,61 | 69,73 | 1.704.410,39 | - | - | - | - | - | - | 69,73 | 1.704.410,39 |

| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA - CUNDINAMARCA | UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL<br>INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08<br>FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022 | | | | | | Interventoría:<br>UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 | | | |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | SIOP-0083-2022 | | | PROYECTO: | | | COMPLEJO CULTURAL | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 379 | PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (lineal) | ml | | 15.184 | - | | ml | 47,60 | 725.795,20 | 47,80 | 725.795,20 | | | | | | | 47,60 | 725.795,20 |
| 380 | TEJA TRAPEZOIDAL TERMOACUSTICA A360 | M2 | 71,60 | 80.055 | 5.731.938,00 | | m2 | - 58,00 | - 4.643.190,00 | 13,60 | 1.088.748,00 | - | - | - | - | - | - | 13,60 | 1.088.748,00 |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 381 | MAMPOSTERIA | ML | | 33.190 | | | ML | 16,81 | 557.923,90 | 16,81 | 557.923,90 | | | - | - | - | | 16,81 | 557.923,90 |
| 382 | AFINADO PISO MORTERO 1:4 | M2 | | 36.751 | | | M2 | 12,68 | 466.002,68 | 12,68 | 466.002,68 | | | - | - | - | | 12,68 | 466.002,68 |
| 383 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA) | un | | 233.770 | | | un | 1,00 | 233.770,00 | 1,00 | 233.770,00 | | | - | - | - | - | 1,00 | 233.770,00 |
| 384 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO MONTECARLO REDONDO DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA) | un | | 1.099.906 | | | un | 1,00 | 1.099.906,00 | 1,00 | 1.099.906,00 | | | - | - | - | - | 1,00 | 1.099.906,00 |
| 385 | CANECA EN ACERO INOXIDABLE | un | | 287.621 | | | un | 1,00 | 287.620,67 | 1,00 | 287.620,67 | | | - | - | - | - | 1,00 | 287.620,67 |
| 386 | DISPENSADOR DE PAPEL | un | | 198.521 | | | un | 1,00 | 198.521,00 | 1,00 | 198.521,00 | | | - | - | - | - | 1,00 | 198.521,00 |
| 387 | DOSIFICADOR DE JABÓN LIQUIDO | un | | 222.221 | | | un | 1,00 | 222.221,00 | 1,00 | 222.221,00 | | | - | - | - | - | 1,00 | 222.221,00 |
| 388 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA | un | | 37.340 | | | un | 2,00 | 74.680,00 | 2,00 | 74.680,00 | | | - | - | - | - | 2,00 | 74.680,00 |
| 389 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO FLOTADO DE 4 MM , SIN BICELAR CON BORDE PULIDO Y SIN MARCO. INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL MURO EN BAÑOS | M2 | | 91.565 | | | M2 | 1,00 | 91.565,30 | 1,00 | 91.565,30 | | | - | - | - | - | 1,00 | 91.565,30 |
| | **SUB TOTAL - PORTERIAS** | | | | **141.543.859,3200** | | | | **6.038.619,2500** | | **135.505.240,07** | | | - | - | - | - | | **135.505.240,07** |
| | **CUARTO DE BOMBAS** | **UN** | **CANTIDAD TOTAL** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **(+,-)** | **UND** | **CANTIDAD** | **VALOR TOTAL** | **CANTIDAD** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 390 | MAMPOSTERIA | M2 | | 53.570 | | | M2 | 44,07 | 2.360.829,90 | 44,07 | 2.360.829,90 | - | - | - | - | - | - | 44,07 | 2.360.829,90 |
| 391 | MAMPOSTERIA | ML | | 33.190 | | | ML | 23,00 | 763.370,00 | 23,00 | 763.370,00 | - | - | - | - | - | - | 23,00 | 763.370,00 |
| 392 | PAÑETE | M2 | | 29.192 | | | M2 | 81,48 | 2.378.564,16 | 81,48 | 2.378.564,16 | - | - | - | - | - | - | 81,48 | 2.378.564,16 |
| 393 | PAÑETE | ML | | 17.987 | | | ML | 23,00 | 413.701,00 | 23,00 | 413.701,00 | - | - | - | - | - | - | 23,00 | 413.701,00 |
| 394 | COLUMNAS EN CONCRETO 3,000 PSI | M3 | | 1.039.556 | | | M3 | 0,60 | 623.133,60 | 0,60 | 623.133,60 | - | - | - | - | - | - | 0,60 | 623.133,60 |
| 395 | ACERO (columnetas) | KG | | 7.163 | | | KG | 52,00 | 372.476,00 | 52,00 | 372.476,00 | - | - | - | - | - | - | 52,00 | 372.476,00 |
| 396 | ALISTADO EN TERRAZAS 1:3 E:0.08 MTR | m2 | | 104.549 | - | | m2 | 17,45 | 1.824.380,05 | 17,45 | 1.824.380,05 | - | - | - | - | - | - | 17,45 | 1.824.380,05 |
| 397 | AFINADO PISO MORTERO 1:4 | M2 | | 36.751 | | | M2 | 17,46 | 641.672,46 | 17,46 | 641.672,46 | - | - | - | - | - | - | 17,46 | 641.672,46 |
| 398 | IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO | M2 | | 56.526 | | | M2 | 19,19 | 1.084.733,94 | 19,19 | 1.084.733,94 | - | - | - | - | - | - | 19,19 | 1.084.733,94 |
| 399 | PINTURA SOBRE PAÑETE | M2 | | 9.820 | | | M2 | 106,84 | 1.049.168,60 | 106,84 | 1.049.168,80 | - | - | - | - | - | - | 106,84 | 1.049.168,60 |
| 400 | AFINADO PISO MORTERO 1:4 | M2 | | 36.751 | | | M2 | 17,46 | 641.672,46 | 17,46 | 641.672,46 | - | - | - | - | - | - | 17,46 | 641.672,46 |
| 401 | CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12 | ml | | 37.721 | - | | ml | 16,90 | 637.487,27 | 16,90 | 637.487,27 | - | - | - | - | - | - | 16,90 | 637.487,27 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 402 | COLUMNETAS EN CONCRETO 3,000 PSI | ML | | 67.753 | | | ML | 26,40 | 1.788.679,20 | 26,40 | 1.788.679,20 | - | - | - | - | - | - | 26,40 | 1.788.679,20 |
| 403 | ANCLAJES | UN | | 26.968 | | | UN | 44,00 | 1.186.592,00 | 44,00 | 1.186.592,00 | - | - | - | - | - | - | 44,00 | 1.186.592,00 |
| 404 | ACERO | KG | | 7.163 | | | KG | 26,40 | 189.103,20 | 26,40 | 189.103,20 | - | - | - | - | - | - | 26,40 | 189.103,20 |
| | **SUB TOTAL - CUARTO DE BOMBAS** | | | | - | | | | **15.955.564,04** | | **15.955.564,04** | - | - | - | - | - | - | | **15.955.564,04** |
| | **CUARTO SUBESTACION ELECTRICA** | **UN** | **CANTIDAD TOTAL** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 405 | DESCAPOTE | M2 | | 8.407 | | | M2 | 73,19 | 615.308,33 | 73,19 | 615.308,33 | - | - | - | - | - | - | 73,19 | 615.308,33 |
| 406 | REPLANTEO | M2 | | 12.445 | | | M2 | 39,65 | 493.444,25 | 39,65 | 493.444,25 | - | - | - | - | - | - | 39,65 | 493.444,25 |
| 407 | EXCAVACION MANUAL | M3 | | 61.761 | | | M3 | 168,33 | 10.396.229,13 | 168,33 | 10.396.229,13 | - | - | - | - | - | - | 168,33 | 10.396.229,13 |
| 408 | BASE EN CONCRETO POBRE 1.500PSI | M3 | | 410.402 | | | M3 | 21,46 | 8.807.226,92 | 21,46 | 8.807.226,92 | - | - | - | - | - | - | 21,46 | 8.807.226,92 |
| 409 | CONCRETO ZAPATA | M3 | | 741.244 | | | M3 | 4,90 | 3.632.095,60 | 4,90 | 3.632.095,60 | - | - | - | - | - | - | 4,90 | 3.632.095,60 |
| 410 | CONCRETO VIGAS | M3 | | 741.244 | | | M3 | 1,54 | 1.141.515,76 | 1,54 | 1.141.515,76 | - | - | - | - | - | - | 1,54 | 1.141.515,76 |
| 411 | PLACA DE CONTRAPISO | M2 | | 129.056 | | | M2 | 39,65 | 5.117.070,40 | 39,65 | 5.117.070,40 | - | - | - | - | - | - | 39,65 | 5.117.070,40 |
| 412 | PLACA DE CUBIERTA | M2 | | 111.414 | | | M2 | 45,86 | 5.109.446,04 | 45,86 | 5.109.446,04 | - | - | - | - | - | - | 45,86 | 5.109.446,04 |
| 413 | MAMPOSTERIA | M2 | | 53.570 | | | M2 | 66,90 | 3.583.833,00 | 66,90 | 3.583.833,00 | - | - | - | - | - | - | 66,90 | 3.583.833,00 |
| 414 | MAMPOSTERIA | ML | | 33.190 | | | ML | 10,40 | 345.176,00 | 10,40 | 345.176,00 | - | - | - | - | - | - | 10,40 | 345.176,00 |
| 415 | PAÑETE | M2 | | 29.192 | | | M2 | 140,22 | 4.093.302,24 | 140,22 | 4.093.302,24 | - | - | - | - | - | - | 140,22 | 4.093.302,24 |
| 416 | PAÑETE | ML | | 17.937 | | | ML | 71,60 | 1.287.869,20 | 71,60 | 1.287.869,20 | - | - | - | - | - | - | 71,60 | 1.287.869,20 |
| 417 | COLUMNAS EN CONCRETO 3,000 PSI | ML | | 1.038.556 | | | ML | 1,46 | 1.516.291,76 | 1,46 | 1.516.291,76 | - | - | - | - | - | - | 1,46 | 1.516.291,76 |
| 418 | AFINADO CUBIERTA | M2 | | 36.751 | | | M2 | 41,30 | 1.517.816,30 | 41,30 | 1.517.816,30 | - | - | - | - | - | - | 41,30 | 1.517.816,30 |
| 419 | MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS | M2 | | 56.526 | | | M2 | 43,33 | 2.449.271,58 | 43,33 | 2.449.271,58 | - | - | - | - | - | - | 43,33 | 2.449.271,58 |
| 420 | PINTURA SOBRE PAÑETE | M2 | | 9.820 | | | M2 | 173,03 | 1.699.154,60 | 173,03 | 1.699.154,60 | - | - | - | - | - | - | 173,03 | 1.699.154,60 |
| 421 | AFINADO PISO MORTERO 1:4 | M2 | | 36.751 | | | M2 | 34,35 | 1.262.398,85 | 34,35 | 1.262.398,85 | - | - | - | - | - | - | 34,35 | 1.262.398,85 |
| 422 | COLUMNETAS EN CONCRETO 3,000 PSI | ML | | 67.753 | | | ML | 40,00 | 2.710.120,00 | 40,00 | 2.710.120,00 | - | - | - | - | - | - | 40,00 | 2.710.120,00 |
| 423 | ANCLAJES | UN | | 26.968 | | | UN | 52,00 | 1.402.336,00 | 52,00 | 1.402.336,00 | - | - | - | - | - | - | 52,00 | 1.402.336,00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 424 | ACERO | KG | | 7.163 | | | KG | 2.330,00 | 16.689.790,00 | 2.330,00 | 16.689.790,00 | - | - | - | - | - | - | 2.330,00 | 16.689.790,00 |
| | **SUB TOTAL - CUARTO SUBESTACION** | | | | - | | | | **73.869.693,96** | | **73.869.693,96** | - | - | - | - | | - | | **73.869.693,96** |
| | **CONEXIONES SANITARIAS** | **UN** | **CANTIDAD TOTAL** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+, -)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| 425 | CAJA DE INSPECION 80X80 | UND | | 627.114 | | | UND | 36,00 | 22.576.104,00 | 36,00 | 22.576.104,00 | - | - | - | - | - | - | 36,00 | 22.576.104,00 |
| 426 | INSTALACION TUBERIA SANITARIA DE 2" | ML | | 3.988 | | | ML | 53,05 | 211.563,40 | 53,05 | 211.563,40 | - | - | - | - | - | - | 53,05 | 211.563,40 |
| 427 | INSTALACION TUBERIA SANITARIA DE 6" | ML | | 4.075 | | | ML | 136,16 | 554.852,00 | 136,16 | 554.852,00 | - | - | - | - | - | - | 136,16 | 554.852,00 |
| 428 | RED SANITARIA PVC 2" | ML | | 45.197 | | | ML | 16,79 | 758.857,63 | 16,79 | 758.857,63 | - | - | - | - | - | - | 16,79 | 758.857,63 |
| 429 | RED SANITARIA PVC 6" | ML | | 120.298 | | | ML | 136,16 | 16.379.775,68 | 136,16 | 16.379.775,68 | - | - | - | - | - | - | 136,16 | 16.379.775,68 |
| 430 | RED REVENTILACION DE 2" | ML | | 25.573 | | | ML | 36,26 | 927.276,98 | 36,26 | 927.276,98 | - | - | - | - | - | - | 36,26 | 927.276,98 |
| 431 | REJILLA DE PISO DE 0,30 MTS | UND | | 140.367 | | | UND | 32,00 | 4.491.744,00 | 32,00 | 4.491.744,00 | - | - | - | - | - | - | 32,00 | 4.491.744,00 |
| 432 | SALIDA SANITARIO DE 2" | UND | | 62.017 | | | UND | 38,00 | 2.356.646,00 | 38,00 | 2.356.646,00 | - | - | - | - | - | - | 38,00 | 2.356.646,00 |
| 433 | BAJANTE AGUAS LLUVIAS DE 4" | ML | | 49.231 | | | ML | 215,00 | 10.584.665,00 | 215,00 | 10.584.665,00 | - | - | - | - | - | - | 215,00 | 10.584.665,00 |
| 434 | EXCAVACION MANUAL | M3 | | 46.630 | | | M3 | 265,00 | 12.423.200,00 | 265,00 | 12.423.200,00 | - | - | - | - | - | - | 265,00 | 12.423.200,00 |
| | **SUB TOTAL - CONEXIONES SANITARIAS** | | | | - | | | | **71.264.684,69** | | **71.264.684,69** | | - | | - | | - | | **71.264.684,69** |
| | **ZONAS DURA ANDENES** | **UN** | **CANTIDAD TOTAL** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| 435 | REPLANTEO | M2 | | 12.445 | | | M2 | 994,94 | 12.382.028,30 | 994,94 | 12.382.028,30 | - | - | - | - | - | - | 994,94 | 12.382.028,30 |
| 436 | EXCAVACION MANUAL | M3 | | 61.761 | | | M3 | 209,33 | 12.928.531,14 | 209,33 | 12.928.531,14 | - | - | - | - | - | - | 209,33 | 12.928.531,14 |
| 437 | RELLENO RECEBO COMPACTADO | M3 | | 89.878 | | | M3 | 199,00 | 17.885.722,00 | 199,00 | 17.885.722,00 | - | - | - | - | - | - | 199,00 | 17.885.722,00 |
| 438 | MATERIAL GRANUULAR FILTRANTE B-200 (Via peatonal y zonas y zonas duras) | m3 | | 107.111 | | | m3 | 199,00 | 21.315.089,00 | 199,00 | 21.315.089,00 | - | - | - | - | - | - | 199,00 | 21.315.089,00 |
| 439 | BASE EN CONCRETO POBRE 1.500PSI | m3 | | 410.402 | | | m3 | 49,75 | 20.417.499,50 | 49,75 | 20.417.499,50 | - | - | - | - | - | - | 49,75 | 20.417.499,50 |
| 440 | PLACA BASE DE CONCRETO 0,15 2500 PSI | M2 | | 101.649,00 | | | M2 | 994,94 | 101.134.656,06 | 994,94 | 101.134.656,06 | - | - | - | - | - | - | 994,94 | 101.134.656,06 |
| 441 | SARDINEL PREFABRICADO A-10 | ml | | 122.655,00 | | | ml | 869,77 | 106.681.639,35 | 869,77 | 106.681.639,35 | - | - | - | - | - | - | 869,77 | 106.681.639,35 |
| 442 | REFUERZO MALLA ELECTROSALDADA | KG | | 11.600 | | | KG | 1.532,21 | 17.773.636,00 | 1.532,21 | 17.773.636,00 | - | - | - | - | - | - | 1.532,21 | 17.773.636,00 |
| | | | | | | | | | **310.518.801,35** | | **310.518.801,35** | | - | | - | | - | | **310.518.801,35** |

| | | |
|---|---|---|
| ALCALDÍA MUNICIPAL COTA - CUNDINAMARCA | **UNIÓN TEMPORAL INTERCULTURAL**<br>**INFORME EJECUTIVO AVAL ACTA PARCIAL No. 08**<br>**FASE III CONTRATO DE OBRA No SIOP-0082-2022** | **Interventoría:**<br>UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL |

