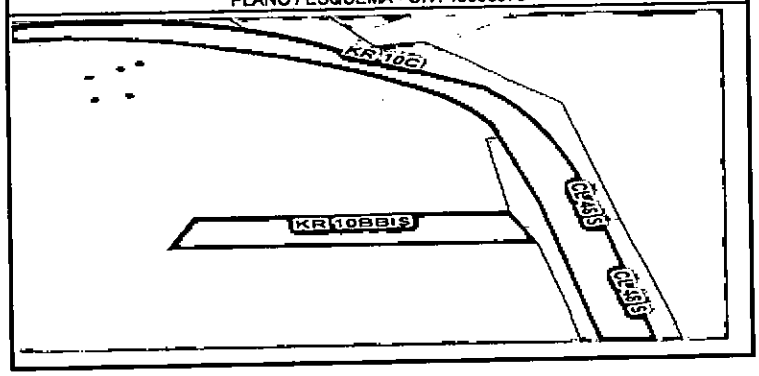
| FORMATO<br>MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.<br>GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA |
|---|---|---|---|
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción)

PLANO / ESQUEMA - CIV: 18003676




FOTOGRAFÍA



**OBSERVACIONES**

**ELABORÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Mauricio Castillo
Residente de Obra

**REVISÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Alberto Arambula
Residente de Interventoria

Original : Interventor
1re copia : Contratista
2da copia : Dependencia responsable del contrato

| CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU | PRE-ACTA DE OBRA | FR-OB-19 |
|---|---|---|
| CONTRATISTA | | VERSION 0 |
| | | 1 de 1 |

| | |
|---|---|
| CONTRATO Nº 717-2025 | "EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C". |

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA Nº 4

| | | | |
|---|---|---|---|
| ITEM: | NP-14 | DESCRIPCIÓN: | TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE. |
| FECHA DE CORTE: | 22-jul-26 | MES DE EJECUCION Y AÑO: | |

| CIV | CANTIDAD | UNIDAD |
|---|---|---|
| 18000413 | | M3 |
| 18005074 | 34,90 | M3 |
| 18003059 | 95,32 | M3 |
| 18003676 | 67,78 | M3 |
| 18006153 | | M3 |
| 18001349 | 26,39 | M3 |
| 18001392 | 27,04 | M3 |
| 18003250 | | M3 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| **TOTAL ACTA 4** | 251,43 | M3 |
| | TOTAL | **251,43** |

Ing Carlos Mauricio Castillo
Consorcio Mantenimiento RUU
Residente de Obra

Ing Carlos Alberto Arambula
Interventoria y Construciviles S.A.S
Residente de Interventoría

| FORMATO | | | |
|---|---|---|---|
| MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | |
| CÓDIGO | PROCESO | VERSIÓN | |
| FO-EO-04 | EJECUCIÓN DE OBRAS | 1.0 | |

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SEGURIDAD, CONVIVENCIA Y JUSTICIA

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción)

**OBJETO DEL CONTRATO**
"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".
(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

**RECIBO PARCIAL No** 4 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 23/06/2026 **HASTA** 22/07/2026

**ÍTEM N°** NP-14 **UNIDAD** M3 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

**DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM** TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.

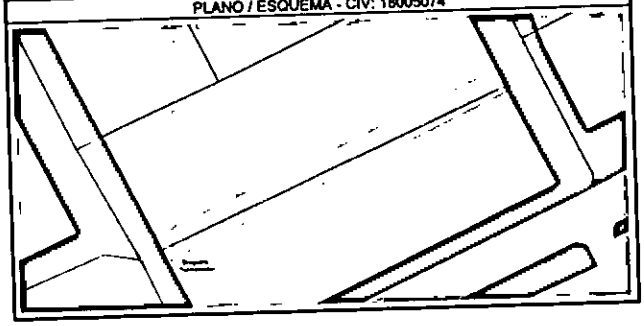
**CONTRATISTA** CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU
(Escriba el nombre o razón social del contratista)

**INTERVENTOR** INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S.
(Escriba el nombre o razón social del interventor)

**CIV** 18005074

| UBICACIÓN | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA 4 | | | | | |
| REPLANTEO EP | | | | | |
| TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO | | | | | |
| K0+000,00 | 78,97 | 3,40 | 0,10 | 1,30 | 34,90 |
| K0+050,00 | | | | | |
| | | | | | 34,90 |
| TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA | | | | | 1031,98 |
| TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES | | | | | 1066,88 |
| TOTAL EJECUTADO ACUMULADO | | | | | |

**PLANO / ESQUEMA - CIV: 18005074**



**FOTOGRAFÍA**



**OBSERVACIONES**

**ELABORÓ**
(Firma)
(Nombre) Ing. Carlos Mauricio Castillo
Residente de Obra

**REVISÓ**
(Firma)
(Nombre) Ing. Carlos Alberto Arambula
Residente de Interventoria

Original : Interventor
1ra copia : Contratista
2da copia : Dependencia responsable del archivo

| FORMATO<br>MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.<br>GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA |
|---|---|---|---|
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción)

**OBJETO DEL CONTRATO**

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

(Objeto o alcance del contrato de ejecución suscrito)

**RECIBO PARCIAL No** 4 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 23/06/2026 **HASTA** 22/07/2026

**ÍTEM N°** NP-14 **UNIDAD** M3 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

**DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM** TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM)

**CONTRATISTA** CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

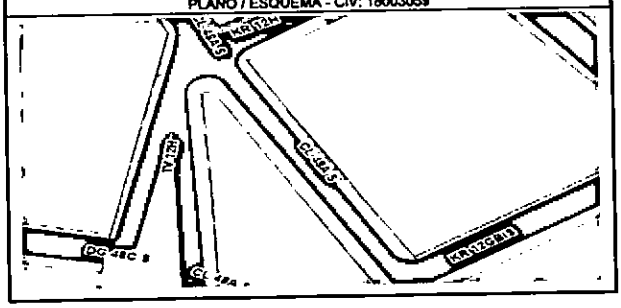
**INTERVENTOR** INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S.

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

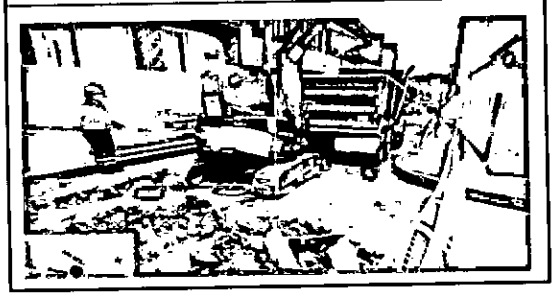
**CIV** 18003059

| UBICACIÓN | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA 4 | | | | | |
| ADICIONAL<br>TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO | | | | | |
| K0+000,00<br>-K0+005,00 | 5,00 | 6,00 | 0,66 | 1,30 | 25,74 |
| ADICIONAL<br>TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO | | | | | |
| K0+057,00<br>K0+065,00 | 8,00 | 8,00 | 0,66 | 1,30 | 54,91 |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO<br>TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO | | | | | |
| K0+000,00<br>K0+012,00 | 12,00 | 2,20 | 0,20 | 1,30 | 6,86 |
| RAMPA<br>TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO | | | | | |
| K0+000,00<br>K0+010,00 | 10,00 | 3,00 | 0,20 | 1,30 | 7,80 |
| | | | | | |
| TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA | | | | | 95,32 |
| TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES | | | | | 458,15 |
| TOTAL EJECUTADO ACUMULADO | | | | | 553,47 |

**PLANO / ESQUEMA - CIV: 18003059**




**FOTOGRAFÍA**



**OBSERVACIONES**

**ELABORÓ**

(Firma)

(nombre)

Ing. Carlos Mauricio Castillo
Residente de Obra

Original Interventor
1ro copia Contratista
2do copia Dependencia responsable del archivo

**REVISÓ**

(Firma)

(nombre)

Ing. Carlos Alberto Arambula
Residente de Interventoria

BOGOTÁ | SECRETARÍA DE GOBIERNO

FORMATO TESTIGO DOCUMENTAL

Nº Folio

| DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO | | |
|---|---|---|
| **Nombre de la Serie:** Contratos | | **Código:** 120 |
| **Nombre de la Subserie:** Contrato obra Pública | | **Código:** 75 |
| **Asunto del expediente:** Informe financiero 4. | | |
| **Nombre del documento:** COP 717 - 2025 | | |
| **Fecha del documento:** | **Número de páginas / Folios:** | |
| **Autor:** Consorcio Mantenimiento RW | | |

| UBICACIÓN DEL DOCUMENTO EN EL EXPEDIENTE Y ARCHIVO | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **SIGNATURA TOPOGRÁFICA** Nº. de estante / entrepaño | | **ÓPTICO / MAGNÉTICO** (CD, DVD / Disquete) | X | **Url. (Documento Electrónico)** |
| **Nº. de Caja** | | **ELECTRÓNICO** | | |
| **Nº. de Carpeta** | | **EMPASTADO / TEXTO / TOMO** | | |
| **Nº. Consecutivo asignado al documento** | | **PLANOS** | | |
| | | **MEDIOS SONOROS Y AUDIOVISUALES** (Casete, BETA, VHS) | | **Otro.** |
| **Observaciones:** | | | | |

FUENTE: Archivo General de la Nación. Acuerdo 011 del 22 de mayo de 1996, Arts. 1 y 2.

**INSTRUCCIONES:**

- El material documental gráfico que se encuentra en el expediente entre las unidades de conservación debe extraerse dejando en su lugar un "testigo documental" y registrarse en la sección del archivo dispuesto para conservar este tipo de soportes diferentes.
- Entiéndase por material gráfico todos aquellos dibujos, croquis, mapas, planos, fotografías, ilustraciones, pictografías. códices, prensa, objetos tridimensionales, entre otros.
- El testigo documental debe colocarse en reemplazo y en el lugar que ocupaba el documento gráfico, diligenciando todos los campos.
- El testigo documental se debe foliar en el recuadro colocado en la parte superior derecha del formato.

| FORMATO<br>MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | |
|---|---|---|---|
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de Suscripción)

**OBJETO DEL CONTRATO**

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

(Indique si obra o No aplica en operación normal)

**RECIBO PARCIAL No** 4 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 23/06/2026 **HASTA** 22/07/2026

**ÍTEM N°** NP-14 **UNIDAD** M3 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

**DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM** TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.

**CONTRATISTA** CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU

(Escriba el nombre y razón social del contratista)

**INTERVENTOR** INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S.

(Escriba el nombre y razón social del interventor)

**CIV** 18003676

| UBICACIÓN | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA 4 | | | | | |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+026,00 | 30,00 | 1,93 | 0,10 | 1,30 | 7,53 |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+026,00 | 30,00 | 1,93 | 0,10 | 1,30 | 7,53 |
| EXCAVACION VIA PRIMERA CAPA | | | | | |
| **REPLANTEO ESPACIO PUBLICO** | | | | | |
| K0+026,00 | | | | | |
| K0+030,00 | 4,00 | 3,40 | 0,05 | 1,30 | 0,88 |
| EXCAVACION VIASEGUNDA CAPA | | | | | |
| **REPLANTEO ESPACIO PUBLICO** | | | | | |
| K0+026,00 | | | | | |
| K0+030,00 | 4,00 | 3,40 | 0,15 | 1,30 | 2,65 |
| EXCAVACION VIASEGUNDA CAPA | | | | | |
| **REPLANTEO ESPACIO PUBLICO** | | | | | |
| K0+026,00 | | | | | |
| K0+030,00 | 4,00 | 3,40 | 0,05 | 1,30 | 0,88 |
| EXCAVACION VIASEGUNDA CAPA ESTABILIZADO | | | | | |
| **REPLANTEO ESPACIO PUBLICO** | | | | | |
| K0+026,00 | | | | | |
| K0+030,00 | 4,00 | 3,40 | 0,20 | 1,30 | 3,54 |
| EXCAVACION VIASEGUNDA CAPA CONCRETO | | | | | |
| **REPLANTEO ESPACIO PUBLICO** | | | | | |
| K0+026,00 | | | | | |
| K0+030,00 | 4,00 | 3,40 | 0,20 | 1,30 | 3,54 |
| DISEÑO | | | | | |
| **REPLANTEO ESPACIO PUBLICO** | | | | | |
| K0+026,00 | | | | | |
| K0+030,00 | 4,00 | 3,40 | 0,10 | 1,30 | 1,77 |
| EXCAVACION TUBERIA DE 10 " | | | | | |
| **REPLANTEO ESPACIO PUBLICO** | | | | | |
| K0+026,00 | | | | | |
| K0+030,00 | 4,00 | 1,20 | 1,50 | 1,30 | 9,36 |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| **REPLANTEO ESPACIO PUBLICO** | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+026,00 | 30,00 | 1,93 | 0,20 | 1,30 | 15,05 |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| **REPLANTEO ESPACIO PUBLICO** | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+026,00 | 30,00 | 1,93 | 0,20 | 1,30 | 15,05 |
| | | | | | |
| TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA | | | | | 67,78 |
| TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES | | | | | 186,71 |
| TOTAL EJECUTADO ACUMULADO | | | | | 254,49 |

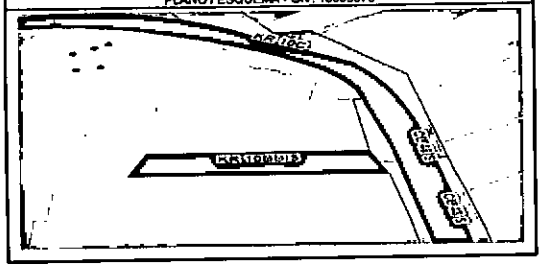
| FORMATO | | | |
|---|---|---|---|
| MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | |
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de Suscripción)

**PLANO / ESQUEMA - CIV: 18003676**




**FOTOGRAFÍA**




**OBSERVACIONES**

**ELABORÓ**

(Firma)
(Nombre) Ing. Carlos Mauricio Castillo
Residente de Obra

Original
Una copia
Ninguna

Informe
Contratista
Dependencia responsable del informe

**REVISÓ**

(Firma)
(Nombre) Ing. Carlos Alberto Arambula
Residente de Interventoria

| FORMATO<br>MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA |
|---|---|---|---|
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción)

**OBJETO DEL CONTRATO**

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

**RECIBO PARCIAL No** 4 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 23/06/2026 **HASTA** 22/07/2026

**ÍTEM N°** NP-14 **UNIDAD** M3 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

**DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM** TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.

**CONTRATISTA** CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU (Escriba el nombre o razón social del contratista)

**INTERVENTOR** INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S. (Escriba el nombre o razón social del interventor)

**CIV** 18001349

| UBICACIÓN | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA 4 | | | | | |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+031,04 | 31,04 | 2,18 | 0,10 | 1,30 | 8,80 |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+031,04 | 31,04 | 2,18 | 0,20 | 1,30 | 17,59 |
| | | | | | |
| TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA | | | | | 26,39 |
| TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES | | | | | 0,00 |
| TOTAL EJECUTADO ACUMULADO | | | | | 26,39 |

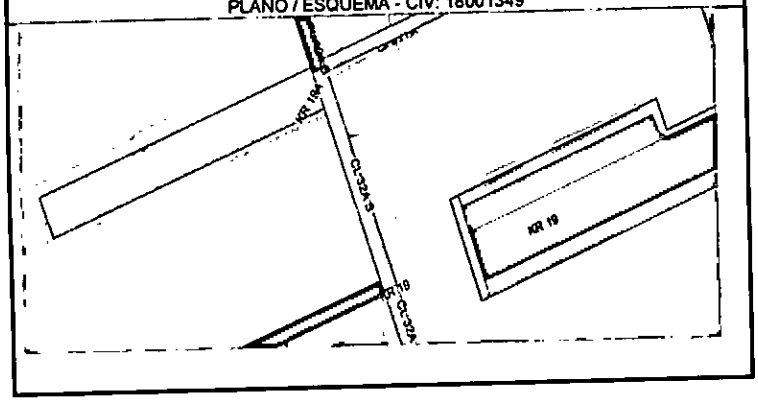
| FORMATO<br>MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA |
|---|---|---|---|
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción)

PLANO / ESQUEMA - CIV: 18001349




FOTOGRAFÍA



**OBSERVACIONES**

**ELABORÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Mauricio Castillo
Residente de Obra

**REVISÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Alberto Arambula
Residente de Interventoria

Original - Interventor
1ra copia - Contratista
2da copia - Dependencia responsable del contrato

| FORMATO<br>MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA |
|---|---|---|---|
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción)

**OBJETO DEL CONTRATO**

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS. SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

(Indique el objeto del contrato de ejecución sucesivo)

**RECIBO PARCIAL No** 4 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 23/06/2026 **HASTA** 22/07/2026

**ÍTEM Nº** NP-14 **UNIDAD** M3 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

**DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM** TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.

**CONTRATISTA** CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

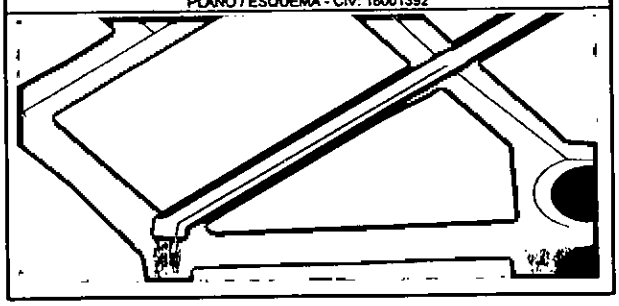
**INTERVENTOR** INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S.

