# CRONOGRAMA FISICO Y FINANCIERO

## "PAVIMENTACIÓN MEDIANTE EL SISTEMA CONSTRUCTIVO PLACA HUELLA VÍA TERCIARIA SAN JOAQUIN VEREDA LA PALMIRA DEL MUNICIPIO DE HISPANIA ANTIOQUIA"

| **PROYECTO: MEJORAMIENTO PLACA HUELLA VEREDA LA PALMIRA DEL MUNICIPIO DE HISPANIA ANTIOQUIA** | | | **Precontractual** | **Contractual** | **Contractual -Ejecución de obra e interventoria** | | | | | **Liquidacion** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ID** | **DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD** | **VALOR** | **PERIODO (MES)** | | | | | | | |
| | | | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| I | APERTURA DEL PROCESO DE SELECCIÓN - ETAPA PRECONTRACTUAL | | | | | | | | | |
| II | ETAPA CONTRACTUAL | | | | | | | | | |
| **1** | **1. ESTRUCTURA PLACA HUELLA** | | | | | | | | | |
| 1,1 | 3.02.03 EXCAVACION DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMUN A MAQUINA INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE DE 5 KM | $ 8.044.478 | | | $ 8.044.478 | | | | | |
| 1,2 | 3.04.03 CUNETEO, PERFILADO Y COMPACTACION DE LA BANCA EXISTENTE. | $ 10.177.500 | | | $ 10.177.500 | | | | | |

| Elaboró: Lorena García Pelaez | Revisó: Juan David Quiros González | Aprobó: Juan David Quiros González |
|---|---|---|
| Fecha:17-10-2025 | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1,3 | 3.04.07 SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE MATERIAL SELECCIONADO PARA SUBBASE GRANULAR (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5KM) (**) | $ 71.713.407 | | | $ 35.856.703 | $ 35.856.703 | | | | |
| 1,4 | 1.02.17 EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (INCLUYE RETIRO) | $ 4.399.473 | | | $ 2.199.737 | $ 2.199.737 | | | | |
| 1,5 | 6.02.07 CONCRETO CLASE D 21 MPa (3000 PSI) PARA PLACA HUELLA, RIOSTRAS Y CUNETA + BORDILLO | $ 845.525.041 | | | $ 281.841.680 | $ 281.841.680 | $ 281.841.680 | | | |
| 1,6 | 1.02.09 CONCRETO CICLOPEO 21MPa (3000 PSI) RELACIÓN 60C/40P | $ 185.861.239 | | | $ 61.953.746 | $ 61.953.746 | $ 61.953.746 | | | |
| 1,7 | 1.02.29 SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI) | $ 7.041.199 | | | $ 2.347.066 | $ 2.347.066 | $ 2.347.066 | | | |
| 1,8 | 6.03.02 SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 Mpa PARA PLACA HUELLA, RIOSTRAS Y CUNETA + BORDILLO | $ 373.751.881 | | | $ 93.437.970 | $ 93.437.970 | $ 93.437.970 | $ 93.437.970 | | |
| **2** | **2. OBRAS DE DRENAJE** | | | | | | | | | |
| 2,1 | 3.02.07 EXCAVACIONES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO | $ 1.490.307 | | | $ 745.154 | $ 745.154 | | | | |