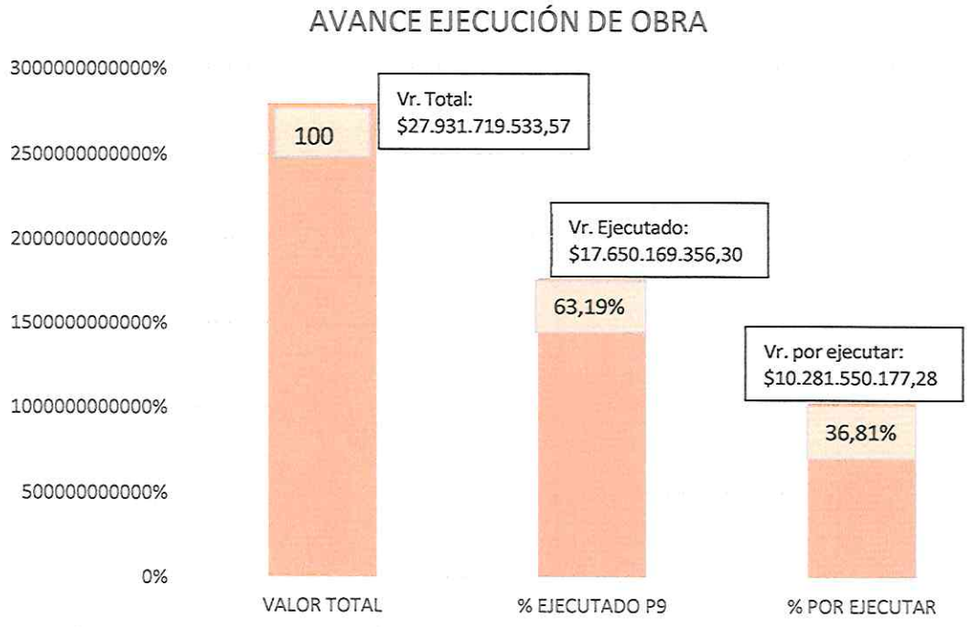
| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INFORME No.: | 9 | PERIODO: | 19-31 | MARZO | 2024 | Y: | 1-16 | AGOSTO | 2024 |
| CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. | SIOP-0083-2022 | | PROYECTO: | | | | COMPLEJO CULTURAL | | |

| | PLAN DE MANEJO AMBIENTAL | UN | CANTIDAD TOTAL | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 443 | SEÑALIZACIÓN FRENTES DE OBRAS Y SITIOS TEMPORALES | UN | 2,00 | 5.000.000 | 10.000.000,00 | | | - | - | 2,00 | 10.000.000,00 | 2,00 | 10.000.000,00 | - | - | 2,00 | 10.000.000,00 | - | - |
| 444 | MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y LODOS | m3 | 1.945,73 | 15.711 | 30.569.364,03 | | | - | - | ########## | 30.569.364,03 | 1.945,725 | 30.569.285,4750 | - | - | 1.945,72500 | 30.569.285,4750 | 0,005 | 78,56 |
| 445 | MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS CONVENCIONALES Y ESPECIALES | M3 | 2.362,42 | 11.076 | 26.166.151,60 | | | - | - | 2.362,42 | 26.166.151,60 | 2.362,42 | 26.166.151,60 | - | - | 2.362,42 | 26.166.151,60 | - | - |
| | **SUB TOTAL - PLAN DE MANEJO AMBIENTAL** | | | | **66.735.515,63** | | | | - | | **66.735.515,63** | | **66.735.437,08** | - | - | | 66.735.437,08 | | 78,56 |
| | **SUB-TOTAL FASE III OBRA** | | | | **18.780.000.000,00** | | | | - | | **18.780.000.000,00** | | **10.017.418.771,53** | | **853.696.476,72** | - | **10.871.115.248,25** | - | **7.908.884.751,75** |
| | **SUB TOTAL DISEÑOS** | | | | 2.956.066.834,93 | | | | | | 2.956.066.834,93 | | 2.956.066.834,93 | | - | - | 2.956.066.834,93 | - | - |
| | IVA | 19% | | | 561.652.698,64 | | | | - | | 561.652.698,64 | | 561.652.698,64 | - | - | - | 561.652.698,64 | - | - |
| | **TOTAL** | | | | **3.517.719.533,57** | | | | - | | **3.517.719.533,57** | | **3.517.719.533,57** | - | - | - | **3.517.719.533,57** | - | - |
| | COSTO DIRECTO DE OBRA | | | | **18.780.000.000,00** | | | | - | | **18.780.000.000,00** | | **10.017.418.771,53** | - | 853.696.476,72 | - | 10.871.115.248,25 | - | 7.908.884.751,75 |
| | Administrativos | 18% | | | 3.380.400.000,00 | | | | - | | 3.380.400.000,00 | | 1.803.135.378,88 | - | 153.665.365,81 | - | 1.956.800.744,69 | - | 1.423.599.255,32 |
| | Imprevistos | 2% | | | 375.600.000,00 | | | | - | | 375.600.000,00 | | 200.348.375,43 | - | 17.073.929,53 | - | 217.422.304,97 | - | 158.177.695,04 |
| | Utilidad | 10% | | | 1.878.000.000,00 | | | | - | | 1.878.000.000,00 | | 1.001.741.877,15 | - | 85.369.647,67 | - | 1.087.111.524,83 | - | 790.888.475,18 |
| | **TOTAL FASE III** | | | | **24.414.000.000,00** | | | | - | | **24.414.000.000,00** | | **13.022.644.402,99** | - | **1.109.805.419,74** | - | 14.132.449.822,73 | - | 10.281.550.177,28 |
| | **VALOR TOTAL FASE I y III** | | | | **27.931.719.533,57** | | | | | | **27.931.719.533,57** | | **16.540.363.936,56** | - | **1.109.805.419,74** | - | **17.650.169.358,30** | - | **10.281.550.177,28** |

**RESUMEN DE CORTES**

| ACTA PARCIAL | PERIODO | VALOR PARCIAL | VALOR ACUMULADO | SALDO | % AVANCE |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA PARCIAL N° 1-ESTUDIOS Y DISEÑOS | 2 de agosto a 20 de septiembre de 2022 | 1.445.063.750,00 | 1.445.063.750,00 | 26.486.655.783,57 | 5,17% |
| ACTA PARCIAL N° 2-ESTUDIOS Y DISEÑOS | 21 de septiembre a 12 de diciembre | 557.101.500,00 | 2.002.165.250,00 | 25.929.554.283,57 | 7,17% |
| ACTA PARCIAL N° 3-ESTUDIOS Y DISEÑOS | 13 de diciembre de 2022 a 10 de febrero 2023 | 369.439.375,00 | 2.371.604.625,00 | 25.560.114.908,57 | 8,49% |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA PARCIAL N° 4-OBRAS | 15 de agosto a 28 de agosto 2023 | 3.662.337.807,97 | 6.033.942.432,97 | 21.897.777.100,60 | 21,60% |
| ACTA PARCIAL N° 5-ESTUDIOS Y DISEÑOS | 29 de agosto al 30 septiembre | 1.146.114.908,57 | 7.180.057.341,54 | 20.751.662.192,03 | 25,71% |
| ACTA PARCIAL N° 6 OBRA | 1 de octubre al 24 de noviembre de 2023 | 3.783.751.060,77 | 10.963.808.402,31 | 16.967.911.131,26 | 39,25% |
| ACTA PARCIAL N° 7 OBRA | 25 de noviembre al 21 de diciembre de 2023 | 3.503.523.626,45 | 14.467.332.028,76 | 13.464.387.504,81 | 51,80% |
| ACTA PARCIAL N° 8 OBRA | 22 de diciembre de 2023 al 18 de marzo de 2024 | 2.073.031.907,80 | 16.540.363.936,56 | 11.391.355.597,01 | 59,22% |
| ACTA PARCIAL N° 9 OBRA | 19 de marzo de 2024 al 9 de agosto de 2024 | 1.109.805.419,74 | 17.650.169.356,30 | 10.281.550.177,28 | 63,19% |




Teniendo en cuenta el Acta Parcial No.9, correspondiente a la ejecución de la Fase III presentado para el periodo comprendido entre 19 AL 31 DE MARZO Y 1 AL 16 DE AGOSTO DE 2024 por el contratista de obra, la Unión Temporal INTERCULTURAL en calidad de interventoría avala las cantidades presentadas, así como la documentación que soporta el corte facturado, luego de realizar el respectivo control y seguimiento a la ejecución de las actividades en obra tendientes al cumplimiento del objeto contractual.

## 6. REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL PROYECTO



***Descripción:*** *Avance de estructura metálica Edificio de Teatro*




***Descripción:*** *Avance estructura metálica edificio de Música y detalle personal en obra del contratista e interventoría.*



***Descripción:*** *Materiales en obra*



***Descripción:*** *Concreto placas entrepiso*

ALCALDÍA MUNICIPAL DE COTA

# ACTA No. 9

Fecha de presentacion acta de cuenta No. 9: 19 de marzo a 31 de marzo de 2024- 01 a 16 agosto de 2024

Contrato de obra pública No. SIOP-0082-2022

| | | | |
|---|---|---|---|
| Fecha de Inicio: 02 de agosto de 2022 | | VALOR INICIAL FASE I: | 3,517,719,533.57 |
| Fecha de suspensión No.1: 12 de octubre 2022 | Fecha de reinicio No.1: 25 de noviembre de 2022 | VALOR ADICIÓN No. I | - |
| Fecha de suspensión No.2: 3 de abril de 2023 | Fecha de reinicio No 2: 3 de julio de 2023 | VALOR TOTAL FASE I: | 3,517,719,533.57 |
| Fecha de suspensión No.3: 1 de abril de 2024 | Fecha de reinicio No 3: 31 de mayo de 2024 | VALOR FASE 3: | 24,414,000,000.00 |
| Fecha de suspensión No.4: 1 de junio de 2024 | Fecha de reinicio No 4: 01 de agosto de 2024 | VALOR TOTAL DEL CONTRATO | 27,931,719,533.57 |
| PERIODO DE CUENTA No. 9: Del 19 de marzo de 2024 al 16 de agosto de 2024 | | Plazo de ejecución: 16 meses | |
| Nueva fecha de vencimiento: 31 de diciembre de 2024 | | Adicion de tiempo No. 1: 4 meses y 22 dias | |
| | | Nuevo plazo de ejecucion: 20 meses y 22 dias | |

contratista: UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA

Interventor: UNION TEMPORAL INTERCULTURAL

OBJETO DE CONTRATO: ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL COMPLEJO CULTURAL EN EL MUNICIPIO DE COTA (CUND)

