COPIA CONTROLADA

| GOBIERNO DE CALDAS | **INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA- SECRETARÍA DE VIVIENDA Y TERRITORIO** | **Codigo:** HS-FO-08<br>**Versión:** 02<br>**Fecha Modificación:** 05/06/2019 |
|---|---|---|

**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No 19 . PERÍODO: FEB. 24 A MAR. 02 DE 2025**

**INTERVENTOR:** CONSORCIO CMCPV10-0824

**CONTRATO INTERVENTORÍA:** 04102024-1380

**CONTRATISTA:** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA URBANA

**No. DE CONTRATO:** 04102024-1377

**OBJETO:** CONSTRUCCION DE VIVIENDA DE INTERES SOCIAL "PRIMERO TU CASA" EN LOS MUNICIPIOS DE ANSERMA Y LA DORADA, CALDAS. (GRUPO 02, QUINCE (15) VIVIENDAS EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS)

**CONTROL DE PLAZO DEL CONTRATO**

| | |
|---|---|
| **Fecha de Iniciación:** 21 DE OCTUBRE DE 2024 | **Fecha de vencimiento inicial:** 20 DE ABRIL DE 2025 |
| **Plazo:** SEIS (6) MESES | **Fecha de vencimiento final:** |
| **Fecha de suspensión No1:** | **Fecha de suspensión No 2:** |
| **Fecha de reiniciación No 1:** | **Fecha de reiniciación No 2:** |
| **Prorrogas en plazo No. 1:** | **Prorrogas en plazo No. 2:** |
| **Prorrogas en plazo No. 3:** | **Prorrogas en plazo No. 4:** |

**CONTROL PRESUPUESTAL DEL CONTRATO**

| | |
|---|---|
| **Valor inicial:** $ 959,966,691 | **Adición en valor No. 1:** |
| **Valor con adición:** | **Adición en valor No. 2:** |
| **Valor acta No.1:** $ 60,375,039 | **Valor acta No.2:** $ 181,953,325 |
| **Valor acta No.3:** | **Valor acta No.4:** |

**PERSONAL EMPLEADO POR EL CONTRATISTA:**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ayudantes | 2 | Oficiales | | Maestros | 1 | Supervisor | | Residente: | 1 |
| Almacenista | 0 | Operadores | | Cadeneros | | Topógrafo | |

**PERSONAL EMPLEADO POR LA INTERVENTORIA:**

Auxiliares: 0 Ingenieros: 1

**AVANCE DE LA OBRA:**

| | INICIAL | ADICIÓN No 1 | ADICIÓN No. 2 | ADICIÓN No. 3 | TOTAL | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| % Inversión acumulada programada: | 357,506,487 | | | | 357,506,487 | 37.24% |
| % Inversión acumulada ejecutada: | 310,525,658 | | | | 310,525,658 | 32.35% |
| % Plazo transcurrido: | 133 | | | | 133 | 73.08% |

**REPORTE DE ACCIDENTES (con o sin afectación de personas y/o medio ambiente):**
A la fecha del informe no se han reportado accidentes

| **SEÑALIZACION DE LA OBRA:** | SI | NO |
|---|---|---|
| Valla informativa: | | X |
| Vallas preventivas: | | X |
| Postes, cintas y señales preventivas: | | X |

COPIA CONTROLADA

| | | |
|---|---|---|
| GOBIERNO DE CALDAS | **INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA- SECRETARÍA DE VIVIENDA Y TERRITORIO** | **Codigo:** HS-FO-08<br>**Versión:** 02<br>**Fecha Modificación:** 05/06/2019 |

**POLIZAS**

| GARANTÍA | NOMBRE ASEGURADORA | NUMERO POLIZA | FECHA DE INICIO | FECHA DE VENCIMIENTO | VALOR |
|---|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO | COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A. | EC-100036577-2 | 21/10/2024 | 21/08/2025 | $ 191,993,338.20 |
| BUEN MANEJO DEL ANTICIPO | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES | COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A. | EC-100036577-2 | 21/10/2024 | 21/04/2028 | $ 191,993,338.20 |
| ESTABILIDAD | COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A. | EC-100036577-2 | 21/10/2024 | 21/04/2027 | $ 287,990,007.30 |
| RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL | COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A. | EC-100011179-2 | 21/10/2024 | 21/06/2025 | $ 260,000,000.00 |

**COMENTARIOS GENERALES (favor incluir análisis y si la situación generada lo amerita amplíe en el cuadro de "ACTUACIONES"):**

Durante esta semana no se tuvo avance de obra significativo, situacion que se ha dado por el retiro voluntario de los empleados producto de la falta del pago de la quincena que se cumplio el dia 15 de febrero, en promedio solo se conto con 3 ayudantes y para los dias jueves-viernes y sabado ya no se contó con personal, ademas falta material petreo.
El contratista manifiesta que hará pagos entre el dia Jueves y Viernes de la semana próxima y espera que el personal regrese el lunes 3 de Marzo a la obra; ademas seaprovisionará de algunos materiales faltantes.
Durante los dias laborados de esta semana solo se avanzò en la construcciòn y terminado de 2 cajas de A.R 60*60

El contratista presentó la reprogramación de obra No 01 ajustada al plazo contractual vigente, pero dado que el ritmo de avance es muy bajo
La obra presenta atraso del 4,89% .