| Elaboró: Lorena García Pelaez | Revisó: Juan David Quiros González | Aprobó: Juan David Quiros González |
|---|---|---|
| Fecha:17-10-2025 | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2,2 | 3.03.24 SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO SIMPLE DE 21 MPA (3000 PSI) PARA CABEZALES H<3.0 MTS | $ 13.063.870 | | | | $ 3.265.968 | $ 3.265.968 | $ 3.265.968 | $ 3.265.968 | |
| 2,3 | 6.03.02 SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 Mpa PARA CABEZALES | $ 4.031.448 | | | | | $ 1.343.816 | $ 1.343.816 | $ 1.343.816 | |
| 2,4 | 3.03.28 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETOREFORZADO D=36", INCLUYE EMBOQUILLADA | $ 23.131.973 | | | | | $ 7.710.658 | $ 7.710.658 | $ 7.710.658 | |
| 2,5 | 3.03.22 SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO DE 14 MPA (2000 PSI) SOLADOS Y ATRAQUES | $ 1.474.690 | | | | | | | $ 1.474.690 | |
| 2,6 | 3.03.16 RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACION COMPACTADO CON PLANTA VIBRADORA | $ 1.094.645 | | | | | | | $ 1.094.645 | |
| **3** | **3. SEÑALIZACION VIAL** | | | | | | | | | |
| 3,1 | 3.09.15 SUMINISTRO E INSTALACION SEÑAL VIAL PREVENTIVA, TAMAÑO 75*75 cm. SEGUN NORMA INVIAS | $ 3.976.130 | | | | | | | $ 3.976.130 | |
| **4** | **4. TRANSPORTE** | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4,1 | 3.12.03 TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO). SUBBASE | $ 48.073.166 | | | $ 12.018.292 | $ 12.018.292 | $ 12.018.292 | $ 12.018.292 | | |
| 4,2 | 3.12.01 CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES ( INCLUYE ACARREO LIBRE 5 KM) | $ 3.290.589 | | | $ 822.647 | $ 822.647 | $ 822.647 | $ 822.647 | | |
| | % ADMINISTRACIÓN | $ 454.056.071 | | | $ 90.811.214 | $ 90.811.214 | $ 90.811.214 | $ 90.811.214 | $ 90.811.214 | |
| | % IMPREVISTOS | $ - | | | | | | | | |
| | % UTILIDADES | $ 80.307.052 | | | $ 16.061.410 | $ 16.061.410 | $ 16.061.410 | $ 16.061.410 | $ 16.061.410 | |
| | PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA) | $ 17.692.800 | | | $ 3.538.560 | $ 3.538.560 | $ 3.538.560 | $ 3.538.560 | $ 3.538.560 | |
| | PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (PMT) | $ 19.256.660 | | | $ 3.851.332 | $ 3.851.332 | $ 3.851.332 | $ 3.851.332 | $ 3.851.332 | |
| | PROVISIÓN PARA EL PAGO DE PRIMAS DE PÓLIZAS (GARANTÍAS) | $ 12.137.853 | | | $ 2.427.571 | $ 2.427.571 | $ 2.427.571 | $ 2.427.571 | $ 2.427.571 | |
| | CARACTERIZACION VIAL (SI APLICA) | $ 621.663 | | | | | | | $ 621.663 | |
| | **VALOR TOTAL DE OBRA** | **$ 2.190.213.135** | | | | | | | | |
| | **INTERVENTORÍA** | **$ 196.827.426** | | | $ 39.365.485 | $ 39.365.485 | $ 39.365.485 | $ 39.365.485 | $ 39.365.485 | |

| Elaboró: Lorena García Pelaez | Revisó: Juan David Quiros González | Aprobó: Juan David Quiros González |
|---|---|---|
| Fecha:17-10-2025 | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| III | **ETAPA DE LIQUIDACION DE CONTRATOS** | | | | | | | | | |
| | **VALOR TOTAL DEL PROYECTO** | **$ 2.387.040.561** | | | | | | | | |

Dado en el municipio de Hispania, departamento de Antioquia, a los 17 días delmes de octubre de 2025.

**JUAN DAVID QUIROS GONZALEZ**
Secretario de Planeación y Desarrollo Territorial
Municipio de Hispania, Departamento de Antioquia




ALCALDÍA MUNICIPAL DE HISPANIA - ANTIOQUIA
NIT 890.984.986-8 | Código postal 056450
Calle 48 Lisboa No.50-36 www.hispania-antioquia.gov.co
Teléfono (604) 843 28 62 contactenos@hispania-antioquia.gov.co