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

**CIV** 18001392

| UBICACIÓN | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA 4 | | | | | |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+031,99 | 31,99 | 2,17 | 0,10 | 1,30 | 9,02 |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+031,99 | 31,99 | 2,17 | 0,20 | 1,30 | 18,05 |
| | | | | | |
| TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA | | | | | 27,07 |
| TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES | | | | | 0,00 |
| TOTAL EJECUTADO ACUMULADO | | | | | 27,07 |

PLANO / ESQUEMA - CIV: 18001392



FOTOGRAFÍA



**OBSERVACIONES**

**ELABORÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Mauricio Castillo
Residente de Obra

Original
Una copia
Una copia

Interventor
Contratista
Dependencia responsable del control

**REVISÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Alberto Arambula
Residente de Interventoria

| CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU | PRE-ACTA DE OBRA | FR-OB-19 |
|---|---|---|
| CONTRATISTA | | VERSION 0 |
| | | 1 de 1 |

| CONTRATO Nº 717-2025 | "EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C". |
|---|---|

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA Nº 4

| ITEM: | NP-17 | DESCRIPCIÓN: | CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) |
|---|---|---|---|

| FECHA DE CORTE: | 22-jul-26 | MES DE EJECUCION Y AÑO: | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CIV** | **CANTIDAD** | **UNIDAD** | | | | | | |
| 18000413 | | ML | | | | | | |
| 18005074 | | ML | | | | | | |
| 18003059 | | ML | | | | | | |
| 18003676 | | ML | | | | | | |
| 18006153 | | ML | | | | | | |
| 18001349 | 31,04 | ML | | | | | | |
| 18001392 | 31,99 | ML | | | | | | |
| 18003250 | | ML | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **TOTAL ACTA 4** | 63,03 | ML | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | TOTAL | | | | | | | **63,03** |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Ing Carlos Mauricio Castillo
Consorcio Mantenimiento RUU
Residente de Obra

Ing Carlos Alberto Arambula
Interventoria y Construciviles S.A.S
Residente de Interventoría

| FORMATO | | |
|---|---|---|
| MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | |
| CÓDIGO: FO-EO-04 | PROCESO: EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN: 1.0 |

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción)

**OBJETO DEL CONTRATO**

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

**RECIBO PARCIAL No** 4 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 23/06/2026 **HASTA** 22/07/2026

**ÍTEM N°** NP-17 **UNIDAD** ML **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

**DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM** CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)

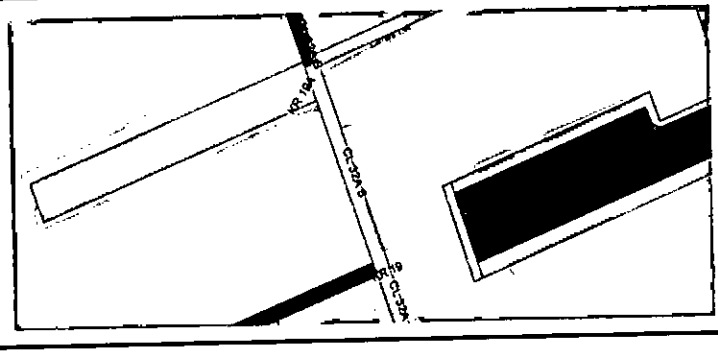
**CONTRATISTA** CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU (Escriba el nombre o razón social del contratista)

**INTERVENTOR** INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S. (Escriba el nombre o razón social del interventor)

**CIV** 18001349

| UBICACIÓN | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA 4 | | | | | |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | 31,04 |
| K0+031,04 | 31,04 | | | | |
| | | | | | 31,04 |
| TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA | | | | | 0,00 |
| TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES | | | | | 31,04 |
| TOTAL EJECUTADO ACUMULADO | | | | | |

PLANO / ESQUEMA - CIV: 18001349




FOTOGRAFÍA



**OBSERVACIONES**

**ELABORÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Mauricio Castillo
Residente de Obra

**REVISÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Alberto Arambula
Residente de Interventoria

Original : Interventor
1m copia : Contratista
2da copia : Dependencia responsable del contrato

| FORMATO<br>MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA |
|---|---|---|---|
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción)

**OBJETO DEL CONTRATO**

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

**RECIBO PARCIAL No** 4 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 23/06/2026 **HASTA** 22/07/2026

**ÍTEM N°** NP-17 **UNIDAD** ML **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

**DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM** CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)

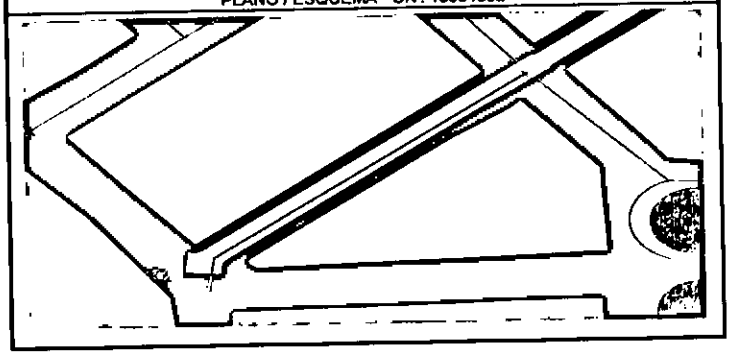
**CONTRATISTA** CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU (Escriba el nombre o razón social del contratista)

**INTERVENTOR** INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S. (Escriba el nombre o razón social del interventor)

**CIV** 18001392

| UBICACIÓN | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA 4 | | | | | |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | 31,99 |
| K0+031,99 | 31,99 | | | | |
| | | | | | 31,99 |
| TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA | | | | | 0,00 |
| TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES | | | | | 31,99 |
| TOTAL EJECUTADO ACUMULADO | | | | | |

PLANO / ESQUEMA - CIV: 18001392



FOTOGRAFÍA



**OBSERVACIONES**

**ELABORÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Mauricio Castillo
Residente de Obra

**REVISÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Alberto Arambula
Residente de Interventoria

Original Interventor
1ra copia Contratista
2da copia Dependencia responsable del contrato

| CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU | PRE-ACTA DE OBRA | FR-OB-19 |
|---|---|---|
| CONTRATISTA | | VERSION 0 |
| | | 1 de 1 |

| | |
|---|---|
| CONTRATO Nº 717-2025 | "EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C". |

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA Nº 4

| ITEM: | NP-18 | DESCRIPCIÓN: | ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA. INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO |
|---|---|---|---|
| FECHA DE CORTE: | 22-jul-26 | MES DE EJECUCION Y AÑO: | |

| CIV | CANTIDAD | UNIDAD |
|---|---|---|
| 18000413 | | M2 |
| 18005074 | 478,16 | M2 |
| 18003059 | 597,48 | M2 |
| 18003676 | 87,73 | M2 |
| 18006153 | | M2 |
| 18001349 | 67,67 | M2 |
| 18001392 | 69,42 | M2 |
| 18003250 | | M2 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| **TOTAL ACTA 4** | 1300,46 | M2 |
| | | |
| | TOTAL | **1.300,46** |

Ing Carlos Mauricio Castillo
Consorcio Mantenimiento RUU
Residente de Obra

Ing Carlos Alberto Arambula
Interventoria y Construciviles S.A.S
Residente de Interventoría

| FORMATO<br>MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA |
|---|---|---|---|
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción)

**OBJETO DEL CONTRATO**

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

(Indique si objeto del contrato de ejecución suscrito)

**RECIBO PARCIAL No** 4 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 23/06/2026 **HASTA** 22/07/2026

**ÍTEM Nº** NP-18 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

**DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM** ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA. INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR, SELLADOR ACRÍLICO TRANSPARENTE SEMILUSTRE)

**CONTRATISTA** CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU (Escriba el nombre o razón social del contratista)

**INTERVENTOR** INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S. (Escriba el nombre o razón social del interventor)

**CIV** 18005074

| UBICACIÓN | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA 4 | | | | | |
| REPLANTEO VIA | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+085,45 | 85,45 | 3,00 | | | 256,35 |
| DESCUENTO POZOS | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+085,45 | 2,27 | | | 2,00 | -4,54 |
| AR SBG-50 VIA PRIMERA CAPA | | | | | |
| **DESCUENTO POZOS** | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+085,45 | 85,45 | 1,50 | | | 128,18 |
| AR SBG-50 VIASEGUNDA CAPA | | | | | |
| **DESCUENTO POZOS** | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+085,45 | 85,45 | 1,50 | | | 128,18 |
| AR SBG-50 VIASEGUNDA CAPA | | | | | |
| **DESCUENTO POZOS** | | | | | |
| K0+050,00 | | | | | |
| K0+085,45 | 0,60 | 0,60 | | 50,00 | -30,00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA | | | | | 478,16 |
| TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES | | | | | 0,00 |
| TOTAL EJECUTADO ACUMULADO | | | | | 478,16 |

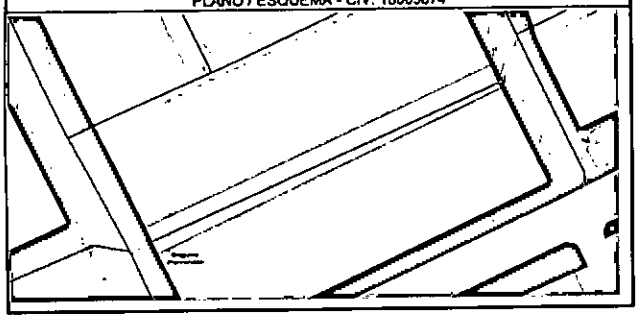
| FORMATO<br>MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.<br>GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA |
|---|---|---|---|
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción)

PLANO / ESQUEMA - CIV: 18005074



FOTOGRAFÍA



**OBSERVACIONES**

**ELABORÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Mauricio Castillo
Residente de Obra

**REVISÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Alberto Arambula
Residente de Interventoria

Original : Interventor.
1ra copia : Contratista
2da copia : Dependencia responsable del contrato

| FORMATO | | | |
|---|---|---|---|
| MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | |
| CÓDIGO | PROCESO | VERSIÓN | |
| FO-EO-04 | EJECUCIÓN DE OBRAS | 1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** — **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de Suscripción)

**OBJETO DEL CONTRATO**

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

(Indique si alguno de estos no aplica)

**RECIBO PARCIAL No** 4 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 23/06/2026 **HASTA** 22/07/2026

**ÍTEM Nº** NP-18 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

**DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM** ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS (ACABADO Y CURADO. SUMINISTRO Y MANO DE OBRA. INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR, SELLADOR ACRÍLICO TRANSPARENTE SEMILUSTRE)

**CONTRATISTA** CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU

**INTERVENTOR** INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S. (Escriba el nombre y cargo del Interventor)

**CIV** 18003059

| UBICACIÓN | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA 4 | | | | | |
| REPLANTEO VIA | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+057,00 | 57,00 | 4,00 | | | 228,00 |
| DESCUENTO DE POZOS | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+036,00 | 2,27 | | | 2,00 | -4,54 |
| ADICIONAL | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| -K0+005,00 | 5,00 | 6,00 | | | 30,00 |
| ADICIONAL | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+057,00 | | | | | |
| K0+065,00 | 8,00 | 8,00 | | | 64,00 |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+057,00 | 57,00 | 2,20 | | | 125,40 |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+057,00 | 57,00 | 1,78 | | | 101,46 |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+057,00 | 0,60 | 0,60 | | 9,00 | -3,24 |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+012,00 | 12,00 | 2,20 | | | 26,40 |
| RAMPA | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+010,00 | 10,00 | 3,00 | | | 30,00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA | | | | | 597,48 |
| TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES | | | | | 0,00 |
| TOTAL EJECUTADO ACUMULADO | | | | | 597,48 |

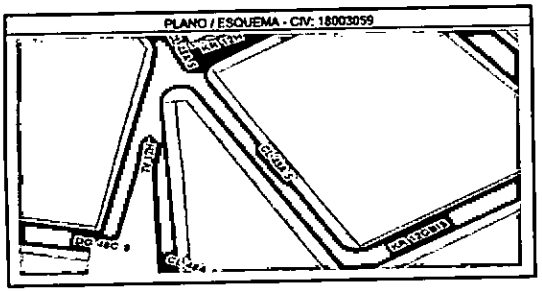
| FORMATO<br>MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | |
|---|---|---|
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA** _____

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción)

**PLANO / ESQUEMA - CIV: 18003059**




**FOTOGRAFÍA**



**OBSERVACIONES**

**ELABORÓ**

(Firma) _____

(Nombre) Ing. Carlos Mauricio Castillo
Residente de Obra

**REVISÓ**

(Firma) _____

(Nombre) Ing. Carlos Alberto Arambuta
Residente de Interventoría

Original * Interventor
Una copia Contratista
Una copia * Dependencia responsable del archivo

11 -

| FORMATO<br>MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA |
|---|---|---|---|
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de Suscripción)

**OBJETO DEL CONTRATO**

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

**RECIBO PARCIAL No** 4 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 23/06/2026 **HASTA** 22/07/2026

**ÍTEM N°** NP-18 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

**DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM** ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA. INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR, SELLADOR ACRÍLICO TRANSPARENTE SEMILUSTRE)

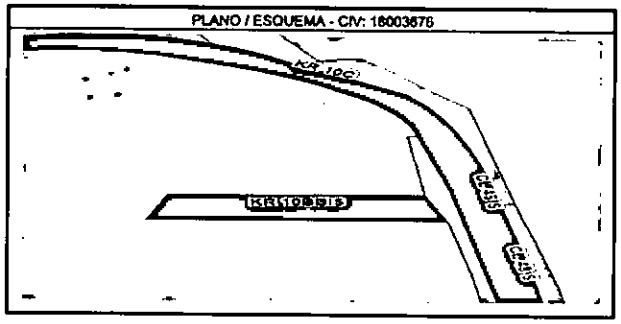
**CONTRATISTA** CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU

**INTERVENTOR** INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S.

**CIV** 18003676

| UBICACIÓN | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA 4 | | | | | |
| NIVELACION VIA | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+030,00 | 30,00 | 3,00 | | | 90,00 |
| DESCUENTO DE POZOS | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+036,00 | 2,27 | | | 1,00 | -2,27 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA | | | | | 87,73 |
| TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES | | | | | 0,00 |
| TOTAL EJECUTADO ACUMULADO | | | | | 87,73 |

PLANO / ESQUEMA - CIV: 18003676




FOTOGRAFÍA



**OBSERVACIONES**

**ELABORÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Mauricio Castillo
Residente de Obra

Original
1ra copia
2da copia
Interventor
Contratista
Dependencia responsable del control

**REVISÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Alberto Arambula
Residente de Interventoria

| FORMATO<br>MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.<br>GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA |
|---|---|---|---|
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción)

**OBJETO DEL CONTRATO**

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

**RECIBO PARCIAL No** 4 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 23/06/2026 **HASTA** 22/07/2026

**ÍTEM N°** NP-18 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

**DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM** ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA. INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR, SELLADOR ACRÍLICO TRANSPARENTE SEMILUSTRE)

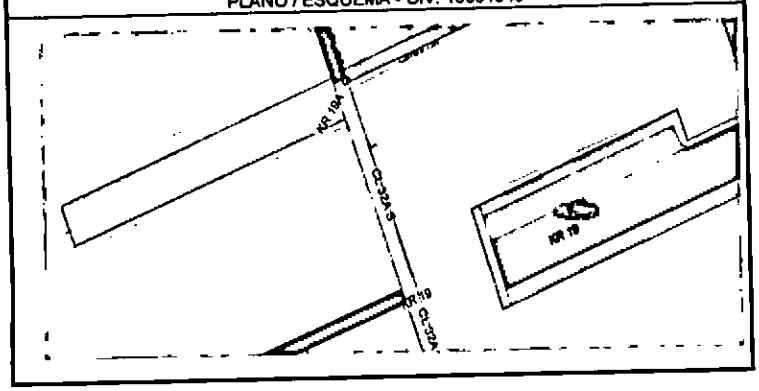
**CONTRATISTA** CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU (Escriba el nombre o razón social del contratista)

**INTERVENTOR** INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S. (Escriba el nombre o razón social del interventor)

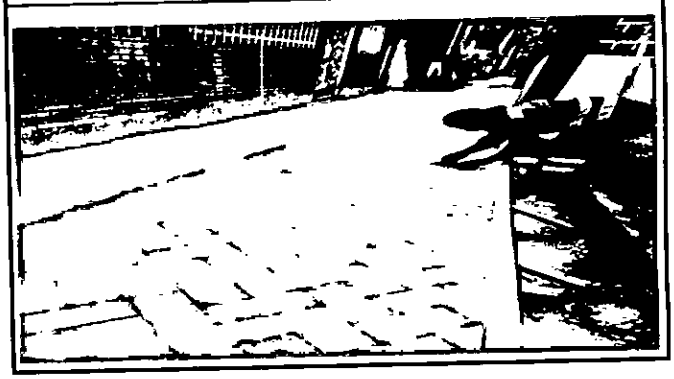
**CIV** 18001349

| UBICACIÓN | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA 4 | | | | | |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | 67,67 |
| K0+031,04 | 31,04 | 2,18 | | | |
| | | | | | 67,67 |
| TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA | | | | | 0,00 |
| TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES | | | | | 67,67 |
| TOTAL EJECUTADO ACUMULADO | | | | | |

**PLANO / ESQUEMA - CIV: 18001349**




**FOTOGRAFÍA**



**OBSERVACIONES**

**ELABORÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Mauricio Castillo
Residente de Obra

**REVISÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Alberto Arambula
Residente de Interventoria

Original Interventor
1ra copia Contratista
2da copia Dependencia responsable del contrato

| FORMATO<br>MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA | | | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.<br>GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA |
|---|---|---|---|
| CÓDIGO<br>FO-EO-04 | PROCESO<br>EJECUCIÓN DE OBRAS | VERSIÓN<br>1.0 | |

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES** **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**CONTRATO No** 717 (Número de Contrato) **DE** 2025 (Año de suscripción)

**OBJETO DEL CONTRATO**

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

**RECIBO PARCIAL No** 4 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DESDE** 23/06/2026 **HASTA** 22/07/2026

**ÍTEM N°** NP-18 **UNIDAD** M2 **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

**DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM** ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA. INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR, SELLADOR ACRÍLICO TRANSPARENTE SEMILUSTRE)

**CONTRATISTA** CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

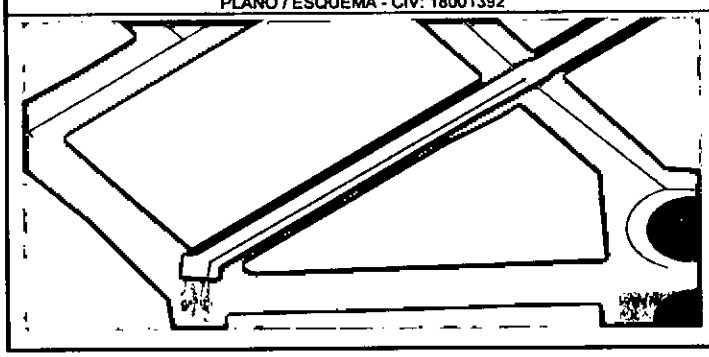
**INTERVENTOR** INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S.

(Escriba el nombre o razón social del Interventor)

**CIV** **18001392**

| UBICACIÓN | LARGO | ANCHO | ALTO | CANTIDAD | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| ACTA 4 | | | | | |
| REPLANTEO ESPACIO PUBLICO | | | | | |
| ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS ACCESOS VEHICULARES A | | | | | |
| K0+000,00 | | | | | |
| K0+031,99 | 31,99 | 2,17 | | | 69,42 |
| | | | | | |
| TOTAL EJECUTADO PRESENTE ACTA | | | | | 69,42 |
| TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES | | | | | 0,00 |
| TOTAL EJECUTADO ACUMULADO | | | | | 69,42 |

PLANO / ESQUEMA - CIV: 18001392



FOTOGRAFÍA



**OBSERVACIONES**

**ELABORÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Mauricio Castillo
Residente de Obra

**REVISÓ**

(Firma)

(Nombre) Ing. Carlos Alberto Arambula
Residente de Interventoria

Original Interventor
1ra copia Contratista
2da copia Dependencia responsable del contrato

BOGOTÁ | SECRETARÍA DE GOBIERNO

# ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN – FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE RAFAEL URIBE URIBE
# CONTRATO DE OBRA PUBLICA NÚMERO 717 DEL 2025

Yo, Carlos Alberto Arámbula Currea, de INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES SAS en calidad de interventor del contrato de obra número 717 del 2025 suscrito entre el Fondo de Desarrollo Local de Rafael Uribe Uribe y CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU identificado con NIT. No 902.015.326 3 certificó que el contratista ha venido cumpliendo a cabalidad con las obligaciones en desarrollo del objeto del mencionado contrato de obra pública-correspondiente a la recepción de los siguientes elementos:

| # | Ítem o producto | Número de factura o remisión | Fecha de recibido | Cantidad | Valor unitario (Sin cifras decimales) | Valor IVA (Sin cifras decimales) | Valor unitario IVA incluido (Sin cifras decimales) | Valor total (Sin cifras decimales) (Vlr U IVA Inc x Q) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Acta de recibo 1 | FMRUU 1 | 07/05/2026 | 1 | $ 352.449.826,00 | 0% | 0 | $ 352.449.826,00 |
| 2 | Acta de recibo 2 | FMRUU 2 | 03/06/2026 | 1 | $ 536.119.772,00 | 0% | 0 | $ 536.119.772,00 |
| 3 | Acta de recibo 3 | FMRUU 3 | 02/07/2026 | 1 | $ 1.141.511.968,00 | 0% | 0 | $ 1.141.511.968,00 |
| 4 | Acta de recibo 4 | FMRUU 4 | 03/08/2026 | 1 | $ 1.172.779.701,00 | 0% | 0 | $ 1.172.779.701,00 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **TOTALES** | | | | | **$ 3.202.861.267,00** | | | **$ 3.202.861.267,00** |

Insertar cuántas filas considere necesario.
*Nota: Tanto el valor total por cada ítem/producto Y la sumatoria del valor Total debe coincidir exactamente con el valor establecido en la Factura/contrato/remisión (según el caso) ajustado al peso, sin decimales. En caso de diferencias, no se puede realizar el ingreso de almacén solicitado.*

Lo anterior, dando cumplimiento al Contrato de obra pública número 717-2025, en cuanto al procedimiento de trámite para **acta de ingreso de almacén** (cuando aplique)

Para constancia se firma la presente certificación a los 03 días del mes de Agosto del 2026

Carlos Alberto Arámbula Currea

Proyectó:
Revisó:

| FECHA | | | CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU |
|---|---|---|---|
| 22 | JULIO | 2025 | |
| DD | MM | AA | NIT: 902.015.226-3 |

BOGOTÁ

CONTRATO N° COP 717-2025

ACTA PARCIAL 4

CONTRATO N° 717-2025

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 261 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

CONTRATISTA: CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU

INTERVENTORIA: INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S.