| DESCRIPCION | | CONDICIONES ACTUALES | | | | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | FASE I- ESTUDIO Y DISEÑOS TÉCNICOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| No. | DETALLE | UND | CANT | VR UNIT | VR TOTAL | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 1 | ANTEPROYECTO ARQUITECTONICO | UND | 1.0 | 549,474,769.92 | 549,474,769.92 | | | | - | 1.00 | 549,474,769.92 | 1.00 | 549,474,769.62 | | - | 1.00 | 549,474,769.92 | - | - |
| 2 | DISEÑO ARQUITECTONICO Y DE URBANISMO | UND | 1.0 | 549,474,769.92 | 549,474,769.92 | | - | - | - | 1.00 | 549,474,769.62 | 1.00 | 549,474,769.62 | | - | 1.00 | 549,474,769.92 | - | - |
| 3 | DISEÑO DE AREAS EXTERIORES (PAISAJISMO) | UND | 1.0 | 175,831,932.77 | 175,831,932.77 | | - | - | - | 1.00 | 175,831,932.77 | 1.00 | 175,831,932.77 | | - | 1.00 | 175,831,932.77 | - | - |
| 4 | LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO | UND | 1.0 | 21,978,691.60 | 21,978,691.60 | | - | - | - | 1.00 | 21,978,691.60 | 1.00 | 21,978,691.60 | | - | 1.00 | 21,978,691.60 | - | - |
| 5 | ESTUDIO DE SUELOS | UND | 1.0 | 109,894,957.98 | 109,894,957.98 | | - | - | - | 1.00 | 109,894,957.98 | 1.00 | 109,894,957.98 | | - | 1.00 | 109,894,957.98 | - | - |
| 6 | ESTUDIOS AMBIENTALES REQUERIDOS POR LA CAR PARA LOS PERMISOS Y TRAMITES HASTA LA OBTENCION DE LAS LICENCIAS O PERMISOS EN CASO DE REQUERIRSE | UND | 1.0 | 21,978,691.60 | 21,978,691.60 | | - | - | - | 1.00 | 21,978,691.60 | 1.00 | 21,978,691.60 | | - | 1.00 | 21,978,691.60 | - | - |
| 7 | DISEÑO ESTRUCTURALES | UND | 1.0 | 219,789,915.97 | 219,789,915.97 | | - | - | - | 1.00 | 219,789,915.97 | 1.00 | 219,789,915.97 | | - | 1.00 | 219,789,915.97 | - | - |
| 8 | DISEÑOS HIDRÁULICOS, SANITARIOS, GASES INDUSTRIALES Y OTROS FLUIDOS | UND | 1.0 | 131,873,949.58 | 131,873,949.58 | | - | - | - | 1.00 | 131,873,949.58 | 1.00 | 131,873,949.58 | | - | 1.00 | 131,873,949.58 | - | - |
| 9 | ELECTRICOS, DE ILUMINACIÓN, SEGURIDAD, CONTROL COMUNICACIONES Y CABLEADO ESTRUCTURADO | UND | 1.0 | 131,873,949.58 | 131,873,949.58 | | - | - | - | 1.00 | 131,873,949.58 | 1.00 | 131,873,949.58 | | - | 1.00 | 131,873,949.58 | - | - |
| 10 | DISEÑO Y CÁLCULO DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN MECÁNICA | UND | 1.0 | 43,957,983.19 | 43,957,983.19 | | - | - | - | 1.00 | 43,957,983.19 | 1.00 | 43,957,983.19 | | - | 1.00 | 43,957,983.19 | - | - |
| 11 | DISEÑO DE VIAS VEHICULARES Y PEATONALES | UND | 1.0 | 65,936,974.79 | 65,936,974.79 | | - | - | - | 1.00 | 65,936,974.79 | 1.00 | 65,936,974.79 | | - | 1.00 | 65,936,974.79 | - | - |
| 12 | PRESUPUESTO DE OBRA | UND | 1.0 | 65,936,974.79 | 65,936,974.79 | | - | - | - | 1.00 | 65,936,974.79 | 1.00 | 65,936,974.79 | | - | 1.00 | 65,936,974.79 | - | - |
| 13 | PROGRAMACION DE OBRA | UND | 1.0 | 43,957,983.19 | 43,957,983.19 | | - | - | - | 1.00 | 43,957,983.19 | 1.00 | 43,957,983.19 | | - | 1.00 | 43,957,983.19 | - | - |
| 14 | ANALISIS DE IMPACTO DEL PROYECTO | UND | 1.0 | 21,978,691.60 | 21,978,691.60 | | - | - | - | 1.00 | 21,978,691.60 | 1.00 | 21,978,691.60 | | - | 1.00 | 21,978,691.60 | - | - |
| 15 | PERMISOS Y LICENCIAS ANTE EMPRESAS PÚBLICAS Y LICENCIAS DE CONSTRUCCIÓN | UND | 1.0 | 10,989,495.80 | 10,989,495.80 | | - | - | - | 1.00 | 10,989,495.80 | 1.00 | 10,989,495.80 | | - | 1.00 | 10,989,495.80 | - | - |
| 16 | COORDINACION DE ESTUDIOS TÉCNICOS Y DISEÑOS | GLOBAL | 1.0 | 32,968,487.39 | 32,968,487.39 | | - | - | - | 1.00 | 32,968,487.39 | 1.00 | 32,968,487.39 | | - | 1.00 | 32,968,487.39 | - | - |
| 17 | ANTEPROYECTO ARQUITECTONICO | M2 | 2,538.6 | 67,602.71 | 171,616,904.09 | | | | - | 2,538.61 | 171,616,904.09 | 2,538.61 | 171,616,904.09 | | - | 2,538.61 | 171,616,904.09 | - | - |
| 18 | DISEÑO ARQUITECTONICO Y DE URBANISMO | | | | - | | | | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 19 | DISEÑO DE AREAS EXTERIORES (PAISAJISMO) | M2 | 10,841.0 | 18,195.21 | 197,254,808.14 | | | | - | 10,841.03 | 197,254,808.14 | 10,841.03 | 197,254,808.14 | | - | 10,841.03 | 197,254,808.14 | - | - |
| 20 | LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO | M2 | 9,227.6 | 529.61 | 4,887,014.91 | | | | - | 9,227.63 | 4,887,014.91 | 9,227.63 | 4,887,014.91 | | - | 9,227.63 | 4,887,014.91 | - | - |
| 21 | ESTUDIO DE SUELOS | M2 | 2,538.6 | 8,997.46 | 22,841,038.09 | | | | - | 2,538.61 | 22,841,038.09 | 2,538.61 | 22,841,038.09 | | - | 2,538.61 | 22,841,038.09 | - | - |
| 22 | ESTUDIOS AMBIENTALES REQUERIDOS POR LA CAR PARA LOS PERMISOS Y TRAMITES HASTA LA OBTENCION DE LAS LICENCIAS O PERMISOS EN CASO DE REQUERIRSE | | | | - | | | | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 23 | DISEÑO ESTRUCTURALES | M2 | 2,538.61 | 27,041.08 | 68,646,761.64 | | | | - | 2,538.61 | 68,646,761.64 | 2,538.61 | 68,646,761.64 | | - | 2,538.61 | 68,646,761.64 | - | - |
| 24 | DISEÑOS HIDRÁULICOS, SANITARIOS, GASES INDUSTRIALES Y OTROS FLUIDOS | | | | - | | | | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 25 | ELECTRICOS, DE ILUMINACIÓN, SEGURIDAD, CONTROL COMUNICACIONES Y CABLEADO ESTRUCTURADO | M2 | 2,538.61 | 10,796.95 | 27,409,245.71 | | | | - | 2,538.61 | 27,409,245.71 | 2,538.61 | 27,409,245.71 | | - | 2,538.61 | 27,409,245.71 | - | - |
| 26 | DISEÑO Y CÁLCULO DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN MECÁNICA | M2 | 2,538.61 | 5,408.22 | 13,729,352.33 | | | | - | 2,538.61 | 13,729,352.33 | 2,538.61 | 13,729,352.33 | | - | 2,538.61 | 13,729,352.33 | - | - |
| 27 | DISEÑO DE VIAS VEHICULARES Y PEATONALES | M2 | 4,031.17 | 16,137.29 | 65,052,167.07 | | | | - | 4,031.17 | 65,052,167.07 | 4,031.17 | 65,052,167.07 | | - | 4,031.17 | 65,052,167.07 | - | - |
| 28 | PRESUPUESTO DE OBRA | M2 | 15,984.37 | 5,399.48 | 86,183,253.83 | | | | - | 15,984.37 | 86,183,253.83 | 15,984.37 | 86,183,253.83 | | - | 15,984.37 | 86,183,253.83 | - | - |
| 29 | PROGRAMACION DE OBRA | M2 | 15,984.37 | 3,569.98 | 57,455,502.55 | | | | - | 15,984.37 | 57,455,502.55 | 15,984.37 | 57,455,502.55 | | - | 15,984.37 | 57,455,502.55 | - | - |
| 30 | ANALISIS DE IMPACTO DEL PROYECTO | | | | - | | | | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 31 | PERMISOS Y LICENCIAS ANTE EMPRESAS PÚBLICAS Y LICENCIAS DE CONSTRUCCIÓN | - | - | - | - | | | | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 32 | COORDINACION DE ESTUDIOS TÉCNICOS Y DISEÑOS | M2 | 15,984.37 | 2,699.24 | 43,091,629.91 | | | | - | 15,984.37 | 43,091,629.91 | 15,984.37 | 43,091,629.91 | | - | 15,984.37 | 43,091,629.91 | - | - |
| | **SUB TOTAL FASE I- ESTUDIOS Y DISEÑO** | | | | **2,956,066,834.93** | | | | - | | **2,956,066,834.93** | - | **2,956,066,834.93** | | - | | **2,956,066,834.93** | - | **2,956,066,834.93** |
| | **IVA** | | **19%** | | 561,652,698.64 | | | | - | | 561,652,698.64 | - | 561,652,698.64 | | - | | 561,652,698.64 | - | 561,652,698.64 |
| | **TOTAL FASE I** | | | | **3,517,719,533.57** | | | | - | | **3,517,719,533.57** | | | | - | | | | |
| | **SUB TOTAL ADICION FASE I ESTUDIOS Y DISEÑOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **TOTAL FASE I ESTUDIOS Y DISEÑOS** | | | | **3,517,719,533.57** | | | | | | | | | | | | | | |
| | **FASE III- CONSTRUCCION** | CONDICIONES ORIGINALES | | | | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
| | **ADECUACION CASA OFICINAS** | UND | CANT | VR UNIT | VR TOTAL | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 33 | DEMOLICION PISOS | M2 | 71.25 | 13,015 | 927,318.75 | - | - | - | - | 71.25 | 927,318.75 | 71.25 | 927,318.75 | | - | 71.25 | 927,318.75 | - | - |
| 34 | DEMOLICION ENCHAPES | M2 | 12.69 | 9,843 | 128,185.16 | - | - | - | - | 12.69 | 128,185.16 | 12.69 | 128,185.16 | | - | 12.69 | 128,185.16 | - | - |
| 35 | RELLENO PISO HABITACIONES PIEDRA RAJON | M3 | 10.62 | 98,294 | 1,043,563.68 | - | - | - | - | 10.62 | 1,043,563.68 | 10.62 | 1,043,563.68 | | - | 10.62 | 1,043,563.68 | - | - |
| 36 | RELLENO RECEBO COMPACTADO | M3 | 5.58 | 99,878 | 499,631.60 | - | - | - | - | 5.58 | 499,631.60 | 5.58 | 499,631.60 | | - | 5.58 | 499,631.60 | - | - |
| 37 | DESMONTE DE MARCOS Y PUERTAS | UN | 6.00 | 18,338 | 110,028.00 | - | - | - | - | 6.00 | 110,028.00 | 6.00 | 110,028.00 | | - | 6.00 | 110,028.00 | - | - |
| 38 | DESMONTE VENTANAS | UN | 6.00 | 15,911 | 95,466.00 | - | - | - | - | 6.00 | 95,466.00 | 6.00 | 95,466.00 | | - | 6.00 | 95,466.00 | - | - |
| 39 | AFINADO DE PISOS | UN | 64.00 | 36,507 | 2,336,448.00 | - | - | - | - | 64.00 | 2,336,448.00 | 64.00 | 2,336,448.00 | | - | 64.00 | 2,336,448.00 | - | - |
| 40 | PAÑETE MUROS | M2 | 169.67 | 24,443 | 4,147,268.25 | - | - | - | - | 169.67 | 4,147,268.25 | 169.67 | 4,147,268.25 | | - | 169.67 | 4,147,268.25 | - | - |
| 41 | DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO) | M2 | 23.00 | 15,927 | 366,321.00 | - | - | - | - | 23.00 | 366,321.00 | 23.00 | 366,321.00 | | - | 23.00 | 366,321.00 | - | - |
| 42 | ARREGLO CUBIERTA (TEJA FIBROCEMENTO No. 6 ) | M2 | 46.00 | 46,820 | 2,153,720.00 | - | - | - | - | 46.00 | 2,153,720.00 | 46.00 | 2,153,720.00 | | - | 46.00 | 2,153,720.00 | - | - |
| 43 | PUNTOS SANITARIOS (salida sanitaria PVC -S para! 3") | UN | 3.00 | 112,973 | 338,919.00 | - | - | - | - | 3.00 | 338,919.00 | 3.00 | 338,919.00 | | - | 3.00 | 338,919.00 | - | - |
| 44 | PUNTOS ELECTRICOS ( salida lampara Toma PVC completa) | UN | 28.00 | 73,071 | 2,045,988.00 | - | - | - | - | 28.00 | 2,045,988.00 | 28.00 | 2,045,988.00 | | - | 28.00 | 2,045,988.00 | - | - |
| 45 | ACABADO PISO ENCHAPE CERAMICO | M2 | 64.00 | 74,851 | 4,790,464.00 | - | - | - | - | 64.00 | 4,790,464.00 | 64.00 | 4,790,464.00 | | - | 64.00 | 4,790,464.00 | - | - |
| 46 | MARCO PUERTA Y ENCHAPE TABLA CHAPA 0.15M | UN | 6.00 | 304,192 | 1,825,152.00 | - | - | - | - | 6.00 | 1,825,152.00 | 6.00 | 1,825,152.00 | | - | 6.00 | 1,825,152.00 | - | - |
| 47 | SUMINISTRO VENTANAS EN ALUMINIO | M2 | 7.97 | 343,608 | 2,740,149.76 | - | - | - | - | 7.97 | 2,740,149.76 | 7.97 | 2,740,149.76 | | - | 7.97 | 2,740,149.76 | - | - |
| 48 | PINTURA SOBRE PAÑETE | M2 | 169.67 | 9,820 | 1,666,169.22 | - | - | - | - | 169.67 | 1,666,169.22 | 169.67 | 1,666,169.22 | | - | 169.67 | 1,666,169.22 | - | - |
| 49 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE INCLUYE GRIFERIA | UN | 1.00 | 379,937 | 379,937.00 | - | - | - | - | 1.00 | 379,937.00 | 1.00 | 379,937.00 | | - | 1.00 | 379,937.00 | - | - |
| 50 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA) | UN | 1.00 | 233,770 | 233,770.00 | - | - | - | - | 1.00 | 233,770.00 | 1.00 | 233,770.00 | | - | 1.00 | 233,770.00 | - | - |
| 51 | CIELO RASO DRYWALL | M2 | 64.00 | 67,172 | 4,299,008.00 | - | - | - | - | 64.00 | 4,299,008.00 | 64.00 | 4,299,008.00 | | - | 64.00 | 4,299,008.00 | - | - |
| | **ADECUACION CASA ALMACEN** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | - |
| 52 | PAÑETE MUROS | M2 | 113.87 | 24,443 | 2,783,397.74 | - | - | - | - | 113.87 | 2,783,397.74 | 113.87 | 2,783,397.74 | | - | 113.87 | 2,783,397.74 | - | - |
| 53 | DESMONTE DE CUBIERTAS (ASBESTO CEMENTO) | M2 | 15.50 | 15,927 | 246,868.50 | - | - | - | - | 15.50 | 246,868.50 | 15.50 | 246,868.50 | | - | 15.50 | 246,868.50 | - | - |
| 54 | ARREGLO CUBIERTA (TEJA FIBROCEMENTO No. 6 ) | M2 | 31.00 | 46,820 | 1,451,420.00 | - | - | - | - | 31.00 | 1,451,420.00 | 31.00 | 1,451,420.00 | | - | 31.00 | 1,451,420.00 | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 55 | MARCO PARA PUERTA EN LÁMINA CAL 18 -0.8 | UN | 5.00 | 198,065 | 990,325.00 | - | - | - | - | 5.00 | 990,325.00 | 5.00 | 990,325.00 | | | - | 5.00 | 990,325.00 | - | - |
| 56 | PUERTA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO | UN | 5.00 | 272,559 | 1,362,795.00 | - | - | - | - | 5.00 | 1,362,795.00 | 5.00 | 1,362,795.00 | | | - | 5.00 | 1,362,795.00 | - | - |
| 57 | PINTURA SOBRE PAÑETE | M2 | 99.60 | 9,820 | 948,612.00 | - | - | - | - | 99.60 | 948,612.00 | 99.60 | 948,612.00 | | | - | 99.60 | 948,612.00 | - | - |
| 58 | PUNTOS SANITARIOS (salida sanitaria PVC -S paral 3") | UN | 3.00 | 112,973 | 338,919.00 | - | - | - | - | 3.00 | 338,919.00 | 3.00 | 338,919.00 | | | - | 3.00 | 338,919.00 | - | - |
| 59 | PUNTOS HIDRAULICOS (PUNTO HIDRÁULICO PVC-P/PARAL 1/2") | UN | 3.00 | 87,224 | 261,672.00 | - | - | - | - | 3.00 | 261,672.00 | 3.00 | 261,672.00 | | | - | 3.00 | 261,672.00 | - | - |
| 60 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA) | UN | 2.00 | 379,937 | 759,874.00 | - | - | - | - | 2.00 | 759,874.00 | 2.00 | 759,874.00 | | | - | 2.00 | 759,874.00 | - | - |
| 61 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA) | UN | 1.00 | 233,770 | 233,770.00 | - | - | - | - | 1.00 | 233,770.00 | 1.00 | 233,770.00 | | | - | 1.00 | 233,770.00 | - | - |
| 62 | MAMPOSTERIA CUARTO ALMACEN (MURO EN BLOQUE N° 5 E=0.12 M ) | M2 | 48.30 | 53,570 | 2,587,431.00 | - | - | - | - | 48.30 | 2,587,431.00 | 48.30 | 2,587,431.00 | | | - | 48.30 | 2,587,431.00 | - | - |
| 63 | PAÑETE CUARTO ALMACEN | M2 | 48.30 | 24,443 | 1,180,598.90 | - | - | - | - | 48.30 | 1,180,598.90 | 48.30 | 1,180,598.90 | | | - | 48.30 | 1,180,598.90 | - | - |
| 64 | CUBIERTA EN TEJA DE ZINC (TEJA EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 25) | M2 | 67.65 | 54,417 | 3,683,660.38 | - | - | - | - | 67.65 | 3,683,660.38 | 67.65 | 3,683,660.38 | | | - | 67.65 | 3,683,660.38 | - | - |
| 65 | PUNTOS ELECTRICOS ( salida lampara Toma PVC completa) | UN | 6.00 | 73,071 | 438,426.00 | - | - | - | - | 6.00 | 438,426.00 | 6.00 | 438,426.00 | | | - | 6.00 | 438,426.00 | - | - |
| 66 | PUERTAS EN LAMINA METALICA 1.20 (CERRAMIENTO EN POSTES Y PANELES GALVANIZADOS (REJA CONTEMPORANEA) H: 4.60 MTS) | M2 | 2.64 | 194,360 | 513,163.20 | - | - | - | - | 2.64 | 513,163.20 | 2.64 | 513,163.20 | | | - | 2.64 | 513,163.20 | - | - |
| 67 | SUMINISTRO VENTANAS EN ALUMINIO | M2 | 2.00 | 343,808 | 687,616.00 | - | - | - | - | 2.00 | 687,616.00 | 2.00 | 687,616.00 | | | - | 2.00 | 687,616.00 | - | - |
| 68 | RECEBO COMPACTADO BASE PLACA DE CONTRAPISO | M3 | 18.51 | 89,878 | 1,663,911.41 | - | - | - | - | 18.51 | 1,663,911.41 | 18.51 | 1,663,911.41 | | | - | 18.51 | 1,663,911.41 | - | - |
| 69 | PLACA DE CONTRAPISO ESPESOR 10CMS (PLACA BASE CONCRETO 0.10 2500 PSI) | M2 | 61.71 | 70,989 | 4,380,731.19 | - | - | - | - | 61.71 | 4,380,731.19 | 61.71 | 4,380,731.19 | | | - | 61.71 | 4,380,731.19 | - | - |
| 70 | CERCA EN TEJA DE ZINC H: 1.60 M | ml | 310.00 | 58,510 | 18,138,100.00 | - | - | - | - | 310.00 | 18,138,100.00 | 310.00 | 18,138,100.00 | | | - | 310.00 | 18,138,100.00 | - | - |
| 71 | RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M | un | 1.00 | 3,338,472 | 3,338,472.00 | - | - | - | - | 1.00 | 3,338,472.00 | 1.00 | 3,338,472.00 | | | - | 1.00 | 3,338,472.00 | - | - |
| 72 | ACOMETIDA EN PVC 3/4 6M | un | 8.00 | 354,430 | 2,835,440.00 | - | - | - | - | 8.00 | 2,835,440.00 | 8.00 | 2,835,440.00 | | | - | 8.00 | 2,835,440.00 | - | - |
| 73 | LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN | $m^2$ | 1,760.85 | 12,445 | 21,913,778.25 | - | - | - | - | 1,760.85 | 21,913,778.25 | 1,760.85 | 21,913,778.25 | | | - | 1,760.85 | 21,913,778.25 | - | - |
| 74 | DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M | $m^3$ | 7,134.00 | 8,407 | 59,975,538.00 | - | - | - | - | 7,134.00 | 59,975,538.00 | 7,134.00 | 59,975,538.00 | | | - | 7,134.00 | 59,975,538.00 | - | - |
| 75 | DESCAPOTE A MAQUINA E= 0.20M | $m^2$ | 1,760.85 | 1,859 | 3,273,420.15 | - | - | - | - | 1,760.85 | 3,273,420.15 | 1,760.85 | 3,273,420.15 | | | - | 1,760.85 | 3,273,420.15 | - | - |
| 76 | EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM) | $m^3$ | 2,619.70 | 20,198 | 52,912,700.60 | - | - | - | - | 2,619.70 | 52,912,700.60 | 2,619.70 | 52,912,700.60 | | | - | 2,619.70 | 52,912,700.60 | - | - |
| 77 | RELLENO EN RECEBO COMUN COMPACTADO MECANICAMENTE | $m^3$ | 2,095.00 | 89,878 | 188,294,410.00 | - | - | - | - | 2,095.00 | 188,294,410.00 | 2,095.00 | 188,294,410.00 | | | - | 2,095.00 | 188,294,410.00 | - | - |
| 78 | RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM (INCLUYE CARGUE) | M3 | 660.43 | 11,076 | 9,751,642.68 | - | - | - | - | 660.43 | 9,751,642.68 | 660.43 | 9,751,642.68 | | | - | 660.43 | 9,751,642.68 | - | - |
| | **SUB TOTAL PRELIMINARES** | | | | **415,074,418.62** | | | | - | | **415,074,418.62** | | **415,074,418.62** | | | - | | **415,074,418.62** | | - |
| | **BLOQUE No. 2 MUSICA** | | | | | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | **CIMENTACION** | **UN** | **CANTIDAD TOTAL** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **(+,-)** | **UND** | **CANTIDAD** | **VALOR TOTAL** | **CANTIDAD** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** |
| 79 | CONSTRUCCION DE ARRANQUES Y PREHUECOS PARA INICIO PILOTAJE DIAMETRO ENTRE 0.50 MTR A 0.80 MTR | UN | 51.00 | 86,568 | 4,415,968.00 | - | - | - | - | 51.00 | 4,415,968.00 | 51.00 | 4,415,968.00 | | | - | 51.00 | 4,415,968.00 | - | - |
| 80 | PILOTE PRE EXCAVADO, DIAMETRO EQUIVALENTE 50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM) | ml | 141.76 | 504,356 | 71,497,506.56 | - | - | - | - | 141.76 | 71,497,506.56 | 141.76 | 71,497,506.56 | | | - | 141.76 | 71,497,506.56 | - | - |
| 81 | PILOTE PRE EXCAVADO, DIAMETRO EQUIVALENTE 60 CM | ml | 622.76 | 634,718 | 395,275,736.16 | - | - | - | - | 622.76 | 395,275,736.16 | 622.76 | 395,275,736.16 | | | - | 622.76 | 395,275,736.16 | - | - |
| 82 | PILOTE PRE EXCAVADO, DIAMETRO EQUIVALENTE 80 CM | ml | 435.37 | 949,782 | 413,506,589.34 | - | - | - | - | 435.37 | 413,506,589.34 | 435.37 | 413,506,589.34 | | | - | 435.37 | 413,506,589.34 | - | - |
| 83 | BASE EN CONCRETO POBRE 1.500PSI | $m^3$ | 15.59 | 410,402 | 6,397,841.46 | - | - | - | - | 15.59 | 6,397,841.46 | 15.59 | 6,397,841.46 | | | - | 15.59 | 6,397,841.46 | - | - |
| 84 | DADOS EN CONCRETO 3500 PSI | m3 | 147.20 | 741,244 | 109,107,410.58 | - | - | - | - | 147.20 | 109,107,410.58 | 147.20 | 109,107,410.58 | | | - | 147.1950 | 109,107,410.58 | - | - |
| 85 | DEMOLICION CABEZA DE PILOTES | M3 | 9.00 | 412,215 | 3,709,935.00 | - | - | - | - | 9.00 | 3,709,935.00 | 9.00 | 3,709,935.00 | | | - | 9.00 | 3,709,935.00 | - | - |
| 86 | VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI | $m^3$ | 46.88 | 814,923 | 38,203,824.64 | - | - | - | - | 46.88 | 38,203,824.64 | 46.88 | 38,203,824.64 | | | - | 46.88 | 38,203,824.64 | - | - |
| 87 | PLACA FLOTANTE 0.9 ESTRUCTURAS 3500 PSI FOSO ASCENSOR | m2 | 4.60 | 350,570 | 1,717,793.00 | - | m2 | 9.30 | 3,260,301.00 | 14.20 | 4,978,094.00 | 4.60 | 1,717,793.00 | - | - | - | 4.60 | 1,717,793.00 | 9.30 | 3,260,301.00 |
| 88 | PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 3500PSI esp: 0.15 mts | $m^2$ | 792.00 | 129,055 | 102,212,352.00 | - | - | - | - | 792.00 | 102,212,352.00 | 792.00 | 102,212,352.00 | | | - | 792.00 | 102,212,352.00 | - | - |
| 89 | ACERO FIGURADO 60000 PSI PILOTES,DADOS Y VIGAS DE CIMENTACION | kg | 51,491.38 | 7,163 | 368,832,611.68 | - | - | - | - | 51,491.38 | 368,832,611.68 | 51,446.38 | 368,510,276.68 | - | - | - | 51,446.38 | 368,510,276.68 | 45.00 | 322,335.00 |
| | **SUB TOTAL CIMENTACIÓN** | | | | **1,614,877,688.42** | | | | **3,260,301.00** | | **1,618,137,989.42** | | **1,614,555,353.42** | | | - | | **1,614,555,353.42** | | **3,582,636.00** |
| | **ESTRUCTURA** | **UN** | **CANTIDAD TOTAL** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | | | | | | **(+,-)** | **UND** | **CANTIDAD** | **VALOR TOTAL** | **CANTIDAD** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** |
| 90 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B | kg | 140,643.27 | 23,099 | 3,248,718,823.05 | - | KG | 5,042.05 | 116,468,312.95 | 145,685.32 | 3,365,185,136.00 | 139,147.56 | 3,214,169,383.61 | 6,537.76 | 151,015,752.38 | | 145,685.32 | 3,365,185,136.00 | - | - |
| 91 | MUROS CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, PUNTO FIJO ASCENSORES E: 20 CM | M3 | 13.29 | 911,759 | 12,116,183.00 | - | M3 | 9.51 | 8,670,828.09 | 22.80 | 20,787,011.09 | 13.29 | 12,116,183.00 | 9.51 | 8,670,828.09 | | 22.80 | 20,787,011.09 | - | - |
| 92 | RELLENO COLUMNAS (CONCRETO FLUIDO 3500 PSI) | $m^3$ | 10.09 | 867,322 | 8,751,278.98 | - | M3 | 34.15 | 29,619,046.30 | 44.24 | 38,370,325.28 | - | - | - | - | | - | - | 44.24 | 38,370,325.28 |
| 93 | ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 20, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluya conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08(Entrepisos) | $m^2$ | 755.22 | 187,119 | 141,316,011.18 | - | $m^2$ | - 14.52 | - 2,716,967.85 | 740.70 | 138,599,043.30 | - | - | 740.70 | 138,599,043.30 | | 740.70 | 138,599,043.30 | - | - |
| 94 | ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluya conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08 (Cub) | $m^2$ | 792.00 | 168,699 | 133,609,608.00 | - | $m^2$ | 167.30 | 28,223,342.70 | 959.30 | 161,832,950.70 | - | - | - | - | | - | - | 959.30 | 161,832,950.70 |
| 95 | GROUTING DE NIVELACION | KG | 428.00 | 39,052 | 16,714,256.00 | - | KG | 168.75 | 6,590,025.00 | 596.75 | 23,304,281.00 | 428.00 | 16,714,256.00 | 168.75 | 6,590,025.00 | | 596.75 | 23,304,281.00 | - | - |
| 96 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B ESCALERA | Kg | 2,765.58 | 23,099 | 63,891,670.44 | - | Kg | - 61.95 | - 1,430,993.06 | 2,703.61 | 62,450,687.39 | - | - | - | - | | - | - | 2,703.61 | 62,450,687.39 |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | | - | | | | | | | | | - | - |
| 97 | PINTURA INTUMISCENTE PARA ESTRUCTURA METALICA | M2 | | 163,748 | | | m2 | 1,843.05 | 301,796,101.58 | 1,843.05 | 301,796,101.58 | - | - | - | - | | - | - | 1,843.05 | 301,796,101.58 |
| 98 | ACERO FIGURADO 60000 PSI (PROTECCION FUEGO LAMINAS STEELDECK) | KG | | 7,163 | | | KG | 3,400.00 | 24,354,200.00 | 3,400.00 | 24,354,200.00 | | | 1,244.38 | 8,913,465.29 | | 1,244.38 | 8,913,465.29 | 2,155.62 | 15,440,734.71 |
| | **SUB TOTAL ESTRUCTURA** | | | | **3,625,107,830.65** | | | | **511,571,905.68** | | **4,136,679,736.34** | | **3,242,999,822.61** | | **313,789,114.06** | | | **3,556,788,936.67** | | **579,890,799.66** |
| | **MAMPOSTERIA (No acústica)** | **UN** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | | | | | | **(+,-)** | **UND** | **CANTIDAD** | **VALOR TOTAL** | **CANTIDAD** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** | | **CANT** | **VALOR** | **CANT** | **VALOR** |
| 99 | MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M | $m^2$ | 1,022.40 | 114,594 | 117,160,905.60 | | $m^2$ | - 1,022.40 | - 117,160,905.60 | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | - |
| 100 | MURO LADRILLO ESTRUCTURAL PARED DOBLE | $m^2$ | 954.48 | 129,537 | 120,777,035.76 | | $m^2$ | - 954.48 | - 120,777,035.76 | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | - |
| 101 | DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20 | ml | 71.08 | 64,753 | 4,602,643.24 | | ml | 1,106.62 | 71,658,564.68 | 1,177.70 | 76,259,608.10 | - | - | - | - | | - | - | 1,177.70 | 76,259,608.10 |
| 102 | MESONES EN CONCRETO 2 500 PSI E: 10CM | M2 | 7.68 | 129,587 | 1,020,697.66 | | M2 | - 7.68 | - 1,020,697.66 | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | - |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 103 | MAMPOSTERIA EN BLOQUE No. 5 | m2 | | 64,591.00 | | | m2 | 1,434.14 | 92,632,536.74 | 1,434.14 | 92,632,536.74 | | | | | | | | 1,434.14 | 92,632,536.74 |
| 104 | MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M | ml | | 65,228.00 | - | | ml | 120.00 | 7,827,120.00 | 120.00 | 7,827,120.00 | - | - | - | - | | - | - | 120.00 | 7,827,120.00 |
| 105 | ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | | 28,968 | | | UND | 458.00 | 12,351,344.00 | 458.00 | 12,351,344.00 | | | | | | | | 458.00 | 12,351,344.00 |
| 106 | ACERO FIGURADO 60000 PSI | KG | | 7,163 | | | KG | 1,314.10 | 9,412,698.30 | 1,314.10 | 9,412,698.30 | | | | | | | | 1,314.10 | 9,412,698.30 |
| | **SUB TOTAL MAMPOSTERIA (No acústica)** | | | | **243,661,672.56** | | | | **-45,078,065.42** | | **198,483,607.14** | - | - | - | - | | - | - | | **198,483,607.14** |

