CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CMA-SPM-007-2022

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

INFORME FINAL DE INTERVENTORÍA



CONTRATO DE OBRA No. LP – SPM – 008-2022

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.CMA-SPM-007-2022

ORIGINAL

MONTERIA, JUNIO DE 2.023

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CMA-SPM-007-2022

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

INFORME FINAL DE INTERVENTORÍA

PERIODO: ABRIL 05 DE 2023 – MAYO 04 DE 2023

ORIGINAL

Firma	
Nombre	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
Cargo	Representante Legal y director de Interventoría
	Aprobó

MONTERIA, JUNIO DE 2.023

1. TABLA DE CONTENIDO

1. TABLA DE CONTENIDO 3
2. Introducción. 7
3. Generalidades del proyecto. 9
3.1. Localización del proyecto 9
3.2. Alcance de los trabajos. 11
3.3. Estado inicial de las obras. 11
3.4. Características técnicas del proyecto. 12
4. Información general del contrato de obra 13
4.1. Información general del contrato de obra 13
4.2. Cambios técnicos y/o modificaciones del contrato y/o proyecto 14
4.3. Relación del equipo de trabajo de obra. 15
4.4. Cuadro estado pólizas 16
4.5. Discriminación de actividades y del valor total de las obras 20
5. Informe técnico del contrato de obra. 29
5.1. Actividades programadas para el periodo reportado 29
5.2. Actividades ejecutadas para el periodo reportado 33
5.3. Porcentaje de ejecución de obra (programado vs ejecutado por actividad). 37
5.4. Actividades pendientes de inicio o atrasadas 41
5.5. Dificultades presentadas durante el desarrollo del contrato. 41
5.6. Resumen de Control de calidad. 41
5.7. Informe semanal de interventoría. 42
5.8. Resultado ensayos de laboratorio. 43
5.9. Registro fotográfico. 43
6. Informe financiero 43
6.1. Discriminación costos del contrato de obra 43
6.2. Seguimiento al programa de inversiones 44
6.3. Control del Anticipo 45
7. Informe administrativo 45

7.1. Relación de Actas de obra del periodo reportado y anteriores 45
7.2. Relación de la correspondencia generada entre el contratista y la interventoría, incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo 46
7.3. Actas de vecindad. 46
7.4. Control del personal 48
7.5. Control pago de aportes parafiscales 49
7.6. Control de maquinaria y equipo 49
7.7. Registro del estado del tiempo 49
7.8. Control plan de manejo ambiental 50
7.8.1. Actividades ambientales: 50
7.8.2. Licencias Ambientales y de explotación de Canteras: 50
7.8.3. Licencia Zona de Botaderos o Escombreras: 50
7.8.4. Licencia de tala de arboles 52
7.9. Control de salud ocupacional 53
7.9.1. Afiliaciones y pagos al sistema de seguridad social 53
7.9.2. Manejo de Maquinaria y Equipo 54
7.9.3. Aislamiento de la obra y señalización 54
7.9.4. Protocolo Covid-19 54
7.9.5. Incapacidades 55
7.9.6. Seguridad industrial 55
7.9.7. Capacitaciones 55
7.9.8. Dotación y elementos de seguridad industrial 55
7.9.9. Señalización 55
7.9.10. Actividades de aseguramiento de la calidad 56
7.9.11. Plan de manejo de transito 56
8. Contrato de Interventoría 59
8.1. Información General Contrato de Interventoría. 59
8.2. Cronología del contrato de interventoría 60
8.3. Cuadro estado pólizas 62
8.4. Información financiera del contrato 63

8.5. Control del Equipo de trabajo de la interventoría. 64
8.6. Relación de Actas de interventoría del periodo reportado y anteriores 64
8.7. Comités de obras. 64
8.8. Control de seguridad social personal interventoría. 65
8.9. Informe ejecutivo director 65
9. Conclusiones y recomendaciones. 65
9.1. Observaciones y recomendaciones 65

LISTADO DE ANEXOS

ANEXO 01 CONTRATOS DE OBRA
ANEXO 02 POLIZAS DEL CONTRATO DE OBRA
ANEXO 03 ACTAS EN DESARROLLO DEL CONTRATO
ANEXO 04 ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA
ANEXO 05 FORMATOS CONTROL DE OBRA
CONTROL DEL PERSONAL EN OBRA
CONTROL DEL EQUIPO EN OBRA
CONTROL DEL ESTADO GENERAL DEL TIEMPO
ANEXO 06 ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS CONTRACTUALES Y NO PREVISTOS
ANEXO 07 PROGRAMA DE OBRA
ANEXO 08 INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA
ANEXO 09 ACTAS DE COMITÉ TÉCNICO DE SEGUIMIENTO AL CONTRATO
ANEXO 10 RESULTADO DE LOS ENSAYOS DE LABORATORIO
ANEXO 11 REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES DEL CONTRATISTA DE OBRA
ANEXO 12 INFORME EJECUTIVO FINAL DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
ANEXO 13 REGISTRO FOTOGRÁFICO
ANEXO 14 CORRESPONDENCIA ENVIADA
ANEXO 15 CORRESPONDENCIA RECIBIDA
ANEXO 16 LIBRO DE OBRA

2. Introducción.

El Municipio de Montería dentro de su estructura cuenta con la Secretaría de Infraestructura, encargada de liderar la política de infraestructura en el Municipio a través de promover la realización de obras de interés para el desarrollo de la economía y la población Monteriana; propende por el mantenimiento, mejoramiento y/o rehabilitación de la infraestructura vial Municipal y demás obras físicas plasmadas en el Plan de Mejoramiento de la malla vial en la ciudad de Montería.