**ACTUACIONES:**

| SITUACION (DESCRIPCIÓN) | ANÁLISIS (Relacione las consecuencias derivadas de la situación) | TIPO DE CONSECUENCIA (Señale con una "X") | | | | | | ACTUACION | COMUNICACIÓN GENERADA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Técnica | Jurídica | Económica | Ambiental | S&SO | (*) Otra (Cual) | | Dirigida a: (Persona y Entidad) | Número |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

**(*) Otra. Cual:**

**Compromisos adquiridos y cumplidos: Contratista de Obra, Interventoria, Entidad Contratante, otros (información resultante del Comité de Obra Semanal)**

**OTRA CORRESPONDENCIA ENVIADA**

| Número | Dirigida a: | Asunto / Comentarios |
|---|---|---|
| 16 | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA URBANA | (26022025) SOLICITUD APUS NO PREVISTOS ELECTRICOS |
| 17 | CONSORCIO INFRAESTRUCTURA URBANA | (26022025) SEÑALAMIENTO A INTERVENTORIA POR ABANDONO PERSONAL |

**CORRESPONDENCIA RECIBIDA**

| Número | Dirigida a: | Asunto / Comentarios |
|---|---|---|
| 13 | CONSORCIO CMCPV10-0824 | (24022025) RESPUESTA A OFICIO 14 Y ENTREGA REPROGRAMACION 01 |
| | | |

Manizales, Marzo 06 de 2025

**R.L. CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES**
Ingeniero Interventor Obra

COPIA CONTROLADA

| | | |
|---|---|---|
| GOBIERNO DE CALDAS | **LISTA DE CHEQUEO DE CONTROL DE INTERVENTORÍA** | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |

| **Aspectos de Seguridad y Salud Ocupacional** | | | |
|---|---|---|---|
| | **SI** | **NO** | **NA** |
| a) Verificó estado de Fachadas y Aleros de Construcciones aledañas.<br>INCLUIR FOTOS. | **X** | | |
| b) Verificó interferencia y cruce de otras líneas de servicios que puedan generar peligro.<br>INCLUIR FOTOS. | **X** | | |
| c) Verificó que todo el personal laborando en obra estuviera afiliado a EPS, ARP, Pensiones y Caja de Compensación. | **X** | | |
| d) Verificó que toda excavación o talud estuviera debidamente entibado y apuntalado.<br>INCLUIR FOTOS. | | | **X** |
| e) Verificó que todo el personal tuviera los elementos de protección personal necesarios para las labores desarrolladas.<br>INCLUIR FOTOS. | **X** | | |
| f) Verificó que toda excavación o abertura estuviera señalizada.<br>INCLUIR FOTOS. | | | **X** |
| g) Verificó que todos los accesos a residencias y cruces peatonales estuvieran debidamente construidos.<br>INCLUIR FOTOS. | | | **X** |
| **Aspectos Ambientales** | | | |
| a) Verificó que el perímetro de la obra esté protegido con lona.<br>INCLUIR FOTOS. | | | **X** |
| b) Verificó que el producto de las demoliciones y retiro de sobrantes se llevarán a Escombreras autorizadas.<br>INCLUIR FOTOS Y CERTIFICACION. | | | **X** |
| c) Verificó que el producto de sobrantes de plástico y residuos no degradables se lleven al relleno sanitario.<br>INCLUIR FOTOS Y CERTIFICACION. | | | **X** |
| d) Verificó que los vehículos (Volquetas, Camionetas, etc) utilizadas en obra tuvieran el certificado ambiental vehicular vigente.<br>INCLUIR FOTOS Y COPIAS DE LOS CERTIFICADOS. | | | **X** |
| e) Verificó que las volquetas utilizadas en obra tengan la lona de protección para el vuelco.<br>INCLUIR FOTOS. | **X** | | |

R.L. CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
Ingeniero Interventor Obra

| GOBIERNO DE CALDAS | PRESUPUESTOS- CONTRATO No. 04102024-1377 | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