| | CUBIERTA | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 107 | AUSTADO EN TERRAZAS 1:3 E:0.03 MTR | m2 | 752.20 | 36,751 | 27,644,102.20 | | m2 | 158.58 | 5,754,471.58 | 908.78 | 33,398,573.78 | - | - | - | - | - | - | 908.78 | 33,398,573.78 |
| 108 | MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS | m² | 752.20 | 69,826 | 42,518,775.34 | | m² | 176.69 | 10,004,517.48 | 929.19 | 52,523,292.82 | - | - | - | - | - | - | 929.19 | 52,523,292.82 |
| 109 | ADOQUIN GRES PEATONAL CIRCULCIONES EN TERRAZA | m² | 231.60 | 99,875 | 22,455,540.30 | | m² | - 231.60 | - 22,455,540.30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 110 | REMATE CUBIERTA EN CONCRETO INCLUYE MEDIA CAÑA EN MORTERO | ML | 183.00 | 72,668 | 11,847,764.75 | | ML | 6.58 | 478,271.73 | 169.58 | 12,326,036.48 | - | - | - | - | - | - | 169.58 | 12,326,036.48 |
| 111 | CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12 | ml | 183.00 | 37,721 | 6,148,545.82 | | ml | 8.69 | 335,340.93 | 171.69 | 6,483,886.75 | - | - | - | - | - | - | 171.69 | 6,483,886.75 |
| | ITEMS NO PREVISTOS | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 112 | ALFAJIAS CONCRETO DE 2500 PSI E=0.25M | ML | - | 72,665 | - | | ML | 171.81 | 12,488,009.65 | 171.81 | 12,488,009.65 | - | - | - | - | - | - | 171.81 | 12,488,009.65 |
| | SUB TOTAL CUBIERTA | | | | 110,614,728.41 | | - | - | 6,605,071.28 | | 117,219,799.69 | - | - | - | - | - | - | | 117,219,799.69 |
| | ELEMENTOS DE ACUSTICA | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| | SALAS INSONORIZADAS-SALONES DE TEORIA-SALAS DE PIANO, PERCUSIONES, INCIACION MUSICAL Y AGRUPACIONES | | - | - | - | | | | | | | | | | | | | - | - |
| | *MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)* | | - | - | - | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 113 | MURO SENCILLO EN DRYWALL STC 47 E=12CM DRYWALL 1/2"+ MEMBRANA ACÚSTICA + DRYWALL 1/2" + Perfil B8 + FRESCASA 2.5" + FRESCASA 2.5" +PERFIL B8 + DRYWALL 1/2"+ MEMBRANA ACÚSTICA + Drywall de 1/2 | m² | 2,820.00 | 185,000 | 521,700,416.57 | | m² | - 2,820.00 | - 521,700,416.57 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | *CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)* | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 114 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO STC 47 DRYWALL 1/2"+ MEMBRANA ACÚSTICA + DRYWALL 1/2" + PERFILERÍA + FRESCASA 2.5" INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO | m² | 698.31 | 185,000 | 129,166,629.58 | | m² | - 698.31 | - 129,166,629.58 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 115 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO ACÚSTICO CON ASPERSION POR CELULOSA | m² | 698.31 | 105,000 | 73,322,208.05 | | m² | - 698.31 | - 73,322,208.05 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 116 | PANEL ACÚSTICO ABSORBENTE MUROS COMPUESTO FOR LAMINA DE BLACK THEATER 2", MARCO INTERNO Y FORRADO EN PAÑO. SOBREPUESTO EN MURO POR MEDIO DE SISTEMA DE CUCHILLA. (modulacion de 1m x 1.60 m) | m² | 1,780.00 | 350,000 | 623,000,025 | | m² | - 1,780.00 | - 623,000,025.14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | *CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)* | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 117 | SUMINISTRO DE LAMINAS DE FIBRA DE VIDRIO ACOUSTIC CONTROL FB PARA PISO. (1.2m x 1m) E=2.60CM FIBRA DE VIDRIO 1" + MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM. NO INCLUYE MANO DE OBRA. INCLUYE TRANSPORTE HASTA COTA. | M2 | 988.00 | 215,000 | 212,420,038.55 | | M2 | - 988.00 | - 212,420,038.55 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | SUB TOTAL ELEMENTOS DE ACÚSTICA | | | | 1,559,629,317.89 | | | | - 1,559,629,317.89 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | CARPINTERIA METALICA -ALUMINIO | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 118 | VENTANERIA EN PERFIL SERIE 75 DE ALUMINA, CON VIDRIO LAMINADO 6+6+5 Laminado Crudo de Seguridad 10mm (5+5) Incoloro PVB 0,38, Multilaminado Crudo Antirrobo 17mm (6+6+5) (656.22), con Protección P6B (EN 356) PVB 0,76 EN AMBIENTES Y SALONES | M2 | 404.03 | 2,173,844 | 878,298,205.33 | | M2 | 105.92 | 230,253,560.15 | 299.11 | 648,044,645.17 | - | - | - | - | - | - | 299.11 | 648,044,645.17 |
| 119 | VENTANERIA EN PERFIL SERIE 75 DE ALUMINA, CON VIDRIO LAMINADO 5+5 Laminado Crudo de Seguridad 10mm (5+5) Incoloro PVB 0,38 EN CIRCULACIONES | M2 | 305.76 | 1,520,517 | 464,913,308.50 | | M2 | 75.68 | 115,346,427.21 | 381.62 | 580,259,735.70 | - | - | - | - | - | - | 381.62 | 580,259,735.70 |
| | ITEMS NO PREVISTOS | | | | | | | | | - | - | | | | | | | - | - |
| 120 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B (SOPORTE SUPERIOR VENTANAS Y VOLADIZOS) | kg | | 23,099 | - | | kg | 4,570.28 | 105,568,697.72 | 4,570.28 | 105,568,697.72 | - | - | - | - | - | - | 4,570.28 | 105,568,697.72 |
| 121 | VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA | M2 | | 368,407 | - | | M2 | 2.40 | 879,376.80 | 2.40 | 879,376.80 | - | - | - | - | - | - | 2.40 | 879,376.80 |
| 122 | BARANDA METALICA | ML | | 540,543 | - | | ML | 40.60 | 22,054,154.40 | 40.60 | 22,054,154.40 | - | - | - | - | - | - | 40.60 | 22,054,154.40 |
| 123 | ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | | 28,968 | | | UND | 1,117.00 | 30,123,256.00 | 1,117.00 | 30,123,256.00 | - | - | 421 | 11,358,112.56 | 421 | 11,358,113 | 696.63 | 18,765,143.44 |
| 124 | VIGA EN CONCRETO 3000 PSI | $m^3$ | | 776,675 | | | $m^3$ | 11.67 | 9,066,131.25 | 11.67 | 9,066,131.25 | - | - | 5.46 | 4,241,737.50 | 5 | 4,241,738 | 6.21 | 4,824,393.75 |
| 125 | ACERO FIGURADO 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA | kg | | 7,163 | - | | Kg | 1,323 | 9,477,007 | 1,323.06 | 9,477,007.15 | - | - | 528.46 | 3,771,032.98 | 528 | 3,771,033 | 796.59 | 5,705,974.17 |
| | SUB TOTAL CARPINTERIA METALICA - ALUMINIO | | | | 1,343,211,513.82 | | | | 62,281,690.37 | | 1,405,473,204.20 | - | - | | 19,370,883.04 | | 19,370,883.04 | | 1,385,102,321.16 |
| | INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 126 | Punto hidraulico PVC Presion 1/2" (Lavamanos) | und | 11.00 | 87,224 | 959,464.00 | | und | - | - | 11.00 | 959,464.00 | - | - | - | - | - | - | 11.00 | 959,464.00 |
| 127 | Punto hidraulico PVC Presion 1 1/4" (Flexometro sanitario) | und | 10.00 | 116,050 | 1,160,500.00 | | und | - | - | 10.00 | 1,160,500.00 | - | - | - | - | - | - | 10.00 | 1,160,500.00 |
| 128 | SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 2" ORINAL | und | 2.00 | 82,635 | 165,270.00 | | und | - | - | 2.00 | 165,270.00 | - | - | - | - | - | - | 2.00 | 165,270.00 |
| 129 | TUBERÍA PVC-C900 4" | ml | 6.00 | 115,478 | 692,868.00 | | ml | 198.00 | 22,864,248.00 | 204.00 | 23,557,104.00 | - | - | - | - | - | - | 204.00 | 23,557,104.00 |
| 130 | ACCESORIOS PVC-C900 4" | un | 3.00 | 740,065 | 2,220,195.00 | | un | - | - | 3.00 | 2,220,195.00 | - | - | - | - | - | - | 3.00 | 2,220,195.00 |
| 131 | Tubería A.C. SCH - 40 4" | ml | 12.10 | 196,298 | 2,375,181.60 | | ml | - | - | 12.10 | 2,375,181.60 | - | - | - | - | - | - | 12.10 | 2,375,181.60 |
| 132 | Tubería A.C. SCH - 40 3" | ml | 5.00 | 132,652 | 663,260.00 | | ml | - | - | 5.00 | 663,260.00 | - | - | - | - | - | - | 5.00 | 663,260.00 |
| 133 | Tubería A.C. SCH - 40 2-1/2" | ml | 10.00 | 112,729 | 1,127,290.00 | | ml | - 10.00 | - 1,127,290.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 134 | Tubería A.C. SCH - 40 2" | ml | 33.00 | 87,503 | 2,887,599.00 | | ml | - 33.00 | - 2,887,599.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 135 | Tubería A.C. SCH - 40 1-1/2" | ml | 100.00 | 59,551 | 5,955,100.00 | | ml | - 100.00 | - 5,955,100.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 136 | Accesorios A.C. 4" | un | 7.00 | 162,944 | 1,140,608.00 | | un | - | - | 7.00 | 1,140,608.00 | - | - | - | - | - | - | 7.00 | 1,140,609.00 |
| 137 | Unión flexible Ranurada 4" | un | 2.00 | 53,323 | 106,646.00 | | un | - 2.00 | - 106,646.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 138 | ABRAZADERA TUBERÍA POR DUCTOS (MORDAZA) 4" | un | 5.00 | 42,819 | 214,095.00 | | un | - 5.00 | - 214,095.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | *RED DE AGUAS LLUVIAS* | | - | - | - | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 139 | TUBERÍA PVC-S 6" | ml | 56.40 | 112,417 | 6,340,318.80 | | ml | 108.00 | 12,141,036.00 | 164.40 | 18,481,354.80 | 56.40 | 6,340,318.80 | | - | 56.40 | 6,340,318.80 | 108.00 | 12,141,036.00 |
| 140 | ACCESORIOS PVC-S 6" | un | 9.00 | 196,848 | 1,762,632.00 | | un | - | - | 9.00 | 1,762,632.00 | 9.00 | 1,762,632.00 | | - | 9.00 | 1,762,632.00 | - | - |
| 141 | ABRAZADERA TUBERÍA POR DUCTOS (MORDAZA) 6" | un | 18.00 | 52,461 | 944,298.00 | | un | - | - | 18.00 | 944,298.00 | 18.00 | 944,298.00 | | - | 18.00 | 944,298.00 | - | - |
| | SUB TOTAL INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS | | | | 28,735,333.40 | | | | 24,714,654.00 | | 53,449,987.40 | | 9,047,249.80 | | - | | 9,047,248.80 | | 44,402,638.60 |
| | INSTALACIONES ELECTRICAS | un | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 142 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 4X(3No.400 KCMIL +1xNo.400) DE TRANSFORMAOR A TABLERO TOTALIZADOR GENERAL, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO | ml | 15.00 | 2,089,200 | 31,337,993.02 | | ml | - 15.00 | -31,337,993.02 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 143 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 4X(3No.400 KCMIL +1xNo.400)TABLERO TOTALIZADOR GENERAL A PLANTA EMERGENCIA, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO | ml | 10.00 | 2,089,200 | 20,891,995.34 | | ml | - 10.00 | -20,891,995.34 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 144 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 4X(3No.400 KCMIL +1xNo.400)TABLERO TOTALIZADOR GENERAL A TG1, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU | ml | 20.00 | 2,089,200 | 41,783,990.69 | | ml | - 20.00 | -41,783,990.69 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 145 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3X(3No.400 KCMIL +1xNo.400) DE TG1 A TGA, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO | ml | 25.00 | 2,089,200 | 52,229,988.38 | | ml | - 25.00 | -52,229,988.38 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 146 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3No.2+1No.2 DE TG1 A TD1, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO | ml | 114.00 | 106,387 | 12,128,139.61 | | ml | - 114.00 | -12,128,139.61 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 147 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3No.8+1No.8 DE TGR A TDR1, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO 1 PVC 1"1/4 | ml | 15.00 | 22,150 | 332,247.67 | | ml | - 15.00 | -332,247.67 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***SISTEMA DE PUESTA A TIERRA*** | | - | | - | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 148 | VARILLA DE 2,4 M X 5/8 CU CERTIFICADA RETIE | un | 20.00 | 345,502 | 6,910,040.00 | | un | - 20.00 | -6,910,040.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 149 | SOLDADURA EXOTERMICA PARA CABLE 2/0 AWG COBRE A VARILLA DE 5/8 (PUNTOS) | un | 20.00 | 31,662 | 633,248.90 | | un | - 20.00 | -633,248.90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 150 | CAJA DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA DE 40X40 CM | un | 2.00 | 291,188 | 582,376.00 | | un | - 2.00 | -582,376.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 151 | CABLE 2/0 AWG CU, PARA MALLA TIERRA | ml | 50.00 | 103,399 | 5,169,968.98 | | ml | - 50.00 | -5,169,968.98 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***SALIDAS DE ALUMBRADO*** | | - | | - | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 152 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDAS PARA ILUMINACION, INCLUYE TUBERIA METALICA EMT, ACCESORIOS, CONDUCTORES,CAJAS DE PASO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO | un | 210.00 | 92,413 | 19,406,737.22 | | un | - 210.00 | -19,406,737.22 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***SALIDAS PARA CONTROL DE ILUMINACION*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 153 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO, INCLUYE TUBERIA CONDUIT TIPO PVC DE 3/4", TUBERIA, ACCESORIOS, INTERRUPTOR DE 15 AMPERIOS, APARATOS, REGATA,RESANES, CONDUCTOR CALIBRE 12 AWG LSHF, HILO DE CONTINUIDAD, CAJAS GALVANIZADO CON TAPA, CONECTORES, APARATOS, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA PUESTA EN USO | un | 50.00 | 18,562 | 928,117.00 | | un | - 50.00 | -928,117.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 154 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE TUBERIA CONDUIT TIPO PVC DE 3/4", TUBERIA, ACCESORIOS, INTERRUPTOR DE 15 AMPERIOS, APARATOS, REGATA,RESANES, CONDUCTOR CALIBRE 12 AWG LSHF, HILO DE CONTINUIDAD, CAJAS GALVANIZADO CON TAPA, CONECTORES, APARATOS, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA PUESTA EN USO | un | 11.00 | 23,562.32 | 259,185.55 | | un | - 11.00 | -259,185.55 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 155 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DUAL, INCLUYE TUBERIA CONDUIT TIPO EMT DE 3/4", TUBERIA, ACCESORIOS, INTERRUPTOR DE 15 AMPERIOS, APARATOS, REGATA,RESANES, CONDUCTOR CALIBRE 12 AWG LSHF, HILO DE CONTINUIDAD, CAJAS GALVANIZADO CON TAPA, CONECTORES, APARATOS, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA PUESTA EN USO | un | 19.00 | 46,562 | 884,684.55 | | un | - 19.00 | -884,684.55 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***SALIDAS TOMACORRIENTES*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 156 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDAS PARA TOMACORRIENTES TOMA GFCI CON POLO A TIERRA EN CABLE 12 LSHF APARATO O TOMA Y CONSUMIBLES | un | 2.00 | 107,763 | 215,526.69 | | un | - 2.00 | -215,526.69 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 157 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDAS PARA TOMACORRIENTES REGULADA MONOFASICAS DE 15 AMP CON POLO A TIERRA EN CABLE 12 LSHF APARATO O TOMA Y CONSUMIBLES | un | 56.00 | 117,588 | 6,584,929.93 | | un | - 56.00 | -6,584,929.93 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 158 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDAS PARA TOMACORRIENTES NORMAL CON POLO A TIERRA EN CABLE 12 LSHF | un | 123.00 | 93,588 | 11,511,328.23 | | un | - 123.00 | -11,511,328.23 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***TABLEROS Y PROTECCIONES*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 159 | TG4: TABLERO INDUSTRIAL GENERAL . Segun diagrama unifilar . Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostatica Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraje en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pases para cada breaker, barraje de neutro y barraje de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados. CERTIFICADO RETIE | un | 1.00 | 9,483,117 | 9,483,117.24 | | un | - 1.00 | -9,483,117.24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 160 | TD4: TABLERO NORMAL DISTRIBUCION 4 Segun diagrama unifilar Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostatica Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraje en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pases para cada breaker, barraje de neutro y barraje de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados.CERTIFICADO RETIE | un | 1.00 | 1,224,030 | 1,224,029.75 | | un | - 1.00 | -1,224,029.75 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