CIV 18000074

En Bogotá D.C ; a los 1 días del mes de Agosto de 2025 , se reunieron JUAN FELIPE DELGADO VALVUENA Representante Legal del Contratista , CARLOS ALBERTO ARAMBULA CURREA Representante legal de la Interventoría , para dejar constancia por medio de la presente acta del cobro parcial de obra y/o modificaciones del mes del 23 JULIO 2025 AL 22 DE JULIO DE 2025, según condiciones que se describen a continuación

| ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES IDU | CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | PRESENTE ACTA No. 4 | | ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | DESCRIPCIÓN | UND | PRECIO UNIT | CANT | VALOR | CANT | VALOR TOTAL |
| 1. PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 1001 | 3007 | REPLANTEO GENERAL | M2 | $ 864,00 | | $ - | 512,70 | $ 442 973,00 |
| 1002 | 3012 | DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (ESPESOR VARIABLE HASTA 0,10 M INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES. | M2 | $ 8.162,00 | 258,5 | $ 2 191 497,00 | 524,85 | $ 4 283 826,00 |
| 1003 | 4513 | TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM) | M3 | $ 52 683,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2. EXCAVACIONES Y EXPLANACIONES | | | | | | | | |
| 2001 | 3710 | EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 5.235,00 | | $ - | 388,80 | $ 2 035 368,00 |
| 2002 | 3464 | EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE. | M3 | $ 44.783,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2003 | 4908 | MATERIAL SELECCIONADO, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN. | M3 | $ 104.170,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2004 | 4513 | TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM) | M3 | $ 52.683,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO | | | | | | | | |
| 3.1 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO FLEXIBLE | | | | | | | | |
| 3.1.1 | 3800 | NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE | M2 | $ 1.598,00 | | $ - | 512,70 | $ 819 295,00 |
| 3.1.2 | 4015 | GEOTEXTIL NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB: ENTRE 850N Y 980N. PARA SEPARACIÓN DE SUBRASANTES / CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 20.529,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.3 | 6016 | ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO) | M3 | $ 133.328,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.4 | 4142 | SUBBASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR) | M3 | $ 171.122,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.5 | 4140 | BASE GRANULAR BG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENTIN DE 1 TONELADA) | M3 | $ 190.496,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.6 | 4857 | IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 (INCLUYE SUMINISTRO, BARRIDO DE SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO) | M2 | $ 3.179,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.7 | 4200 | MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACION MECANICA CON VIBROCOMPACTADOR Y COMPACTADOR DE LLANTAS) | M3 | $ 1.044.356,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO RIGIDO | | | | | | | | |
| 3.2.1 | 3009 | EXCAVACIÓN MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 2M (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 44.783,00 | | $ - | 225,00 | $ 10 076 175,00 |
| 3.2.2 | 3024 | RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN) | M3 | $ 142.044,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.3 | 3226 | TUBERIA PVC D=4" TIPO U M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 67.763,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.4 | 4140 | BASE GRANULAR BG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENTIN DE 1 TONELADA) | M3 | $ 190.534,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.5 | 4667 | CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0,20M (NO INCLUYE SARDINEL) | M2 | $ 354.140,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.7 | 5412 | RELLENO EN TRITURADO DE 3/4" (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN) | M3 | $ 151.684,00 | | $ - | 77,02 | $ 11 682 702,00 |
| 3.2.8 | 3052 | RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN) | M3 | $ 102.380,00 | | $ - | 375,20 | $ 38 412 976,00 |
| 3.2.10 | 7900 | GEOCELDA HDPE PERFORADA, ALTURA 15 CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 66.827,00 | | $ - | 256,35 | $ 17,131,101,00 |
| 3.2.11 | 7714 | (DOVELAS) ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | KG | $ 7.166,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.12 | 4029 | GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 kN/m(Inc. Sumin e Instalación) | M2 | $ 10.681,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.13 | 8617 | AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SGB50) (Suministro, Extendido, Nivelacion, Humedicimiento y Compactacion con vibrocompactador) | M3 | $ 173.160,00 | | $ - | 64,09 | $ 11 097 824,00 |
| 4. URBANISMO Y ESPACIO PUBLICO | | | | | | | | |
| 45661 | 3800 | NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE | M2 | $ 1.598,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45692 | 3710 | EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 5.235,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45720 | 3464 | EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE. | M3 | $ 44.783,00 | | $ - | 82,40 | $ 3 690 119,00 |
| 45751 | 6016 | ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO) | M3 | $ 133.328,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45781 | 4908 | MATERIAL SELECCIONADO, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN. | M3 | $ 104.170,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45812 | 4015 | GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 20.529,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45842 | 6471 | SUBBASE GRANULAR PEATONAL SBG_PEA SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENTÍN DE 1 TONELADA INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE | M3 | $ 173.604,00 | | $ - | 47,67 | $ 8 275 703,00 |
| 45873 | 4396 | ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO) | M2 | $ 73.031,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45904 | 4919 | ADOQUIN EN CONCRETO 200X100X80MM A25 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO). | M2 | $ 117.418,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45934 | 5047 | ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE A25 (20X10X6cm) (Suministro e instalación, incluye base 4cm mortero 2000 PSI y arena de sello) | M2 | $ 131.437,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45965 | 8021 | CONCRETO DE NIVELACIÓN 2000 PSI GRAVA COMÚN (140 KG/CM2) (PREMEZCLADO INCLUYE SUMINISTRO, FUNDIDA Y NIVELACIÓN Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO, CURADO) PARA MEJORAMIENTO, ADECUACIÓN Y REHABILITACIÓN DE ESPACIO PÚBLICO. | M3 | $ 694.970,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45995 | 8228 | CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA A57 / A58 ANCHO 0.20M COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN E= 4CM Y ARENA DE SELLO) | ML | $ 25.908,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.13 | 6102 | CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA Y GUÍA A55 / A56 ANCHO 0.40m (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN e= 4cm Y ARENA DE SELLO) | ML | $ 38.703,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.14 | 6422 | REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,4M X 0,4M (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MORTERO DE 2000 PSI Y MANO DE OBRA) | UN | $ 81.040,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.15 | 6499 | LOSETA PREFABRICADA EN CONCRETO A20 TIPO PANOT DE 20X20X6CM COLOR GRIS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE MORTERO DE 1500 PSI DE NIVELACIÓN) | M2 | $ 118.836,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.16 | 4588 | CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SUBBASE GRANULAR CLASE B, ACERO DE REFUERZO Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS. | M2 | $ 407.540,00 | | $ - | 0,00 | $ - |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.17 | 4751 | FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 CM ANCHO ENTRE 12-20CM | ML | $ | 13 834,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.18 | 3210 | BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI) | ML | $ | 63 355,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.19 | 6475 | BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3CM MORTERO DE PEGA 2000 PSI Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN) | ML | $ | 69 241,00 | | $ - | 170,00 | $ 11 633 287,00 |
| 4.20 | 4054 | SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ | 75 207,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.21 | 4068 | SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ | 80 141,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.22 | 8229 | FRANJA EN ADOQUIN DE CONCRETO DEMARCADOR VISUAL A26 20X10X8CM COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO) | ML | $ | 20 674,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.23 | 4909 | RAMPA VEHICULAR FUNDIDA EN EL SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (GRAVA COMÚN) SUM, CONSTR. E INSTALACIÓN. INCLUYE ACABADO EN ADOQUIN DE ARCILLA TIPO TRÁFICO PESADO O SIMILAR, BASE DE 4CM EN MORTERO DE 2000 PSI. | M2 | $ | 183 785,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.24 | 6880 | CONCRETO MR41 COLOR OCRE PARA RAMPAS Y ESCALERAS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO) | M3 | $ | 1.017.018,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.25 | 4920 | CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE CONCRETO PARA ANCLAJE DE 3000 PSI PREMEZCLADO GRAVA COMÚN. | UN | $ | 784.064,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.26 | 8953 | BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA MOV. REDUCIDA BORDE DE VIA (Incluye dados de concreto 3000psi grava común de 0.20 x 0.20m y recubrimiento en epóxico y esmalte uretano) Suministro e Instalación | ML | $ | 536.102,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.27 | 4859 | BORDE CONTENEDOR DE RAICES A 70 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE DE 3CM EN MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA) | ML | $ | 40 572,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.28 | 3403 | CONTENEDOR DE RAICES TIPO B20 (TIPO A) (1.2X1.2X1.40M INC. SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN Y FILTRO EN GRAVILLA NO INC. TIERRA) | UN | $ | 836 299,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.29 | 3721 | SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 10CM DE TIERRA NEGRA) | M2 | $ | 30 712,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.30 | 4051 | ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 KG/CM2) HECHO EN OBRA E=0.10M (INCLUYE MEZCLA, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO) | M2 | $ | 74.544,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.31 | 5404 | CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN) | KG | $ | 9 595,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| **5. ESTRUCTURAS** | | | | | | | | | |
| 5.1 | 3729 | CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN) | M3 | $ | 553 983,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.2 | 3706 | ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10, NORMA ASTM A-706, ICONTEC 2289 PARA EL ACERO PDR-60. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (REFUERZO (G60) FIGURADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE), EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA | KG | $ | 5 093,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.3 | 5422 | MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado, No incl. Refuerzo). Para trabeios en altura mayor a 1,50m. | M3 | $ | 1.021.263,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.4 | 3567 | MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS (REFERENCIA: PI-18, INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN) | M2 | $ | 99 228,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.5 | 3878 | PLACA CUBIERTA D=1,70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incluye Suministro e Instalación, Incluye Tapa) | UN | $ | 1.715.486,00 | | $ - | 2,00 | $ 3 432 972,00 |
| 5.6 | 3471 | CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.25m (Inc. Sumin. y Const. Acero para Escaleras, Geotextil y Pañete Impermeab.) | ML | $ | 691.022,00 | | $ - | 3,06 | $ 2 114 527,00 |
| 5.7 | 3879 | PLACA FONDO D=1,70m POZO INSPEC. (Fundida en Sco. Incl. Sumin, Formalet, Ref. Inst. Incl. Concreto 2000 PSI de base) | UN | $ | 1 020 857,00 | | $ - | 2,00 | $ 2 041 714,00 |
| **6. REDES HIDROSANITARIAS** | | | | | | | | | |
| **ACUEDUCTO** | | | | | | | | | |
| 6.1.1 | 3224 | TUBERIA PVC D=2 1/2" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 35 711,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.2 | 3226 | TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 67,763,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.3 | 3227 | TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 149 803,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.4 | 3230 | TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 530 942,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.5 | 3251 | TEE HD EXTREMO LISO 6"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 507.026,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.6 | 3328 | HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN) | UN | $ | 2.934.773,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.7 | 3391 | CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 233.266,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.8 | 3523 | CODO G RAD. PVC 45° TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 158 963,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.9 | 3532 | CODO G RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 336.721,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.10 | 3535 | CODO G RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.892.381,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.11 | 3539 | CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 120 931,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.12 | 3540 | CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 273.809,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.13 | 4402 | VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.075 256,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.14 | 4416 | TAPON PVC TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 97.935,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.15 | 4839 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 6" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE ACCESORIOS) | UN | $ | 598 535,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.16 | 4841 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 4" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN | UN | $ | 263 821,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.17 | 4844 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 12" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN | UN | $ | 3 380.720,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.18 | 5078 | CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ | 26 623,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.19 | 5746 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 2" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS) SUMINISTRO E INSTALACIÓN | UN | $ | 105.875,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.20 | 5749 | REDUCCION CONCENTRICA HD 4" X 2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 183 669,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.21 | 6542 | CODO 45° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ | 78.126,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.22 | 7419 | TEE PVC U.M. 4" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 257,810,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.23 | 7421 | TEE PVC U.M. 6" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.740 630,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.24 | 7727 | TEE PVC U.M. 8" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 2.924 171,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.25 | 3504 | YEE EN CONCRETO 8" X 6" X 0.60M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 150 375,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.26 | 3506 | YEE EN CONCRETO 12" X 6" X 1.25 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 376.528,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| **6.2 ALCANTARILLADO PLUVIAL** | | | | | | | | | |
| 6.2.1 | 3044 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 114 640,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.2 | 3045 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 180.589,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.3 | 3066 | TUBERIA CONCRETO D=12" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 139 791,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.4 | 4553 | POZO DE INSPECCION D=1,7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACION) INCLUYE CILINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO, PLACA FONDO | UN | $ | 3.584.043,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.5 | 4558 | SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 EAAB | UN | $ | 6.935 144,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.6 | 5015 | CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION (H=0.6M. INCLUYE MARCO Y TAPA. NO INCLUYE BASE Y CAÑUELA) | UN | $ | 569 633,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.7 | 3779 | CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60 (altura variable entre 1,20m y 1,60m. Incluye suministro y construcción, marco y tapa. Base y cañuela.) | UN | $ | 481.414,00 | | $ - | 24,00 | $ 11 553 936,00 |
| | | | | | | | $ - | 0,00 | $ - |
| **6.3 ALCANTARILLADO SANITARIO** | | | | | | | | | |
| 6.3.1 | 3042 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 58 391,00 | | | $ - | 250,00 | $ 14 597 750,00 |
| 6.3.2 | 3043 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 81 080,00 | | | $ - | 100,00 | $ 8 108 000,00 |
| 6.3.3 | 4553 | POZO DE INSPECCION D=1.7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACION) INCLUYE CILINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO, PLACA FONDO | UN | $ 3 584 043,00 | | | $ - | 0,00 | $ - |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.3.4 | 5186 | ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVACION DE 4" x 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION (incluye tuberia PF, registros y accesorios, longitud promedio de 6.5m, incluye cajita en polipropileno para medidor) | UN | $ 420 612,00 | | | | | | |
| 6.1.27 | 4811 | CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 8" NORMA EAAB NS-090 | ML | $ 216 206,00 | | $ | - | 50,00 | $ | 21 030 850,00 |
| NO PREVISTOS | | | | | | $ | - | 0,00 | $ | - |
| NP-01 | | ADITIVO LIQUIDO IONICO PARA ESTABILIZACIÓN DE SUBBASE GRANULAR RECICLADA + CEMENTO 5% | M3 | $ 410 757,00 | | $ | - | 61,97 | $ | 25 454 611,00 |
| NP-02 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 398 066,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - |
| NP-03 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 248 140,00 | | $ | - | 52,00 | $ | 12 903 280,00 |
| NP-04 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 326 578,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - |
| NP-05 | | CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 12" NORMA EAAB NS-090 | ML | $ 253 221,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - |
| NP-06 | | TRASIEGO DE MATERIALES CON MINICARGADOR ( INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE ) | HR | $ 116 236,00 | 455,00 | $ | 52 887 380,00 | 1025,00 | $ | 119 141 900,00 |
| NP-07 | | GEOMALLA MULTIAXIAL, RESISTENCIA A FLUENCIA 300KG/M | M2 | $ 48 397,00 | | $ | - | 286,99 | $ | 13 841 058,00 |
| NP-08 | | | | | | $ | - | 0,00 | $ | - |
| NP-09 | | ANDEN CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) PREMEZCLADO E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO) | M2 | $ 91 299,00 | 478,16 | $ | 43 655 530,00 | 478,16 | $ | 43 655 530,00 |
| NP-10 | | GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 kN/m(Inc. Sumin. e Instalación) | M2 | $ 25 096,00 | | $ | - | 512,34 | $ | 12 857 685,00 |
| NP-11 | | BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) (Suministro) | M3 | $ 209 934,00 | | $ | - | 51,20 | $ | 10 697 421,00 |
| NP-12 | | CAJA DE INSPECCION DE 80X80 (altura variable entre 1,4m y 2,00m incluye suministro y construccion, marco y tapa Base y cañuela ) | UN | $ 1 298 994,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - |
| NP-13 | | CAJA DE INSPECCION DE 60X60 (altura variable entre 0,90m a 1,10m incluye suministro y construcción, marco y tapa Base y cañuela ) | UN | $ 914 341,00 | | $ | - | 26,00 | $ | 23 772 866,00 |
| NP-14 | | TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (50 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE. | M3 | $ 45 734,00 | 34,90 | $ | 1 596 117,00 | 1066,86 | $ | 48 792 690,00 |
| NP-15 | | TUBERIA PVC D=14" TIPO U M, RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 261 494,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - |
| NP-16 | | SILLA YEE PVC SANITARIA D=6"X 14" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 430 628,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - |
| NP-17 | | CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ 90 340,00 | | $ | - | 85,45 | $ | 7 719 553,00 |
| NP-18 | | ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR, SELLADOR ACRÍLICO | M2 | $ 50 956,00 | 478,16 | $ | 24 365 121,00 | 478,16 | $ | 24 365 121,00 |
| NP-19 | | CAJA DE INSPECCION DE 60X60 (H= 0,60m incluye suministro y construccion, marco y tapa No incluye Base y cañuela ) | UN | $ 606 638,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - |
| | | | | | | $ | - | | | |
| | | COSTO DIRECTO OBRA | | | | $ | 124.685.845,00 | | $ | 525 862 615,00 |
| | | AIU (32,241%) | | | | | | | | |
| | | ADMINISTRACION | 22,241% | | | $ | 27 733 558,00 | | $ | 116 957 103,00 |
| | | INPREVISTO | 3,000% | | | $ | 6 234 782,00 | | $ | 18 269 791,00 |
| | | UTILIDAD | 6,000% | | | $ | 6 234 782,00 | | $ | 26 293 130,00 |
| | | SUBTOTAL AIU | | | | $ | 40.203.122,00 | | $ | 161.520.024,00 |
| COMPONENTES | | | | | | | | | | |
| | | GESTIÓN SOCIAL | 3,50% | | | $ | 4 364 348,00 | | $ | 18 405 191,00 |
| | | DESARROLLO Y ATENCIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL Y SST | 3,50% | | | $ | 4 364 348,00 | | $ | 18 405 191,00 |
| | | GESTION PLAN DE MANEJO DE TRAFICO | 3,50% | | | $ | 4 364 348,00 | | $ | 18 405 191,00 |
| | | SUBTOTAL COMPONENTES | 10,50% | | | $ | 13.093.044,00 | | $ | 55 215.573,00 |
| NP-23 | | TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - CELADOR ARMADO (24 horas por 30 días divididos en 3 turnos de 8 horas diarias incluye prestaciones de ley, Administración y servicios | MES | $ 18 832 062,00 | 1,00 | $ | 18 832 062,00 | | $ | 58.496.186,00 |
| DIAGNOSTICOS | | | | | | | | | | |
| | | TOTAL OBRA | | | | $ | 196 823 873,00 | | $ | 799 094 396,00 |
| | | TOTAL ACTA 4 | | | | $ | 196.823.873,00 | | $ | 799.094.396,00 |

| FECHA | | | CONSORCIO MANTENIMIENTO RIAU |
|---|---|---|---|
| 27 | JULIO | 2026 | NIT: 902.015.328-3 |
| DD | MM | AA | |

CONTRATO N° CDP 717-2025

CONTRATO N° 717-2025

ACTA PARCIAL 4

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 281 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

CONTRATISTA: CONSORCIO MANTENIMIENTO RIAU

INTERVENTORIA: INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S.