**PRESUPUESTOS - CONTRATO Nº 04102024-1377 (CONTRATISTA)**

**MUNICIPIO: Anserma**

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 1 | EJECUTAR OBRAS PRELIMINARES | | | | | | | | | | |
| 1.01 | REALIZAR LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE INTERVENCIÓN, INCLUYE IMPLANTACION DE LA VIVIENDA EN LOTE, PLANO RECORD, HILADEROS Y ELEMENTOS DE LOCALIZACIÓN. | m2 | 718.20 | 1,449 | 1,040,672 | 0.00 | 720.00 | 718.20 | 0 | 1,043,280 | 1,040,672 |
| 1.02 | REALIZAR DESCAPOTE MANUAL de 0-20 cm Y LIMPIEZA DE LOTE, INCLUYE EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | m2 | 718.20 | 2,205 | 1,583,631 | 0.00 | 720.00 | 718.20 | 0 | 1,587,600 | 1,583,631 |
| 1.03 | REALIZAR CERRAMIENTO PROVISIONAL CON CINTA DE SEÑALIZACIÓN INCLUYE SEÑALIZADOR TUBULAR DOS CINTAS | ml | 479.40 | 3,103 | 1,487,578 | 0.00 | 98.00 | 479.40 | 0 | 304,094 | 1,487,578 |
| 2 | EJECUTAR EXCAVACIONES Y LLENOS | | | | | | | | | | |
| 2.01 | REALIZAR EXCAVACION MANUAL DE VIGAS DE FUNDACION DE 0 - 2 METROS. INCLUYE EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | m3 | 129.41 | 19,648 | 2,542,667 | 0.00 | 233.85 | 129.41 | 0 | 4,594,685 | 2,542,667 |
| 2.02 | REALIZAR EXCAVACIÓN MANUAL DE REDES SANITARIAS DE 0 - 2 METROS. INCLUYE EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | m3 | 52.49 | 19,648 | 1,031,373 | 0.00 | 30.88 | 52.49 | 0 | 606,730 | 1,031,373 |
| 2.03 | REALIZAR NIVELACIÓN DE TERRENO CON MATERIAL DE SITIO, INCLUYE EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | m2 | 504.37 | 3,524 | 1,777,396 | 0.00 | 514.65 | 504.37 | 0 | 1,813,627 | 1,777,396 |
| 2.04 | REALIZAR RETIRO MATERIAL SOBRANTE EN VEHÍCULO AUTOMOTOR CARGUE MANUAL (HASTA 15 Km) | m3 | 170.91 | 26,394 | 4,510,908 | 0.00 | 75.14 | 170.91 | 0 | 1,983,245 | 4,510,908 |
| NP.3 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO | m3 | | 22,184 | 0 | 0.00 | 71.84 | 0.00 | 0 | 1,593,699 | 0 |
| NP.6 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR PLASTICO NEGRO CALIBRE 6 PARA SUBMURACIONES, INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | m2 | | 4,993 | 0 | 0.00 | 186.40 | 0.00 | 0 | 930,695 | 0 |
| 5 | CONSTRUIR CIMENTACIÓN | | | | | | | | | | |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 5.01 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CONCRETO CICLOPEO O VIGA ZARPA 30x30 cm (60% Concreto 3000 psi Impermeabilizado y 40% piedra media zonga), INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | m3 | 64.71 | 333,499 | 21,579,220 | 0.00 | 63.98 | 64.71 | 0 | 21,337,266 | 21,579,220 |
| 5.02 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CONCRETO 3000 PSI impermeabilizado VIGA DE CIMENTACION DE 30x30 cm, INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | m3 | 64.71 | 516,507 | 33,420,844 | 0.00 | 53.04 | 64.71 | 0 | 27,395,531 | 33,420,844 |
| 6 | CONSTRUIR ESTRUCTURA EN CONCRETO | | | | | | | | | | |
| 6.01 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=10cm, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | m2 | 643.35 | 63,686 | 40,972,388 | 0.00 | 475.20 | 643.35 | 0 | 30,263,587 | 40,972,388 |
| 6.02 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CONCRETO 3000 PSI COLUMNA 12x18 cm, INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | ml | 540.45 | 29,034 | 15,691,425 | 0.00 | 0.00 | 540.45 | 0 | 0 | 15,691,425 |
| 6.03 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CONCRETO 3000 PSI VIGA 12x20 cm, INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | ml | 810.30 | 30,002 | 24,310,621 | 0.00 | 0.00 | 810.30 | 0 | 0 | 24,310,621 |
| 6.04 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CONCRETO 2500 PSI COLUMNETA, VIGA CINTA Y ALFAJIAS DE 12x10 cm, INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | ml | 822.75 | 18,484 | 15,207,711 | 0.00 | 0.00 | 822.75 | 0 | 0 | 15,207,711 |
| 6.06 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR DE MALLA ELECTROSOLDADA 5MM 15X15CM | m2 | 643.35 | 18,314 | 11,782,312 | 0.00 | 0.00 | 643.35 | 0 | 0 | 11,782,312 |