43

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 161 | TD5: TABLERO NORMAL DISTRIBUCION 5 Segun diagrama unifilar Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostatica Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraja en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pases para cada breaker, barraja de neutro y barraja de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados.CERTIFICADO RETIE | un | 1.00 | 1,665,611 | 1,665,610.75 | | un | - 1.00 | -1,665,610.75 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 162 | TR3: TABLERO REGULADO DISTRIBUCION Segun diagrama unifilar Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostatica Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraja en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pases para cada breaker, barraja de neutro y barraja de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados.CERTIFICADO RETIE | un | 1.00 | 971,373 | 971,373.45 | | un | - 1.00 | -971,373.45 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 163 | TR4: TABLERO REGULADO DISTRIBUCION Segun diagrama unifilar Fabricado en lamina cold rolled, pintura electrostatica Ral 7032, contiene marquillas de identificación, barraja en cobre alimentando cada una de las fases, con sus respectivos pases para cada breaker, barraja de neutro y barraja de tierra identificando respectivamente con termoencogible las Fases - Neutro - Tierra, aisladores para el soporte de las barras y cableados.CERTIFICADO RETIE | un | 1.00 | 971,373 | 971,373.45 | | un | - 1.00 | -971,373.45 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***CONDUCTORES PARA CIRCUITOS ALIMENTADORES EN BAJA TENSION*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 164 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3No.2+1No.2 DE TG1 A TG4, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO 1 PVC 2" | ml | 116.00 | 106,387 | 12,340,913.99 | | ml | - 116.00 | -12,340,913.99 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 165 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3No.2+1No.2 DE TG3 A TD5, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO 1 PVC 2" | ml | 102.00 | 106,387 | 10,851,493.34 | | ml | - 102.00 | -10,851,493.34 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 166 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3No.6+1No.6 DE TG3 A TD4, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO 1 PVC 1"1/2 | ml | 41.00 | 54,856 | 2,249,096.71 | | ml | - 41.00 | -2,249,096.71 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 167 | SUMINSTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR TIPO AWG LSHF Cu 3No.6+1No.6 DE TGR A TDR3, INCLUYE TERMINALES PONCHABLES TIPO OJO ESTAÑADA, MARQUILLAS, CONSUMIBLES Y TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO 1 PVC 1"1/2 | ml | 47.00 | 54,856 | 2,578,232.81 | | ml | - 47.00 | -2,578,232.81 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIO*** | | - | | - | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 168 | TUBERIA EMT 3/4" CON ACCESORIOS Y CAJAS | ml | 934.00 | 33,829 | 31,598,288.00 | | ml | - 934.00 | -31,598,288.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***COMUNICACIONES*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***VOZ, DATOS Y TV*** | | - | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 169 | SALIDA HDMI EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION | un | 68.00 | 33,829 | 2,232,714.00 | | un | - 68.00 | -2,232,714.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 170 | SALIDA TV EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION | un | 55.00 | 33,829 | 1,860,595.00 | | un | - 55.00 | -1,860,595.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 171 | SALIDA DE DATOS SENCILLA EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION | un | 25.00 | 33,829 | 845,725.00 | | un | - 25.00 | -845,725.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 172 | SALIDA DE VOZ Y DATOS EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION | un | 5.00 | 33,829 | 169,145.00 | | un | - 5.00 | -169,145.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 173 | SALIDA VIDEO BEAM EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION,NO INCLUYE VIDEO BEAM | un | 54.00 | 33,829 | 1,828,766.00 | | un | - 54.00 | -1,828,766.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 174 | SALIDA ACCESS POINT EN TUBERIA EMT 3/4", INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS DE FIJACION, NO INCLUYE EQUIPO | un | 28.00 | 33,829 | 947,212.00 | | un | - 28.00 | -947,212.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 175 | Patch cord CAT 6A, UTP, Diametro Reducido 28 AWG 6.2mm, 7ft (2.1 metros), azul. | un | 520.00 | 36,762 | 19,116,419.30 | | un | - 520.00 | -19,116,419.30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 176 | Cable categoría 6 U/UTP, 500Mhz, 10G, 23AWG, color azul. LSZH. caja de 305 metros. | un | 4.00 | 895,906 | 3,583,624.69 | | un | - 4.00 | -3,583,624.69 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 177 | Herraje plano 48 puertos UTP 6 | un | 2.00 | 304,858 | 609,715.09 | | un | - 2.00 | -609,715.09 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 178 | Organizador doble con tapa. | un | 2.00 | 121,868 | 243,736.78 | | un | - 2.00 | -243,736.78 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 179 | Gabinete cerrado 42U 600X800 mm Puertas Microperforadas | un | 1.00 | 4,373,797 | 4,373,799.90 | | un | - 1.00 | -4,373,799.90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 180 | Organizador vertical para Gabinete de 42U, 600 mm de ancho. | un | 2.00 | 820,073 | 1,640,146.90 | | un | - 2.00 | -1,640,146.90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 181 | Multitoma Horizontal Incluye Supresor de 13kA. | un | 1.00 | 550,950 | 550,950.00 | | un | - 1.00 | -550,950.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 182 | Barraja horizontal para rack | un | 1.00 | 390,073 | 390,073.45 | | un | - 1.00 | -390,073.45 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 183 | CAJA DE PASO METALICA 15X15 | un | 50.00 | 95,775 | 4,788,734.48 | | un | - 50.00 | -4,788,734.48 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 184 | Suministro, Instalacion bandeja porta cables - tipo escalera con tapa, accesorios de 200*50 | ml | 200.00 | 54,775 | 10,954,937.92 | | ml | - 200.00 | -10,954,937.92 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 185 | Canaleta plastica 54x100mm | ml | 50.00 | 38,775 | 1,938,734.48 | | ml | - 50.00 | -1,938,734.48 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***SISTEMA DE SONIDO*** | | - | | - | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 186 | SALIDA DE SONIDO MONO | un | 25.00 | 79,607 | 1,990,175.75 | | un | - 25.00 | -1,990,175.75 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 187 | Cable blindado para audio Tipo 2 | ml | 250.00 | 21,662 | 5,415,585.20 | | ml | - 250.00 | -5,415,585.20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 188 | Cable categoría 6 U/UTP, 500Mhz, 10G, 23AWG, color azul. LSZH. caja de 305 metros. | un | 1.00 | 898,706 | 898,706.17 | | un | - 1.00 | -898,706.17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***CERTIFICACIONES*** | | - | | - | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 189 | CERTIFICACION RETIE | gl | 1.00 | 14,539,262 | 14,539,262.34 | | gl | - 1.00 | -14,539,262.34 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 190 | CERTIFICACION RETILAP | gl | 1.00 | 10,263,662 | 10,263,662.34 | | gl | - 1.00 | -10,263,662.34 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 191 | Certificación punto categoría 6 | un | 58.00 | 94,912 | 5,504,916.00 | | un | - 58.00 | -5,504,916.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **SUB TOTAL - INSTALACIONES ELECTRICAS** | | | | **380,407,358.98** | | | - | **380,407,358.98** | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| | ACABADOS DE MUROS | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 192 | PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM | m2 | 3,303.60 | 24,443 | 80,749,894.80 | | m2 | -1,123.19 | - 27,454,162.09 | 2,180.41 | 53,295,712.74 | - | - | - | - | - | - | 2,180.41 | 53,295,712.74 |
| 193 | PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3, E=1.5 CM | $m^2$ | 650.16 | 28,666 | 18,628,032.66 | | $m^2$ | - 650.16 | - 18,628,032.66 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 194 | INSTALACION DE ENCHAPE EN PIEDRA MUÑECA MEDIANTE ANCLAJE MECANICO EN FACHADAS | $m^2$ | 544.00 | 247,909 | 134,882,230.04 | | $m^2$ | - 94.20 | - 23,352,981.75 | 449.80 | 111,509,248.30 | - | - | - | - | - | - | 449.80 | 111,509,248.30 |
| 195 | RECUBRIMIENTO EN FACHADA CON LAMINA DE FIBROCEMENTO JUNTA MARCADA ANCLAJE MECANICO | $m^2$ | 480.32 | 194,248 | 93,301,827.48 | | $m^2$ | - 480.32 | - 93,301,827.48 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 196 | CORTASOL CELOSIA C-23 EN ALUZINC | $m^2$ | 14.00 | 362,287 | 5,072,013.96 | | $m^2$ | - 540.23 | - 195,735,254.23 | 554.23 | 200,808,278.23 | - | - | - | - | - | - | 554.23 | 200,808,278.23 |
| 197 | COLOR PLAST FACHADA SOBRE FACHADA | M2 | 480.32 | 81,419 | 39,107,377.63 | | M2 | - 480.32 | - 39,107,377.63 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 198 | PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (lineal) | ml | - | 15,184 | - | | ml | 1,667.67 | 28,358,701.23 | 1,667.67 | 28,358,701.23 | - | - | - | - | - | - | 1,667.67 | 28,358,701.23 |
| 199 | LADRILLO A LA VISTA GRAN FORMATO 39X5X12 REF COBRIZO DE SANTAFE | M2 | - | 227,760 | - | | M2 | 465.20 | 105,949,244.18 | 465.20 | 105,949,244.18 | - | - | - | - | - | - | 465.20 | 105,949,244.18 |
| 200 | LADRILLO A LA VISTA GRAN FORMATO 39X5X12 REF COBRIZO DE SANTAFE | ML | - | 114,524 | - | | ML | 56.30 | 6,447,728.22 | 56.30 | 6,447,728.22 | - | - | - | - | - | - | 56.30 | 6,447,728.22 |
| 201 | HILADA PARADA LADRILLO A LA VISTA | ML | - | 114,524 | - | | ML | 141.70 | 16,228,118.82 | 141.70 | 16,228,118.82 | - | - | - | - | - | - | 141.70 | 16,228,118.82 |
| 202 | ENCHAPE COLUMNAS EN LADRILLO A LA VISTA | ML | - | 129,274 | - | | ML | 107.70 | 13,815,109.80 | 107.70 | 13,815,109.80 | - | - | - | - | - | - | 107.70 | 13,815,109.80 |
| 203 | GROUTING DOVELAS | ML | - | 50,046 | - | | ML | 332.60 | 16,645,208.96 | 332.60 | 16,645,208.96 | - | - | - | - | - | - | 332.60 | 16,645,208.96 |
| 204 | ACERO FIGURADO 60000 PSI | kg | - | 7,163 | - | | Kg | 168 | 1,332,318.00 | 168.00 | 1,332,318.00 | | | | | | | 168.00 | 1,332,318.00 |
| 205 | ACERO FIGURADO 60000 PSI (GRAFIL DE 4 MM) | kg | - | 7,163 | - | | Kg | 47 | 333,222.76 | 46.52 | 333,222.76 | - | - | - | - | - | - | 46.52 | 333,222.76 |
| 206 | LAVADO DE FACHADA | M2 | - | 38,347 | - | | M2 | 465.00 | 17,831,355.00 | 465.00 | 17,831,355.00 | | | | | | | 465.00 | 17,831,355.00 |
| | **SUB TOTAL - ACABADOS DE MUROS** | | | | **371,919,376.66** | | | | **200,644,869.43** | | **572,564,246.29** | | | | | | | | **572,564,246.29** |

| | CIELO RASOS | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 207 | CIELO RASO EN SUPERBOAR 8 MM (INCLUYE PINTURA) EN FACHADA) | $m^2$ | | 160,000 | | | $m^2$ | 271.00 | 48,760,000.00 | 271.00 | 48,760,000.00 | | | | | | | 271.00 | 48,760,000.00 |
| | **SUB TOTAL - CIELO RASOS** | | | | - | | | | **48,760,000.00** | | **48,760,000.00** | | | | | | | | **48,760,000.00** |

| | BLOQUE No. 3 TEATRO | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | CIMENTACION | UN | CANTIDAD TOTAL | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 208 | CONSTRUCCION DE ARRANQUES Y PREHUECOS PARA INICIO PILOTAJE DIAMETRO ENTRE 0.50 MTR A 0.80 MTR | UN | 52.00 | 86,588 | 4,502,576.00 | | | | | 52.00 | 4,502,576.00 | 52.00 | 4,502,576.00 | | | 52.00 | 4,502,576.00 | - | - |
| 209 | PILOTE PRE EXCAVADO, DIAMETRO EQUIVALENTE 50 CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM) | ml | 398.71 | 504,356 | 201,091,760.76 | | | | | 398.71 | 201,091,760.76 | 398.71 | 201,091,760.76 | - | - | 398.71 | 201,091,760.76 | - | - |
| 210 | PILOTE PRE EXCAVADO, DIAMETRO EQUIVALENTE 60 CM | ml | 140.12 | 634,716 | 88,938,405.92 | | | | | 140.12 | 88,938,405.92 | 140.12 | 88,938,405.92 | - | - | 140.12 | 88,938,405.92 | - | - |
| 211 | PILOTE PRE EXCAVADO, DIAMETRO EQUIVALENTE 80 CM | ml | 639.44 | 949,782 | 607,328,602.08 | | | | | 639.44 | 607,328,602.08 | 639.44 | 607,328,602.08 | - | - | 639.44 | 607,328,602.08 | - | - |
| 212 | BASE EN CONCRETO PORRE 1.500PSI | m3 | 15.88 | 410,402 | 6,510,740.45 | | | | | 15.88 | 6,510,740.45 | 15.88 | 6,510,740.45 | - | - | 15.88 | 6,510,740.45 | - | - |
| 213 | DADOS EN CONCRETO 3500 PSI | m3 | 147.80 | 741,244 | 109,557,345.69 | | | | | 147.80 | 109,557,345.69 | 147.80 | 109,557,345.69 | - | - | 147.80 | 109,557,345.69 | - | - |
| 214 | DEMOLICION CABEZA DE PILOTES | M3 | 9.68 | 412,215 | 3,991,998.60 | | | | | 9.68 | 3,991,998.60 | 9.68 | 3,991,998.60 | - | - | 9.68 | 3,991,998.60 | - | - |
| 215 | VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI | m3 | 51.60 | 814,923 | 42,050,284.80 | | | | | 51.60 | 42,050,284.80 | 51.60 | 42,050,284.80 | - | - | 51.60 | 42,050,284.80 | - | - |
| 216 | PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 3500PSI esp: 0.15 mts | m2 | 951.00 | 129,058 | 122,732,258.00 | | | | | 951.00 | 122,732,258.00 | 951.00 | 122,732,258.00 | - | - | 951.00 | 122,732,258.00 | - | - |
| 217 | ACERO FIGURADO 60000 PSI PILOTES,DADOS Y VIGAS DE CIMENTACION | kg | 58,900.94 | 7,163 | 421,907,433.22 | | | | | 58,900.94 | 421,907,433.22 | 58,900.94 | 421,907,433.22 | - | - | 58,900.94 | 421,907,433.22 | - | - |
| | **SUB TOTAL - CIMENTACION** | | | | **1,608,599,421.82** | | | | - | | **1,608,599,421.82** | | **1,608,599,421.82** | - | - | | **1,608,599,421.82** | | - |

| | ESTRUCTURA | UN | CANTIDAD TOTAL | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 218 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B | kg | 150,255.58 | 23,099 | 3,470,753,718.18 | | kg | 3,527.17 | 81,474,099.83 | 153,782.75 | 3,552,227,818.01 | 132,697.44 | 3,069,798,081.69 | 20,685.3 | 482,429,736.33 | 153,782.75 | 3,552,227,818.01 | - | - |
| 219 | RELLENO COLUMNAS (CONCRETO FLUIDO 3500 PSI) | m3 | 10.10 | 867,322 | 8,759,952.20 | | m3 | 31.52 | 27,337,989.44 | 41.62 | 36,097,941.64 | - | - | | - | - | - | 41.62 | 36,097,941.64 |
| 220 | ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 20, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluya conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08(Entrepisos) | m2 | 739.28 | 187,119 | 138,333,334.32 | | m2 | - 33.13 | - 6,199,252.47 | 706.15 | 132,134,081.85 | - | - | - | - | - | - | 706.15 | 132,134,081.85 |
| 221 | ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluya conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08 (Cub) | m2 | 956.00 | 168,699 | 161,276,244.00 | | m2 | 164.68 | 27,777,977.34 | 1,120.68 | 189,054,221.34 | - | - | - | - | - | - | 1,120.68 | 189,054,221.34 |
| 222 | GROUTING DE NIVELACION | KG | 400.00 | 39,052 | 15,620,800.00 | | KG | 119.75 | 4,676,477.00 | 519.75 | 20,297,277.00 | 400.00 | 15,620,800.00 | 119.75 | 4,676,477.00 | 519.75 | 20,297,277.00 | - | - |
| 223 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B ESCALERA | Kg | 1,554.00 | 23,099 | 35,895,846.00 | | Kg | 701.40 | 16,201,707.60 | 2,255.40 | 52,097,553.60 | - | - | - | - | - | - | 2,255.40 | 52,097,553.60 |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | - | - |
| 224 | EXCAVACION MANUAL | M3 | | 61,761 | | | M3 | 32.33 | 1,996,733.13 | 32.33 | 1,996,733.13 | - | - | - | - | - | - | 32.33 | 1,996,733.13 |
| 225 | RECEBO COMPACTADO BASE PLACA DE CONTRAPISO | M3 | | 89,878 | | | M3 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 226 | ZAPATA, VIGA Y PEDESTAL EN CONCRETO 3000 PSI CIMENTACION PUENTE | M3 | | 776,875 | | | M3 | 16.11 | 12,515,456.25 | 16.11 | 12,515,456.25 | - | - | - | - | - | - | 16.11 | 12,515,456.25 |
| 227 | ACERO FIGURADO 60000 PSI DADOS, VIGAS Y PEDESETALES DE CIMENTACION PUENTE | KG | | 7,163 | | | KG | 1,509.60 | 10,791,775.60 | 1,509.60 | 10,791,775.60 | - | - | - | - | - | - | 1,509.60 | 10,791,775.60 |
| 228 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B PLATINAS DE ANCLAJE Y PERNOS PUENTE | KG | | 23,099 | | | KG | 292.14 | 6,055,171.86 | 292.14 | 6,055,171.86 | - | - | - | - | - | - | 292.14 | 6,055,171.86 |
| 229 | BARANDA METALICA | ML | | 540,643 | - | | ML | 48.52 | 26,227,146.35 | 48.52 | 26,227,146.35 | - | - | - | - | - | - | 48.52 | 26,227,146.35 |
| 230 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B PUENTE DE CONEXIÓN | Kg | | 23,099 | | | Kg | 8,897.10 | 205,514,112.90 | 8,897.10 | 205,514,112.90 | - | - | - | - | - | - | 8,897.10 | 205,514,112.90 |
| 231 | ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 20, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluya conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08(Entrepisos) PUENTE | m2 | | 187,119 | | | m2 | 25.02 | 4,681,717.38 | 25.02 | 4,681,717.38 | - | - | - | - | - | - | 25.02 | 4,681,717.38 |
| 232 | ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3500 PSI Incluya conectores de cortante tipo No 4 cada 40 cm soldados a la viga ver plano E 07-08 (Cub) PUENTE | m2 | | 168,699 | | | m2 | 25.02 | 4,220,848.98 | 25.02 | 4,220,848.98 | - | - | - | - | - | - | 25.02 | 4,220,848.98 |
| 233 | ALISTADO EN TERRAZAS 1:3 E:0.08 MTR | m2 | | 104,549 | - | | m2 | 21.68 | 2,266,622.32 | 21.68 | 2,266,622.32 | - | - | - | - | - | - | 21.68 | 2,266,622.32 |
| 234 | MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS | $m^2$ | | 59,526 | - | | $m^2$ | 23.80 | 1,345,316.21 | 23.80 | 1,345,316.21 | - | - | - | - | - | - | 23.80 | 1,345,316.21 |
| 235 | ALFAJIAS CONCRETO DE 2500 PSI E=0.25M | ML | | 72,685 | - | | ML | 22.68 | 1,647,042.10 | 22.68 | 1,647,042.10 | - | - | - | - | - | - | 22.68 | 1,647,042.10 |
| 236 | CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0 20X0.12 | ml | | 37,721 | - | | ml | 21.68 | 817,039.69 | 21.68 | 817,039.69 | - | - | - | - | - | - | 21.68 | 817,039.69 |
| 237 | ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | | 28,968 | - | | UND | 84.00 | 2,534,992.00 | 84.00 | 2,534,992.00 | - | - | - | - | - | - | 84.00 | 2,534,992.00 |
| 238 | VIGA EN CONCRETO 3000 PSI | $m^3$ | | 776,875 | - | | $m^3$ | 0.91 | 706,956.25 | 0.91 | 706,956.25 | - | - | - | - | - | - | 0.91 | 706,956.25 |
| 239 | ACERO FIGURADO 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA | kg | | 7,163 | - | | Kg | 107 | 769,879 | 107.48 | 769,879.24 | - | - | - | - | - | - | 107.48 | 769,879.24 |
| 240 | PINTURA INTUMISCENTE PARA ESTRUCTURA METALICA | M2 | | 163,748 | | | m2 | 1,417.69 | 232,176,921 | 1,417.69 | 232,176,921.12 | - | - | - | - | - | - | 1,417.69 | 232,176,921.12 |
| 241 | ACERO FIGURADO 60000 PSI (PROTECCION FUEGO LAMINAS STEELDECK) | KG | | 7,163 | | | KG | 3,171.55 | 22,717,803 | 3,171.55 | 22,717,807.84 | - | - | - | - | - | - | 3,171.55 | 22,717,807.84 |
| | **SUB TOTAL - ESTRUCTURA** | | | | **3,830,639,894.70** | | | | **688,254,538.66** | | **4,518,894,433.37** | | **3,085,418,881.69** | | **487,106,213.33** | | **3,572,525,095.01** | | **946,369,338.36** |