Teniendo en cuenta que la infraestructura vial comunica toda la ciudad y sus corregimientos, permitiendo el comercio de bienes y servicios con calidad y oportunidad, y que la falta de intervención pertinente afectaría la movilidad y atención prioritaria que requiere la población vulnerable, se hace necesario la intervención del Municipio de Montería a través del proyecto denominado " MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA",

El proyecto consiste en el mejoramiento de las vías en los barrios Alfonso López Y Los Araujos mediante la construcción pavimento rígido en concreto hidráulico y obras de drenaje tipo cuneta con tapa.

En este proyecto se incluyó como uno de los puntos más críticos en la zona urbana, llegando así a sectores que durante mucho tiempo estuvieron abandonados sin ningún tipo mantenimiento.

La malla vial comprende un aspecto fundamental para el crecimiento y desarrollo de una ciudad.

Dentro de los programas que viene desarrollando la Administración Municipal para dar cumplimiento al Plan de desarrollo, se encuentran, aquellos que buscan dar soluciones a las necesidades de las diferentes comunidades tanto de la zona urbana como de la zona rural.

Por lo anterior, se encuentra inscrito en el banco de programas y proyectos del municipio, el proyecto denominado “MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA”,

Con este proyecto se busca intervenir, las vías de los barrios Alfonso López y los Araujos que actualmente presentan dificultad en la movilidad, debido al mal estado de estas, encontrándose intransitables o con restricción de tránsito, por el alto deterioro de la superficie de rodadura.

Bibliografía: Estudios del sector y Estudios previos del MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

El Presente documento contiene el Informe **FINAL DE INTERVENTORIA**, de actividades correspondientes al desarrollo del contrato de obra LP – SPM – 008 – 2022, suscrito entre EL MUNICIPIO DE MONTERIA y CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA.

Este informe presenta la descripción de los diferentes aspectos concernientes al estado físico, financiero y el programa de trabajo del contrato de obra, en el período comprendido desde el 05 de abril del 2023 al 04 de mayo del 2023.

3. Generalidades del proyecto.

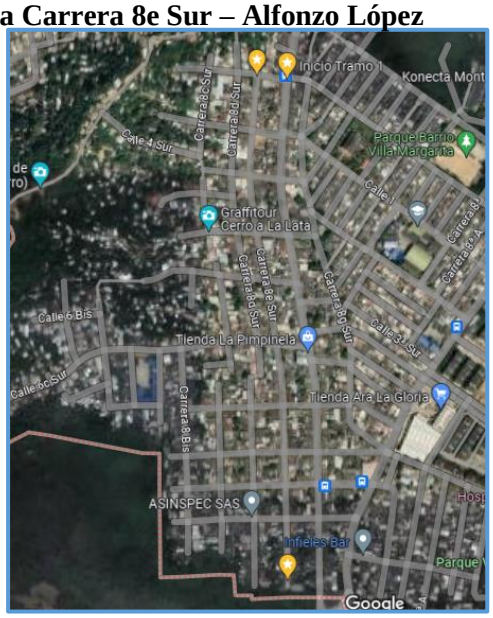
3.1.Localización del proyecto

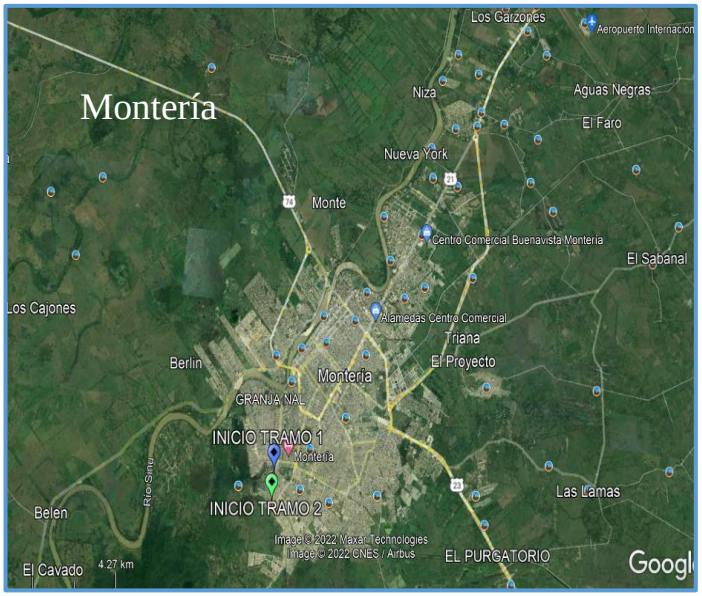
El proyecto se encuentra localizado al norte del departamento de Córdoba:





Vía Carrera 8e Sur – Alfonzo López





Montería: Municipio colombiano, capital del departamento de Córdoba. Está ubicado al noroccidente del país en la región Caribe Colombiana, se encuentra a orillas del río Sinú, por lo que es conocida como la "Perla del Sinú". Es considerada la capital ganadera de Colombia; anualmente celebra la feria de la Ganadería durante el mes de junio. Es un importante centro comercial y universitario, reconocida como una de las ciudades colombianas con mayor crecimiento y desarrollo en los últimos años y por impulsar el desarrollo sostenible.

La ciudad es la capital de Córdoba desde 1952, cuando este territorio se separó del departamento de Bolívar. Es el centro administrativo, cultural, económico y político de la región cordobesa, siendo sede de certámenes turísticos y festividades, Junto con los municipios de Cereté, San Pelayo, Ciénaga de Oro y San Carlos conforman el Área metropolitana de Montería.