| 6.07 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR DE SUMINISTRO DE INSTALACIÓN DE ACERO #4 O 1/2" DE REFUERZO FY= 4200 KG/CM2 | Kg | 10340.98 | 7,427 | 76,802,455 | 0.00 | 6853.08 | 10340.98 | 0 | 50,897,825 | 76,802,455 |
| 6.08 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR DE SUMINISTRO DE INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO #3 O 3/8" FY= 4200 KG/CM2 | Kg | 1020.94 | 7,427 | 7,582,492 | 0.00 | 405.84 | 1020.94 | 0 | 3,014,174 | 7,582,492 |
| 6.09 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR DE SUMINISTRO DE INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO #2 O 1/4" FY= 4200 KG/CM2 | Kg | 2927.21 | 7,427 | 21,740,407 | 0.00 | 1237.15 | 2927.21 | 0 | 9,188,313 | 21,740,407 |
| NP.7 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR DE MALLA ELECTROSOLDADA 4MM 15X15CM | m2 | | 13,267 | 0 | 0.00 | 522.28 | 0.00 | 0 | 6,929,089 | 0 |
| NP.8 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CONCRETO COLUMNA 30X30, INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | ml | | 80,380 | 0 | 0.00 | 165.00 | 0.00 | 0 | 13,262,700 | 0 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 7 | INSTALAR MAMPOSTERIA | | | | | | | | | | |
| 7,01-comp | EJECUTAR INSTALACION DE MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL E=12CMS (0,20X0,40) REVITADO AMBAS CARAS PARA REVOQUE, CONTROL DE CALIDADA EN PLOMOS Y ESCUADRAS, INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. (INCLUYE MORTERO TIPO S) | m2 | 1214.81 | 24,034 | 29,196,623 | 0.00 | 0.00 | 1214.81 | 0 | 0 | 29,196,623 |
| NP.1 | SUMINISTAR, TRANSPORTAR E INSTALAR MURO EN LADRILLO FAROL 12X20X30; REVITADO AMBAS CARAS PARA REVOQUE, CONTROL DE CALIDADA EN PLOMOS Y ESCUADRAS, INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. (INCLUYE MORTERO TIPO S) | m2 | | 59,750 | 0 | 0.00 | 70.40 | 0.00 | 0 | 4,206,639 | 0 |
| NP.4 | SUMINISTRO E INSTALACION DE MURO EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRUCTURAL E=12CMS (12X0,20X0,40) REVITADO AMBAS CARAS PARA REVOQUE, INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. (INCLUYE MORTERO TIPO S) | m2 | | 92,865 | 0 | 0.00 | 103.27 | 0.00 | 0 | 9,590,169 | 0 |
| NP.5 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CONCRETO GROUTING 21MPA, INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | ml | | 10,739 | 0 | 0.00 | 128.32 | 0.00 | 0 | 1,378,028 | 0 |
| 8 | INSTALAR CUBIERTA | | | | | | | | | | |
| 8.01 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR DE CORREA METÁLICA EN C DE 120X60 3mm PARA CUBIERTA, INCLUYE VARILLAS DE ANCLAJE EN VIGAS CINTAS Y DE AMARRE CULATAS, SOLDAURA A PERFILES, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | ml | 720.00 | 60,009 | 43,206,480 | 0.00 | 0.00 | 720.00 | 0 | 0 | 43,206,480 |
| 8.02 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO PERFIL 7 #8. INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | m2 | 711.90 | 30,966 | 22,044,695 | 0.00 | 0.00 | 711.90 | 0 | 0 | 22,044,695 |
| 8.03 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CANAL EN PVC TIPO AMAZONAS O SIMILAR, INCLUYE ACCESORIOS Y GANCHOS. | ml | 60.00 | 450,679 | 27,040,740 | 0.00 | 0.00 | 60.00 | 0 | 0 | 27,040,740 |
| 8.04 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR FLANCHE EN MEMBRANA IMPERMEABLE DE 3.0 MM. CON FOIL DE ALUMINIO Y REFUERZO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. d/ 0.50 m. | ml | 127.50 | 194,497 | 24,798,368 | 0.00 | 0.00 | 127.50 | 0 | 0 | 24,798,368 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 8.05 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CABALLETE EN FIBROCEMENTO, INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | ml | 90.00 | 40,647 | 3,658,230 | 0.00 | 0.00 | 90.00 | 0 | 0 | 3,658,230 |
| 8.06 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CLARABOYA Y VIDRIO 4mm, INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | un | 15.00 | 75,442 | 1,131,630 | 0.00 | 0.00 | 15.00 | 0 | 0 | 1,131,630 |
| NP.2 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR DE CORREA METÁLICA TUBULAR DE 100X50 2,0 mm PARA CUBIERTA, INCLUYE VARILLAS DE ANCLAJE EN VIGAS CINTAS Y DE AMARRE CULATAS, SOLDAURA A PERFILES, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | ml | | 45,000 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | CONSTRUIR ACABADOS | | | | | | | | | | |