| | MAMPOSTERIA (No acústica) | UN | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 242 | MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M | $m^2$ | 1,473.44 | 114,594 | 168,847,383.36 | | $m^2$ | - 1,473.44 | -168,847,383.36 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 243 | MURO LADRILLO ESTRUCTURAL PARED DOBLE | m² | 129.58 | 126,537 | 16,297,596.72 | | m² | - 129.58 | -16,297,596.72 | - | - | | - | | - | | - | | - | - | - |
| 244 | DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20 | ml | 45.00 | 64,753 | 2,913,885.00 | | ml | 858.07 | 55,592,606.71 | 903.07 | 58,476,491.71 | | - | | - | | - | | - | 903.07 | 58,476,491.71 |
| 245 | MESONES EN CONCRETO 2 500 PSI E: 10CM | M2 | 9.90 | 129,587 | 1,282,713.30 | | M2 | - 9.90 | -1,282,713.30 | - | - | | - | | - | | - | | - | - | - |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | - | - | - | | | | | | | | | - | - |
| 246 | MAMPOSTERIA EN BLOQUE No. 5 | m2 | | 64,591 | | | m2 | 1,102.52 | 71,212,669.32 | 1,102.52 | 71,212,669.32 | | | | | | | | | 1,102.52 | 71,212,669.32 |
| 247 | MAMPOSTERIA BORDILLO ENTRE PISO Y CUBIERTA | ml | | 30,556 | | | ml | 539.43 | 16,483,901.94 | 539.43 | 16,483,901.94 | | | | | | | | | 539.43 | 16,483,901.94 |
| 248 | MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M | ml | | 65,229 | - | | ml | 112.60 | 7,344,447.60 | 112.60 | 7,344,447.60 | | - | | - | | - | | - | 112.60 | 7,344,447.60 |
| 249 | ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | | 26,968 | | | UND | 387.00 | 9,697,256.00 | 387.00 | 9,697,256.00 | | | | | | | | | 387.00 | 9,697,256.00 |
| 250 | ACERO FIGURADO 60000 PSI | KG | | 7,163 | | | KG | 1,012.20 | 7,250,388.60 | 1,012.20 | 7,250,388.60 | | | | | | | | | 1,012.20 | 7,250,388.60 |
| | **SUB TOTAL MANPOSTERIA (No acústica)** | | | | **189,311,678.38** | | | | **-18,646,223.21** | | **170,665,355.17** | | - | | - | | - | | - | - | **170,665,355.17** |
| | **CUBIERTA** | **UN** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 251 | ALISTADO EN TERRAZAS 1:3 E 0.08 MTR | m2 | 925.00 | 104,549 | 96,707,825.00 | | m2 | 155.00 | 16,205,095.00 | 1,080.00 | 112,912,920.00 | - | - | - | - | - | - | 1,080.00 | 112,912,920.00 |
| 252 | MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS | m² | 925.00 | 66,526 | 52,285,449.34 | | m² | 176.90 | 9,999,430.15 | 1,101.90 | 62,285,879.49 | - | - | - | - | - | - | 1,101.90 | 62,285,879.49 |
| 253 | ADOQUIN GRES PEATONAL CIRCULCIONES EN TERRAZA | m² | 350.78 | 95,875 | 33,681,684.32 | | m² | - 350.78 | -33,681,684.32 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 254 | ALFAJIAS CONCRETO DE 2500 PSI E=0.25M | ML | 188.00 | 72,685 | 13,664,780.00 | | ML | - 5.37 | -390,318.45 | 182.63 | 13,274,461.55 | - | - | - | - | - | - | 182.63 | 13,274,461.55 |
| 255 | CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12 | ml | 168.00 | 37,721 | 6,337,151.52 | | ml | 14.63 | 551,860.28 | 182.63 | 6,889,011.80 | - | - | - | - | - | - | 182.63 | 6,889,011.80 |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | - | - | - | | | | | | | | | - | - |
| 256 | REMATE CUBIERTA EN CONCRETO INCLUYE MEDIA CAÑA EN MORTERO | ML | | 72,686 | - | | ML | 178.62 | 12,983,114.97 | 178.62 | 12,983,114.97 | | | | | | | | | 178.62 | 12,983,114.97 |
| | **SUB TOTAL CUBIERTA** | | | | **202,977,890.18** | | | | **5,367,497.63** | | **208,345,387.81** | | - | | - | | - | | - | | **208,345,387.81** |
| | **ELEMENTOS DE ACUSTICA** | **UN** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| | ***MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 257 | MURO SENCILLO EN DRYWALL STC 47 E=12CM DRYWALL 1/2"+ MEMBRANA ACÚSTICA + DRYWALL 1/2" + Perfil B5 + FRESCASA 2.5" + FRESCASA 2.5" +PERFIL B5 + DRYWALL 1/2" + MEMBRANA ACÚSTICA + Drywall de 1/2 | m² | 180.00 | 185,000 | 33,300,029.59 | | m² | - 180.00 | -33,300,029.59 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ***CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)*** | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 258 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO ACÚSTICO CON ASPERSION POR CELULOSA | m² | 770.00 | 105,000 | 80,850,138.37 | | m² | - 770.00 | -80,850,138.37 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **SUB TOTAL - ELEMENTOS DE ACUSTICA** | | | | **114,150,164.96** | | | | **- 114,150,164.96** | | - | | | | | | | | - |
| | **CARPINTERIA METALICA -ALUMINIO** | **UN** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 259 | VENTANERIA EN PERFIL SERIE 75 DE ALUMINA, CON VIDRIO LAMINADO 6+6+5 Laminado Crudo de Seguridad 10mm (5+5) Incoloro PVB 0,38, Multilaminado Crudo Antirroho 17mm (6+6+5) (656.22), con Protección P6B (EN 356) PVB 0,76 EN AMBIENTES Y SALONES | m2 | 692.82 | 2,173,844 | 1,506,082,624.10 | | m2 | 7.16 | 15,564,723.29 | 699.98 | 1,521,647,347.39 | - | - | - | - | - | - | 699.98 | 1,521,647,347.39 |
| 260 | VENTANERIA EN PERFIL SERIE 75 DE ALUMINA, CON VIDRIO LAMINADO 5+5 Laminado Crudo de Seguridad 10mm (5+5) Incoloro PVB 0,38 EN CIRCULACIONES | M2 | 487.57 | 1,520,517 | 741,358,522.45 | | M2 | - 80.80 | -122,657,781.68 | 406.77 | 618,500,740.77 | - | - | - | - | - | - | 406.77 | 618,500,740.77 |
| | **ITEMS NO PREVISTOS** | | | | | | | | - | | - | | | | | | | | | - | - |
| 261 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B (SOPORTE SUPERIOR VENTANAS Y VOLADIZOS) | kg | | 23,099 | - | | kg | 5,149.84 | 118,956,154.16 | 5,149.84 | 118,956,154.16 | | - | | - | | - | 5,149.84 | 118,956,154.16 |
| 262 | VENTANERIA EN PERFIL SERIE 75 DE ALUMINA, CON VIDRIO LAMINADO 5+5 Laminado Crudo de Seguridad 10mm (5+5) Incoloro PVB 0,38 (puerta) | M2 | | 1,520,517 | - | | M2 | 62.12 | 94,454,522.25 | 62.12 | 94,454,522.25 | | - | | - | | - | 62.12 | 94,454,522.25 |
| 263 | VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA | M2 | | 366,407 | - | | M3 | 7.00 | 2,564,849.00 | 7.00 | 2,564,849.00 | | | | | | - | 7.00 | 2,564,849.00 |
| 264 | ANCLAJE EPOXICO ANCHORFIX-4 | UND | | 26,968 | | | UND | 1,224.00 | 33,008,832.00 | 1,224.00 | 33,008,832.00 | | | 727.00 | 19,605,738.00 | 727.00 | 19,605,738.00 | 497.00 | 13,403,094.00 |
| 265 | VIGA EN CONCRETO 3000 PSI | m³ | | 776,875 | | | m³ | 14.08 | 10,938,400.00 | 14.08 | 10,938,400.00 | | | 9.42 | 7,318,162.50 | 9.42 | 7,318,162.50 | 4.66 | 3,620,237.50 |
| 266 | ACERO FIGURADO 60000 PSI PARA VIGA DE SOPORTE DE VENTANERIA | kg | | 7,163 | - | | Kg | 1,860 | 13,323,180.00 | 1,860.00 | 13,323,180.00 | | | 908.33 | 6,506,367.79 | 908.33 | 6,506,367.79 | 951.67 | 6,816,812.21 |
| | **SUB TOTAL CARPINTERIA METALICA - ALUMINIO** | | | | **2,247,441,146.64** | | | | **165,952,879.02** | | **2,413,394,025.66** | | - | | **33,430,266.29** | | **33,430,266.29** | | **2,379,963,759.37** |
| | **INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS** | **UN** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 267 | AGUA POTABLE | | | | | | | | | - | - | | | | | | | - | - |
| 268 | RED SUMINISTRO PVC 1/2" | ml | 5.00 | 11,376 | 56,880.00 | | ml | - | - | 5.00 | 56,880.00 | - | - | - | - | - | - | 5.00 | 56,880.00 |
| 269 | RED SUMINISTRO PVC 3/4" | ml | 12.00 | 14,110 | 169,320.00 | | ml | - | - | 12.00 | 169,320.00 | - | - | - | - | - | - | 12.00 | 169,320.00 |
| 270 | PUNTO HIDRAULICO PVC-P PARA 1-1/4" | und | 35.00 | 116,050 | 4,061,750.00 | | und | - | - | 35.00 | 4,061,750.00 | - | - | - | - | - | - | 35.00 | 4,061,750.00 |
| 271 | REGISTO DE 1 1/2 | un | 2.00 | 229,918 | 459,836.00 | | un | - | - | 2.00 | 459,836.00 | - | - | - | - | - | - | 2.00 | 459,836.00 |
| 272 | PUNTO A.F. SANITARIO FLUXOMETRO | un | 5.00 | 94,007 | 470,035.00 | | un | - | - | 5.00 | 470,035.00 | - | - | - | - | - | - | 5.00 | 470,035.00 |
| 273 | PUNTO HIDRAULICO PVC-P/PARAL 1/2" LAVAMANOS | un | 4.00 | 87,224 | 348,896.00 | | un | - | - | 4.00 | 348,896.00 | - | - | - | - | - | - | 4.00 | 348,896.00 |
| 274 | PUNTO A.F. DUCHAS | un | 4.00 | 56,465 | 225,860.00 | | un | - | - | 4.00 | 225,860.00 | - | - | - | - | - | - | 4.00 | 225,860.00 |
| 275 | PUNTO A.F. ORINAL FLUXOMETRO | un | 2.00 | 72,075 | 144,150.00 | | un | - | - | 2.00 | 144,150.00 | - | - | - | - | - | - | 2.00 | 144,150.00 |
| | **RED CONTRA INCENDIOS RCI** | | | | | | | - | - | - | - | | | | | | | - | - |
| 276 | TUBERIA ACERO NEGRO RANURADO SCH - 40 4" (INCLUYE ACCESORIO Y SOPORTE) | ml | 16.00 | 196,296 | 3,140,736.00 | | ml | - 16.00 | -3,140,736.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 277 | ACCESORIOS PVC-C900 4" | un | 7.00 | 740,065 | 5,180,455.00 | | un | - 7.00 | -5,180,455.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 278 | TUBERIA ACERO NEGRO RANURADO SCH - 40 4" (INCLUYE ACCESORIO Y SOPORTE) | ml | 2.50 | 196,296 | 490,740.00 | | ml | - 2.50 | -490,740.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 279 | TUBERIA ACERO NEGRO RANURADO SCH - 40 2 1/2" (INCLUYE ACCESORIO Y SOPORTE) | ml | 39.00 | 112,729 | 4,396,431.00 | | ml | - 39.00 | -4,396,431.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 280 | TUBERIA ACERO NEGRO RANURADO SCH - 40 2 " (INCLUYE ACCESORIO Y SOPORTE) | ml | 44.00 | 87,503 | 3,850,132.00 | | ml | - 44.00 | -3,850,132.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 281 | TUBERIA ACERO NEGRO RANURADO SCH - 40 1 1/ 2 " (INCLUYE ACCESORIO Y SOPORTE) | ml | 51.00 | 59,551 | 3,037,101.00 | | ml | - 51.00 | -3,037,101.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 282 | Tubería A.G. SCH - 40 1-1/4" | ml | 67.00 | 50,949 | 3,413,583.00 | | ml | - 67.00 | -3,413,583.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 283 | Unión Flexible Ranurada 4" | un | 2.00 | 53,323 | 106,646.00 | | un | - 2.00 | -106,646.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 284 | ABRAZADERA TUBERÍA POR DUCTOS (MORDAZA) 4" | un | 6.00 | 42,819 | 256,914.00 | | un | - 6.00 | -256,914.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | **RED DE AGUAS RESIDUALES** | | | | | | | - | - | - | - | | | | | | | - | - |
| 285 | RED SANITARIA TUBERÍA PVC-S 2" | ml | 14.00 | 33,372 | 467,208.00 | | ml | - | - | 14.00 | 467,208.00 | 14.00 | 467,208.00 | - | - | 14.00 | 467,208.00 | - | - |
| 286 | RED SANITARIA TUBERÍA PVC-S 3" | ml | 12.00 | 45,799 | 549,588.00 | | ml | - | - | 12.00 | 549,588.00 | 12.00 | 549,588.00 | - | - | 12.00 | 549,588.00 | - | - |
| 287 | RED SANITARIA TUBERÍA PVC-S 4" | ml | 15.00 | 62,017 | 930,255.00 | | ml | 360.00 | 22,328,120.00 | 375.00 | 23,258,375.00 | 15.00 | 930,255.00 | - | - | 15.00 | 930,255.00 | 360.00 | 22,328,120.00 |
| 288 | REVENTILACIÓN TUBERÍA PVC-V 2" | ml | 15.00 | 23,593 | 353,895.00 | | ml | - | - | 15.00 | 353,895.00 | 15.00 | 353,895.00 | - | - | 15.00 | 353,895.00 | - | - |