Límites del municipio: limita por el norte con los municipios de Cereté, Puerto Escondido y San Pelayo; por el sur con los municipios de Tierralta y Valencia, por el este con los municipios de San Carlos y Planeta Rica, y por el oeste con el departamento de Antioquia y los municipios de Canalete, Valencia y San Carlos.

División política: Su Cabecera Municipal o área urbana está dividida en 207 barrios, agrupados en 9 comunas.

El área rural del municipio de Montería se divide en 29 corregimientos, agrupada dependiendo en Unidades de Planeamiento Zonal

Geografía: La topografía de Montería es básicamente plana, con algunas elevaciones de menor importancia. La parte occidental de la ciudad está surcada por la serranía de Las Palomas. Al norte limita con el municipio de Cereté, Puerto Escondido y San Pelayo; al este con San Carlos y Planeta Rica; al sur con Tierralta y Valencia; al oeste con el departamento de Antioquia y los municipios de Canalete, Puerto Escondido y Los córdobas.

La ciudad está surcada por numerosos caños y riachuelos, la principal fuente hídrica de Montería la constituye el río Sinú.

Sostenibilidad ambiental: Montería durante los últimos años ha recibido menciones y premios por su capacidad de ser una ciudad sostenible en materia ambiental. En 2014 fue seleccionada por el Banco

Interamericano de Desarrollo (BID) y la Financiera de Desarrollo Territorial, Findeter, para ser parte del proyecto Ciudades Sostenibles por lograr dar a conocer su gran desarrollo y crecimiento natural. En 2014 fue seleccionada por World Wide Fund for Nature (WWF), como la Ciudad Sostenible Del Planeta, por lograr reducir el consumo y uso de la electricidad, creando motocicletas eléctricas y otros artefactos innovadores. En 2016 y por tercer año consecutivo, Montería ganó el título de Capital Nacional de la Hora del Planeta, otorgado por la WWF, la cual reconoce a la capital de departamento de Córdoba como un modelo para la acción climática; Montería tiene planes de reducir sus emisiones un 20% con inversiones en infraestructuras, el transporte sostenible y la reducción del consumo de energía.15 Además fue elegida entre las 10 ciudades más sostenibles del planeta en La Conferencia Mundial Hábitat III, realizada en Quito, en octubre del 2016; a nivel latinoamericano solo se encuentran Montería y Quito entre estas diez
Bibliografía: https://es.wikipedia.org/wiki/Monter%C3%ADa

3.2.Alcance de los trabajos.

La alcaldía de Montería a fin de mejorar las condiciones de la red vial urbana realiza proceso Licitatorio y se adjudica el Contrato de Obra No. LP – SPM – 008-2022, cuyo objeto es "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.

El proyecto comprende la ejecución de las obras de PAVIMENTACION EN CONCRETO HIDRAULICO y CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO PUBLICO, en los sectores**:**

1. Calle 2 Sur, Entre Carreras 8F Sur y 8E Sur
2. Carrera 8E Sur, Entre Calles 2 Sur - 9 Sur y PR0+799

3.3.Estado inicial de las obras.

Vía Carrera 8e Sur: vía ubicada en el municipio de Montería, tiene una capa de rodadura en terreno natural en mal estado, esto hace necesario la intervención de la vía para garantizar la comodidad en el tránsito de vehículos sin que los mismos sufran algún deterioro significativo y mejora de la calidad de vida de los habitantes del sector, la vía presenta diferentes anchos los cuales varían entre 7,90 m y 8.40 m, los cuales cumplen con las condiciones establecidas para el proyectos, la vía presenta sistema de drenaje deficiente, cunetas tapadas en mal estado, los drenajes se encuentran colmatados y requieren cambio.

Las vías para intervenir en los barrios Alfonso López y los Araujos actualmente presentan dificultad en la movilidad y bajo servicio todo esto debido al mal estado que presentan estas vías.

Actualmente el drenaje superficial es deficiente y construido sin consideraciones técnicas, esta situación genera aumento en los tiempos de viaje, ocasionando congestión vial, daños frecuentes en los vehículos particulares y de transporte público, ocasionando mayores costos de movilización y operación de los vehículos. Por otra parte, esta situación afecta el paisaje urbano deteriorando la imagen favorable del municipio

Bibliografía: Estudios del sector y estudios previos del "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

3.4.Características técnicas del proyecto.

Una vez evaluadas las condiciones de la vía y las necesidades observadas, se acuerda conjuntamente Entidad Contratante, interventoría y Contratista de Obra, inicialmente ejecutar la intervención de los siguientes sectores**:**

Vía Cra 8E Sur, entre calle 2 y calle 9:

TRAMO 1: PR0+000 – PR0+036, Longitud de intervención: 36.00m

y Longitud de 10,8 mts adicionales, incluye bocacalle de la calle 2 Sur, para un total de intervención de 46,8 mts

TRAMO 2. PR0+044 – PR0+435, Longitud de intervención: 391.00m

TRAMO 3. PR0+445 – PR0+699, Longitud de intervención: 254.00m

TRAMO 4. PR0+700 – PR0+799, Longitud de intervención: 99.00m

LONGITUD TOTAL INTERVENIDA: 790,8 MTS

Las obras para ejecutar darán cumplimiento a los Términos de referencia y/o Pliegos de Condiciones en lo referente a los Estudios y Diseños efectuados por la entidad Contratante donde se estipulan los Ítems a ser construidos.