| 9.01 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR ENCHAPE PARED DUCHA DE BAÑO (Pared Cerámica Jaya Blanco 25x35 cm caja 2 m2 o similar). INCLUYE ALISTADO REVOQUE PARED, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | m2 | 136.17 | 60,910 | 8,294,115 | 0.00 | 0.00 | 136.17 | 0 | 0 | 8,294,115 |
| 9.02 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR ENCHAPE PARED COCINA Y ROPAS 2 HILADAS h= 50 cm (Pared Cerámica Jaya Blanco 25x35 cm caja 2 m2 o similar). INCLUYE ALISTADO REVOQUE PARED, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | ml | 62.55 | 38,292 | 2,395,165 | 0.00 | 0.00 | 62.55 | 0 | 0 | 2,395,165 |
| 9.03 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR PISO CERÁMICO BLANCO O BEIGE DE 45.8x45.8 cm Ó 50x50 cm. INCLUYE MORTERO DE NIVELACIÓN 3 cm, SE DEBE PRESENTAR DESPIECE, JUNTAS ELASTICAS 5mm RECOMENDACIÓN DEL FABRICANTE, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | m2 | 32.61 | 62,872 | 2,050,256 | 0.00 | 0.00 | 32.61 | 0 | 0 | 2,050,256 |
| 9.06 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR REVOQUE LISO MUROS 1:3, ( INCLUYE FILOS Y DILATACIONES), INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACIVIDAD. | m2 | 143.10 | 20,244 | 2,896,916 | 0.00 | 0.00 | 143.10 | 0 | 0 | 2,896,916 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 9.07 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR ESTUCO Y PINTURA PARA INTERIOR 3 MANOS (INCLUYE ESTUCO, 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES). COLOR SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | m2 | 91.44 | 16,166 | 1,478,219 | 0.00 | 0.00 | 91.44 | 0 | 0 | 1,478,219 |
| 9.08 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR GRANIPLAST (ESGRAFIADO) FACHADAS COLORES SEGÚN DISEÑOS (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES), INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. | m2 | 143.10 | 28,880 | 4,132,728 | 0.00 | 0.00 | 143.10 | 0 | 0 | 4,132,728 |
| 9.09 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR PUERTA ENTAMBORADA CARAS EN MDF ACABADO MELAMINA. ANCHO: 0,70 A 1,10 M. ALTO: 1,80 A 2,40 M. MARCO EN MDP RH ARMADO A LA PUERTA. INCLUYE BISAGRAS OMEGA Y PERFORACIÓN DE CERRADURA. | un | 15.00 | 232,258 | 3,483,870 | 0.00 | 0.00 | 15.00 | 0 | 0 | 3,483,870 |
| 10 | INSTALAR CARPINTERIA METÁLICA | | | | | | | | | | |
| 10.01 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR VENTANA CORREDIZA Y FIJA EN ALUMINIO ANODIZADO VIDRIO 4 MM DE 1.2x1.2 metros (INCLUYE MARCO EN PERFILERIA PB 3831 O SIMILAR Y VIDRIO CRISTAL DE 4 MM. ). INCLUYE ALFAJIA INFERIOR, SUMINISTRO DE TODOS LOS ACCESORIOS REQUERIDOS PARA EL CORRECTO MONTAJE, ASI COMO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA SILICONA QUE SEA REQUERIDA PARA GARANTIZAR UNA PERFECTA INSTALACIÓN. SEGUN DETALLE (VT-1) | un | 30.00 | 227,716 | 6,831,480 | 0.00 | 0.00 | 30.00 | 0 | 0 | 6,831,480 |
| 10.02 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR VENTANA CORREDIZA Y FIJA EN ALUMINIO ANODIZADO VIDRIO 4 MM DE 1.0x1.0 metros (INCLUYE MARCO EN PERFILERIA PB 3831 O SIMILAR Y VIDRIO CRISTAL DE 4 MM. ). INCLUYE ALFAJIA INFERIOR EL SUMINISTRO DE TODOS LOS ACCESORIOS REQUERIDOS PARA EL CORRECTO MONTAJE, ASI COMO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA SILICONA QUE SEA REQUERIDA PARA GARANTIZAR UNA PERFECTA INSTALACIÓN. SEGUN DETALLE (VT-2) | un | 30.00 | 163,421 | 4,902,630 | 0.00 | 0.00 | 30.00 | 0 | 0 | 4,902,630 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 10.04 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR PUERTA 1 PANEL Y MARCO METALICO CALIBRE 18 E= 8.5 CM SENCILLO, EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22, VANO DE 0.90x2.2m. ACABADO CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE (Pintura electrostática). INCLUYE EL SUMINISTRO DE TODOS LOS ACCESORIOS REQUERIDOS PARA EL CORRECTO MONTAJE,CERRADURA DE SOBREPONER, BISAGRES Y TORNILLOS SEGUN DETALLE (PT-1 Y PT-2) | un | 30.00 | 424,380 | 12,731,400 | 0.00 | 0.00 | 30.00 | 0 | 0 | 12,731,400 |