51

50

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 361 | PUERTA EN CELOSIA ACCESO CUARTO DE MAQUINAS TANQUE DE ALMACENAMIENTO | M2 | | 482,104 | - | | M2 | 3.00 | 1,446,312.00 | 3.00 | 1,446,312.00 | - | - | - | - | - | - | 3.00 | 1,446,312.00 |
| 362 | PUERTA METALICA CUARTO PLANTA ELECTRICA | M2 | | 482,104 | - | | M2 | 3.00 | 1,446,312.00 | 3.00 | 1,446,312.00 | - | - | - | - | - | - | 3.00 | 1,446,312.00 |
| 363 | PUERTA METALICA CUARTO DE MEDIDORES Y TABLEROS ELECTRICOS | M2 | | 482,104 | - | | M2 | 3.00 | 1,446,312.00 | 3.00 | 1,446,312.00 | - | - | - | - | - | - | 3.00 | 1,446,312.00 |
| 364 | MARCO PARA PUERTA METALICA | un | | 196,065 | - | | un | 4.00 | 784,260.00 | 4.00 | 784,260.00 | - | - | - | - | - | - | 4.00 | 784,260.00 |
| | SUB TOTAL ESTRUCTURA | | | | 158,136,127.00 | | | | -50,430,698.00 | | 107,705,429.00 | | 60,020,666.60 | | | | 60,020,666.60 | | 47,684,862.60 |
| | | PORTERIAS | | | | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
| | PORTERIAS | UN | CANTIDAD TOTAL | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 365 | DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E= 0.20 M APILE A 15 M | $m^2$ | 40.99 | 8,407 | 344,350.72 | | m2 | - 6.01 | -50,523.07 | 34.98 | 293,824.65 | - | - | - | - | - | - | 34.98 | 293,824.65 |
| 366 | EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM) | $m^3$ | 7.00 | 20,198 | 141,386.00 | | m3 | - 7.00 | -141,386.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 367 | BASE EN CONCRETO POBRE 1.500PSI | m3 | 92.00 | 410,402 | 37,756,984.00 | | m3 | - 91.29 | -37,465,598.58 | 0.71 | 291,385.42 | - | - | - | - | - | - | 0.71 | 291,385.42 |
| 368 | ZAPATAS Y VIGAS EN CONCRETO 3000 PSI | M3 | | 778,875 | - | | m3 | 5.88 | 4,552,487.50 | 5.88 | 4,552,487.50 | - | - | - | - | - | - | 5.88 | 4,552,487.50 |
| 369 | PEDESTAL EN CONCRETO DE 300 PSI | M3 | | 778,875 | - | | m4 | 2.60 | 2,019,875.00 | 2.60 | 2,019,875.00 | | | | | | | 2.60 | 2,019,875.00 |
| 370 | DADOS EN CONCRETO 3500 PSI | m3 | 3.00 | 741,244 | 2,223,732.00 | | m3 | - 3.00 | -2,223,732.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 371 | COLUMNA EN CONCRETO 3500 PSI | m3 | - | 741,244 | - | | M3 | 1.40 | 1,037,741.60 | 1.40 | 1,037,741.60 | | | | | | | 1.40 | 1,037,741.60 |
| 372 | VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3500 PSI | m3 | 4.00 | 814,628 | 3,259,712.00 | | m3 | - 4.00 | -3,259,712.00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 373 | PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 3500PSI esp: 0.15 mts | m2 | 92.00 | 129,056 | 11,873,152.00 | | m2 | - 79.40 | -10,247,046.40 | 12.60 | 1,626,105.60 | - | - | - | - | - | - | 12.60 | 1,626,105.60 |
| 374 | ACERO FIGURADO 60000 PSI ZAPATAS, VIGAS, PEDESTAL DE CIMENTACION | kg | 2,444.00 | 7,163 | 17,508,372.00 | | kg | - 1,395.00 | -9,992,385.00 | 1,049.00 | 7,513,987.00 | - | - | - | - | - | - | 1,049.00 | 7,513,987.00 |
| 375 | MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.12 M | $m^2$ | 84.90 | 114,594 | 10,874,970.60 | | m2 | - 74.86 | -8,578,506.84 | 20.04 | 2,296,463.76 | - | - | - | - | - | - | 20.04 | 2,296,463.76 |
| 376 | DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20 | ml | 6.00 | 64,753 | 388,518.00 | | ML | 6.00 | 388,518.00 | 12.00 | 777,036.00 | - | - | - | - | - | - | 12.00 | 777,036.00 |
| 377 | SUMINISTRO TRANSPORTE, FABRICACION, ENSAMBLAJE Y MONTAJE ACERO A-588 GRADO B ESCALERA | Kg | 2,028.00 | 23,099 | 46,798,574.00 | | Kg | 2,664.60 | 61,549,595.40 | 4,690.6 | 108,348,169.40 | - | - | - | - | - | - | 4,690.60 | 108,348,169.40 |
| 378 | PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM | m2 | 190.00 | 24,443 | 4,644,170.00 | | m2 | - 120.27 | -2,939,759.61 | 69.73 | 1,704,410.39 | - | - | - | - | - | - | 69.73 | 1,704,410.39 |
| 379 | PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (lineal) | ml | | 15,184 | - | | ml | 47.80 | 725,795.20 | 47.80 | 725,795.20 | | | | | | | 47.80 | 725,795.20 |
| 380 | TEJA TRAPEZOIDAL TERMOACUSTICA A360 | M2 | 71.60 | 80,055 | 5,731,938.00 | | m2 | - 59.00 | -4,643,190.00 | 13.60 | 1,088,748.00 | - | - | - | - | - | - | 13.60 | 1,088,748.00 |
| | ITEMS NO PREVISTOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 381 | MAMPOSTERIA | ML | | 33,190 | | | ML | 16.81 | 557,923.90 | 16.81 | 557,923.90 | - | - | - | - | - | - | 16.81 | 557,923.90 |
| 382 | AFINADO PISO MORTERO 1:4 | M2 | | 36,751 | | | M2 | 12.68 | 466,002.68 | 12.68 | 466,002.68 | - | - | - | - | - | - | 12.68 | 466,002.68 |
| 383 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA) | un | | 233,770 | | | un | 1.00 | 233,770.00 | 1.00 | 233,770.00 | - | - | - | - | - | - | 1.00 | 233,770.00 |
| 384 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO MONTECARLO REDONDO DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA) | un | | 1,099,908 | | | un | 1.00 | 1,099,908.00 | 1.00 | 1,099,908.00 | - | - | - | - | - | - | 1.00 | 1,099,908.00 |
| 385 | CANECA EN ACERO INOXIDABLE | un | | 287,620 | | | un | 1.00 | 287,620.67 | 1.00 | 287,620.67 | - | - | - | - | - | - | 1.00 | 287,620.67 |
| 386 | DISPENSADOR DE PAPEL | un | | 199,521 | | | un | 1.00 | 199,521.00 | 1.00 | 199,521.00 | - | - | - | - | - | - | 1.00 | 199,521.00 |
| 387 | DOSIFICADOR DE JABÓN LIQUIDO | un | | 222,221 | | | un | 1.00 | 222,221.00 | 1.00 | 222,221.00 | - | - | - | - | - | - | 1.00 | 222,221.00 |
| 388 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRADURA DE POMO ENTRADA | un | | 37,340 | | | un | 2.00 | 74,680.00 | 2.00 | 74,680.00 | - | - | - | - | - | - | 2.00 | 74,680.00 |
| 389 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO FLOTADO DE 4 MM , SIN BICELAR CON BORDE PULIDO Y SIN MARCO, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL MURO.EN BAÑOS | M2 | | 91,565 | | | M2 | 1.00 | 91,565.30 | 1.00 | 91,565.30 | - | - | - | - | - | - | 1.00 | 91,565.30 |
| | SUB TOTAL - PORTERIAS | | | | 141,643,659.3200 | | | | -6,038,619.2500 | | 135,605,240.07 | - | - | - | - | - | - | | 135,605,240.07 |
| | CUARTO DE BOMBAS | UN | CANTIDAD TOTAL | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| | ITEMS NO PREVISTOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 390 | MAMPOSTERIA | M2 | | 53,570 | | | M2 | 44.07 | 2,360,829.90 | 44.07 | 2,360,829.90 | - | - | - | - | - | - | 44.07 | 2,360,829.90 |
| 391 | MAMPOSTERIA | ML | | 33,190 | | | ML | 23.00 | 763,370.00 | 23.00 | 763,370.00 | - | - | - | - | - | - | 23.00 | 763,370.00 |
| 392 | PAÑETE | M2 | | 29,192 | | | M2 | 81.48 | 2,378,564.16 | 81.48 | 2,378,564.16 | - | - | - | - | - | - | 81.48 | 2,378,564.16 |
| 393 | PAÑETE | ML | | 17,987 | | | ML | 23.00 | 413,701.00 | 23.00 | 413,701.00 | - | - | - | - | - | - | 23.00 | 413,701.00 |
| 394 | COLUMNAS EN CONCRETO 3,000 PSI | M3 | | 1,038,556 | | | M3 | 0.60 | 623,133.60 | 0.60 | 623,133.60 | - | - | - | - | - | - | 0.60 | 623,133.60 |
| 395 | ACERO (columnetas) | KG | | 7,163 | | | KG | 52.00 | 372,476.00 | 52.00 | 372,476.00 | - | - | - | - | - | - | 52.00 | 372,476.00 |
| 396 | ALISTADO EN TERRAZAS 1:3 E 0.03 MTR | m2 | | 104,549 | - | | m2 | 17.45 | 1,824,380.05 | 17.45 | 1,824,380.05 | - | - | - | - | - | - | 17.45 | 1,824,380.05 |
| 397 | AFINADO PISO MORTERO 1:4 | M2 | | 36,751 | | | M2 | 17.46 | 641,672.46 | 17.46 | 641,672.46 | - | - | - | - | - | - | 17.46 | 641,672.46 |
| 398 | IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO | M2 | | 56,526 | | | M2 | 19.19 | 1,084,733.94 | 19.19 | 1,084,733.94 | - | - | - | - | - | - | 19.19 | 1,084,733.94 |
| 399 | PINTURA SOBRE PAÑETE | M2 | | 9,820 | | | M2 | 106.84 | 1,049,168.80 | 106.84 | 1,049,168.80 | - | - | - | - | - | - | 106.84 | 1,049,168.80 |
| 400 | AFINADO PISO MORTERO 1:4 | M2 | | 36,751 | | | M2 | 17.46 | 641,672.46 | 17.46 | 641,672.46 | - | - | - | - | - | - | 17.46 | 641,672.46 |
| 401 | CAÑUELA CONCRETO 2000 PSI 0.20X0.12 | ml | | 37,721 | - | | ml | 16.90 | 637,487.27 | 16.90 | 637,487.27 | - | - | - | - | - | - | 16.90 | 637,487.27 |
| 402 | COLUMNETAS EN CONCRETO 3.000 PSI | ML | | 67,753 | | | ML | 26.40 | 1,788,679.20 | 26.40 | 1,788,679.20 | - | - | - | - | - | - | 26.40 | 1,788,679.20 |
| 403 | ANCLAJES | UN | | 26,968 | | | UN | 44.00 | 1,186,592.00 | 44.00 | 1,186,592.00 | - | - | - | - | - | - | 44.00 | 1,186,592.00 |
| 404 | ACERO | KG | | 7,163 | | | KG | 26.40 | 189,103.20 | 26.40 | 189,103.20 | - | - | - | - | - | - | 26.40 | 189,103.20 |
| | SUB TOTAL - CUARTO DE BOMBAS | | | | - | | | | 16,955,564.04 | | 16,955,564.04 | - | - | - | - | - | - | | 16,955,564.04 |
| | CUARTO SUBESTACION ELECTRICA | UN | CANTIDAD TOTAL | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
| | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 405 | DESCAPOTE | M2 | | 8,407 | | | M2 | 73.19 | 615,308.33 | 73.19 | 615,308.33 | - | - | - | - | - | - | 73.19 | 615,308.33 |
| 406 | REPLANTEO | M2 | | 12,445 | | | M2 | 39.65 | 493,444.25 | 39.65 | 493,444.25 | - | - | - | - | - | - | 39.65 | 493,444.25 |
| 407 | EXCAVACION MANUAL | M3 | | 61,761 | | | M3 | 168.33 | 10,396,229.13 | 168.33 | 10,396,229.13 | - | - | - | - | - | - | 168.33 | 10,396,229.13 |
| 408 | BASE EN CONCRETO POBRE 1.500PSI | M3 | | 410,402 | | | M3 | 21.46 | 8,807,228.92 | 21.46 | 8,807,228.92 | - | - | - | - | - | - | 21.46 | 8,807,228.92 |
| 409 | CONCRETO ZAPATA | M3 | | 741,244 | | | M3 | 4.90 | 3,632,095.60 | 4.90 | 3,632,095.60 | - | - | - | - | - | - | 4.90 | 3,632,095.60 |
| 410 | CONCRETO VIGAS | M3 | | 741,244 | | | M3 | 1.54 | 1,141,515.76 | 1.54 | 1,141,515.76 | - | - | - | - | - | - | 1.54 | 1,141,515.76 |
| 411 | PLACA DE CONTRAPISO | M2 | | 129,056 | | | M2 | 39.65 | 5,117,070.40 | 39.65 | 5,117,070.40 | - | - | - | - | - | - | 39.65 | 5,117,070.40 |
| 412 | PLACA DE CUBIERTA | M2 | | 111,414 | | | M2 | 45.88 | 5,109,446.04 | 45.88 | 5,109,446.04 | - | - | - | - | - | - | 45.88 | 5,109,446.04 |
| 413 | MAMPOSTERIA | M2 | | 53,570 | | | M2 | 66.90 | 3,583,833.00 | 66.90 | 3,583,833.00 | - | - | - | - | - | - | 66.90 | 3,583,833.00 |
| 414 | MAMPOSTERIA | ML | | 33,190 | | | ML | 10.40 | 345,176.00 | 10.40 | 345,176.00 | - | - | - | - | - | - | 10.40 | 345,176.00 |
| 415 | PAÑETE | M2 | | 29,192 | | | M2 | 140.22 | 4,093,302.24 | 140.22 | 4,093,302.24 | - | - | - | - | - | - | 140.22 | 4,093,302.24 |
| 416 | PAÑETE | ML | | 17,987 | | | ML | 71.60 | 1,287,869.20 | 71.60 | 1,287,869.20 | - | - | - | - | - | - | 71.60 | 1,287,869.20 |
| 417 | COLUMNAS EN CONCRETO 3,000 PSI | ML | | 1,038,556 | | | ML | 1.46 | 1,516,291.76 | 1.46 | 1,516,291.76 | - | - | - | - | - | - | 1.46 | 1,516,291.76 |
| 418 | AFINADO CUBIERTA | M2 | | 36,751 | | | M2 | 41.30 | 1,517,816.30 | 41.30 | 1,517,816.30 | - | - | - | - | - | - | 41.30 | 1,517,816.30 |
| 419 | MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, TRES CAPAS | M2 | | 56,526 | | | M2 | 43.33 | 2,449,271.58 | 43.33 | 2,449,271.58 | - | - | - | - | - | - | 43.33 | 2,449,271.58 |
| 420 | PINTURA SOBRE PAÑETE | M2 | | 9,820 | | | M2 | 173.03 | 1,699,154.60 | 173.03 | 1,699,154.60 | - | - | - | - | - | - | 173.03 | 1,699,154.60 |
| 421 | AFINADO PISO MORTERO 1:4 | M2 | | 36,751 | | | M2 | 34.35 | 1,262,396.85 | 34.35 | 1,262,396.85 | - | - | - | - | - | - | 34.35 | 1,262,396.85 |
| 422 | COLUMNETAS EN CONCRETO 3,000 PSI | ML | | 67,753 | | | ML | 40.00 | 2,710,120.00 | 40.00 | 2,710,120.00 | - | - | - | - | - | - | 40.00 | 2,710,120.00 |
| 423 | ANCLAJES | UN | | 26,968 | | | UN | 52.00 | 1,402,336.00 | 52.00 | 1,402,336.00 | - | - | - | - | - | - | 52.00 | 1,402,336.00 |
| 424 | ACERO | KG | | 7,163 | | | KG | 2,330.00 | 16,689,790.00 | 2,330.00 | 16,689,790.00 | - | - | - | - | - | - | 2,330.00 | 16,689,790.00 |
| | SUB TOTAL - CUARTO SUBESTACION | | | | - | | | | 73,869,693.96 | | 73,869,693.96 | - | - | - | - | - | - | | 73,869,693.96 |
| | CONEXIONES SANITARIAS | UN | CANTIDAD TOTAL | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL | MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-) | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | | EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES | | PRESENTE ACTA | | ACUMULADO | | POR EJECUTAR | |
| 425 | CAJA DE INSPECION 80X80 | UND | | 627,114 | | | UND | 36.00 | 22,576,104.00 | 36.00 | 22,576,104.00 | - | - | - | - | - | - | 36.00 | 22,576,104.00 |
| 426 | INSTALACION TUBERIA SANITARIA DE 2" | ML | | 3,988 | | | ML | 53.05 | 211,563.40 | 53.05 | 211,563.40 | - | - | - | - | - | - | 53.05 | 211,563.40 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 427 | INSTALACION TUBERIA SANITARIA DE 6" | ML | | 4,075 | | | ML | 136.16 | 554,652.00 | 136.16 | 554,652.00 | - | - | - | - | - | - | 136.16 | 554,652.00 |
| 428 | RED SANITARIA PVC 2" | ML | | 45,197 | | | ML | 16.79 | 758,857.63 | 16.79 | 758,857.63 | - | - | - | - | - | - | 16.79 | 758,857.63 |
| 429 | RED SANITARIA PVC 6" | ML | | 120,299 | | | ML | 136.16 | 16,379,775.68 | 136.16 | 16,379,775.68 | - | - | - | - | - | - | 136.16 | 16,379,775.68 |
| 430 | RED REVENTILACION DE 2" | ML | | 25,573 | | | ML | 36.29 | 927,276.68 | 36.29 | 927,276.68 | - | - | - | - | - | - | 36.29 | 927,276.68 |
| 431 | REJILLA DE PISO DE 0,30 MTS | UND | | 140,387 | | | UND | 32.00 | 4,491,744.00 | 32.00 | 4,491,744.00 | - | - | - | - | - | - | 32.00 | 4,491,744.00 |
| 432 | SALIDA SANITARIO DE 2" | UND | | 62,017 | | | UND | 38.00 | 2,356,646.00 | 38.00 | 2,356,646.00 | - | - | - | - | - | - | 38.00 | 2,356,646.00 |
| 433 | BAJANTE AGUAS LLUVIAS DE 4" | ML | | 49,231 | | | ML | 215.00 | 10,584,665.00 | 215.00 | 10,584,665.00 | - | - | - | - | - | - | 215.00 | 10,584,665.00 |
| 434 | EXCAVACION MANUAL | M3 | | 46,860 | | | M3 | 265.00 | 12,423,200.00 | 265.00 | 12,423,200.00 | - | - | - | - | - | - | 265.00 | 12,423,200.00 |
| | **SUB TOTAL - CONEXIONES SANITARIAS** | | | | - | | | | **71,264,684.69** | | **71,264,684.69** | | - | | - | | - | | **71,264,684.69** |
| | **ZONAS DURA ANDENES** | **UN** | **CANTIDAD TOTAL** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS ANTERIORES** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| 435 | REPLANTEO | M2 | | 12,445 | | | M2 | 994.94 | 12,382,028.30 | 994.94 | 12,382,028.30 | - | - | - | - | - | - | 994.94 | 12,382,028.30 |
| 436 | EXCAVACION MANUAL | M3 | | 61,761 | | | M3 | 209.33 | 12,928,531.14 | 209.33 | 12,928,531.14 | - | - | - | - | - | - | 209.33 | 12,928,531.14 |
| 437 | RELLENO RECEBO COMPACTADO | M3 | | 89,878 | | | M3 | 199.00 | 17,885,722.00 | 199.00 | 17,885,722.00 | - | - | - | - | - | - | 199.00 | 17,885,722.00 |
| 438 | MATERIAL GRANUULAR FILTRANTE B-200 (Via peatonal y zonas y zonas duras) | m3 | | 107,111 | | | m3 | 199.00 | 21,315,089.00 | 199.00 | 21,315,089.00 | - | - | - | - | - | - | 199.00 | 21,315,089.00 |
| 439 | BASE EN CONCRETO POBRE 1.500PSI | m3 | | 410,402 | | | m3 | 49.75 | 20,417,499.50 | 49.75 | 20,417,499.50 | - | - | - | - | - | - | 49.75 | 20,417,499.50 |
| 440 | PLACA BASE DE CONCRETO 0,15 2500 PSI | M2 | | 101,649.00 | | | M2 | 994.94 | 101,134,658.06 | 994.94 | 101,134,658.06 | - | - | - | - | - | - | 994.94 | 101,134,658.06 |
| 441 | SARDINEL PREFABRICADO A-10 | ml | | 122,655.00 | | | ml | 869.77 | 106,681,639.35 | 869.77 | 106,681,639.35 | - | - | - | - | - | - | 869.77 | 106,681,639.35 |
| 442 | REFUERZO MALLA ELECTROSALDADA | KG | | 11,600 | | | KG | 1,532.21 | 17,773,638.00 | 1,532.21 | 17,773,638.00 | - | - | - | - | - | - | 1,532.21 | 17,773,638.00 |
| | | | | | | | | | **310,618,801.35** | | **310,618,801.35** | | - | | - | | - | | **310,618,801.35** |
| | **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL** | **UN** | **CANTIDAD TOTAL** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** | | **MODIFICACIONES Y/O ADICIONES (+,-)** | | | **CONDICIONES ACTUALIZADAS** | | **EJECUTADO Y/O PAGADO ACTAS** | | **PRESENTE ACTA** | | **ACUMULADO** | | **POR EJECUTAR** | |
| | | | | | | | (+,-) | UND | CANTIDAD | VALOR TOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR | CANT | VALOR |
| 443 | SEÑALIZACIÓN FRENTES DE OBRAS Y SITIOS TEMPORALES | UN | 2.00 | 5,000,000 | 10,000,000.00 | | | | - | - | 2.00 | 10,000,000.00 | 2.00 | 10,000,000.00 | - | - | 2.00 | 10,000,000.00 | - | - |
| 444 | MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y LODOS | m3 | 1,945.73 | 15,711 | 30,569,364.03 | | | | - | - | ########## | 30,569,364.03 | 1,945.725 | 30,569,285.4750 | - | - | 1,945.72500 | 30,569,285.4750 | 0.005 | 78.56 |
| 445 | MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS CONVENCIONALES Y ESPECIALES | M3 | 2,362.42 | 11,076 | 26,166,151.60 | | | | - | - | 2,362.42 | 26,166,151.60 | 2,362.42 | 26,166,151.60 | - | - | 2,362.42 | 26,166,151.60 | - | - |
| | **SUB TOTAL - PLAN DE MANEJO AMBIENTAL** | | | | **66,735,515.63** | | | | - | | **66,735,515.63** | | **66,735,437.08** | | - | | - | | 66,735,437.08 | 78.56 |
| | **SUB-TOTAL FASE III OBRA** | | | | **18,780,000,000.00** | | | | - | | **18,780,000,000.00** | | **10,017,418,771.63** | | - | **853,696,476.72** | - | **10,871,115,248.25** | - | **7,908,884,751.75** |
| | **SUB TOTAL DISEÑOS** | | | | 2,956,066,834.93 | | | | | | 2,956,066,834.93 | | 2,956,066,834.93 | | - | | - | 2,956,066,834.93 | - | - |
| | IVA | **19%** | | | 561,652,698.64 | | | | - | | 561,652,698.64 | | 561,652,698.64 | | - | | - | 561,652,698.64 | - | - |
| | **TOTAL** | | | | **3,517,719,533.57** | | | | - | | **3,517,719,533.57** | | **3,517,719,533.57** | | - | | - | **3,517,719,533.57** | - | - |
| | COSTO DIRECTO DE OBRA | | | | **18,780,000,000.00** | | | | - | | **18,780,000,000.00** | | **10,017,418,771.63** | | - | 853,696,476.72 | - | 10,871,115,248.25 | - | 7,908,884,751.75 |
| | Administrativos | 18% | | | 3,380,400,000.00 | | | | - | | 3,380,400,000.00 | | 1,803,135,378.68 | | - | 153,665,365.81 | - | 1,956,800,744.69 | - | 1,423,599,255.32 |
| | Imprevistos | 2% | | | 375,600,000.00 | | | | - | | 375,600,000.00 | | 200,348,375.43 | | - | 17,073,929.53 | - | 217,422,304.97 | - | 158,177,695.04 |
| | Utilidad | 10% | | | 1,878,000,000.00 | | | | - | | 1,878,000,000.00 | | 1,001,741,877.15 | | - | 85,369,647.67 | - | 1,087,111,524.83 | - | 790,888,475.18 |
| | **TOTAL FASE III** | | | | **24,414,000,000.00** | | | | - | | **24,414,000,000.00** | | **13,022,644,402.89** | | - | **1,109,805,419.74** | - | 14,132,449,822.73 | - | 10,281,550,177.28 |
| | **VALOR TOTAL FASE I y III** | | | | **27,931,719,533.57** | | | | | | **27,931,719,533.57** | | **16,540,363,936.66** | | - | **1,109,805,419.74** | - | **17,650,169,356.30** | - | **10,281,550,177.28** |