CM 19003069

En Bogotá D.C ; a los 1 días del mes de Agosto de 2026 , se reunieron JUAN FELIPE DELGADO VALVUENA Representante Legal del Contratista , CARLOS ALBERTO ARAMBULA CURREA Representante legal de la Interventoría , para dejar constancia por medio de la presente acta del cobro parcial de obra y/o modificaciones del mes del 23 JULIO 2026 AL 22 DE JULIO DE 2026, según condiciones que se detallan a continuación:

| ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES IDU | CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | PRESENTE ACTA No. 4 | | ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | DESCRIPCIÓN | UNID. | PRECIO UNIT. | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR TOTAL |
| 1. PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 1001 | 3007 | REPLANTEO GENERAL | M2 | $ 864,00 | | $ - | 454,86 | $ 392.999,00 |
| 1002 | 3012 | DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (ESPESOR VARIABLE HASTA 0.10 M. INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES. | M2 | $ 8.162,00 | | $ - | 226,86 | $ 1.851.631,00 |
| 1003 | 4613 | TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM) | M3 | $ 52.683,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2. EXCAVACIONES Y EXPLANACIONES | | | | | | | | |
| 2001 | 3710 | EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 5.235,00 | 62,04 | $ 324.779,00 | 334,92 | $ 1.753.306,00 |
| 2002 | 3464 | EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE. | M3 | $ 44.783,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2003 | 4908 | MATERIAL SELECCIONADO SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN | M3 | $ 104.170,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2004 | 4613 | TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM) | M3 | $ 52.683,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO | | | | | | | | |
| 3.1 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO FLEXIBLE | | | | | | | | |
| 3.1.1 | 3800 | NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE | M2 | $ 1.598,00 | 94 | $ 150.212,00 | 575,34 | $ 919.363,00 |
| 3.1.2 | 4015 | GEOTEXTIL NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB. ENTRE 850N Y 980N. PARA SEPARACIÓN DE SUBRASANTES / CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 20.529,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.3 | 6016 | ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO) | M3 | $ 133.328,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.4 | 4142 | SUBBASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR) | M3 | $ 171.122,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.5 | 4140 | BASE GRANULAR BG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENITIN DE 1 TONELADA) | M3 | $ 190.498,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.6 | 4857 | IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 (INCLUYE SUMINISTRO, BARRIDO DE SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO) | M2 | $ 3.179,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.7 | 4200 | MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA CON VIBROCOMPACTADOR Y COMPACTADOR DE LLANTAS) | M3 | $ 1.044.356,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO RIGIDO | | | | | | | | |
| 3.2.1 | 3009 | EXCAVACIÓN MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 2M (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 44.783,00 | | $ - | 39,60 | $ 1.773.407,00 |
| 3.2.2 | 3024 | RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN) | M3 | $ 142.044,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.3 | 3226 | TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 67.763,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.4 | 4140 | BASE GRANULAR BG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENITIN DE 1 TONELADA) | M3 | $ 190.534,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.5 | 4067 | CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO. LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0.20M (NO INCLUYE SARDINEL) | M2 | $ 354.140,00 | 317,46 | $ 112.425.284,00 | 317,46 | $ 112.425.284,00 |
| 3.2.7 | 5412 | RELLENO EN TRITURADO DE 3/4" (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN) | M3 | $ 151.684,00 | | $ - | 29,32 | $ 4.447.375,00 |
| 3.2.8 | 3052 | RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN) | M3 | $ 102.380,00 | | $ - | 131,40 | $ 13.452.732,00 |
| 3.2.10 | 7900 | GEOCELDA HDPE PERFORADA, ALTURA 15 CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 66.827,00 | 94 | $ 6.281.738,00 | 317,46 | $ 21.214.809,00 |
| 3.2.11 | 7714 | (DOVELAS) ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | KG | $ 7.166,00 | 1114,4 | $ 7.985.790,00 | 1114,40 | $ 7.985.790,00 |
| 3.2.12 | 4029 | GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 kN/m(Inc. Sumin. e instalación) | M2 | $ 10.681,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.13 | 8617 | AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SGB50) (Suministro, Extendido, Nivelacion, Humedecimiento y Compactacion con vibrocompactador) | M3 | $ 173.160,00 | | $ - | 55,87 | $ 9.674.449,00 |
| 4. URBANISMO Y ESPACIO PUBLICO | | | | | | | | |
| 45661 | 3800 | NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE | M2 | $ 1.598,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45692 | 3710 | EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 5.235,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45720 | 3464 | EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE. | M3 | $ 44.783,00 | 11,28 | $ 505.152,00 | 25,53 | $ 1.143.310,00 |
| 45751 | 6016 | ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO) | M3 | $ 133.328,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45781 | 4908 | MATERIAL SELECCIONADO SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN | M3 | $ 104.170,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45812 | 4015 | GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 20.529,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45842 | 6471 | SUBBASE GRANULAR PEATONAL SBG_PEA. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENITÍN DE 1 TONELADA INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. | M3 | $ 173.604,00 | 11,26 | $ 1.956.253,00 | 56,00 | $ 9.721.824,00 |
| 45873 | 4396 | ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO) | M2 | $ 73.031,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45904 | 4919 | ADOQUIN EN CONCRETO 200X100X60MM A25 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO) | M2 | $ 117.418,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45934 | 5047 | ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE A25 (20X10X6cm) (Suministro e instalación. Incluye base 4cm mortero 2000 PSI y arena de sello) | M2 | $ 131.437,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45965 | 6021 | CONCRETO DE NIVELACIÓN 2000 PSI GRAVA COMÚN (140 KG/CM2) (PREMEZCLADO INCLUYE SUMINISTRO, FUNDIDA Y NIVELACIÓN Y COLOCACIÓN NO INCLUYE REFUERZO, CURADO) PARA MEJORAMIENTO, ADECUACIÓN Y REHABILITACIÓN DE ESPACIO PÚBLICO. | M3 | $ 694.970,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45995 | 8228 | CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA A57 / A58 ANCHO 0.20M COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN E= 4CM Y ARENA DE SELLO). | ML | $ 25.906,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.13 | 6102 | CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA Y GUÍA A55 / A56 ANCHO 0.40m (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN e= 4cm Y ARENA DE SELLO) | ML | $ 38.703,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.14 | 6422 | REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0.4M X 0.4M. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MORTERO DE 2000 PSI Y MANO DE OBRA) | UN | $ 81.040,00 | | $ - | 0,00 | $ - |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.15 | 8499 | LOSETA PREFABRICADA EN CONCRETO A20 TIPO PANOT DE 20X20X6CM COLOR GRIS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MORTERO DE 1500 PSI DE NIVELACIÓN) | M2 | $ 118.836,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.16 | 4588 | CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN. INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SUBBASE GRANULAR CLASE B, ACERO DE REFUERZO Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS | M2 | $ 407.540,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.17 | 4751 | FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 CM ANCHO ENTRE 12 20CM | ML | $ 13.834,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.18 | 3210 | BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI) | ML | $ 63.355,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.19 | 6475 | BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3CM MORTERO DE PEGA 2000 PSI Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN) | ML | $ 69.241,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.20 | 4054 | SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ 75.207,00 | | $ - | 114,00 | $ 8.573.598,00 |
| 4.21 | 4088 | SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ 60.141,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.22 | 8229 | FRANJA EN ADOQUIN DE CONCRETO DEMARCADOR VISUAL A26 20X10X6CM COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO). | ML | $ 20.674,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.23 | 4909 | RAMPA VEHICULAR FUNDIDA EN EL SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (GRAVA COMUN) SUM, CONSTR. E INSTALACIÓN. INCLUYE ACABADO EN ADOQUIN DE ARCILLA TIPO TRÁFICO PESADO O SIMILAR, BASE DE 4CM EN MORTERO DE 2000 PSI. | M2 | $ 183.785,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.24 | 6880 | CONCRETO MR41 COLOR OCRE PARA RAMPAS Y ESCALERAS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO) | M3 | $ 1.017.018,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.25 | 4920 | CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE CONCRETO PARA ANCLAJE DE 3000 PSI PREMEZCLADO GRAVA COMÚN. | UN | $ 784.064,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.26 | 8953 | BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA MOV. REDUCIDA BORDE DE VIA (Incluye dados de concreto 3000psi grava común de 0.20 x 0.20m y recubrimiento en epóxico y esmalte uretano). Suministro e Instalación | ML | $ 536.102,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.27 | 4859 | BORDE CONTENEDOR DE RAICES A 70 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE DE 3CM EN MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA) | ML | $ 40.572,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.28 | 3403 | CONTENEDOR DE RAICES TIPO B20 (TIPO A) (1.2X1.2X1.40M. INC. SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN Y FILTRO EN GRAVILLA. NO INC. TIERRA) | UN | $ 836.299,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.29 | 3721 | SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 10CM DE TIERRA NEGRA) | M2 | $ 30.712,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.30 | 4051 | ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 KG/CM2) HECHO EN OBRA E=0.10M (INCLUYE MEZCLA, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO) | M2 | $ 74.544,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.31 | 5404 | CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN) | KG | $ 9.595,00 | 599,04 | $ 5.747.789,00 | 599,04 | $ 5.747.789,00 |
| **5. ESTRUCTURAS** | | | | | | | | |
| 5.1 | 3729 | CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN) | M3 | $ 553.983,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.2 | 3708 | ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10, NORMA ASTM A-706, ICONTEC 2289 PARA EL ACERO PDR-60. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (REFUERZO (G60) FIGURADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE), EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA | KG | $ 5.093,00 | 557,56 | $ 2.839.653,00 | 557,56 | $ 2.839.653,00 |
| 5.3 | 5422 | MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN. (Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado. No Incl. Refuerzo). Para trabajos en altura mayor a 1.50m. | M3 | $ 1.021.283,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.4 | 3567 | MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS (REFERENCIA: PI-16. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN) | M2 | $ 99.228,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.5 | 3878 | PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incluye Suministro e Instalación, Incluye Tapa) | UN | $ 1.716.486,00 | | $ - | 4,00 | $ 6.865.944,00 |
| 5.6 | 3471 | CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.25m (Inc. Sumin. y Const. Acero para Escaleras, Geotextil y Pañete Impermeab.) | ML | $ 691.022,00 | | $ - | 6,06 | $ 4.187.583,00 |
| 5.7 | 3879 | PLACA FONDO D=1.70m POZO INSPEC. (Fundida en Sitio. Incl. Sumin, Formalet, Ref, Inst. Incl. Concreto 2000 PSI de base) | UN | $ 1.020.857,00 | | $ - | 4,00 | $ 4.083.428,00 |
| **6. REDES HIDROSANITARIAS** | | | | | | | | |
| **ACUEDUCTO** | | | | | | | | |
| 6.1.1 | 3224 | TUBERIA PVC D=2 1/2" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 35.711,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.2 | 3226 | TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 67.763,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.3 | 3227 | TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 149.803,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.4 | 3230 | TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 530.942,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.5 | 3251 | TEE HD EXTREMO LISO 6"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 507.026,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.6 | 3328 | HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN) | UN | $ 2.934.773,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.7 | 3391 | CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 233.286,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.8 | 3523 | CODO G RAD. PVC 45° TIPO U M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 158.963,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.9 | 3532 | CODO G RAD. PVC 22.5° TIPO U M D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 336.721,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.10 | 3535 | CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 1.892.381,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.11 | 3539 | CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U M. D=4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 120.931,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.12 | 3540 | CODO G RAD. PVC 11.25° TIPO U M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 273.609,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.13 | 4402 | VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 1.075.258,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.14 | 4416 | TAPON PVC TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 97.935,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.15 | 4839 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 6" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS) | UN | $ 598.535,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.16 | 4841 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | UN | $ 263.821,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.17 | 4844 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 12" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | UN | $ 3.380.720,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.18 | 5078 | CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 26.623,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.19 | 5746 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 2" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | UN | $ 105.875,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.20 | 5749 | REDUCCION CONCENTRICA HD 4" X 2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ 183.669,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.21 | 6542 | CODO 45° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ 78.126,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.22 | 7419 | TEE PVC U M. 4" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 257.810,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.23 | 7421 | TEE PVC U.M. 6" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 1.740.630,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.24 | 7727 | TEE PVC U.M. 8" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 2.924.171,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.25 | 3504 | YEE EN CONCRETO 8" X 6" X 0.60M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 150.375,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.26 | 3506 | YEE EN CONCRETO 12" X 6" X 1.25 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 376.528,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| **6.2 ALCANTARILLADO PLUVIAL** | | | | | | | | |
| 6.2.1 | 3044 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U M. NORMA NTC 3722-1 D=10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 114.640,00 | | $ - | 57,00 | $ 6.534.480,00 |
| 6.2.2 | 3045 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 160.589,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.3 | 3066 | TUBERIA CONCRETO D=12" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 139.791,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.4 | 4553 | POZO DE INSPECCION D=1.7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACION) INCLUYE CILINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO, PLACA FONDO. | UN | $ 3.584.043,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.5 | 4558 | SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 EAAB | UN | $ 6.935.144,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.6 | 5015 | CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (H=0.6M. INCLUYE MARCO Y TAPA, NO INCLUYE BASE Y CAÑUELA) | UN | $ 569.633,00 | | $ - | 0,00 | $ - |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.2.7 | 3779 | CAJA DE INSPECCION DE 60X60 (altura variable entre 1,20m y 1,60m incluye suministro y construccion, marco y tapa Base y cañuela.) | UN | $ 481.414,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| | | | | | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.3 ALCANTARILLADO SANITARIO | | | | | | | | |
| 6.3.1 | 3042 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADOINT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 58.391,00 | | $ - | 36,00 | $ 2.102.076,00 |
| 6.3.2 | 3043 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADOINT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 61.080,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.3.3 | 4553 | POZO DE INSPECCION D=1,7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACION), INCLUYE CILINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO, PLACA FONDO. | UN | $ 3.564.043,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.3.4 | 5186 | ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVACION DE 4" x 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION (Incluye tuberia PF, registros y accesorios, longitud promedio de 6.5m, incluye cajilla en polipropileno para medidor) | UN | $ 420.613,00 | | $ - | 9,00 | $ 3.785.517,00 |
| 6.1.27 | 4611 | CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 8" NORMA EAAB NS-090 | ML | $ 216.206,00 | | $ - | 4,00 | $ 864.824,00 |
| NO PREVISTOS | | | | | | | | |
| NP-01 | | ADITIVO LIQUIDO IONICO PARA ESTABILIZACIÓN DE SUBBASE GRANULAR RECICLADA + CEMENTO 5% | M3 | $ 410.757,00 | 39,10 | $ 16.060.599,00 | 154,15 | $ 63.322.299,00 |
| NP-02 | | YEE PVC SANITARIA D=8"X 12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ 308.056,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| NP-03 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ 243.140,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| NP-04 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ 326.578,00 | | $ - | 9,00 | $ 2.939.202,00 |
| NP-05 | | CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 12" NORMA EAAB NS-090 | ML | $ 253.221,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| NP-06 | | TRASIEGO DE MATERIALES CON MINICARGADOR ( INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE ) | HR | $ 116.236,00 | 165,00 | $ 19.178.940,00 | 430,00 | $ 49.981.480,00 |
| NP-07 | | GEOMALLA MULTIAXIAL, RESISTENCIA A FLUENCIA 300KG/M | M2 | $ 48.397,00 | 94,00 | $ 4.549.318,00 | 312,82 | $ 15.144.385,00 |
| NP-08 | | | | | | $ - | 0,00 | $ - |
| NP-09 | | ANDEN CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) PREMEZCLADO E=0,10M (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO) | M2 | $ 91.299,00 | 280,02 | $ 25.565.546,00 | 280,02 | $ 25.565.546,00 |
| NP-10 | | GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 kN/m(Inc. Sumin. e Instalación) | M2 | $ 25.096,00 | 150,43 | $ 3.774.438,00 | 562,94 | $ 14.880.422,00 |
| NP-11 | | BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) (Suministro) | M3 | $ 208.934,00 | 30,06 | $ 6.284.735,00 | 73,85 | $ 15.431.865,00 |
| NP-12 | | CAJA DE INSPECCION DE 80X80 (altura variable entre 1,4m y 2,00m incluye suministro y construccion, marco y tapa Base y cañuela ) | UN | $ 1.798.994,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| NP-13 | | CAJA DE INSPECCION DE 60X80 (altura variable entre 0,90m a 1,10m incluye suministro y construccion, marco y tapa Base y cañuela ) | UN | $ 914.341,00 | | $ - | 9,00 | $ 8.229.069,00 |
| NP-14 | | TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM), A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE. | M3 | $ 45.734,00 | 95,32 | $ 4.359.365,00 | 553,47 | $ 25.312.397,00 |
| NP-15 | | TUBERIA PVC D=14" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 261.494,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| NP-16 | | SILLA YEE PVC SANITARIA D=8"X 14" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 430.628,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| NP-17 | | CANUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ 93.340,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| NP-18 | | ESTRIADO PARA CONCRETO MR DE COMPETENCIA, ACCESOS VEHICULARES Y PEATONALES Y ÁREAS HABITABLES INCLUYE SUMINISTRO Y MANO DE OBRA, CORTES DE AMBOS | M2 | $ 50.956,00 | 597,48 | $ 30.445.191,00 | 597,48 | $ 30.445.191,00 |
| NP-19 | | CAJA DE INSPECCION DE 80X60 (H= 0,60m, Incluye suministro y construccion, marco y tapa No incluye Base y cañuela ) | UN | $ 606.638,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| | | | | | | $ - | | |
| | | COSTO DIRECTO OBRA | | | | $ 248.436.782,00 | | $ 483.593.162,00 |
| | | AIU (32,241%) | | | | | | |
| | | ADMINISTRACION | 27,241% | | | $ 55.254.825,00 | | $ 107.555.955,00 |
| | | IMPREVISTO | 3,000% | | | $ 12.421.839,00 | | $ 19.476.531,00 |
| | | UTILIDAD | 5,000% | | | $ 12.421.839,00 | | $ 24.179.659,00 |
| | | SUBTOTAL AIU | | | | $ 80.098.503,00 | | $ 151.212.145,00 |
| COMPONENTES | | | | | | | | |
| | | GESTIÓN SOCIAL | 3,50% | | | $ 8.695.257,00 | | $ 16.925.781,00 |
| | | DESARROLLO Y ATENCIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL Y SST | 3,50% | | | $ 8.695.257,00 | | $ 16.925.781,00 |
| | | GESTION PLAN DE MANEJO DE TRAFICO | 3,50% | | | $ 8.695.257,00 | | $ 16.925.781,00 |
| | | SUBTOTAL COMPONENTES | 10,50% | | | $ 26.085.861,00 | | $ 50.777.283,00 |
| NP-23 | | TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - CELADOR ARMADO (24 horas por 30 días divididos en 3 turnos de 8 horas diarias Incluye prestaciones de ley, Administración y servicios | MES | $ 18.832.052,00 | 1,00 | $ 18.832.052,00 | 2,00 | $ 37.864.124,00 |
| DIAGNOSTICOS | | | | | | | | |
| | | TOTAL OBRA | | | | $ 373.453.208,00 | | $ 723.246.714,00 |
| | | TOTAL ACTA 4 | | | | $ 373.453.208,00 | | $ 723.246.714,00 |

| FECHA | | | CONSORCIO MANTENIMIENTO RIUU |
|---|---|---|---|
| 22 | JULIO | 2026 | |
| DD | MM | AA | NIT: 902.015.328-3 |

CONTRATO N° COP 717-2025

ACTA PARCIAL 4

CONTRATO N° 717-2025

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 291 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

CONTRATISTA: CONSORCIO MANTENIMIENTO RIUU

INTERVENTORIA: INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S.