| 11 | INSTALAR APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS | | | | | | | | | | |
| 11.01 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR COMBO SANITARIO (INODORO, LAVAMANOS CON PEDESTAL E INCRUSTACIONES) INCLUYE GRIFERÍA | un | 15.00 | 358,632 | 5,379,480 | 0.00 | 0.00 | 15.00 | 0 | 0 | 5,379,480 |
| 11.02 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR DUCHA SENCILLA, (REGADERA Y GRIFERÍA) | un | 15.00 | 38,474 | 577,110 | 0.00 | 0.00 | 15.00 | 0 | 0 | 577,110 |
| 11.03 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CHARQUERO EN CONCRETO DE 2500PSI. 0.1X0.04m. | ml | 16.50 | 15,726 | 259,479 | 0.00 | 0.00 | 16.50 | 0 | 0 | 259,479 |
| 11.04 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR LAVADERO PREFABRICADO EN GRANITO PULIDO 90X60cm (INCLUYE PEDESTAL) | un | 15.00 | 210,554 | 3,158,310 | 0.00 | 0.00 | 15.00 | 0 | 0 | 3,158,310 |
| 11.05 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR COCINA EN ACERO INOXIDABLE. CUBIERTA DE 1.5m X 0.52m, INCLUYE POCETA, ESTUFA INCORPORADA DE 4 HORNILLAS, GRIFERÍA Y MUEBLE INFERIOR EN MADERA AGLOMERDA. SEGÚN DETALLE | un | 15.00 | 1,171,329 | 17,569,935 | 0.00 | 0.00 | 15.00 | 0 | 0 | 17,569,935 |
| 12 | EJECUTAR INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y DE GAS | | | | | | | | | | |
| 12.01 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR PUNTO HIDRAULICO DE 3/4", INCLUYE ADAPTADORES, CODOS, TEES, UNIONES CON UN MAXIMO DE 3 M DE TUBERÍA DE 3/4" | un | 30.00 | 49,483 | 1,484,490 | 0.00 | 0.00 | 30.00 | 0 | 0 | 1,484,490 |
| 12.02 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR PUNTO HIDRAULICO DE 1/2", INCLUYE ADAPTADORES, CODOS, TEES, UNIONES CON UN MAXIMO DE 3 M DE TUBERÍA DE 1/2" | un | 120.00 | 43,124 | 5,174,880 | 0.00 | 66.00 | 120.00 | 0 | 2,846,184 | 5,174,880 |
| 12.03 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR TUBERÍA PVC PRESIÓN 1/2" RDE 13.5. | ml | 360.00 | 9,859 | 3,549,240 | 0.00 | 36.00 | 360.00 | 0 | 354,924 | 3,549,240 |
| 12.04 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR REGISTRO DE CORTE 1/2". | un | 30.00 | 29,680 | 890,400 | 0.00 | 0.00 | 30.00 | 0 | 0 | 890,400 |
| 12.05 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR MEDIDORES AGUA 1/2" (Incluye caja de 60*60*14) SEGÚN ESPECIFICACIONES EMPRESA PRESTADORA DEL SERVICIO | un | 15.00 | 433,180 | 6,497,700 | 0.00 | 0.00 | 15.00 | 0 | 0 | 6,497,700 |
| 12.06 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR PUNTO SANITARIO 2", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | un | 90.00 | 54,595 | 4,913,550 | 0.00 | 72.00 | 90.00 | 0 | 3,930,840 | 4,913,550 |
| 12.07 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR PUNTO SANITARIO 4", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | un | 15.00 | 90,900 | 1,363,500 | 0.00 | 11.00 | 15.00 | 0 | 999,900 | 1,363,500 |
| 12.08 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR TUBERÍA SANITARIA 2" | ml | 120.00 | 19,493 | 2,339,160 | 0.00 | 0.00 | 120.00 | 0 | 0 | 2,339,160 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 12.09 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR TUBERÍA SANITARIA 4" | ml | 150.00 | 34,936 | 5,240,400 | 0.00 | 93.60 | 150.00 | 0 | 3,270,010 | 5,240,400 |
| 12.11 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR TUBERIA PVC-ALL 2" (VENTILACION Y AGUAS LLUVIAS, INCLUYE ACCESORIOS) | ml | 45.00 | 23,550 | 1,059,750 | 0.00 | 0.00 | 45.00 | 0 | 0 | 1,059,750 |
| 12.12 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR PUNTO DESAGUE PVC 3" Aguas lluvias (INCLUYE CODO, YEE Y ACCESORIOS) | un | 90.00 | 77,454 | 6,970,860 | 0.00 | 11.00 | 90.00 | 0 | 851,994 | 6,970,860 |
| 12.13 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR TUBERIA PVC-S 3" (RED SANITARIA, INCLUYE ACCESORIOS) | ml | 90.00 | 29,324 | 2,639,160 | 0.00 | 10.20 | 90.00 | 0 | 299,105 | 2,639,160 |
| 12.14 | SUMINISTRAR E INSTALAR LLAVE TERMINAL PLASTICA 1/2" (Válvula de Bola H2OFF) | un | 30.00 | 43,859 | 1,315,770 | 0.00 | 0.00 | 30.00 | 0 | 0 | 1,315,770 |