En todos los casos, los trabajos a ejecutar se definieron en coordinación con la interventoría y la entidad Contratante correspondiente, y mediante la utilización por parte del contratista del equipo apropiado y todas las medidas de seguridad, tanto para el personal que ejecuta las actividades, como para los usuarios de la vía.

4. Información general del contrato de obra.

4.1. Información general del contrato de obra.

PROCESO LICITATORIO No.	LP – SPM – 008-2022
CONTRATO DE OBRA No.:	LP – SPM – 008-2022
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA
VALOR INICIAL:	$ 2´680.932.314,00
PLAZO INICIAL:	CUATRO (04) MESES
FECHA DE INICIO:	09 de agosto de 2022
FECHA TERMINACIÓN INICIAL:	09 de diciembre de 2022
FECHA DE SUSPENSION:	23 DE NOVIEMBRE DEL 2023
AMPLIACION No.1 A LA SUSPENSION No.1:	22 DE DICIEMBRE DEL 2022
AMPLIACION No.1 A LA SUSPENSION No.2:	11 DE ENERO DEL 2023
AMPLIACION No.1 A LA SUSPENSION No.3:	31 DE ENERO DEL 2023
REINICIO:	15 DE FEBRERO DEL 2023
PRORROGA:	DOS MESES
FECHA DE FINALIZACION ACTUAL:	4 DE MAYO DEL 2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
INTERVENTOR:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
SUPERVISOR CONTRATO:	ING. MÓNICA MARÍA SEVERICHE NÚÑEZ
NIT CONTRATISTA:	901609836-4
ANTICIPO (20%)	N/A
MUNICIPIO:	MONTERIA – CORDOBA.
OFICINA GESTORA:	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE MONTERIA.

4.2. Cambios técnicos y/o modificaciones del contrato y/o proyecto

Durante el desarrollo del contrato y de acuerdo con el presupuesto contractual en cada uno de los tramos a intervenir y las actividades establecidas contractualmente, de acuerdo con las correcciones y/o aclaraciones indicadas por parte de la entidad contratante y diseñador de la obra en construcción, se presentaron las siguientes modificaciones:

- Se presenta cambio de representante legal del Consorcio Pavimento Montería:
  Representante legal inicial: Juan Ignacio Pupo Jiménez
  Representante legal actual: Durley Daza Macea
- Se realiza suspensión al contrato de obra mediante Acta de suspensión por un término de 30 días a partir del día 23 de noviembre del 2023.
- Se realiza ampliación No.1 a la suspensión del contrato de obra de fecha 22 de diciembre del 2022, por un término de 20 días calendario.
- Se realiza ampliación No.2 a la suspensión del contrato de obra de fecha 11 de enero del 2023, por un término de 20 días calendario.
- Se realiza ampliación No.3 a la suspensión del contrato de obra de fecha 31 de enero del 2023, por un término de 15 días calendario.
- Se reinicia el contrato de obra en fecha 16 de febrero del 2023, mediante acta de reinicio de fecha 15 de febrero del 2023, hasta el 4 de marzo del 2023.
- Se prorroga el contrato de obra e interventoría por un término de Dos (02) meses, a partir del 5 de marzo del 2023, quedando como nueva fecha de finalización el día 04 de mayo del 2023.
- Se realiza ajuste a los diseños en cuanto a la variación de los niveles de las intersecciones viales de la carrera 8e sur con las calles 3,4,5 y 6, estos ajustes fueron entregados por el Ingeniero Pablo Castilla Negrete mediante comunicado de fecha 13 de febrero del 2023
- Se eliminaron las cunetas de las calles 3 sur PR0+120 Y PR0+128, calle 4 sur PR0+185 Y PR0+195, calle 8 sur PR0+643 Y PR0+650, según lo expuesto en comité No.17 de fecha 14 de febrero del 2023.
- Durante el proceso de construcción de estructura de la vía se observa en sectores excavados, presencia de agua de infiltración que procede de la zona alta de los taludes, los cuales llegan por gravedad a lo largo del sector a intervenir, se hace necesario el manejo de estas con el fin de garantizar la estabilidad

de las obras a ser ejecutadas, por tal motivo mediante acta de comité técnico No.17 de fecha 14 de febrero del 2023, el Ing. Pablo Castilla Negrete, diseñador del proyecto recomendó que en aquellos sectores donde se evidencia la situación antes descrita, se debe incrementar el espesor del pedraplén de diseño de 30 cm a 50 cm, garantizándose con ello el manejo de las aguas que pudiesen infiltrarse en estos sectores

Los Sectores intervenidos de acuerdo con lo descrito por el diseñador son:

- TRAMO PR0+190 AL PR0+436, incluyendo las bocacalles, entre calles 4 Sur y calle 6c Sur

- Así mismo de acuerdo a diseños de las obras ejecutadas, se hace necesario el trámite de ítems no previstos:

NP1 - Realce de caja de registro de agua y/o alcantarillado o similares

NP2 - Reubicación de caja de registro domiciliaria de alcantarillado incluye suministro e instalación de tubería pvc de 6" excavación y relleno

NP3 - Pañete lineal con mortero 1:4

NP4 - Suministro e instalación de elementos eléctricos para armado en alineación con disposición bandera bifásico a 13.2 kv., en tensión incluye: puesta a tierra en cinta de acero inoxidable.