CIV 1800367B

En Bogotá D C ; a los 1 días del mes de Agosto de 2026 , se reunieron JUAN FELIPE DELGADO VALVUENA Representante Legal del Contratista , CARLOS ALBERTO ARAMBULA CURREA Representante legal de la Interventoría , para dejar constancia por medio de la presente acta del cobro parcial de obra y/o modificaciones del mes del 23 JULIO 2026 AL 22 DE JULIO DE 2026, según condiciones que se detallan a continuación.

| ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES IDU | CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | PRESENTE ACTA No. 4 | | ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | DESCRIPCIÓN | UNID. | PRECIO UNIT | CANT | VALOR | CANT. | VALOR TOTAL |
| 1. PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 1001 | 3007 | REPLANTEO GENERAL | M2 | $ 864,00 | 46,36 | $ 40.055,00 | 202,36 | $ 174.639,00 |
| 1002 | 3012 | DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (ESPESOR VARIABLE HASTA 0.10 M INCLUYE CARGUE) NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES | M2 | $ 8.162,00 | 115,8 | $ 945.160,00 | 115,80 | $ 945.160,00 |
| 1003 | 4613 | TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM) | M3 | $ 52.683,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2. EXCAVACIONES Y EXPLANACIONES | | | | | | | | |
| 2001 | 3710 | EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 5.235,00 | 17,4 | $ 91.089,00 | 129,02 | $ 675.429,00 |
| 2002 | 3464 | EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN INCLUYE CARGUE. | M3 | $ 44.783,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2003 | 4908 | MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN | M3 | $ 104.170,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2004 | 4613 | TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM) | M3 | $ 52.683,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO | | | | | | | | |
| 3.1 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO FLEXIBLE | | | | | | | | |
| 3.1.1 | 3800 | NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE | M2 | $ 1.598,00 | 13,6 | $ 21.733,00 | 99,73 | $ 159.359,00 |
| 3.1.2 | 4015 | GEOTEXTIL NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB: ENTRE 850N Y 980N PARA SEPARACIÓN DE SUBRASANTES / CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 20.529,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.3 | 6016 | ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO) | M3 | $ 133.328,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.4 | 4142 | SUBBASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR) | M3 | $ 171.122,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.5 | 4140 | BASE GRANULAR BG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENITIN DE 1 TONELADA) | M3 | $ 190.498,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.6 | 4857 | IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 (INCLUYE SUMINISTRO, BARRIDO DE SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO) | M2 | $ 3.179,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.7 | 4200 | MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA CON VIBROCOMPACTADOR Y COMPACTADOR DE LLANTAS) | M3 | $ 1.044.356,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO RIGIDO | | | | | | | | |
| 3.2.1 | 3009 | EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 2M (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 44.783,00 | | $ - | 32,00 | $ 1.433.056,00 |
| 3.2.2 | 3024 | RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN) | M3 | $ 142.044,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.3 | 3226 | TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 67.763,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.4 | 4140 | BASE GRANULAR BG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENITIN DE 1 TONELADA) | M3 | $ 190.534,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.5 | 4667 | CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0.20M (NO INCLUYE SARDINEL) | M2 | $ 354.140,00 | 87,73 | $ 31.068.702,00 | 87,73 | $ 31.068.702,00 |
| 3.2.7 | 5412 | RELLENO EN TRITURADO DE 3/4" (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN) | M3 | $ 151.684,00 | | $ - | 37,70 | $ 5.718.457,00 |
| 3.2.8 | 3052 | RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN) | M3 | $ 102.380,00 | 7,2 | $ 737.136,00 | 111,50 | $ 11.415.370,00 |
| 3.2.10 | 7900 | GEOCELDA HDPE PERFORADA, ALTURA 15 CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 66.827,00 | 11,33 | $ 757.150,00 | 97,46 | $ 6.512.959,00 |
| 3.2.11 | 7714 | (DOVELAS) ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | KG | $ 7.166,00 | 396 | $ 2.852.068,00 | 396,00 | $ 2.852.068,00 |
| 3.2.12 | 4029 | GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 kN/m(Inc. Sumin e Instalación) | M2 | $ 10.681,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.13 | 8617 | AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SGBS0) (Suministro, Extendido, Nivelacion, Humedicimiento y Compactacion con vibrocompactador) | M3 | $ 173.160,00 | 18,36 | $ 3.179.218,00 | 39,33 | $ 6.810.383,00 |
| 4. URBANISMO Y ESPACIO PUBLICO | | | | | | | | |
| 45661 | 3800 | NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE | M2 | $ 1.598,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45692 | 3710 | EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 5.235,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45720 | 3464 | EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN INCLUYE CARGUE. | M3 | $ 44.783,00 | 23,16 | $ 1.037.174,00 | 73,16 | $ 1.637.174,00 |
| 45751 | 6016 | ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO) | M3 | $ 133.328,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45781 | 4908 | MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN | M3 | $ 104.170,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45812 | 4015 | GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 20.529,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45842 | 6471 | SUBBASE GRANULAR PEATONAL SBG_PEA. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENITÍN DE 1 TONELADA INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. | M3 | $ 173.604,00 | 23,16 | $ 4.020.669,00 | 23,16 | $ 4.020.669,00 |
| 45873 | 4396 | ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO) | M2 | $ 73.031,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45904 | 4919 | ADOQUIN EN CONCRETO 200X100X60MM A25 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO). | M2 | $ 117.418,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45934 | 5047 | ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE A25 (20X10X6cm) (Suministro e instalación. Incluye base 4cm mortero 2000 PSI y arena de sello) | M2 | $ 131.437,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45965 | 6021 | CONCRETO DE NIVELACIÓN 2000 PSI GRAVA COMÚN (140 KG/CM2) (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FUNDIDA Y NIVELACIÓN Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO, CURADO) PARA MEJORAMIENTO, ADECUACIÓN Y REHABILITACIÓN DE ESPACIO PÚBLICO. | M3 | $ 694.970,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45995 | 8226 | CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA A57 / A58 ANCHO 0.20M COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN E= 4CM Y ARENA DE SELLO). | ML | $ 25.906,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.13 | 6102 | CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA Y GUÍA A55 / A56 ANCHO 0.40m (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN e= 4cm Y ARENA DE SELLO) | ML | $ 38.703,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.14 | 6422 | REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,4M X 0,4M. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MORTERO DE 2000 PSI Y MANO DE OBRA) | UN | $ 81.040,00 | | $ - | 0,00 | $ - |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.15 | 8499 | LOSETA PREFABRICADA EN CONCRETO A20 TIPO PANOT DE 20X20X6CM COLOR GRIS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE MORTERO DE 1500 PSI DE NIVELACIÓN) | M2 | $ | 118 836,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.16 | 4568 | CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN, INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SUBBASE GRANULAR CLASE B, ACERO DE REFUERZO Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS. | M2 | $ | 407.540,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.17 | 4751 | FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 CM ANCHO ENTRE 12 20CM | ML | $ | 13.834,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.18 | 3210 | BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI) | ML | $ | 63 355,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.19 | 6475 | BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE 3CM MORTERO DE PEGA 2000 PSI Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN) | ML | $ | 69 241,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.20 | 4054 | SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ | 75 207,00 | 60 | $ 4.512.420,00 | 60,00 | $ 4.512.420,00 |
| 4.21 | 4088 | SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ | 60.141,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.22 | 8229 | FRANJA EN ADOQUIN DE CONCRETO DEMARCADOR VISUAL A26 20X10X6CM COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO) | ML | $ | 20 674,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.23 | 4909 | RAMPA VEHICULAR FUNDIDA EN EL SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (GRAVA COMUN) SUM, CONSTR, E INSTALACIÓN, INCLUYE ACABADO EN ADOQUIN DE ARCILLA TIPO TRÁFICO PESADO O SIMILAR, BASE DE 4CM EN MORTERO DE 2000 PSI. | M2 | $ | 183.765,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.24 | 6880 | CONCRETO MR41 COLOR OCRE PARA RAMPAS Y ESCALERAS (PREMEZCLADO, INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO NO INCLUYE REFUERZO) | M3 | $ | 1.017.018,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.25 | 4920 | CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE CONCRETO PARA ANCLAJE DE 3000 PSI PREMEZCLADO GRAVA COMÚN | UN | $ | 784.064,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.26 | 8953 | BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA MOV. REDUCIDA BORDE DE VIA (Incluye dados de concreto 3000psi grava común de 0.20 x 0.20m y recubrimiento en epóxico y esmalte uretano). Suministro e Instalación | ML | $ | 536 102,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.27 | 4859 | BORDE CONTENEDOR DE RAICES A 70 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE DE 3CM EN MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA) | ML | $ | 40 572,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.28 | 3403 | CONTENEDOR DE RAICES TIPO B20 (TIPO A) (1.2X1.2X1.40M. INC. SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN Y FILTRO EN GRAVILLA. NO INC. TIERRA) | UN | $ | 836 299,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.29 | 3721 | SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 10CM DE TIERRA NEGRA) | M2 | $ | 30.712,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.30 | 4051 | ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 KG/CM2) HECHO EN OBRA E=0.10M (INCLUYE MEZCLA, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO) | M2 | $ | 74.544,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.31 | 5404 | CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN) | KG | $ | 9.595,00 | 224,64 | $ 2.155.421,00 | 224,64 | $ 2.155.421,00 |
| **5. ESTRUCTURAS** | | | | | | | | | |
| 5.1 | 3729 | CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMUN PARA SOLADOS (PREMEZCLADO, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN) | M3 | $ | 553.983,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.2 | 3708 | ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10, NORMA ASTM A-706, ICONTEC 2289 PARA EL ACERO PDR-60 INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (REFUERZO (G60) FIGURADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE), EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA | KG | $ | 5 093,00 | 358,56 | $ 1.826.146,00 | 358,56 | $ 1.826.146,00 |
| 5.3 | 5422 | MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado, No Incl. Refuerzo) Para trabajos en altura mayor a 1.50m. | M3 | $ | 1.021.283,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.4 | 3567 | MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS (REFERENCIA: P-15 INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN) | M2 | $ | 99.228,00 | 63,2 | $ 6.271.210,00 | 63,20 | $ 6.271.210,00 |
| 5.5 | 3878 | PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incluye Suministro e Instalación, Incluye Tapa) | UN | $ | 1.716.486,00 | | $ - | 1,00 | $ 1.716.486,00 |
| 5.6 | 3471 | CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.25m (Inc. Sumin. y Const. Acero para Escaleras, Geotextil y Pañete Impermeab.) | ML | $ | 691.022,00 | | $ - | 1,00 | $ 691.022,00 |
| 5.7 | 3879 | PLACA FONDO D=1.70m POZO INSPEC. (Fundida en Sitio Incl Sumin, Formalet, Ref, Inst, Incl. Concreto 2000 PSI de base) | UN | $ | 1.020 857,00 | | $ - | 1,00 | $ 1.020 857,00 |
| **6. REDES HIDROSANITARIAS** | | | | | | | | | |
| **ACUEDUCTO** | | | | | | | | | |
| 6.1.1 | 3224 | TUBERIA PVC D=2 1/2" TIPO U M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 35 711,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.2 | 3226 | TUBERIA PVC D=4" TIPO U M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 67.763,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.3 | 3227 | TUBERIA PVC D=6" TIPO U M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 149 803,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.4 | 3230 | TUBERIA PVC D=12" TIPO U M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 530.942,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.5 | 3251 | TEE HD EXTREMO LISO 6"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 507.026,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.6 | 3326 | HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN) | UN | $ | 2.934.773,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.7 | 3391 | CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 233 286,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.8 | 3523 | CODO G RAD. PVC 45° TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 158 963,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.9 | 3532 | CODO G RAD. PVC 22.5° TIPO U.M D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 336.721,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.10 | 3535 | CODO G RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.892.381,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.11 | 3539 | CODO G RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 120.931,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.12 | 3540 | CODO G RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 273 809,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.13 | 4402 | VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.075 258,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.14 | 4416 | TAPON PVC TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 97.935,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.15 | 4839 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 6" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS) | UN | $ | 598.535,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.16 | 4841 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 4" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN | UN | $ | 263 821,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.17 | 4844 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 12" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN | UN | $ | 3.380.720,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.18 | 5078 | CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 26.623,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.19 | 5746 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 2" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | UN | $ | 105 875,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.20 | 5749 | REDUCCION CONCENTRICA HD 4" X 2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ | 183 669,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.21 | 6542 | CODO 45° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 78 126,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.22 | 7419 | TEE PVC U.M. 4" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 257.610,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.23 | 7421 | TEE PVC U.M. 6" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.740 630,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.24 | 7727 | TEE PVC U.M. 8" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 2.924.171,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.25 | 3504 | YEE EN CONCRETO 8" X 6" X 0.60M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 150.375,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.26 | 3506 | YEE EN CONCRETO 12" X 6" X 1.25 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 376 528,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| **6.2 ALCANTARILLADO PLUVIAL** | | | | | | | | | |
| 6.2.1 | 3044 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 114.640,00 | 4 | $ 458.560,00 | 30,00 | $ 3.439.200,00 |
| 6.2.2 | 3045 | TUBERIA PVC U M. EXT CORRUGADO/INT LISO U M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 160.589,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.3 | 3066 | TUBERIA CONCRETO D=12" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 139 791,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.4 | 4553 | POZO DE INSPECCION D=1.7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACION). INCLUYE CILINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO, PLACA FONDO. | UN | $ | 3 584 043,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.5 | 4558 | SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 EAAB | UN | $ | 6 935.144,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.6 | 5015 | CAJA DE INSPECCION 0.80X0.6M. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION (H=0.6M, INCLUYE MARCO Y TAPA, NO INCLUYE BASE Y CAÑUELA). | UN | $ | 569 633,00 | | $ - | 0,00 | $ - |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.2.7 | 3779 | CAJA DE INSPECCION DE 60X60 (altura variable entre 1,20m y 1,60m incluye suministro y construccion, marco y tapa. Base y cañuela ) | UN | $ 481.414,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| | | | | | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.3 ALCANTARILLADO SANITARIO | | | | | | | | |
| 6 3 1 | 3042 | TUBERIA PVC U M EXT CORRUGADO/INT LISO U M NORMA NTC 3722-1 D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 58.381,00 | | $ - | 40,00 | $ 2.335 640,00 |
| 6 3 2 | 3043 | TUBERIA PVC U M EXT CORRUGADO/INT LISO U M NORMA NTC 3722-1 D=8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 81.080,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6 3 3 | 4553 | POZO DE INSPECCION D=1.7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACION), INCLUYE CILINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO, PLACA FONDO | UN | $ 3 564 043,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6 3 4 | 5186 | ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVACION DE 4" x 1/2", SUMINISTRO E INSTALACION (Incluye tubería PF, registros y accesorios, longitud promedio de 6 5m, incluye cajilla en polipropileno para medidor) | UN | $ 420 613,00 | 9,00 | $ 3 785 517,00 | 9,00 | $ 3 785 517,00 |
| 6 1 27 | 4611 | CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 8" NORMA EAAB NS-090 | ML | $ 216 206,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| NO PREVISTOS | | | | | | | | |
| NP-01 | | ADITIVO LIQUIDO IONICO PARA ESTABILIZACIÓN DE SUBBASE GRANULAR RECICLADA + CEMENTO 5% | M3 | $ 410.757,00 | 30,11 | $ 12.367.893,00 | 52,64 | $ 21 622 248,00 |
| NP-02 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 395.066,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| NP-03 | | YEE PVC SANITARIA D=8"X 8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 248 140,00 | | $ - | 0 00 | $ - |
| NP-04 | | YEE PVC SANITARIA D=8"X 10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 329.578,00 | | $ - | 10,00 | $ 3 265 780,00 |
| NP-05 | | CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 12" NORMA EAAB NS-090 | ML | $ 253.221,00 | | $ - | 0 00 | $ - |
| NP-06 | | TRASIEGO DE MATERIALES CON MINICARGADOR ( INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE ) | HR | $ 116.236,00 | 265,00 | $ 30 807 540,00 | 540 00 | $ 62 767 440,00 |
| NP-07 | | GEOMALLA MULTIAXIAL, RESISTENCIA A FLUENCIA 300KG/M | M2 | $ 48.397,00 | 13,60 | $ 658.199,00 | 99 73 | $ 4 825 633,00 |
| NP-08 | | | | | | $ - | 0,00 | $ - |
| NP-09 | | ANDEN CONCRETO GRAVA CONAIN DE 3000 PSI (210 K G/CM2) PREMEZCLADO E=0 10M (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO) | M2 | $ 91 299,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| NP-10 | | GEOTEXTIL T, RESIST, ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 kN/m(Inc. Sumin. e Instalación) | M2 | $ 25 096,00 | 27,60 | $ 692 650,00 | 204,73 | $ 5 137,904,00 |
| NP-11 | | BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) (Suministro) | M3 | $ 206 934 00 | | $ - | 17,23 | $ 3.599 933,00 |
| NP-12 | | CAJA DE INSPECCION DE 80X80 (altura variable entre 1,4m y 2,00m incluye suministro y construccion, marco y tapa. Base y cañuela ) | UN | $ 1.296 894 00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| NP-13 | | CAJA DE INSPECCION DE 60X60 (altura variable entre 0,90m a 1,10m incluye suministro y construccion, marco y tapa. Base y cañuela ) | UN | $ 914 341,00 | 10,00 | $ 9 143 410,00 | 10,00 | $ 9 143 410,00 |
| NP-14 | | TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM) A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE. | M3 | $ 45.734 00 | 67,78 | $ 3 099 851,00 | 254 49 | $ 11 638 846,00 |
| NP-15 | | TUBERIA PVC D=14" TIPO U M RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 251.434,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| NP-16 | | SILLA YEE PVC SANITARIA D=8"X 14" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 430 626,00 | | $ - | 0 00 | $ - |
| NP-17 | | CANUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 30M MORTERO 2000 PSI) | ML | $ 90 340,00 | | $ - | 0 00 | $ - |
| NP-18 | | ESTAMPADO PISO CONCRETO MPC DE FORMA, MOLDES VERIFICADOS Y PROBADO Y MANO DE OBRA, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS | M2 | $ 50 955,00 | 87,73 | $ 4 470 370,00 | 87,73 | $ 4 470 370,00 |
| NP-19 | | CAJA DE INSPECCION DE 80X80 (H= 0,60m. Incluye suministro y construccion, marco y tapa.No incluye Base y cañuela ) | UN | $ 606 638,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| | | | | | | $ - | | |
| | | COSTO DIRECTO OBRA | | | | $ 124.994.341,00 | | $ 227 050 140,00 |
| | | AIU (32,241%) | | | | | | |
| | | ADMINISTRACION | 22,241% | | | $ 27.799 991,00 | | $ 50.495 221,00 |
| | | IMPREVISTO | 3,000% | | | $ 6.249 717,00 | | $ 9 311 381,00 |
| | | UTILIDAD | 5,000% | | | $ 6.249 717,00 | | $ 11.352 507,00 |
| | | SUBTOTAL AIU | | | | $ 40.299 425,00 | | $ 71.162.119,00 |
| COMPONENTES | | | | | | | | |
| | | GESTIÓN SOCIAL | 3,50% | | | $ 4.374 802,00 | | $ 7.946 755,00 |
| | | DESARROLLO Y ATENCIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL Y SST | 3,50% | | | $ 4.374 802,00 | | $ 7.946 755,00 |
| | | GESTION PLAN DE MANEJO DE TRAFICO | 3,50% | | | $ 4.374 802,00 | | $ 7.946 755,00 |
| | | SUBTOTAL COMPONENTES | 10,50% | | | $ 13.124 406,00 | | $ 23 840.263,00 |
| NP-23 | | TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - CELADOR ARMADO (24 horas por 30 días divididos en 3 turnos de 8 horas diarias. Incluye prestaciones de ley, Administración y servicios. | MES | $ 19 632.052,00 | 1,00 | $ 18.832.052,00 | | $ 37 664 124,00 |
| DIAGNOSTICOS | | | | | | | | |
| | | TOTAL OBRA | | | | $ 197.250.234,00 | | $ 359 715 648,00 |
| | | TOTAL ACTA # | | | | $ 197.250.234,00 | | $ 359 715 648,00 |

| FECHA | | | CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU |
|---|---|---|---|
| 22 | JULIO | 2026 | |
| DD | MM | AA | NIT: 902.015.326-3 |

CONTRATO N° COP 717-2025

CONTRATO N° 717-2025 ACTA PARCIAL 4

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 221 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

CONTRATISTA: CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU

INTERVENTORIA: INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S.