| 12.15 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CAJA AGUAS SERVIDAS 60X40cm | un | 15.00 | 135,180 | 2,027,700 | 0.00 | 12.00 | 15.00 | 0 | 1,622,160 | 2,027,700 |
| 12.16 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR CAJA AGUAS SERVIDAS 60X60cm | un | 15.00 | 204,981 | 3,074,715 | 2.00 | 5.00 | 15.00 | 409,962 | 1,024,905 | 3,074,715 |
| 12.17 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR TUBERIA PVC-S 6" PARA VENTILACIÓN (INCLUYE ACCESORIOS, REJILLA Y GORRO DE VENTILACIÓN) | ml | 53.10 | 151,921 | 8,067,005 | 0.00 | 0.00 | 53.10 | 0 | 0 | 8,067,005 |
| 12.18 | REALIZAR RECUBRIMIENTO TUBERÍA 4" BAJANTE AGUAS RESIDUALES | ml | 33.00 | 14,084 | 464,772 | 0.00 | 0.00 | 33.00 | 0 | 0 | 464,772 |
| 13 | EJECUTAR INSTALACIONES ELECTRICAS | | | | | | | | | | |
| 13.01 | SUMINISTRAR E INSTALAR SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO DE TIERRA 15 AMP; 125 VOLTS, CON IMPLEMENTO PARA USO GENERAL. INCLUYE TUBERÍA Y CABLE x 3.3M, CAJA Y APARATO. | un | 180.00 | 87,597 | 15,767,460 | 0.00 | 0.00 | 180.00 | 0 | 0 | 15,767,460 |
| 13.02 | SUMINISTRAR E INSTALAR SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO DE TIERRA AISLADO GFCI; 125 VOLTS, CON IMPLEMENTO PARA USO GENERAL. INCLUYE TUBERÍA Y CABLE x 3.3M, CAJA Y APARATO. | un | 45.00 | 97,055 | 4,367,475 | 0.00 | 0.00 | 45.00 | 0 | 0 | 4,367,475 |
| 13.03 | SUMINISTRAR E INSTALAR SALIDA DE INTERRUPTOR SENCILLO | un | 90.00 | 64,228 | 5,780,520 | 0.00 | 0.00 | 90.00 | 0 | 0 | 5,780,520 |
| 13.04 | SUMINISTRAR E INSTALAR SALIDA DE DATOS Y TV. INCLUYE TUBERÍA x 3M, CAJA METÁLICA GALVANIZADA 4x4, CABLE COAXIAL, CABLE UTP CAT 6, JACK, CONECTOR RJ45 Y SALIDA COAXIAL | un | 30.00 | 68,505 | 2,055,150 | 0.00 | 0.00 | 30.00 | 0 | 0 | 2,055,150 |
| 13.05 | SUMINISTRAR E INSTALAR SALIDA DE ILUMINACIÓN. INCLUYE TUBERÍA Y CABLEADO x 3.8 METROS, CAJA METÁLICA GALVANIZADA, PORTALÁMPARA E27 Y ACCESORIOS DE FIJACIÓN. NO INCLUYE LUMINARIA | un | 90.00 | 80,481 | 7,243,290 | 0.00 | 0.00 | 90.00 | 0 | 0 | 7,243,290 |
| 13.06 | SUMINISTRAR E INSTALAR TABLERO MONOFÁSICO DE 6 CIRCUITOS (INCLUYE UN BREAKER 15A y CUATRO 20A) | un | 15.00 | 285,993 | 4,289,895 | 0.00 | 0.00 | 15.00 | 0 | 0 | 4,289,895 |
| 13.07 | SUMINISTRAR E INSTALAR ALIMENTADOR 2x8 + 1x8 THWN/THHN, DESDE MEDIDOR HASTA TABLERO | ml | 105.00 | 20,806 | 2,184,630 | 0.00 | 0.00 | 105.00 | 0 | 0 | 2,184,630 |
| 13.08 | SUMINISTRAR E INSTALAR ACOMETIDA 1x8 + 1x8 AWG, DE CAJA PORTABORNERA A MEDIDOR | ml | 255.00 | 31,284 | 7,977,420 | 0.00 | 0.00 | 255.00 | 0 | 0 | 7,977,420 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 13.09 | SUMINISTRAR E INSTALAR MEDIDOR 2F-N | un | 15.00 | 394,088 | 5,911,320 | 0.00 | 0.00 | 15.00 | 0 | 0 | 5,911,320 |
| 13.1 | SUMINISTRAR E INSTALAR SALIDA PARA DUCHA ELECTRICA, INCLUYE BREAKER MONOPOLAR DE INSCRUSTAR DE 30A Y CABLEADO ELECTRICO No 10 AWG (NO INCLUYE DUCHA) | un | 15.00 | 111,965 | 1,679,475 | 0.00 | 0.00 | 15.00 | 0 | 0 | 1,679,475 |
| 13,1. | SUMINISTRAR E INSTALAR VARILLAS COOPERWELD DE 2,40 COBRE x 5/8 | un | 15.00 | 222,105 | 3,331,575 | 0.00 | 0.00 | 15.00 | 0 | 0 | 3,331,575 |
| | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ***COSTO DIRECTO DE VIVIENDA UNIFAMILIAR*** | | **627,943,222.03** | | | **409,962** | **207,120,998** | **627,943,221** |
| *ADMINISTRACIÓN* | 42.93% | 269,571,444 | ADMINISTRACIÓN | 42.93% | 175,994 | 88,915,533 | 269,571,443 |
| *IMPREVISTOS* | 2.00% | 12,558,864 | IMPREVISTOS | | 0 | 0 | 0 |
| *UTILIDAD* | 5.00% | 31,397,161 | UTILIDAD | 5.00% | 20,498 | 10,356,050 | 31,397,161 |
| *AIU* | 49.93% | 313,527,469 | AIU | 49.93% | 196,492 | 99,271,583 | 300,968,604 |
| *IVA SOBRE UTILIDAD* | 19.00% | 5,965,462 | IVA SOBRE UTILIDAD | | 0 | 0 | 0 |
| ***VALOR TOTAL PROYECTO*** | | **947,436,153** | | | **606,454** | **306,392,581** | **928,911,825** |
| *REALIZAR PGIO - PAPSO* | | 12,530,538 | | | 8,181 | 4,133,077 | 12,530,538 |
| | | | | | | | |
| ***VALOR TOTAL*** | | **959,966,691** | | | 614,635 | 310,525,658 | 941,442,363 |