NP5 - Instalación de puentes primarios en tensión. incluye apertura y cierre

NP6 - Retiro de postes con su armado, de media y baja tensión

NP7 - Reubicación de subestación monofásica existente en tensión

En el **Anexo No.06** se adjunta acta de pactación de precios No previstos

4.3. Relación del equipo de trabajo de obra.

La interventoría solicitó a la firma Contratista mantener en campo en desarrollo del Contrato, el siguiente Equipo y Maquinaria mínimo, según pliego de condiciones:

No.	EQUIPO Y/O MAQUINARIA	CANTIDAD
1	RETROCARGADORA DE LLANTAS	1
2	MINICARGADOR CON MARTILLO DEMOLEDOR	1
3	VIBROCOMPACTADOR 6 TON	1
4	REGLA VIBRATORIA	1
5	VIBRADOR DE CONCRETO	1
6	PISTOLA DE CALAFATEO	1

No.	EQUIPO Y/O MAQUINARIA	CANTIDAD
7	RIELES METÁLICOS	60
8	COMPRESOR	1
9	FUMIGADORA AGRÍCOLA	1
10	MEZCLADORA 1 ½ BULTO	1
11	GRÚA CANASTA	1
12	GRÚA HINCAR POSTE	1
13	MOTOSIERRA	1
14	COMPACTADOR SALTARÍN (CANGURO)	1
15	COMPACTADOR MANUAL VIBRATORIO (RANA)	1
16	VEHÍCULO DELINEADOR	1
17	MOTOBOMBA 3”	1
18	EQUIPO PINTURA (COMPRESOR)	1
19	EQUIPO DE SOLDADURA	1
20	TALADRO ½”, PULIDORA Y LIJADORA	1
21	CORTADORA DE PAVIMENTO 13.5 HP	1
22	RETROEXCAVADORA DE ORUGA 155 HP;	1
23	VEHÍCULO PARA TRANSPORTE DE AGUA	1
24	CARRO CANASTA CON BRAZO HIDRÁULICO	1
25	EQUIPO DE OXICORTE, CAPACIDAD DE CORTE 6”	1
26	FORMALETA TAPAS	1

En el **Anexo No.05** se adjunta el Formato control diario del equipo del contratista en obra.

4.4. Cuadro estado pólizas

PÓLIZAS INICIALES

Nombre de la Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Póliza Responsabilidad Civil No. CRC-100002734.

Póliza Cumplimiento No. CRC-100008907.

ASEGURADORA	AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
SEGUROS MUNDIAL	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 268.093.231,40	DESDE 2022/07/07 – HASTA 2023/05/07

ASEGURADORA	AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
	PRESTACIONES SOCIALES	$ 536.186.462,80	DESDE 2022/07/07 – HASTA 2025/11/07
	ESTABILIDAD DE LA OBRA	$ 804.279.624,20	DESDE 2022/07/07 – HASTA 2027/11/07
	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	$400´000.000,00	DESDE 2022/07/07 – HASTA 2022/11/07

PÓLIZAS CON ACTA DE INICIO

Nombre de la Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Póliza Responsabilidad Civil No. CRC-100002734.

Póliza Cumplimiento No. CRC-100008907.

ASEGURADORA	AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
SEGUROS MUNDIAL	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 268.093.231,40	DESDE 2022/08/09 – HASTA 2023/06/09
	PRESTACIONES SOCIALES	$ 536.186.462,80	DESDE 2022/08/09 – HASTA 2025/12/09
	ESTABILIDAD DE LA OBRA	$ 804.279.624,20	DESDE 2022/12/09 – HASTA 2027/12/09
	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	$400´000.000,00	DESDE 2022/08/09 – HASTA 2022/12/09

PÓLIZAS CON SUSPENSION

Nombre de la Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Póliza Responsabilidad Civil No. CRC-100002734. Anexo 3

Póliza Cumplimiento No. CRC-100008907. Anexo 2

ASEGURADORA	AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
SEGUROS MUNDIAL	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 268.093.231,40	DESDE 2022/08/09 – HASTA 2023/06/09
	PRESTACIONES SOCIALES	$ 536.186.462,80	DESDE 2022/08/09 – HASTA 2025/12/09
	ESTABILIDAD DE LA OBRA	$ 804.279.624,20	DESDE 2022/12/09 – HASTA 2027/12/09
	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	$400´000.000,00	DESDE 2022/08/09 – HASTA 2022/12/09

PÓLIZAS CON REINICIO

Nombre de la Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Póliza Responsabilidad Civil No. CRC-100002734. Anexo 7

Póliza Cumplimiento No. CRC-100008907. Anexo 6

ASEGURADORA	AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
SEGUROS MUNDIAL	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 268.093.231,40	DESDE 2023/02/15 – HASTA 2023/09/04
	PRESTACIONES SOCIALES	$ 536.186.462,80	DESDE 2023/02/15 – HASTA 2026/03/04
	ESTABILIDAD DE LA OBRA	$ 804.279.694,20	DESDE 2023/03/04 – HASTA 2028/03/04
	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	$400´000.000,00	DESDE 2022/07/07 – HASTA 2023/03/04

PÓLIZAS CON PRORROGA No.1

Nombre de la Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Póliza Responsabilidad Civil No. CRC-100002734. Anexo 8

Póliza Cumplimiento No. CRC-100008907. Anexo 7

ASEGURADORA	AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
SEGUROS MUNDIAL	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 268.093.231,40	DESDE 22/02/2023 – HASTA 04/11/2023
	PRESTACIONES SOCIALES	$ 536.186.462,80	DESDE 22/02/2023 – HASTA 04/05/2026
	ESTABILIDAD DE LA OBRA	$ 804.279.694,20	DESDE 04/05/2023 – HASTA 03/05/2028
	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	$400´000.000,00	DESDE 07/07/2022 – HASTA 04/05/2023

PÓLIZAS CON ACTA DE RECIBO FINAL

Nombre de la Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Póliza Cumplimiento No. CRC-100008907. Anexo 9

ASEGURADORA	AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
SEGUROS MUNDIAL	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 268.093.231,40	DESDE 04/05/2023 – HASTA 04/11/2023
	PRESTACIONES SOCIALES	$ 536.186.462,80	DESDE 04/05/2023 – HASTA 04/05/2026
	ESTABILIDAD DE LA OBRA	$ 804.279.694,20	DESDE 04/05/2023 – HASTA 04/05/2028

En el **Anexo No.02** se adjunta pólizas.