**RESUMEN DE CORTES**

| ACTA PARCIAL | PERIODO | VALOR PARCIAL | VALOR ACUMULADO | SALDO | % AVANCE |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA PARCIAL N° 1-ESTUDIOS Y DISEÑOS | 2 de agosto a 20 de septiembre de 2022 | 1,445,063,750.00 | 1,445,063,750.00 | 26,486,655,783.57 | 5.17% |
| ACTA PARCIAL N° 2-ESTUDIOS Y DISEÑOS | 21 de septiembre a 12 de diciembre | 557,101,500.00 | 2,002,165,250.00 | 25,929,554,283.57 | 7.17% |
| ACTA PARCIAL N° 3-ESTUDIOS Y DISEÑOS | 13 de diciembre de 2022 a 10 de febrero 2023 | 369,439,375.00 | 2,371,604,625.00 | 25,560,114,908.57 | 8.49% |
| ACTA PARCIAL N° 4-OBRAS | 15 de agosto a 28 de agosto 2023 | 3,662,337,807.97 | 6,033,942,432.97 | 21,897,777,100.60 | 21.60% |
| ACTA PARCIAL N° 5-ESTUDIOS Y DISEÑOS | 29 de agosto al 30 septiembre | 1,146,114,908.57 | 7,180,057,341.54 | 20,751,662,192.03 | 25.71% |
| ACTA PARCIAL N° 6 OBRA | 1 de octubre al 24 de noviembre de 2023 | 3,783,751,060.77 | 10,963,808,402.31 | 16,967,911,131.26 | 39.25% |
| ACTA PARCIAL N° 7 OBRA | 25 de noviembre al 21 de diciembre de 2023 | 3,503,523,628.45 | 14,467,332,028.76 | 13,464,387,504.81 | 51.80% |
| ACTA PARCIAL N° 8 OBRA | 22 de diciembre de 2023 al 18 de marzo de 2024 | 2,073,031,907.80 | 16,540,363,936.56 | 11,391,355,597.01 | 59.22% |
| ACTA PARCIAL N° 9 OBRA | 19 de marzo a 31 de marzo de 2024- 01 a 16 agosto de 2024 | 1,109,805,419.74 | 17,650,169,356.30 | 10,281,550,177.28 | 63.18% |

JERSON MENDOZA OCHOA
INGENIERO CIVIL TP 44202-343452
REPRESENTANTE LEGAL
UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA
NIT: 901590186-1

CANDELARIA MENDOZA OVIEDO
INTERVENTORA
UNION TEMPORAL INTER- CULTURAL
REPRESENTANTE LEGAL
NIT: 901611855-0

AMPARO ANDREA RODRIGUEZ COLORADO
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS
MUNICIPIO DE COTA
SUPERVISORA

MUNICIPIO DE COTA
APOYO A LA SUPERVISION

MUNICIPIO DE COTA
APOYO A LA SUPERVISION

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACTA PARCIAL N° | 9 | FECHA | DD | 9 | MM | 8 | AA | 2024 | |
| OBJETO DEL CONTRATO | ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL COMPLEJO CULTURAL EN EL MUNICIPIO DE COTA (CUND) | | | | | | | | |
| INTERVENTOR | UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | NIT O C.C. | 901.611.855-0 | CONTRATO No. | SIOP-083-2022 | | | | |
| CONTRATISTA | UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA | NIT O C.C. | 901.590.186-1 | CONTRATO No. | SIOP-082-2022 | | | | |

| CAPITULO | NOMBRE CAPITULO | ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | UBICACIÓN | LOCALIZACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ESTRUCTURA METALICA | | | KG | | |



OBSERVACIONES:

| | MUSICA | TEATRO | CANTIDAD | TOTAL ITEM |
|---|---|---|---|---|
| ACTA 4 | 21096.49 | 22538.34 | | 145685.32 |
| ACTA 6 | 45005.85 | 22538.34 | | |
| ACTA 7 | 18283.62 | 45076.67 | | |
| ACTA 8 | 54761.6 | 42744.1 | | |
| ACTA 9 | 6537.8 | 20885.3 | | |

**MUSICA ACTA 9**

CUBIERTA MUSICA

| IPE 200 | PESO ML | LONG | TOTAL PESO | CANTIDAD | PESO TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 22.4 | 37.03 | 829.5 | 1 | 829.5 |
| 2 | 22.4 | 10.69 | 239.5 | 1 | 239.5 |
| 3 | 22.4 | 37.03 | 829.5 | 1 | 829.5 |
| 4 | 22.4 | 36.81 | 824.5 | 1 | 824.5 |
| 5 | 22.4 | 12.98 | 290.8 | 1 | 290.8 |
| 6 | 22.4 | 36.81 | 824.5 | 1 | 824.5 |
| SALDO VIGAS CUBIERA | | | | | 3838.2 |
| SALDO CONEXIONES | | | | | 2699.5 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL EDIFICIO MUSICA | | | | | 6537.76 |

| | |
|---|---|
| TOTAL | 6537.8 |
| TOTAL AJUSTADA A LA DECIMA | |

**BALANCE DE CANTIDADES**

| | |
|---|---|
| CANTIDAD TOTAL CONTRATADA | 145685.32 |
| PAGO EN ACTAS ANTERIORES | 139147.56 |
| A PAGAR PRESENTE ACTA | 6537.8 |
| SALDO POR EJECUTAR | 0.0 |

**JERSON MENDOZA OCHOA**
REPRESENTANTE LEGAL
UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA
CONTRATISTA

**CANDELARIA MENDOZA OVIEDO**
INTERVENTORIA
UNION TEMPORAL INTER- CULTURAL
REPRESENTANTE LEGAL

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACTA PARCIAL N° | 9 | FECHA | DD | 12 | MM | 8 | AA | 2024 |
| OBJETO DEL CONTRATO | ELABORACION DE LOS ESTUDIOS, DISEÑO LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCION DEL COMPLEJO CULTURAL EN EL MUNICIPIO DE COTA-CUNDINAMARCA | | | | | | | |
| INTERVENTOR | UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | NIT O C.C. | 901.611.855-0 | | CONTRATO No. | SIOP-083-2022 | | |
| CONTRATISTA | UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA | NIT O C.C. | 901.590.186-1 | | CONTRATO No. | SIOP-082-2022 | | |

| CAPITULO | NOMBRE CAPITULO | ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | UBICACIÓN | LOCALIZACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ESTRUCTURA | | CONCRETO FOSO ASCENSOR | M3 | EDIFICIO MUSICA | |







OBSERVACIONES:

| | PLACA | CONCRETO FOSO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| ACTA 5 | | 13.29 | | |
| ACTA 9 | | 9.51 | | |

**NCRETO FOSO ACENSOR**

| | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | |
|---|---|---|---|---|---|
| CIMENTACION | | | | | |
| DADO | 3.8 | 3.8 | 0.6 | 1 | 8.7 |
| FOSO NIVEL -1.50 | | | | | |
| M1 | 2.4 | 0.2 | 1.5 | 2 | 1.44 |
| M2 | 2 | 0.2 | 1.5 | 2 | 1.2 |
| FOSO NIVEL +8.47 | | | | | |
| M1 | 2.4 | 0.2 | 8.47 | 2 | 8.13 |
| M2 | 2 | 0.2 | 8.47 | 1 | 3.39 |
| TOTAL CONCRETO FOSO | | | | | 22.8 |

TOTAL EDIFICIO MUSICA

| | |
|---|---|
| TOTAL | 9.51 |
| TOTAL AJUSTADA A LA DECIMA | |

BALANCE DE CANTIDADES

| | |
|---|---|
| CANTIDAD TOTAL CONTRATADA | 22.8 |
| PAGO EN ACTAS ANTERIORES | 13.3 |
| A PAGAR PRESENTE ACTA | 9.51 |
| SALDO POR EJECUTAR | 0.0 |

**JERSON MENDOZA OCHOA**
REPRESENTANTE LEGAL
UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA
CONTRATISTA

**CANDELARIA MENDOZA OVIEDO**
INTERVENTORIA
UNION TEMPORAL INTER- CULTURAL
REPRESENTANTE LEGAL

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACTA PARCIAL N° | 9 | FECHA | DD | 12 | MM | 8 | AA | 2024 |
| OBJETO DEL CONTRATO | ELABORACION DE LOS ESTUDIOS, DISEÑO LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCION DEL COMPLEJO CULTURAL EN EL MUNICIPIO DE COTA-CUNDINAMARCA | | | | | | | |
| INTERVENTOR | UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | NIT O C.C. | 901.611.355-0 | | CONTRATO No. | SIOP-083-2022 | | |
| CONTRATISTA | UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA | NIT O C.C. | 901.590.186-1 | | CONTRATO No. | SIOP-082-2022 | | |

| CAPITULO | NOMBRE CAPITULO | ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | UBICACIÓN | LOCALIZACIÓN | | MUSICA | TEATRO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ESTRUCTURA METALICA | | ENTREPISO LAMINA COLABORANTE 2" CALIBRE 20 | m2 | EDIFICIO MUSICA | | | x | | 740.7 | |





| | | |
|---|---|---|
| TOTAL EDIFICIO MUSICA | | 740.70 |
| TOTAL | | 740.70 |
| TOTAL AJUSTADA A LA DECIMA | | |
| BALANCE DE CANTIDADES | | |
| CANTIDAD TOTAL CONTRATADA | | 740.7 |
| PAGO EN ACTAS ANTERIORES | | |
| A PAGAR PRESENTE ACTA | | 740.70 |
| SALDO POR EJECUTAR | | 0.0 |

OBSERVACIONES:

**JERSON MENDOZA OCHOA**
REPRESENTANTE LEGAL
UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA
CONTRATISTA

**CANDELARIA MENDOZA OVIEDO**
INTERVENTORIA
UNION TEMPORAL INTER- CULTURAL
REPRESENTANTE LEGAL

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACTA PARCIAL N° | 9 | FECHA | DD | 12 | MM | 8 | AA | 2024 | |
| OBJETO DEL CONTRATO | ELABORACION DE LOS ESTUDIOS, DISEÑO LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCION DEL COMPLEJO CULTURAL EN EL MUNICIPIO DE COTA-CUNDINAMARCA | | | | | | | | |
| INTERVENTOR | UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | NIT O C.C. | 901.611.855-0 | | CONTRATO No. | SIOP-083-2022 | | | |
| CONTRATISTA | UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA | NIT O C.C. | 901.590.186-1 | | CONTRATO No. | SIOP-082-2022 | | | |

| CAPITULO | NOMBRE CAPITULO | ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | UBICACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|
| | ESTRUCTURA | | GROUTING DE NIVELACION | KG | EDIFICIO MUSICA/TEATRO |



| | MUSICA | TEATRO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| ACTA 3 | 428.00 | 400.00 | | |
| ACTA 9 | 168.75 | 119.75 | | |

**MUSICA**

| AREA .70 X.55 | ALTO | CANTIDAD | TOTAL M3 |
|---|---|---|---|
| 0.385 | 0.05 | 16 | 0.31 |
| 0.385 | 0.05 | 3 | 0.06 |
| 0.385 | 0.05 | 2 | 0.04 |
| 0.385 | 0.05 | 2 | 0.04 |
| 0.385 | 0.05 | 2 | 0.04 |
| 0.385 | 0.05 | 2 | 0.04 |
| 0.385 | 0.1 | 2 | 0.08 |
| METROS CUBICOS | | | 0.597 |
| TOTAL KILOGRAMOS MUSICA | | | 596.75 |

**TEATRO**

| AREA .40X.40 | ALTO | CANTIDAD | TOTAL M3 |
|---|---|---|---|
| 0.385 | 0.05 | 15 | 0.29 |
| 0.385 | 0.05 | 2 | 0.04 |
| 0.385 | 0.05 | 2 | 0.04 |
| 0.385 | 0.05 | 2 | 0.04 |
| 0.385 | 0.05 | 2 | 0.04 |
| 0.385 | 0.05 | 2 | 0.04 |
| 0.385 | 0.05 | 2 | 0.04 |
| METROS CUBICOS | | | 0.5198 |
| TOTAL KILOGRAMOS TEATRO | | | 519.75 |

OBSERVACIONES:

| | |
|---|---|
| TOTAL | 288.50 |
| TOTAL AJUSTADA A LA DECIMA | |

**BALANCE DE CANTIDADES**

| | |
|---|---|
| CANTIDAD TOTAL CONTRATADA | 1116.50 |
| PAGO EN ACTAS ANTERIORES | 828.0 |
| A PAGAR PRESENTE ACTA | 288.50 |
| SALDO POR EJECUTAR | 0.0 |

**JERSON MENDOZA OCHOA**
REPRESENTANTE LEGAL
UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA
CONTRATISTA

**CANDELARIA MENDOZA OVIEDO**
INTERVENTORIA
UNION TEMPORAL INTER- CULTURAL
REPRESENTANTE LEGAL

NO Enmendo en La Sabana. 168,75.

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACTA PARCIAL N° | 9 | FECHA | DD | 12 | MM | 8 | AA | 2024 |
| OBJETO DEL CONTRATO | ELABORACION DE LOS ESTUDIOS, DISEÑO LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCION DEL COMPLEJO CULTURAL EN EL MUNICIPIO DE COTA-CUNDINAMARCA | | | | | | | |
| INTERVENTOR | UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | NIT O C.C. | 901.611.855-0 | | CONTRATO No. | SIOP-083-2022 | | |
| CONTRATISTA | UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA | NIT O C.C. | | | CONTRATO No. | SIOP-082-2022 | | |

| CAPITULO | NOMBRE CAPITULO | ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | UBICACIÓN | LOCALIZACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ESTRUCTURA METALICA | | ACERO REFUERZO LAMINA | KG | EDIFICIO MUSICA | |





| | MUSICA | TEATRO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| ACTA 9 | 428.00 | | | |

MUSICA

| AREA PLACA | KG/M2 | TOTAL PESO |
|---|---|---|
| 740.7 | 1.68 | 1244.376 |

TOTAL EDIFICIO MUSICA **1244.376**

OBSERVACIONES:

| | |
|---|---|
| TOTAL | 1244.38 |
| TOTAL AJUSTADA A LA DECIMA | |

BALANCE DE CANTIDADES

| | |
|---|---|
| CANTIDAD TOTAL CONTRATADA | 6571 |
| PAGO EN ACTAS ANTERIORES | |
| A PAGAR PRESENTE ACTA | 1244.38 |
| SALDO POR EJECUTAR | 5326.6 |

**JERSON MENDOZA OCHOA**
REPRESENTANTE LEGAL
UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA
CONTRATISTA

**CANDELARIA MENDOZA OVIEDO**
INTERVENTORIA
UNION TEMPORAL INTER- CULTURAL
REPRESENTANTE LEGAL

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACTA PARCIAL N° | 9 | FECHA | DD | 12 | MM | 8 | AA | 2024 |
| OBJETO DEL CONTRATO | ELABORACION DE LOS ESTUDIOS, DISEÑO LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCION DEL COMPLEJO CULTURAL EN EL MUNICIPIO DE COTA-CUNDINAMARCA | | | | | | | |
| INTERVENTOR | UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | NIT O C.C. | 901.611.855-0 | | CONTRATO No. | SIOP-083-2022 | | |
| CONTRATISTA | UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA | NIT O C.C. | 901.590.186-1 | | CONTRATO No. | SIOP-082-2022 | | |

| CAPITULO | NOMBRE CAPITULO | ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | UBICACIÓN | | MUSICA | TEATRO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VENTANERIA | | ACERO VIGA SOPORTE VENTANA | KG | EDIFICIO MUSICA/TEATRO | ACTA 9 | 421.17 | 726.67 | | |





**MUSICA**

| PISO 1 | LARGO | CANTIDAD | TOTAL LONG | ANCLAJE /C 18CMS |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 5.6 | 10 | 56 | 311 |
| 2 | 5.1 | 2 | 10.2 | 57 |
| 4 | 9.61 | 1 | 9.61 | 53 |
| TOTAL | | | | 421 |

**TEATRO**

| PISO 1 | LARGO | CANTIDAD | TOTAL LONG | ACERO LONG |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 5.6 | 18 | 100.8 | 560 |
| 3 | 6.8 | 1 | 6.8 | 38 |
| 4 | 11.6 | 2 | 23.2 | 129 |
| TOTAL | | | | 727 |

OBSERVACIONES:

| | |
|---|---|
| TOTAL | 1147.83 |
| TOTAL AJUSTADA A LA DECIMA | |

**BALANCE DE CANTIDADES**

| | |
|---|---|
| CANTIDAD TOTAL CONTRATADA | 2341 |
| PAGO EN ACTAS ANTERIORES | |
| A PAGAR PRESENTE ACTA | **1147.83** |
| SALDO POR EJECUTAR | 1193.2 |

**JERSON MENDOZA OCHOA**
REPRESENTANTE LEGAL
UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA
CONTRATISTA

**CANDELARIA MENDOZA OVIEDO**
INTERVENTORIA
UNION TEMPORAL INTER- CULTURAL
REPRESENTANTE LEGAL

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS

# MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACTA PARCIAL N° | 9 | FECHA | DD | 12 | MM | 8 | AA | 2024 |
| OBJETO DEL CONTRATO | ELABORACION DE LOS ESTUDIOS, DISEÑO LICENCIAMIENTO Y CONSTRUCCION DEL COMPLEJO CULTURAL EN EL MUNICIPIO DE COTA-CUNDINAMARCA | | | | | | | |
| INTERVENTOR | UNION TEMPORAL INTER-CULTURAL | NIT O C.C. | 901.611.855-0 | | CONTRATO No. | SIOP-083-2022 | | |
| CONTRATISTA | UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA | NIT O C.C. | 901.590.186-1 | | CONTRATO No. | SIOP-082-2022 | | |

| CAPITULO | NOMBRE CAPITULO | ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | UBICACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|
| | VENTANERIA | | VIGA SOPORTE VENTANA | m3 | EDIFICIO MUSICA/TEATRO |





OBSERVACIONES:

| | ACTA 9 | MUSICA 5.46 | TEATRO 9.42 | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|

**CONCRETO VIGA SOPORTE VENTANERIA MUSICA PISO 1**

| PISO 1 | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 5.6 | 0.18 | 0.4 | 10 | 4.03 |
| 2 | 5.1 | 0.18 | 0.4 | 2 | 0.73 |
| 4 | 9.61 | 0.18 | 0.4 | 1 | 0.69 |
| TOTAL | | | | | 5.46 |

**CONCRETO VIGA SOPORTE VENTANERIA TEATRO**

| PISO 1 | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 5.6 | 0.18 | 0.4 | 18 | 7.26 |
| 3 | 6.8 | 0.18 | 0.4 | 1 | 0.49 |
| 4 | 11.6 | 0.18 | 0.4 | 2 | 1.67 |
| TOTAL | | | | | 9.42 |

| | |
|---|---|
| TOTAL EDIFICIO MUSICA | |
| TOTAL | 0.00 |
| TOTAL AJUSTADA A LA DECIMA | |
| **BALANCE DE CANTIDADES** | |
| CANTIDAD TOTAL CONTRATADA | 25.75 |
| PAGO EN ACTAS ANTERIORES | |
| A PAGAR PRESENTE ACTA | 14.88 |
| SALDO POR EJECUTAR | 10.9 |

**JERSON MENDOZA OCHOA**
REPRESENTANTE LEGAL
UNION TEMPORAL CULTURA EN COTA
CONTRATISTA

**CANDELARIA MENDOZA OVIEDO**
INTERVENTORIA
UNION TEMPORAL INTER- CULTURAL
REPRESENTANTE LEGAL