COPIA CONTROLADA

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME FOTOGRAFICO | Codigo: HS-FO-0 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Fecha Modificación: |



| | | |
|---|---|---|
| OBSERVACIONES:FOTO 1 | | |
| BARRIO O SECTOR: El Pensil Cra 5 con cll 35N | | |
| MUNICIPIO: Anserma | | |
| CONT. No: 04102024-1377 | FECHA: | 25/02/2025 |



| | | |
|---|---|---|
| OBSERVACIONES:FOTO 2 | | |
| BARRIO O SECTOR: El Pensil Cra 5 con cll 35N | | |
| MUNICIPIO: Anserma | | |
| CONT. No: 04102024-1377 | FECHA: | 26/02/2025 |



| | | |
|---|---|---|
| OBSERVACIONES:FOTO 3 | | |
| BARRIO O SECTOR: El Pensil Cra 5 con cll 35N | | |
| MUNICIPIO: Anserma | | |
| CONT. No: 04102024-1377 | FECHA: | 26/02/2025 |



| | | |
|---|---|---|
| OBSERVACIONES:FOTO 4 | | |
| BARRIO O SECTOR: El Pensil Cra 5 con cll 35N | | |
| MUNICIPIO: Anserma | | |
| CONT. No: 04102024-1377 | FECHA: | 27/02/2025 |



| | | |
|---|---|---|
| OBSERVACIONES:FOTO 5 | | |
| BARRIO O SECTOR: El Pensil Cra 5 con cll 35N | | |
| MUNICIPIO: Anserma | | |
| CONT. No: 04102024-1377 | FECHA: | 28/02/2025 |

| | |
|---|---|
| OBSERVACIONES:FOTO 6 | |
| BARRIO O SECTOR: El Pensil Cra 5 con cll 35N | |
| MUNICIPIO: Anserma | |
| CONT. No: 04102024-1377 | FECHA: |