4.5. Discriminación de actividades y del valor total de las obras.

Las obras del proyecto inicialmente estaban distribuidas de la siguiente manera:

Nº	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1,00		**PRELIMINARES**				
1,01	201,8	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	731,66	$10.708,00	$7.834.615,00
1,02		CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	M	675,59	$28.237,00	$19.076.635,00
1,03	201,8	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	M2	419,21	$24.909,00	$10.442.102,00
1,04	201,8	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	50,31	$155.430,00	$7.819.683,00
1,05		EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	M3	706,89	$20.895,00	$14.770.467,00
1,06	210,8	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	3584,30	$10.448,00	$37.448.766,00
1,07		CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	5578,55	$19.178,00	$106.985.432,00
1,08	201.8	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE ESTRACCIÓN DE RAIZ)	UND.	25,00	$309.685,00	$7.742.125,00
1,09	201.9	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND.	10,00	$418.679,00	$4.186.790,00
1.10		SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	UND.	350,00	$99.008,00	$34.652.800,00
		$250.959.415,00				
2,00		**SUBRASANTE Y SUBBASE**				
2,01	320,8	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	2182,00	$138.813,00	$302.889.966,00
2,02	320,8	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1.143,45	$130.362,00	$149.062.429,00
2,03	231,8	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	5.493,02	$12.707,00	$69.799.805,00
		$521.752.200,00				
3,00		**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES**				
3,01	500,8	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	M3	983,81	$932.607,00	$917.508.093,00
3,02		ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND.	9,00	$392.957,00	$3.536.613,00
3,03	672,8	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	1.267,60	$96.998,00	$122.954.665,00
3,04	640,8	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	11.111,00	$9.017,00	$100.187.887,00
		$1.144.187.258,00				
4,00		**SEÑALIZACION**				

Nº	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
4,01	710,8	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	8,00	$430.203,00	$3.441.624,00
4,02	710,8	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	2,00	$719.437,00	$1.438.874,00
4,03	700,8	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	271,00	$136.981,00	$37.121.851,00
4,04	700,8	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	M	2.394,60	$15.057,00	$36.055.492,00
4,05	700,8	REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	M	18,00	$382.155,00	$6.878.790,00
		$84.936.631,00				
5,00		**CUNETAS Y SUMIDEROS**				
5,01		EXCAVACION MANUAL	M3	53,82	$31.844,00	$1.713.844,00
5,02		CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	69,95	$19.178,00	$1.341.501,00
5,03	231,8	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	127,21	$12.707,00	$1.616.457,00
5,04		RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	M3	10,76	$91.310,00	$982.496,00
5,05		RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	15,66	$76.373,00	$1.196.001,00
5,06	640,8	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	1.358,29	$9.017,00	$12.247.701,00
5,07	671,8	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	17,61	$891.854,00	$15.705.549,00
5,08	671,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN PLATINA 3" X 1/4" Y MARCO EN PLATINA DE 3" 3/8", SEGÚN DISEÑO	M	97,85	$1.106.741,00	$108.294.607,00
		$143.098.156,00				
6,00		**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**				
6.01		S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	M	1.267,60	$43.489,00	$55.126.656,00
6,02		FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	M	1.267,60	$35.019,00	$44.390.084,00
6,03		CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	M2	765,52	$101.273,00	$77.526.507,00
6,04		RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	UND.	42,00	$851.597,00	$35.767.074,00
6,05		RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	UND.	3,00	$1.184.095,00	$3.552.285,00

Nº	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
6,06		S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND.	90,00	$230.668,00	$20.760.120,00
		$237.122.726,00				
7,00		**OTRAS ACTIVIDADES**				
7,01	600,8	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	M	151,20	$53.418,00	$8.076.802,00
7,02		REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND.	89,00	$78.950,00	$7.026.550,00
7,03	231,8	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	UND.	89,00	$298.312,00	$26.549.768,00
		$41.653.120,00				
8,00		**RED DE MEDIA TENSION (13.200) V**				
8,01		LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	M	400,00	$4.649	$1.859.600,00
8,02		SUMINISTRO, INSTALACIÓN E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2,00	$4.218.128	$8.436.256,00
8,03		SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2,00	$983.296	$1.966.592,00
8,04		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS ELÉCTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$3.586.229	$3.586.229,00
8,05		SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE DESNUDO DE ALUMINIO ACSR - No. 1/0 AWG.	M	160,00	$82.894	$13.263.040,00
8,06		SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE AISLADO DE ALUMINIO ECOLOGICO - No. 1/0 AWG.	M	350,00	$167.403	$58.591.050,00
8,07		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS ELÉCTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	UND.	1,00	$5.548.628	$5.548.628,00
8,08		INSTALACIÓN EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELÉCTRICOS PARA SECCIONADOR BIFASICO A 13.2 KV.	UND.	1,00	$2.053.782	$2.053.782,00
		$95.305.177,00				
9,00		**RED DE BAJA TENSION (240/120) V**				
9,01		LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	M	450,00	$2.821	$1.269.450,00
9,02		SUMINISTRO. INSTALACIÓN E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	$2.697.903	$35.072.739,00
9,03		SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	$489.434	$6.362.642,00
9,04		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS ELÉCTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	UND.	14,00	$718.882	$10.064.348,00
9,05		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS ELÉCTRICOS PARA PUENTE DE RED TRENSADA	UND.	1,00	$1.644.076	$1.644.076,00
9,06		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS ELÉCTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	UND.	1,00	$1.455.080	$1.455.080,00
9,07		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS ELÉCTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 V., EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$947.935	$947.935,00