CIV 19003250

En Bogotá D C ; a los 1 días del mes de Agosto de 2026 , se reunieron JUAN FELIPE DELGADO VALVUENA Representante Legal del Contratista , CARLOS ALBERTO ARAMBULA CURREA Representante legal de la Interventoría , para dejar constancia por medio de la presente acta del cobro parcial de obra y/o modificaciones del mes del 23 JULIO 2026 AL 22 DE JULIO DE 2026, según condiciones que se detallan a continuación.

| ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES IDU | CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | PRESENTE ACTA No. 4 | | ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | DESCRIPCIÓN | UNID. | PRECIO UNIT | CANT | VALOR | CANT. | VALOR TOTAL |
| 1. PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 1001 | 3007 | REPLANTEO GENERAL | M2 | $ 864,00 | 44 8 | $ 38.707,00 | 200,80 | $ 173.491,00 |
| 1002 | 3012 | DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (ESPESOR VARIABLE HASTA 0 10 M. INCLUYE CARGUE), NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES. | M2 | $ 8.162,00 | 570,36 | $ 4.655.442,00 | 570,36 | $ 4.655.442,00 |
| 1003 | 4613 | TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM) | M3 | $ 52.683,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2. EXCAVACIONES Y EXPLANACIONES | | | | | | | | |
| 2001 | 3710 | EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 5.235,00 | 137,86 | $ 721.697,00 | 249,48 | $ 1.306.028,00 |
| 2002 | 3464 | EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE. | M3 | $ 44.783,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2003 | 4908 | MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN. | M3 | $ 104.170,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2004 | 4613 | TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM) | M3 | $ 52.683,00 | | $ - | 206,84 | $ 10.896.952,00 |
| 3. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO | | | | | | | | |
| 3.1 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO FLEXIBLE | | | | | | | | |
| 3.1.1 | 3800 | NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE | M2 | $ 1.598,00 | 172,32 | $ 275.367,00 | 258,45 | $ 413.003,00 |
| 3.1.2 | 4015 | GEOTEXTIL NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB, ENTRE 850N Y 950N. PARA SEPARACIÓN DE SUBRASANTES / CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 20.529,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.3 | 6016 | ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO) | M3 | $ 133.328,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.4 | 4142 | SUBBASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR) | M3 | $ 171.122,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.5 | 4140 | BASE GRANULAR BG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENTIN DE 1 TONELADA) | M3 | $ 190.498,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.6 | 4857 | IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 (INCLUYE SUMINISTRO, BARRIDO DE SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO). | M2 | $ 3.179,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.7 | 4200 | MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA CON VIBROCOMPACTADOR Y COMPACTADOR DE LLANTAS) | M3 | $ 1.044.356,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO RIGIDO | | | | | | | | |
| 3.2.1 | 3009 | EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD DM - 2M (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 44.783,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.2 | 3024 | RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN) | M3 | $ 142.044,00 | 14,88 | $ 2.113.815,00 | 66,88 | $ 9.733.991,00 |
| 3.2.3 | 3226 | TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 67.763,00 | 90 | $ 6.098.670,00 | 90,00 | $ 6.098.670,00 |
| 3.2.4 | 4140 | BASE GRANULAR BG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENTIN DE 1 TONELADA) | M3 | $ 190.534,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.5 | 4667 | CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0.20M (NO INCLUYE SARDINEL) | M2 | $ 354.140,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.7 | 5412 | RELLENO EN TRITURADO DE 3/4" (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN) | M3 | $ 151.684,00 | 31,24 | $ 4.738.608,00 | 31,24 | $ 4.738.608,00 |
| 3.2.8 | 3052 | RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN) | M3 | $ 102.380,00 | 138,58 | $ 14.188.844,00 | 138,58 | $ 14.188.844,00 |
| 3.2.10 | 7900 | GEOCELDA HDPE PERFORADA, ALTURA 15 CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 66.627,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.11 | 7714 | (DOVELAS) ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN | KG | $ 7.166,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.12 | 4029 | GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 kN/m(Inc. Sumin. e Instalación) | M2 | $ 10.681,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.13 | 8617 | AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SGB50) (Suministro, Extendido, Nivelacion, Humedicimiento y Compactacion con vibrocompactador) | M3 | $ 173.160,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4. URBANISMO Y ESPACIO PUBLICO | | | | | | | | |
| 45661 | 3800 | NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE | M2 | $ 1.598,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45692 | 3710 | EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 5.235,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45720 | 3464 | EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE. | M3 | $ 44.783,00 | | $ - | 54,00 | $ 2.418.282,00 |
| 45751 | 6016 | ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO) | M3 | $ 133.328,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45781 | 4908 | MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN | M3 | $ 104.170,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45812 | 4015 | GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 20.529,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45842 | 6471 | SUBBASE GRANULAR PEATONAL SBG_PEA. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENTÍN DE 1 TONELADA INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE | M3 | $ 173.604,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45873 | 4396 | ADOQUIN DE ARCILLA TR, LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO) | M2 | $ 73.031,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45904 | 4919 | ADOQUIN EN CONCRETO 200X100X60MM A25 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO) | M2 | $ 117.418,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45934 | 5047 | ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE A25 (20X10X6cm) (Suministro e instalación, Incluye base 4cm mortero 2000 PSI y arena de sello) | M2 | $ 131.437,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45965 | 6021 | CONCRETO DE NIVELACIÓN 2000 PSI GRAVA COMÚN (140 KG/CM2) (PREMEZCLADO, INCLUYE SUMINISTRO, FUNDIDA Y NIVELACIÓN Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO, CURADO) PARA MEJORAMIENTO, ADECUACIÓN Y REHABILITACIÓN DE ESPACIO PÚBLICO | M3 | $ 694.970,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45995 | 8228 | CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA A57 / A58 ANCHO 0 20M COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN E= 4CM Y ARENA DE SELLO). | ML | $ 25.906,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4 13 | 6102 | CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA Y GUÍA A55 / A56 ANCHO 0.40m (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN e= 4cm Y ARENA DE SELLO) | ML | $ 38.703,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4 14 | 6422 | REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,4M X 0,4M. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MORTERO DE 2000 PSI Y MANO DE OBRA) | UN | $ 81.040,00 | | $ - | 0,00 | $ - |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.15 | 8499 | LOSETA PREFABRICADA EN CONCRETO A20 TIPO PANOT DE 20X20X6CM COLOR GRIS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MORTERO DE 1500 PSI DE NIVELACIÓN) | M2 | $ | 118.836,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.16 | 4588 | CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN. INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SUBBASE GRANULAR CLASE B, ACERO DE REFUERZO Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS | M2 | $ | 407.540,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.17 | 4751 | FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 CM ANCHO ENTRE 12-20CM | ML | $ | 13.834,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.18 | 3210 | BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI) | ML | $ | 63.355,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.19 | 6475 | BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE PEGA 2000 PSI Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN) | ML | $ | 69.241,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.20 | 4054 | SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ | 75.207,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.21 | 4068 | SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ | 60.141,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.22 | 8229 | FRANJA EN ADOQUIN DE CONCRETO DEMARCADOR VISUAL A26 20X10X6CM COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO) | ML | $ | 20.674,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.23 | 4909 | RAMPA VEHICULAR FUNDIDA EN EL SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (GRAVA COMUN) SUM, CONSTR. E INSTALACIÓN. INCLUYE ACABADO EN ADOQUIN DE ARCILLA TIPO TRÁFICO PESADO O SIMILAR, BASE DE 4CM EN MORTERO DE 2000 PSI | M2 | $ | 183.785,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.24 | 6880 | CONCRETO MR41 COLOR OCRE PARA RAMPAS Y ESCALERAS (PREMEZCLADO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO) | M3 | $ | 1.017.018,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.25 | 4920 | CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE CONCRETO PARA ANCLAJE DE 3000 PSI PREMEZCLADO GRAVA COMÚN. | UN | $ | 784.064,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.26 | 8953 | BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA MOV. REDUCIDA BORDE DE VIA (Incluye dados de concreto 3000psi grava común de 0.20 x 0.20m y recubrimiento en epóxico y esmalte uretano). Suministro e instalación | ML | $ | 536.102,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.27 | 4859 | BORDE CONTENEDOR DE RAICES A 70 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE DE 3CM EN MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA) | ML | $ | 40.572,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.28 | 3403 | CONTENEDOR DE RAICES TIPO B20 (TIPO A) (1.2X1.2X1.40M. INC. SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN Y FILTRO EN GRAVILLA. NO INC. TIERRA) | UN | $ | 836.299,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.29 | 3721 | SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 10CM DE TIERRA NEGRA) | M2 | $ | 30.712,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.30 | 4051 | ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 KG/CM2) HECHO EN OBRA E=0.10M (INCLUYE MEZCLA, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO) | M2 | $ | 74.544,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.31 | 5404 | CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN) | KG | $ | 9.595,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| **5. ESTRUCTURAS** | | | | | | | | | |
| 5.1 | 3729 | CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMUN PARA SOLADOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN) | M3 | $ | 553.983,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.2 | 3708 | ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10, NORMA ASTM A-706, ICONTEC 2289 PARA EL ACERO POR-60, INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (REFUERZO (G60) FIGURADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE), EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA. | KG | $ | 5.093,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.3 | 5422 | MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN. (Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado. No Incl. Refuerzo). Para trabajos en altura mayor a 1,50m. | M3 | $ | 1.021.283,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.4 | 3567 | MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS (REFERENCIA: PI-16. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN) | M2 | $ | 99.276,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.5 | 3878 | PLACA CUBIERTA D=1,70m POZO INSPEC. (Prefabricada. Incluye Suministro e Instalación, Incluye Tapa) | UN | $ | 1.715.486,00 | 3 | $ 5.146.458,00 | 3,00 | $ 5.146.458,00 |
| 5.6 | 3471 | CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.25m (Inc. Sumin. y Const. Acero para Escaleras, Geotextil y Pañete Impermeab.) | ML | $ | 691.022,00 | 6 | $ 4.146.132,00 | 6,00 | $ 4.146.132,00 |
| 5.7 | 3879 | PLACA FONDO D=1,70m POZO INSPEC. (Fundida en Sitio. Incl. Sumin, Formalet, Ref, Inst. Incl. Concreto 2000 PSI de base) | UN | $ | 1.020.857,00 | 3 | $ 3.062.571,00 | 3,00 | $ 3.062.571,00 |
| **6. REDES HIDROSANITARIAS** | | | | | | | | | |
| **ACUEDUCTO** | | | | | | | | | |
| 6.1.1 | 3224 | TUBERIA PVC D=2 1/2" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 35.711,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.2 | 3226 | TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 67.763,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.3 | 3227 | TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 149.803,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.4 | 3230 | TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 530.942,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.5 | 3251 | TEE HD EXTREMO LISO 6"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 507.026,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.6 | 3326 | HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN) | UN | $ | 2.934.773,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.7 | 3391 | CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 233.286,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.8 | 3523 | CODO G RAD. PVC 45° TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 158.963,00 | 4 | $ 635.852,00 | 4,00 | $ 635.852,00 |
| 6.1.9 | 3532 | CODO G RAD. PVC 22.5° TIPO U.M D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 336.721,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.10 | 3535 | CODO G RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.892.381,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.11 | 3539 | CODO G RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 120.931,00 | 2 | $ 241.862,00 | 2,00 | $ 241.862,00 |
| 6.1.12 | 3540 | CODO G RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 273.809,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.13 | 4402 | VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.075.258,00 | 2 | $ 2.150.516,00 | 2,00 | $ 2.150.516,00 |
| 6.1.14 | 4416 | TAPON PVC TIPO U M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 97.935,00 | 1 | $ 97.935,00 | 1,00 | $ 97.935,00 |
| 6.1.15 | 4839 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 6" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE ACCESORIOS) | UN | $ | 598.535,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.16 | 4841 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 4" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN | UN | $ | 263.821,00 | 3 | $ 791.463,00 | 3,00 | $ 791.463,00 |
| 6.1.17 | 4844 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 12" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN | UN | $ | 3.380.720,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.18 | 5078 | CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ | 26.623,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.19 | 5746 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 2" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | UN | $ | 105.875,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.20 | 5749 | REDUCCION CONCENTRICA HD 4" X 2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 183.669,00 | 2 | $ 367.338,00 | 2,00 | $ 367.338,00 |
| 6.1.21 | 6542 | CODO 45° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ | 78.126,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.22 | 7419 | TEE PVC U M. 4" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 257.810,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.23 | 7421 | TEE PVC U.M. 6" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.740.630,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.24 | 7727 | TEE PVC U.M. 8" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 2.924.171,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.25 | 3504 | YEE EN CONCRETO 6" X 6" X 0.60M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 150.375,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.26 | 3506 | YEE EN CONCRETO 12" X 6" X 1.25 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 376.528,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| **6.2 ALCANTARILLADO PLUVIAL** | | | | | | | | | |
| 6.2.1 | 3044 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U M. NORMA NTC 3722-1 D=10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 114.640,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.2 | 3045 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 160.589,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.3 | 3056 | TUBERIA CONCRETO D=12" CL I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 139.791,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.4 | 4553 | POZO DE INSPECCION D=1.7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACION) INCLUYE CILINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO, PLACA FONDO. | UN | $ | 3.584.043,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.5 | 4556 | SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 EAAB | UN | $ | 6.935.144,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.6 | 5015 | CAJA DE INSPECCION 0.60X0.85M. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (H=0.6M. INCLUYE MARCO Y TAPA, NO INCLUYE BASE Y CAÑUELA) | UN | $ | 569.633,00 | | $ - | 0,00 | $ - |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.2.7 | 3779 | CAJA DE INSPECCION DE 60X60 (altura variable entre 1,20m y 1,60m incluye suministro y construccion, marco y tapa, Base y cañuela ) | UN | $ 481.414,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| | | | | | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| 6.3 ALCANTARILLADO SANITARIO | | | | | | | | | | | |
| 6.3.1 | 3042 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 58.391,00 | 44,00 | $ 2.568.204,00 | | 44,00 | $ 2.568.204,00 | | |
| 6.3.2 | 3043 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M | $ 81.660,00 | 57,44 | $ 4.657.235,00 | | 57,44 | $ 4.657.235,00 | | |
| 6.3.3 | 4553 | POZO DE INSPECCION D=1,7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACION), INCLUYE CILINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO, PLACA FONDO | UN | $ 3.564.043,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| 6.3.4 | 5186 | ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVACION DE 4" x 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION. (Incluye tuberia PF, registros y accesorios, longitud promedio de 6 5m, incluye cajilla en polipropileno para medidor) | UN | $ 420.613,00 | 19,00 | $ 7.991.647,00 | | 19,00 | $ 7.991.647,00 | | |
| 6.1.27 | 4611 | CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 8" NORMA EAAB NS-090 | ML | $ 216.206,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NO PREVISTOS | | | | | | | | | | | |
| NP-01 | | ADITIVO LIQUIDO IONICO PARA ESTABILIZACIÓN DE SUBBASE GRANULAR RECICLADA + CEMENTO 5% | M3 | $ 410.757,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-02 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 398.068,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-03 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 248.140,00 | 12,00 | $ 2.977.680,00 | | 12,00 | $ 2.977.680,00 | | |
| NP-04 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 326.578,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-05 | | CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 12" NORMA EAAB NS-090 | ML | $ 253.221,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-06 | | TRASIEGO DE MATERIALES CON MINICARGADOR ( INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE ) | HR | $ 116.236,00 | 365,00 | $ 42.426.140,00 | | 382,00 | $ 44.402.152,00 | | |
| NP-07 | | GEOMALLA MULTIAXIAL, RESISTENCIA A FLUENCIA 300KG/M | M2 | $ 40.397,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-08 | | | | | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-09 | | ANDEN CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) PREMEZCLADO E=0 10M (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO) | M2 | $ 91.299,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-10 | | GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)>60 kN/m(Inc. Barrido e Instalación) | M2 | $ 25.096,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-11 | | BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) (Suministro) | M3 | $ 208.934,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-12 | | CAJA DE INSPECCION DE 80X80 (altura variable entre 1,4m y 2,00m incluye suministro y construccion, marco y tapa, Base y cañuela ) | UN | $ 1.298.994,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-13 | | CAJA DE INSPECCION DE 80X50 (altura variable entre 0,90m a 1,10m incluye suministro y construccion, marco y tapa, Base y cañuela ) | UN | $ 914.341,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-14 | | TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM), A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE. | M3 | $ 45.734,00 | | $ - | | 73,71 | $ 3.371.053,00 | | |
| NP-15 | | TUBERIA PVC D=14" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 261.494,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-16 | | SILLA YEE PVC SANITARIA D=6"X 14" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ 430.628,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-17 | | CAMUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ 90.340,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| NP-18 | | ESTRIBO PARA CONCRETO MIN DE FCM ETAPA, INCLUYE SUMINISTRO Y PICADO Y MAS HUMEDAD NUMERO SUMINISTRO HASTA DE 2000 PSI INCLUYE ACERO DE HIERRO | M2 | $ 50.956,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | | |
| | | COSTO DIRECTO OBRA | | | | $ 119.095.963,00 | | | $ 137.765.409,00 | | |
| | | AIU (32,241%) | | | | | | | | | |
| | | ADMINISTRACION | | 22,241% | | $ 24.496.448,00 | | | $ 30.533.648,00 | | |
| | | IMPREVISTO | | 3,000% | | $ 5.504.799,00 | | | $ 6.320.482,00 | | |
| | | UTILIDAD | | 5,000% | | $ 5.504.799,00 | | | $ 6.864.270,00 | | |
| | | SUBTOTAL AIU | | | | $ 35.496.046,00 | | | $ 43.718.400,00 | | |
| COMPONENTES | | | | | | | | | | | |
| | | GESTIÓN SOCIAL | | 3,50% | | $ 3.853.358,00 | | | $ 4.804.988,00 | | |
| | | DESARROLLO Y ATENCIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL Y SST | | 3,50% | | $ 3.853.358,00 | | | $ 4.804.988,00 | | |
| | | GESTION PLAN DE MANEJO DE TRAFICO | | 3,50% | | $ 3.853.358,00 | | | $ 4.804.988,00 | | |
| | | SUBTOTAL COMPONENTES | | 10,50% | | $ 11.560.077,00 | | | $ 14.414.967,00 | | |
| NP-23 | | TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - CELADOR ARMADO (24 horas por 30 días divididos en 3 turnos de 8 horas diarias. Incluye prestaciones de ley, Administración y servicios | MES | $ 18.832.062,00 | 1,00 | $ 18.832.062,00 | | | $ 56.496.186,00 | | |
| DIAGNOSTICOS | | | | | | $ 175.954.168,00 | | | $ 251.914.962,00 | | |
| | | TOTAL OBRA | | | | | | | | | |
| | | TOTAL ACTA 4 | | | | $ 175.954.168,00 | | | $ 251.914.962,00 | | |

| FECHA | | | CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU |
|---|---|---|---|
| 22 | JULIO | 2026 | |
| 00 | MM | AA | NIT: 902.015.326-3 |

CONTRATO Nº: COP 717-2025

ACTA PARCIAL 4

CONTRATO Nº 717-2025

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 291 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D C".

CONTRATISTA: CONSORCIO MANTENIMIENTO RUU

INTERVENTORIA: INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S.

CIV 18008153

En Bogotá D C ; a los 1 días del mes de Agosto de 2026 , se reunieron JUAN FELIPE DELGADO VALVUENA Representante Legal del Contratista , CARLOS ALBERTO ARAMBULA CURREA Representante legal de la Interventoría , para dejar constancia por medio de la presente acta del cobro parcial de obra y/o modificaciones del mes del 23 JULIO 2026 AL 22 DE JULIO DE 2026, según condiciones que se detallan a continuación.

| ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES IDU | CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | PRESENTE ACTA No. 4 | | ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | DESCRIPCIÓN | UND. | PRECIO UNIT. | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR TOTAL |
| 1. PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 1001 | 3007 | REPLANTEO GENERAL | M2 | $ 864,00 | 67,67 | $ 58.457,00 | 67,67 | $ 58.457,00 |
| 1002 | 3012 | DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (ESPESOR VARIABLE HASTA 0 10 M. INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES. | M2 | $ 8.162,00 | 67,67 | $ 552.323,00 | 67,67 | $ 552.323,00 |
| 1003 | 4613 | TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM) | M3 | $ 52.683,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2. EXCAVACIONES Y EXPLANACIONES | | | | | | | | |
| 2001 | 3710 | EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 5.235,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2002 | 3464 | EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE. | M3 | $ 44.783,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2003 | 4908 | MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN | M3 | $ 104.170,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2004 | 4613 | TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM) | M3 | $ 52.683,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO | | | | | | | | |
| 3.1 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO FLEXIBLE | | | | | | | | |
| 3.1.1 | 3800 | NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE | M2 | $ 1.598,00 | 67,67 | $ 108.137,00 | 67,67 | $ 108.137,00 |
| 3.1.2 | 4015 | GEOTEXTIL NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB: ENTRE 850N Y 980N PARA SEPARACIÓN DE SUBRASANTES / CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 20.529,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.3 | 6016 | ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN. INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO) | M3 | $ 133.328,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.4 | 4142 | SUBBASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR) | M3 | $ 171.122,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.5 | 4140 | BASE GRANULAR BG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENITIN DE 1 TONELADA) | M3 | $ 190.498,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.6 | 4857 | IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 (INCLUYE SUMINISTRO, BARRIDO DE SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO) | M2 | $ 3.179,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.7 | 4200 | MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA CON VIBROCOMPACTADOR Y COMPACTADOR DE LLANTAS) | M3 | $ 1.044.356,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO RIGIDO | | | | | | | | |
| 3.2.1 | 3009 | EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 2M (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 44.783,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.2 | 3024 | RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN) | M3 | $ 142.044,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.3 | 3226 | TUBERIA PVC D=4" TIPO U M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 67.763,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.4 | 4140 | BASE GRANULAR BG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENITIN DE 1 TONELADA) | M3 | $ 190.534,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.5 | 4667 | CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0.20M (NO INCLUYE SARDINEL) | M2 | $ 354.140,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.7 | 5412 | RELLENO EN TRITURADO DE 3/4'' (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN) | M3 | $ 151.684,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.8 | 3052 | RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN) | M3 | $ 102.380,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.10 | 7800 | GEOCELDA HDPE PERFORADA, ALTURA 15 CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 66.827,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.11 | 7714 | (DOVELAS) ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1" (NO INCLUYE CANASTILLA) SUMINISTRO E INSTALACIÓN | KG | $ 7.166,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.12 | 4029 | GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 kN/m(Inc. Sumin. e Instalación) | M2 | $ 10.681,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.13 | 8617 | AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SGB50) (Suministro, Extendido, Nivelacion, Humedecimiento y Compactacion con vibrocompactador) | M3 | $ 173.160,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4. URBANISMO Y ESPACIO PUBLICO | | | | | | | | |
| 45661 | 3800 | NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE | M2 | $ 1.598,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45692 | 3710 | EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ 5.235,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45720 | 3464 | EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE. | M3 | $ 44.783,00 | 13,53 | $ 605.814,00 | 13,53 | $ 605.814,00 |
| 45751 | 6016 | ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN. INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO) | M3 | $ 133.328,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45781 | 4908 | MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN | M3 | $ 104.170,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45812 | 4015 | GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ 20.529,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45842 | 6471 | SUBBASE GRANULAR PEATONAL SBG_PEA. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENITÍN DE 1 TONELADA INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. | M3 | $ 173.604,00 | 13,53 | $ 2.348.862,00 | 13,53 | $ 2.348.862,00 |
| 45873 | 4396 | ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO) | M2 | $ 73.031,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45904 | 4919 | ADOQUIN EN CONCRETO 200X100X60MM A25 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO) | M2 | $ 117.418,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45934 | 5047 | ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE A25 (20X10X8cm) (Suministro e instalación. Incluye base 4cm mortero 2000 PSI y arena de sello) | M2 | $ 131.437,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45965 | 6021 | CONCRETO DE NIVELACIÓN 2000 PSI GRAVA COMÚN (140 KG/CM2) (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FUNDIDA Y NIVELACIÓN Y COLOCACIÓN NO INCLUYE REFUERZO, CURADO) PARA MEJORAMIENTO, ADECUACIÓN Y REHABILITACIÓN DE ESPACIO PÚBLICO | M3 | $ 694.970,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45995 | 8228 | CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA A57 / A58 ANCHO 0 20M COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN E= 4CM Y ARENA DE SELLO). | ML | $ 25.906,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.13 | 6102 | CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA Y GUÍA A55 / A56 ANCHO 0 40m (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN e= 4cm Y ARENA DE SELLO) | ML | $ 38.703,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.14 | 6422 | REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,4M X 0,4M. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MORTERO DE 2000 PSI Y MANO DE OBRA) | UN | $ 81.040,00 | | $ - | 0,00 | $ - |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.15 | 8499 | LOSETA PREFABRICADA EN CONCRETO A20 TIPO PANOT DE 20X20X6CM COLOR GRIS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MORTERO DE 1500 PSI DE NIVELACIÓN) | M2 | $ | 118.636,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.16 | 4588 | CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SUBBASE GRANULAR CLASE B, ACERO DE REFUERZO Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS. | M2 | $ | 407.540,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.17 | 4751 | FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 CM ANCHO ENTRE 12 20CM | ML | $ | 13.834,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.18 | 3210 | BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI) | ML | $ | 63.355,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.19 | 6475 | BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE PEGA 2000 PSI Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN) | ML | $ | 69.241,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.20 | 4054 | SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ | 75.207,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.21 | 4068 | SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ | 60.141,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.22 | 8229 | FRANJA EN ADOQUIN DE CONCRETO DEMARCADOR VISUAL A26 20X10X8CM COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO). | ML | $ | 20.674,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.23 | 4909 | RAMPA VEHICULAR FUNDIDA EN EL SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (GRAVA COMUN) SUM, CONSTR. E INSTALACIÓN. INCLUYE ACABADO EN ADOQUIN DE ARCILLA TIPO TRÁFICO PESADO O SIMILAR, BASE DE 4CM EN MORTERO DE 2000 PSI. | M2 | $ | 183.765,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.24 | 6880 | CONCRETO MR41 COLOR OCRE PARA RAMPAS Y ESCALERAS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO). | M3 | $ | 1.017.018,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.25 | 4920 | CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE CONCRETO PARA ANCLAJE DE 3000 PSI PREMEZCLADO GRAVA COMÚN. | UN | $ | 784.064,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.26 | 8953 | BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA MOV, REDUCIDA BORDE DE VIA (Incluye dados de concreto 3000psi grava común de 0.20 x 0.20m y recubrimiento en epóxico y esmalte uretano). Suministro e Instalación | ML | $ | 536.102,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.27 | 4859 | BORDE CONTENEDOR DE RAICES A 70 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE DE 3CM EN MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA) | ML | $ | 40.572,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.28 | 3403 | CONTENEDOR DE RAICES TIPO B20 (TIPO A) (1.2X1.2X1.40M. INC. SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN Y FILTRO EN GRAVILLA. NO INC. TIERRA) | UN | $ | 836.299,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.29 | 3721 | SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 10CM DE TIERRA NEGRA) | M2 | $ | 30.712,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.30 | 4051 | ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 KG/CM2) HECHO EN OBRA E=0.10M (INCLUYE MEZCLA, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO) | M2 | $ | 74.544,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.31 | 5404 | CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN) | KG | $ | 9.595,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| **5. ESTRUCTURAS** | | | | | | | | | |
| 5.1 | 3729 | CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMUN PARA SOLADOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN) | M3 | $ | 553.983,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.2 | 3706 | ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10, NORMA ASTM A-706, ICONTEC 2289 PARA EL ACERO PDR-60. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (REFUERZO (G60) FIGURADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE), EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA. | KG | $ | 5.093,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.3 | 5422 | MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado. No Incl. Refuerzo). Para trabajos en altura mayor a 1,50m. | M3 | $ | 1.021.263,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.4 | 3567 | MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS (REFERENCIA: PI-16. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN) | M2 | $ | 99.228,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.5 | 3878 | PLACA CUBIERTA D=1.70m POZO INSPEC. (Prefabricada Incluye Suministro e Instalación. Incluye Tapa) | UN | $ | 1.716.486,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.6 | 3471 | CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.25m (Inc. Sumin. y Const. Acero para Escaleras, Geotextil y Pañete Impermeab.) | ML | $ | 691.022,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.7 | 3879 | PLACA FONDO D=1.70m POZO INSPEC. (Fundida en Sitio Incl. Sumin, Formalet, Ref, Inst. Incl. Concreto 2000 PSI de base) | UN | $ | 1.020.857,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| **6. REDES HIDROSANITARIAS** | | | | | | | | | |
| **ACUEDUCTO** | | | | | | | | | |
| 6.1.1 | 3224 | TUBERIA PVC D=2 1/2" TIPO U M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 35.711,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.2 | 3226 | TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M, RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 67.783,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.3 | 3227 | TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 149.803,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.4 | 3230 | TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 530.942,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.5 | 3251 | TEE HD EXTREMO LISO 6"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 507.026,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.6 | 3326 | HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACION) | UN | $ | 2.934.773,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.7 | 3391 | CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 233.286,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.8 | 3523 | CODO G.RAD. PVC 45° TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 158.963,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.9 | 3532 | CODO G RAD. PVC 22.5° TIPO U.M D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 336.721,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.10 | 3535 | CODO G RAD. PVC 22.5° TIPO U M, D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.892.381,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.11 | 3539 | CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 120.931,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.12 | 3540 | CODO G RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 273.809,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.13 | 4402 | VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.075.258,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.14 | 4416 | TAPON PVC TIPO U M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 87.935,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.15 | 4839 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 6" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE ACCESORIOS). | UN | $ | 598.535,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.16 | 4841 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN | UN | $ | 263.821,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.17 | 4844 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 12" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | UN | $ | 3.380.720,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.18 | 5078 | CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ | 26.623,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.19 | 5746 | EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 2" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN | UN | $ | 105.675,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.20 | 5749 | REDUCCION CONCENTRICA HD 4" X 2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ | 183.669,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.21 | 6542 | CODO 45° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ | 78.126,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.22 | 7419 | TEE PVC U.M. 4" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 257.810,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.23 | 7421 | TEE PVC U.M 6" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.740.630,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.24 | 7727 | TEE PVC U M 8" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 2.924.171,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.25 | 3504 | YEE EN CONCRETO 8" X 6" X 0.60M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 150.375,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.26 | 3506 | YEE EN CONCRETO 12" X 6" X 1.25 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 376.528,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| **6.2 ALCANTARILLADO PLUVIAL** | | | | | | | | | |
| 6.2.1 | 3044 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U M. NORMA NTC 3722-1 D=10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 114.640,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.2 | 3045 | TUBERIA PVC U.M EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 160.589,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.3 | 3066 | TUBERIA CONCRETO D=12" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 139.791,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.4 | 4553 | POZO DE INSPECCION D=1.7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACION). INCLUYE CILINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO, PLACA FONDO. | UN | $ | 3.584.043,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.5 | 4556 | SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 EAAB | UN | $ | 6.935.144,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.6 | 5015 | CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (H=0.6M, INCLUYE MARCO Y TAPA, NO INCLUYE BASE Y CAÑUELA). | UN | $ | 569.633,00 | | $ - | 0,00 | $ - |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.2.7 | 3779 | CAJA DE INSPECCION DE 60X60 (altura variable entre 1,20m y 1,60m incluye suministro y construccion, marco y tapa. Base y cañuela ) | UN | $ 451.414,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| | | | | | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| 6.3 ALCANTARILLADO SANITARIO | | | | | | | | | | |
| 6.3.1 | 3042 | TUBERIA PVC U.M EXT CORRUGADOINT LISO U.M NORMA NTC 3722-1 D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 56.391,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| 6.3.2 | 3043 | TUBERIA PVC U.M EXT CORRUGADOINT LISO U.M NORMA NTC 3722-1 D=8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 81.090,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| 6.3.3 | 4553 | POZO DE INSPECCION D=1.7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACION) INCLUYE CILINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO, PLACA FONDO | UN | $ 3.564.043,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| 6.3.4 | 5186 | ACOMETIDA DOMICILIARIA DE V2" CON COLLAR DE DERIVACION DE 8" x V2", SUMINISTRO E INSTALACION (Incluye tuberia PF, registros y accesorios, longitud promedio de 6.5m, incluye cajilla en polipropileno para medidor) | UN | $ 420.613,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| 6.1.27 | 4611 | CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERIA Ø 8" NORMA EAAB NS-090 | ML | $ 216.206,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| NO PREVISTOS | | | | | | | | | | |
| NP-01 | | ADITIVO LIQUIDO IONICO PARA ESTABILIZACIÓN DE SUBBASE GRANULAR RECICLADA + CEMENTO 5% | M3 | $ 410.757,00 | 17,59 | $ 7.225.216,00 | | 17,59 | $ 7.225.216,00 | |
| NP-02 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 368.065,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| NP-03 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 245.140,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| NP-04 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 326.578,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| NP-05 | | CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERIA Ø 12" NORMA EAAB NS-090 | ML | $ 253.221,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| NP-06 | | TRASIEGO DE MATERIALES CON MINICARGADOR ( INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE ) | HR | $ 116.235,00 | 288,00 | $ 33.475.968,00 | | 288,00 | $ 33.475.968,00 | |
| NP-07 | | GEOMALLA MULTIAXIAL, RESISTENCIA A FLUENCIA 300KG/M | M2 | $ 48.397,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| NP-08 | | | | | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| NP-09 | | ANDEN CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) PREMEZCLADO E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO) | M2 | $ 91.299,00 | 67,67 | $ 6.178.203,00 | | 67,67 | $ 6.178.203,00 | |
| NP-10 | | GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 kN/m(Inc. Semin. e Instalación) | M2 | $ 25.096,00 | 67,67 | $ 1.698.246,00 | | 67,67 | $ 1.698.246,00 | |
| NP-11 | | BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) (Suministro) | M3 | $ 206.934,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| NP-12 | | CAJA DE INSPECCION DE 80X80 (altura variable entre 1,4m y 2,00m incluye suministro y construccion, marco y tapa. Base y cañuela ) | UN | $ 1.298.994,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| NP-13 | | CAJA DE INSPECCION DE 60X60 (altura variable entre 0,90m a 1,10m incluye suministro y construccion, marco y tapa. Base y cañuela ) | UN | $ 914.341,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| NP-14 | | TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM), A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (80 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE. | M3 | $ 45.734,00 | 25,39 | $ 1.206.920,00 | | 25,39 | $ 1.206.920,00 | |
| NP-15 | | TUBERIA PVC D=14" TIPO U.M RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 251.494,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| NP-16 | | SILLA YEE PVC SANITARIA D=8"X 14" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 430.628,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| NP-17 | | CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ 90.340,00 | 31,04 | $ 2.804.154,00 | | 31,04 | $ 2.804.154,00 | |
| NP-18 | | [illegible] | M2 | $ 50.956,00 | 67,67 | $ 3.448.193,00 | | 67,67 | $ 3.448.193,00 | |
| NP-19 | | CAJA DE INSPECCION DE 60X80 (H= 0.60m incluye suministro y construccion, marco y tapa No incluye Base y cañuela ) | UN | $ 606.638,00 | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| | | | | | | $ - | | | | |
| | | COSTO DIRECTO OBRA | | | | $ 59.710.803,00 | | | $ 59.710.803,00 | |
| | | ARU (22,241%) | | | | | | | | |
| | | ADMINISTRACION | 22,241% | | | $ 13.280.735,00 | | | $ 13.280.735,00 | |
| | | IMPREVISTO | 3,000% | | | $ 2.985.530,00 | | | $ 2.985.530,00 | |
| | | UTILIDAD | 5,000% | | | $ 2.985.530,00 | | | $ 2.985.530,00 | |
| | | SUBTOTAL ARU | | | | $ 19.251.295,00 | | | $ 19.251.295,00 | |
| COMPONENTES | | | | | | | | | | |
| | | GESTIÓN SOCIAL | 3,50% | | | $ 2.089.871,00 | | | $ 2.089.871,00 | |
| | | DESARROLLO Y ATENCIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL Y SST | 3,50% | | | $ 2.089.871,00 | | | $ 2.089.871,00 | |
| | | GESTION PLAN DE MANEJO DE TRAFICO | 3,50% | | | $ 2.089.871,00 | | | $ 2.089.871,00 | |
| | | SUBTOTAL COMPONENTES | 10,50% | | | $ 6.269.613,00 | | | $ 6.269.613,00 | |
| NP-23 | | TARIFA MES - PERSONAL TECNICO - CELADOR ARMADO (24 horas por 30 dias divididos en 3 turnos de 8 horas diarios. Incluye prestaciones de ley, Administración y servicios | MES | $ 18.632.062,00 | 2,00 | $ 37.664.124,00 | | | $ 96.498.186,00 | |
| DIAGNOSTICOS | | | | | | | | | | |
| | | TOTAL OBRA | | | | $ 122.895.635,00 | | | $ 141.727.897,00 | |
| | | TOTAL ACTA 4 | | | | $ 122.895.635,00 | | | $ 141.727.897,00 | |

| FECHA | | | CONSORCIO MANTENIMIENTO RIUU |
|---|---|---|---|
| 22 | JULIO | 2026 | |
| 00 | MM | AA | NIT: 902.015.376-3 |

CONTRATO N° COP 717-2025

CONTRATO N° 717-2025

ACTA PARCIAL 4

"EJECUTAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL Y ESPACIO PÚBLICO DE LA LOCALIDAD DE RAFAEL URIBE URIBE DERIVADO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 261 DE 2019 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ, D.C".

CONTRATISTA: CONSORCIO MANTENIMIENTO RIUU

INTERVENTORIA: INTERVENTORIA Y CONSTRUCIVILES S.A.S.

CIV 19006153

En Bogotá D.C ; a los 1 días del mes de Agosto de 2026 , se reunieron JUAN FELIPE DELGADO VALVUENA Representante Legal del Contratista , CARLOS ALBERTO ARAMBULA CURREA Representante legal de la Interventoria , para dejar constancia por medio de la presente acta del cobro parcial de obra y/o modificaciones del mes del 23 JULIO 2026 AL 22 DE JULIO DE 2026, según condiciones que se detallan a continuación:

| ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES IDU | CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES | | | | PRESENTE ACTA No. 4 | | ACUMULADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | DESCRIPCIÓN | UNID. | PRECIO UNIT | | CANT. | VALOR | CANT. | VALOR TOTAL |
| 1. PRELIMINARES | | | | | | | | | |
| 1001 | 3007 | REPLANTEO GENERAL | M2 | $ | 864,00 | 69,42 | $ 59 979,00 | 69,42 | $ 59 979,00 |
| 1002 | 3012 | DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (ESPESOR VARIABLE HASTA 0.10 M. INCLUYE CARGUE) NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES. | M2 | $ | 8.162,00 | 69,42 | $ 566 606,00 | 69,42 | $ 566 606,00 |
| 1003 | 4613 | TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM) | M3 | $ | 52.683,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2. EXCAVACIONES Y EXPLANACIONES | | | | | | | | | |
| 2001 | 3710 | EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ | 5 235,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2002 | 3464 | EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN, INCLUYE CARGUE. | M3 | $ | 44 783,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2003 | 4908 | MATERIAL SELECCIONADO, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN. | M3 | $ | 104.170,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 2004 | 4613 | TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM) | M3 | $ | 52 683,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO | | | | | | | | | |
| 3.1 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO FLEXIBLE | | | | | | | | | |
| 3.1.1 | 3800 | NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE | M2 | $ | 1.598,00 | 69,42 | $ 110 933,00 | 69,42 | $ 110 933,00 |
| 3.1.2 | 4015 | GEOTEXTIL NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB: ENTRE 850N Y 980N PARA SEPARACIÓN DE SUBRASANTES / CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ | 20 529,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.3 | 6016 | ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO) | M3 | $ | 133 328,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.4 | 4142 | SUBBASE GRANULAR SBG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR) | M3 | $ | 171.122,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.5 | 4140 | BASE GRANULAR BG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENITIN DE 1 TONELADA) | M3 | $ | 190 498,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.1.6 | 4857 | IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 (INCLUYE SUMINISTRO, BARRIDO DE SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO) | M2 | $ | 3 179,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| .1.7 | 4200 | MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD20 ASFALTO CONVENCIONAL 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA CON VIBROCOMPACTADOR Y COMPACTADOR DE LLANTAS) | M3 | $ | 1.044 356,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2 ESTRUCTURA DE PAVIMENTO RIGIDO | | | | | | | | | |
| 3 2.1 | 3009 | EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 2M (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ | 44.783,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.2 | 3024 | RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN) | M3 | $ | 142.044,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.3 | 3226 | TUBERIA PVC D=4" TIPO U M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 67.763,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3 2.4 | 4140 | BASE GRANULAR BG-A (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENITIN DE 1 TONELADA) | M3 | $ | 190.534,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3 2.5 | 4667 | CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO: LOSAS EN CONCRETO HIDRÁULICO MR45 E=0,20M (NO INCLUYE BARDINEL) | M2 | $ | 354.140,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.7 | 5412 | RELLENO EN TRITURADO DE 3/4" (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN) | M3 | $ | 151.684,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.8 | 3052 | RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN) | M3 | $ | 102.380,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3.2.10 | 7900 | GEOCELDA HDPE PERFORADA, ALTURA 15 CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ | 66 827,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3 2.11 | 7714 | (DOVELAS) ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN | KG | $ | 7.166,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3 2.12 | 4029 | GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 kN/m(Inc. Sumin. e Instalación) | M2 | $ | 10 681,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 3 2.13 | 8617 | AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SGBS0) (Suministro, Extendido, Nivelacion, Humedicimiento y Compactacion con vibrocompactador) | M3 | $ | 173.160,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4. URBANISMO Y ESPACIO PUBLICO | | | | | | | | | |
| 45661 | 3800 | NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE | M2 | $ | 1.598,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45692 | 3710 | EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE) | M3 | $ | 5 235,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45720 | 3464 | EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN, INCLUYE CARGUE | M3 | $ | 44 783,00 | 13,88 | $ 621.589,00 | 13,88 | $ 621.589,00 |
| 45751 | 6016 | ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO) | M3 | $ | 133.328,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45781 | 4908 | MATERIAL SELECCIONADO, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN | M3 | $ | 104.170,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45812 | 4015 | GEOTEXTIL NT 4000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | M2 | $ | 20 529,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45842 | 6471 | SUBBASE GRANULAR PEATONAL SBG_PEA. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR BENITÍN DE 1 TONELADA INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. | M3 | $ | 173 604,00 | 13,88 | $ 2 409 624,00 | 13,88 | $ 2 409 624,00 |
| 45873 | 4396 | ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO) | M2 | $ | 73.031,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45904 | 4919 | ADOQUIN EN CONCRETO 200X100X60MM A25 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE BASE 4CM MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO) | M2 | $ | 117.418,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45934 | 5047 | ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE A25 (20X10X6cm) (Suministro e instalación. Incluye base 4cm mortero 2000 PSI y arena de sello) | M2 | $ | 131.437,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45965 | 6021 | CONCRETO DE NIVELACIÓN 2000 PSI GRAVA COMÚN (140 KG/CM2) (PREMEZCLADO INCLUYE SUMINISTRO, FUNDIDA Y NIVELACIÓN Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO, CURADO) PARA MEJORAMIENTO, ADECUACIÓN Y REHABILITACIÓN DE ESPACIO PÚBLICO. | M3 | $ | 694.970,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 45995 | 8228 | CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA A57 / A58 ANCHO 0.20M COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN E= 4CM Y ARENA DE SELLO). | ML | $ | 25 906,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.13 | 6102 | CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA Y GUÍA A55 / A56 ANCHO 0 40m (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN e= 4cm Y ARENA DE SELLO). | ML | $ | 38 703,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.14 | 6422 | REJILLA PREFABRICADA EN CONCRETO 0,4M X 0,4M. (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MORTERO DE 2000 PSI Y MANO DE OBRA) | UN | $ | 81.040,00 | | $ - | 0,00 | $ - |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.15 | 8499 | LOSETA PREFABRICADA EN CONCRETO A20 TIPO PANOT DE 20X20X6CM COLOR GRIS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE MORTERO DE 1500 PSI DE NIVELACIÓN) | M2 | $ | 118.836,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.16 | 4588 | CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI GRAVA COMÚN. INCLUYE EXCAVACIÓN MANUAL, SUBBASE GRANULAR CLASE B, ACERO DE REFUERZO Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS | M2 | $ | 407.540,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.17 | 4751 | FRANJA DE AJUSTE EN CONCRETO 3000 PSI E= 10 CM ANCHO ENTRE 12-20CM | ML | $ | 13.834,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.18 | 3210 | BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI) | ML | $ | 63.355,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.19 | 6475 | BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE PEGA 2000 PSI Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN) | ML | $ | 69.241,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.20 | 4054 | SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ | 75.207,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.21 | 4088 | SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ | 60.141,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.22 | 8229 | FRANJA EN ADOQUIN DE CONCRETO DEMARCADOR VISUAL A26 20X10X6CM COLOR AMARILLO. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 3CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO). | ML | $ | 20.674,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.23 | 4909 | RAMPA VEHICULAR FUNDIDA EN EL SITIO EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI (GRAVA COMUN) SUM, CONSTR. E INSTALACIÓN. INCLUYE ACABADO EN ADOQUIN DE ARCILLA TIPO TRÁFICO PESADO O SIMILAR, BASE DE 4CM EN MORTERO DE 2000 PSI. | M2 | $ | 183.765,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.24 | 6880 | CONCRETO MR41 COLOR OCRE PARA RAMPAS Y ESCALERAS (PREMEZCLADO, INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO, NO INCLUYE REFUERZO) | M3 | $ | 1.017.018,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.25 | 4920 | CANECA DE ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE CONCRETO PARA ANCLAJE DE 3000 PSI PREMEZCLADO GRAVA COMÚN. | UN | $ | 784.064,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.26 | 8953 | BARANDA METALICA M-82 PREFABRICADA MOV. REDUCIDA BORDE DE VIA (Incluye dados de concreto 3000psi grava común de 0.20 x 0.20m y recubrimiento en epóxico y esmalte uretano) Suministro e Instalación | ML | $ | 536.102,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.27 | 4859 | BORDE CONTENEDOR DE RAICES A 70 (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE DE 3CM EN MORTERO 1:3 HECHO EN OBRA) | ML | $ | 40.572,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.28 | 3403 | CONTENEDOR DE RAICES TIPO B20 (TIPO A) (1.2X1.2X1.40M. INC. SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN Y FILTRO EN GRAVILLA. NO INC. TIERRA) | UN | $ | 836.299,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.29 | 3721 | SIEMBRA DE GRAMA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 10CM DE TIERRA NEGRA) | M2 | $ | 30.712,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.30 | 4051 | ANDEN CONCRETO 3000 PSI (210 KG/CM2) HECHO EN OBRA E=0.10M (INCLUYE MEZCLA, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO) | M2 | $ | 74.544,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 4.31 | 5404 | CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN) | KG | $ | 9.595,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| **5. ESTRUCTURAS** | | | | | | | | | |
| 5.1 | 3729 | CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMUN PARA SOLADOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN) | M3 | $ | 553.983,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.2 | 3708 | ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10, NORMA ASTM A-706, ICONTEC 2289 PARA EL ACERO PDR-60. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (REFUERZO (G60) FIGURADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE), EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA. | KG | $ | 5.093,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.3 | 5422 | MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 4000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA COMÚN (Incluye suministro, formaleteo, bombeo, colocación y curado. No Incl. Refuerzo). Para trabajos en altura mayor a 1.50m. | M3 | $ | 1.021.283,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.4 | 3567 | MURO EN BLOQUE ESTRUCTURAL TIPO PIEDRA GRIS (REFERENCIA: PI-15. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN) | M2 | $ | 99.228,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.5 | 3878 | PLACA CUBIERTA D=1,70m POZO INSPEC. (Prefabricada Incluye Suministro e Instalación. Incluye Tapa) | UN | $ | 1.716.486,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.6 | 3471 | CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA e=0.25m (Inc. Sumin. y Const. Acero para Escaleras, Geotextil y Pañete Impermeab.) | ML | $ | 691.022,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 5.7 | 3879 | PLACA FONDO D=1,70m POZO INSPEC. (Fundida en Sitio. Incl. Sumin, Formalet. Ref. Inst. Incl. Concreto 2000 PSI de base) | UN | $ | 1.020.857,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| **6. REDES HIDROSANITARIAS** | | | | | | | | | |
| **ACUEDUCTO** | | | | | | | | | |
| 6.1.1 | 3224 | TUBERIA PVC D=2 1/2" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 35.711,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.2 | 3226 | TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 67.763,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.3 | 3227 | TUBERIA PVC D=6" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 149.803,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.4 | 3230 | TUBERIA PVC D=12" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 530.942,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.5 | 3251 | TEE HD EXTREMO LISO 6"X2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 507.026,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.6 | 3326 | HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO POSTE (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN) | UN | $ | 2.934.773,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.7 | 3391 | CODO HD 22.5° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 233.286,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.8 | 3523 | CODO G RAD. PVC 45° TIPO U M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 158.963,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.9 | 3532 | CODO G RAD. PVC 22 5° TIPO U M D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 336.721,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.10 | 3535 | CODO G.RAD PVC 22.5° TIPO U.M. D=12" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.892.381,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.11 | 3539 | CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U M. D=4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 120.931,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.12 | 3540 | CODO G RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 273.809,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.13 | 4402 | VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE EXTREMO LISO D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.075.258,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.14 | 4416 | TAPON PVC TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 97.935,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.15 | 4839 | EMPATES DE TUBERIA EN PVC A PVC 6" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 SUMINISTRO E INSTALACIÓN. (INCLUYE ACCESORIOS). | UN | $ | 598.535,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.16 | 4841 | EMPATES DE TUBERIA EN PVC A PVC 4" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN | UN | $ | 263.821,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.17 | 4844 | EMPATES DE TUBERIA EN PVC A PVC 12" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | UN | $ | 3.380.720,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.18 | 5078 | CODO 90° CXE PVC SANITARIA D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 26.623,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.19 | 5746 | EMPATES DE TUBERIA EN PVC A PVC 2" LINEAL SEGUN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN. | UN | $ | 105.875,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.20 | 5749 | REDUCCION CONCENTRICA HD 4" X 2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ | 183.669,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.21 | 6542 | CODO 45° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 78.126,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.22 | 7419 | TEE PVC U.M. 4" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 257.810,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.23 | 7421 | TEE PVC U.M. 6" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 1.740.630,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.24 | 7727 | TEE PVC U.M. 8" X 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 2.924.171,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.25 | 3504 | YEE EN CONCRETO 6" X 6" X 0.60M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 150.375,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.1.26 | 3506 | YEE EN CONCRETO 12" X 6" X 1.25 M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ | 376.528,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| **6.2 ALCANTARILLADO PLUVIAL** | | | | | | | | | |
| 6.2.1 | 3044 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M NORMA NTC 3722-1 D=10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 114.640,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.2 | 3045 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M NORMA NTC 3722-1 D=12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 160.569,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.3 | 3066 | TUBERIA CONCRETO D=12" CL. I SIN REFUERZO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ | 139.791,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.4 | 4553 | POZO DE INSPECCION D=1.7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACION). INCLUYE CILINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO, PLACA FONDO. | UN | $ | 3.584.043,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.5 | 4558 | SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL EN VIA NS-047-1V4 EAAB | UN | $ | 6.935.144,00 | | $ - | 0,00 | $ - |
| 6.2.6 | 5015 | CAJA DE INSPECCION 0.80X0.8M. SUMINISTRO Y CONSTRUCCION. (H=0.6M, INCLUYE MARCO Y TAPA, NO INCLUYE BASE Y CAÑUELA) | UN | $ | 569.633,00 | | $ - | 0,00 | $ - |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6.2.7 | 3779 | CAJA DE INSPECCION DE 60X60 (altura variable entre 1,20m y 1,60m incluye suministro y construccion, marco y tapa, Base y cañuela.) | UN | $ 481.414,00 | | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| | | | | | | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| 6.3 ALCANTARILLADO SANITARIO | | | | | | | | | | | |
| 6.3.1 | 3042 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 58.391,00 | | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| 6.3.2 | 3043 | TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 81.080,00 | | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| 6.3.3 | 4553 | POZO DE INSPECCION D=1.7 M (INCL. SUMINISTRO E INSTALACION) INCLUYE CILINDRO POZO DE INSPECCION EN MAMPOSTERIA, CONO PREFABRICADO, PLACA FONDO. | UN | $ 3.584.043,00 | | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| 6.3.4 | 5186 | ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVACION DE 4" x 1/2", SUMINISTRO E INSTALACION (Incluye tubería PF, registros y accesorios, longitud promedio de 6.5m, incluye cajilla en polipropileno para medidor) | UN | $ 420.613,00 | | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| 6.1.27 | 4611 | CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 8" NORMA EAAB NS-090 | ML | $ 216.206,00 | | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| NO PREVISTOS | | | | | | | | | | | |
| NP-01 | | ADITIVO LIQUIDO IONICO PARA ESTABILIZACIÓN DE SUBBASE GRANULAR RECICLADA + CEMENTO 5% | M3 | $ 410.757,00 | 18,05 | $ | 7.414.184,00 | 18,05 | $ | 7.414.184,00 | |
| NP-02 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 396.068,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - | |
| NP-03 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | UN | $ 248.140,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - | |
| NP-04 | | YEE PVC SANITARIA D=6"X 10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ 326.578,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - | |
| NP-05 | | CARCAMO PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 12" NORMA EAAB NS-090 | ML | $ 253.721,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - | |
| NP-06 | | TRASIEGO DE MATERIALES CON MINICARGADOR ( INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE ) | HR | $ 115.235,00 | 270,00 | $ | 31.383.720,00 | 270,00 | $ | 31.383.720,00 | |
| NP-07 | | GEOMALLA MULTIAXIAL, RESISTENCIA A FLUENCIA 300KG/M | M2 | $ 48.397,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - | |
| NP-08 | | | | | | $ | - | 0,00 | $ | - | |
| NP-09 | | ANDEN CONCRETO GRAVA COMÚN DE 3000 PSI (210 KG/CM2) PREMEZCLADO E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, FUNDIDA Y CURADO) | M2 | $ 91.299,00 | 69,42 | $ | 6.337.977,00 | 69,42 | $ | 6.337.977,00 | |
| NP-10 | | GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)>60 kN/m(Inc. Suminis. e Instalación) | M2 | $ 25.096,00 | 69,42 | $ | 1.742.184,00 | 0,00 | $ | - | |
| NP-11 | | BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) (Suministro) | M3 | $ 206.934,00 | | $ | - | | | | |
| NP-12 | | CAJA DE INSPECCION DE 80X80 (altura variable entre 1,4m y 2,00m incluye suministro y construccion, marco y tapa. Base y cañuela ) | UN | $ 1.298.994,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - | |
| NP-13 | | CAJA DE INSPECCION DE 60X60 (altura variable entre 0,90m a 1,10m incluye suministro y construccion, marco y tapa. Base y cañuela ) | UN | $ 914.341,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - | |
| NP-14 | | TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 K.M). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE. | M3 | $ 45.734,00 | 27,04 | $ | 1.236.647,00 | 27,04 | $ | 1.236.647,00 | |
| NP-15 | | TUBERIA PVC D=14" TIPO U.M. RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN) | ML | $ 261.494,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - | |
| NP-16 | | SILLA YEE PVC SANITARIA D=6"X 14" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN). | UN | $ 430.628,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - | |
| NP-17 | | CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI) | ML | $ 90.340,00 | 31,99 | $ | 2.889.977,00 | 31,99 | $ | 2.889.977,00 | |
| NP-18 | | ESTAMPADO POR CONCRETO RIEGO DE LOSA ETANOL, ADECUACIÓN VENDADOS A PEDIDO Y MANIMANO A UNIDAD, PLANTADO Y MANO DE OBRA, RELLENO ACERO DE UNIDAD | M2 | $ 50.956,00 | 69,42 | $ | 3.537.366,00 | 69,42 | $ | 3.537.366,00 | |
| NP-19 | | CAJA DE INSPECCION DE 60X80 (H= 0,60m. Incluye suministro y construccion, marco y tapa. No Incluye Base y cañuela ) | UN | $ 606.638,00 | | $ | - | 0,00 | $ | - | |
| | | | | | | $ | - | | | | |
| | | COSTO DIRECTO OBRA | | | | $ | 58.310.745,00 | | $ | 58.310.745,00 | |
| | | AIU (33,241%) | | | | $ | 12.958.893,00 | | $ | 12.958.893,00 | |
| | | ADMINISTRACION | | 22,241% | | $ | 2.915.537,00 | | $ | 2.915.537,00 | |
| | | IMPREVISTO | | 3,000% | | $ | 2.915.537,00 | | $ | 2.915.537,00 | |
| | | UTILIDAD | | 5,000% | | | | | | | |
| | | SUBTOTAL AIU | | | | $ | 18.789.967,00 | | $ | 18.789.967,00 | |
| COMPONENTES | | | | | | | | | | | |
| | | GESTIÓN SOCIAL | | 3,50% | | $ | 2.040.876,00 | | $ | 2.040.876,00 | |
| | | DESARROLLO Y ATENCIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL Y SST | | 3,50% | | $ | 2.040.876,00 | | $ | 2.040.876,00 | |
| | | GESTIÓN PLAN DE MANEJO DE TRAFICO | | 3,50% | | $ | 2.040.876,00 | | $ | 2.040.876,00 | |
| | | SUBTOTAL COMPONENTES | | 10,50% | | $ | 6.122.628,00 | | $ | 6.122.628,00 | |
| NP-23 | | TARIFA MES - PERSONAL TÉCNICO - CELADOR ARMADO (24 horas por 30 días divididos en 3 turnos de 8 horas diarios. Incluye prestaciones de ley, Administración y servicios. | MES | $ 18.832.062,00 | 2,00 | $ | 37.664.124,00 | | $ | 56.496.186,00 | |
| DIAGNOSTICOS | | | | | | | | | | | |
| | | TOTAL OBRA | | | | $ | 120.857.464,00 | | $ | 139.729.526,00 | |
| | | TOTAL ACTA 4 | | | | $ | 120.857.464,00 | | $ | 139.729.526,00 | |

1 Información general
2 Condiciones
3 Bienes y servicios
4 Documentos del Proveedor
5 Documentos del contrato
6 Información presupuestal
7 Ejecución del Contrato
8 Modificaciones del Contrato
9 Incumplimientos

Cancelar

< Evaluación de la Entidad Estatal

VER CONTRATO

## Ejecución del Contrato

( ) Porcentaje ( ) Recepción de artículos

## Plan de Pagos

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? ( ) Sí (•) No

| Id de pago | Número de factura | Fecha de emisión | Fecha de recepción | Valor total de la factura | Estado | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Pago 001 | FMRU 1 | 7/05/2026 8:45:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* | 26/05/2026 12:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* | 352.449.826 COP | Pagado | Detalle |
| Pago 002 | FMRU 2 | 4/06/2026 9:16:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* | 24/06/2026 12:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* | 536.119.772 COP | Pagado | Detalle |
| Pago 003 | FMRUU 3 | 2/07/2026 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* | - | 1.141.511.968 COP | Enviado a la Entidad Estatal | Detalle |

Crear

## Documentos de ejecución del contrato

| | Descripción | Nombre del archivo | Cargado por | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ACTA DE INICIO COP-717-2025.pdf (Archivado) | ACTA DE INICIO COP-717-2025.pdf | Comprador | Descargar | Detalle |
| | CRP-2350-31-DIC-2025.pdf | CRP-2350-31-DIC-2025.pdf | Comprador | Descargar | Detalle |
| | ACTA DE INICIO COP-717-2025(1).pdf | ACTA DE INICIO COP-717-2025(1).pdf | Comprador | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 1_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 1_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 1_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 1_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 1_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 1_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 1_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 1_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 2_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 2_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 2_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 2_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 2_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 2_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 2_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 2_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 3_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 3_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 3_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 3_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 3_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 3_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 3_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 3_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 4_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 4_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 4_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 4_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 4_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 4_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |

Editar

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 4_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 4_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 5.pdf | INFORME EJECUTIVO 1 COP 717 DE 2025 CAPERTA 5.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 7_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 7_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 7_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 7_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 7_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 2 COP 717 DE 2025 CARPETA 7_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 7_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 7_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 7_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 7_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 7_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 3 COP 717 DE 2025 CARPETA 7_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 7.pdf | INFORME EJECUTIVO 4 COP 717 DE 2025 CARPETA 7.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 1_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 2_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 3_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 4_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_4.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 5_4.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_1.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_1.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_2.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_2.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| ☐ | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_3.pdf | INFORME EJECUTIVO 5 COP 717 DE 2025 CARPETA 6_3.pdf | Proveedor | Descargar | Detalle |
| | Designacion Apoyo a la Supervision.pdf | Designacion Apoyo a la Supervision.pdf | Comprador | Descargar | Detalle |

Cancelar

< Evaluación de la Entidad Estatal

© VORTAL 2019 Términos de uso Normativa Soporte Remoto Ayuda Español (Colombia)

018000-52-0808 www.colombiacompra.gov.co/soporte Lunes a Viernes 7:00 a.m. a 7:00 p.m.

| DATOS DEL CONTRATO | | |
|---|---|---|
| CONTRATISTA | CONSORCIO MANTENIENTO RUU | |
| No CONTRATO | 717-2025 | |
| VALOR DEL CONTRATO | $ | 5.653.841.400,00 |
| VALOR ADICIÓN | N/A | |
| MESES | | 7 |
| DIAS | | 0 |
| TIEMPO TOTAL | | 210 |
| DIARIO | $ | 26.923.054,29 |
| MENSUAL | $ | 807.691.628,57 |

| CONTROL FINANCIERO | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No PAGO | VALOR MENSUAL | VALOR ACUMULADO | PENDIENTE DE PAGO | DIAS EJEC. | MES COBRO | % MENSUAL | % ACUMULADO |
| 1 | $ 352.449.826 | $ 352.449.826 | $ 5.301.391.574 | 67 | FEB/MAR/ABR | 6,23% | 6,23% |
| 2 | $ 536.119.772 | $ 888.569.598 | $ 4.765.271.802 | 31 | MAYO | 9,48% | 15,71% |
| 3 | $ 1.141.511.968 | $ 2.030.081.566 | $ 3.623.759.834 | 30 | JUNIO | 20,19% | 35,90% |
| 4 | $ 1.172.779.701 | $ 3.202.861.267 | $ 2.450.980.133 | 31 | JULIO | 20,74% | 56,64% |
| 5 | | $ 3.202.861.267 | $ 2.450.980.133 | | | 0,00% | 56,64% |
| 6 | | $ 3.202.861.267 | $ 2.450.980.133 | | | 0,00% | 56,64% |
| 7 | | $ 3.202.861.267 | $ 2.450.980.133 | | | 0,00% | 56,64% |
| 8 | | $ 3.202.861.267 | $ 2.450.980.133 | | | 0,00% | 56,64% |
| 9 | | $ 3.202.861.267 | $ 2.450.980.133 | | | 0,00% | 56,64% |
| 10 | | $ 3.202.861.267 | $ 2.450.980.133 | | | 0,00% | 56,64% |
| | | | | | | | |

| PAGOS REALIZADOS | | | |
|---|---|---|---|
| No PAGO | FACTURA | VALOR PAGADO | PERIODO DE PAGO |
| 1 | $ 352.449.826,00 | FMRUU-1 | FEB/MAR/ABR |
| 2 | $ 536.119.772,00 | FMRUU-2 | MAYO |
| 3 | $ 1.141.511.968 | FMRUU-3 | JUNIO |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

FIRMA

NOMBRE:Carlos Alberto Arambula Currea

INTERVENTORIA