Nº	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
9,08		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS ELÉCTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	UND.	9,00	$1.956.472	$17.608.248,00
		$74.424.518,00				
10,00		**SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V**				
10,01		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS ELÉCTRICOS PARA ADECUACION DE SUBESTACION BIFASICA EN POSTE A (13.200/240/120) V., INCLUYE: INSTALACIÓN PUENTES DE SECCIONADOR, ESTRUCTURA DE PROTECCIONES, SECCIONADOR, DPS, DESMONTE Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR.	UND.	1,00	$8.072.446	$8.072.446,00
		$8.072.446,00				
11,00		**ALUMBRADO PUBLICO, ALIMENTADORES Y MEDIDAS DE BAJA TENSION (240-120) V**				
11,01		SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.	M	43,00	$57.975	$2.492.925,00
11,02		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS ELÉCTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.	UND.	3,00	$916.762	$2.750.286,00
11,03		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS ELÉCTRICOS PARA REINSTALACIÓN DE ALUMBRADO PUBLICO.	UND.	10,00	$723.270	$7.232.700,00
		$12.475.911,00				
SUBTOTAL OBRAS						**$2.613.987.558**
		IMPLEMENTACIÓN DE GESTION DE OBRA (Seguridad y salud en el Trabajo, Plan de manejo Ambiental y Plan de aseguramiento de calidad-plan manejo de tráfico)				$42.330.163,00
		PAPSO				$20.577.216,00
		TRAMITES Y LEGALIZACION AFINIA (NO MODIFICAR)				$4.037.377,00
		VALOR TOTAL OBRAS				**$2.680.932.314**

Las obras del proyecto luego de la ejecución total del contrato están distribuidas de la siguiente manera:

No, DE ORDEN	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS	
	ITEM DE PAGO	UND	CANT,	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT,	VALOR
1	**PRELIMINARES**						
1,01	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	731,66	$10.708,00	$7.834.615,00	712,81	$7.632.769,00
1,02	CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	M	675,59	$28.237,00	$19.076.635,00	928,40	$26.215.231,00
1,03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	M2	419,21	$24.909,00	$10.442.102,00	569,51	$14.185.925,00
1,04	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	50,31	$155.430,00	$7.819.683,00	50,31	$7.819.683,00
1,05	EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	M3	706,89	$20.895,00	$14.770.467,00	342,99	$7.166.776,00

No, DE ORDEN	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS	
	ITEM DE PAGO	UND	CANT,	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT,	VALOR
1,06	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	3.584,30	$10.448,00	$37.448.766,00	4.204,11	$43.924.541,00
1,07	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	5.578,55	$19.178,00	$106.985.432,00	5.911,23	$113.365.569,00
1,08	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE ESTRACCIÓN DE RAIZ)	UND.	25,00	$309.685,00	$7.742.125,00	25,00	$7.742.125,00
1,09	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND.	10,00	$418.679,00	$4.186.790,00	10,00	$4.186.790,00
1.10	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	UND.	350,00	$99.008,00	$34.652.800,00	350,00	$34.652.800,00
Subtotal					**$250.959.415,00**		**$266.892.209,00**
2	**SUBRASANTE Y SUBBASE**						
2,01	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	2.182,00	$138.813,00	$302.889.966,00	2.170,01	$301.225.599,00
2,02	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1.143,45	$130.362,00	$149.062.429,00	995,32	$129.751.906,00
2,03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	5.493,02	$12.707,00	$69.799.805,00	5.429,15	$68.988.209,00
Subtotal					**$521.752.200,00**		**$499.965.714,00**
3	**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES**						
3,01	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	M3	983,81	$932.607,00	$917.508.093,00	983,81	$917.508.093,00
3,02	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND.	9,00	$392.957,00	$3.536.613,00	13,00	$5.108.441,00
3,03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	1.267,60	$96.998,00	$122.954.665,00	1.333,90	$129.385.633,00
3,04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	11.111,00	$9.017,00	$100.187.887,00	14.532,04	$131.035.405,00
Subtotal					**$1.144.187.258,00**		**$1.183.037.572,00**
4	**SEÑALIZACION**						
4,01	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	8,00	$430.203,00	$3.441.624,00	8,00	$3.441.624,00
4,02	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	2,00	$719.437,00	$1.438.874,00	2,00	$1.438.874,00

No, DE ORDEN	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS	
	ITEM DE PAGO	UND	CANT,	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT,	VALOR
4,03	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	271,00	$136.981,00	$37.121.851,00	260,40	$35.669.852,00
4,04	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	M	2.394,60	$15.057,00	$36.055.492,00	2.385,69	$35.921.334,00
4,05	REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	M	18,00	$382.155,00	$6.878.790,00	18,00	$6.878.790,00
Subtotal					**$84.936.631,00**		**$83.350.474,00**
5	**CUNETAS Y SUMIDEROS**						
5,01	EXCAVACION MANUAL	M3	53,82	$31.844,00	$1.713.844,00	8,40	$267.490,00
5,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	69,95	$19.178,00	$1.341.501,00	10,92	$209.424,00
5,03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	127,21	$12.707,00	$1.616.457,00	21,60	$274.471,00
5,04	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	M3	10,76	$91.310,00	$982.496,00	1,68	$153.401,00
5,05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	15,66	$76.373,00	$1.196.001,00	6,72	$513.227,00
5,06	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	1.358,29	$9.017,00	$12.247.701,00	405,55	$3.656.844,00
5,07	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	17,61	$891.854,00	$15.705.549,00	4,32	$3.852.809,00
5,08	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN PLATINA 3" X 1/4" Y MARCO EN PLATINA DE 3" 3/8", SEGÚN DISEÑO	M	97,85	$1.106.741,00	$108.294.607,00	24,00	$26.561.784,00
Subtotal					**$143.098.156,00**		**$35.489.450,00**
6	**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**						
6.01	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	M	1.267,60	$43.489,00	$55.126.656,00	1.333,90	$58.009.977,00
6,02	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	M	1.267,60	$35.019,00	$44.390.084,00	1.368,68	$47.929.805,00

No, DE ORDEN	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS	
	ITEM DE PAGO	UND	CANT,	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT,	VALOR
6,03	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	M2	765,52	$101.273,00	$77.526.507,00	924,21	$93.597.520,00
6,04	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	UND.	42,00	$851.597,00	$35.767.074,00	40,00	$34.063.880,00
6,05	RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	UND.	3,00	$1.184.095,00	$3.552.285,00	15,00	$17.761.425,00
6,06	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND.	90,00	$230.668,00	$20.760.120,00	110,00	$25.373.480,00
Subtotal					**$237.122.726,00**		**$276.736.087,00**
7	**OTRAS ACTIVIDADES**						
7,01	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	M	151,20	$53.418,00	$8.076.802,00	137,60	$7.350.317,00
7,02	REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND.	89,00	$78.950,00	$7.026.550,00	89,00	$7.026.550,00
7,03	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	UND.	89,00	$298.312,00	$26.549.768,00	22,00	$6.562.864,00
Subtotal					**$41.653.120,00**		**$20.939.731,00**
8	**RED DE MEDIA TENSION (13.200) V**						
8,01	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	M	400,00	$4.649,00	$1.859.600,00	400,00	$1.859.600,00
8,02	SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2,00	$4.218.128,00	$8.436.256,00	3,00	$12.654.384,00
8,03	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2,00	$983.296,00	$1.966.592,00	3,00	$2.949.888,00

No, DE ORDEN	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS	
	ITEM DE PAGO	UND	CANT,	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT,	VALOR
8,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$3.586.229,00	$3.586.229,00	2,00	$7.172.458,00
8,05	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE DESNUDO DE ALUMINIO ACSR - No. 1/0 AWG.	M	160,00	$82.894,00	$13.263.040,00	160,00	$13.263.040,00
8,06	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE AISLADO DE ALUMINIO ECOLOGICO - No. 1/0 AWG.	M	350,00	$167.403,00	$58.591.050,00	350,00	$58.591.050,00
8,07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	UND.	1,00	$5.548.628,00	$5.548.628,00	2,00	$11.097.256,00
8,08	INSTALACION EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SECCIONADOR BIFASICO A 13.2 KV.	UND.	1,00	$2.053.782,00	$2.053.782,00	1,00	$2.053.782,00
Subtotal					**$95.305.177,00**		**$109.641.458,00**
9	**RED DE BAJA TENSION (240/120) V**						
9,01	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	M	450,00	$2.821,00	$1.269.450,00	450,00	$1.269.450,00
9,02	SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	$2.697.903,00	$35.072.739,00	13,00	$35.072.739,00
9,03	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	$489.434,00	$6.362.642,00	13,00	$6.362.642,00
9,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	UND.	14,00	$718.882,00	$10.064.348,00	14,00	$10.064.348,00
9,05	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUENTE DE RED TRENSADA	UND.	1,00	$1.644.076,00	$1.644.076,00	1,00	$1.644.076,00
9,06	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	UND.	1,00	$1.455.080,00	$1.455.080,00	1,00	$1.455.080,00
9,07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 V., EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$947.935,00	$947.935,00	1,00	$947.935,00
9,08	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	UND.	9,00	$1.956.472,00	$17.608.248,00	9,00	$17.608.248,00

No, DE ORDEN	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS	
	ITEM DE PAGO	UND	CANT,	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT,	VALOR
Subtotal					**$74.424.518,00**		**$74.424.518,00**
10	**SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V**						
10,01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ADECUACION DE SUBESTACION BIFASICA EN POSTE A (13.200/240/120) V., INCLUYE: INSTALACION PUENTES DE SECCIONADOR, ESTRUCTURA DE PROTECCIONES, SECCIONADOR, DPS, DESMONTE Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR.	UND.	1,00	$8.072.446,00	$8.072.446,00	1,00	$8.072.446,00
Subtotal					**$8.072.446,00**		**$8.072.446,00**
11	**ALUMBRADO PUBLICO, ALIMENTADORES Y MEDIDAS DE BAJA TENSION (240-120) V**						
11,01	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.	M	43,00	$57.975,00	$2.492.925,00	43,00	$2.492.925,00
11,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.	UND.	3,00	$916.762,00	$2.750.286,00	3,00	$2.750.286,00
11,03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO.	UND.	10,00	$723.270,00	$7.232.700,00	10,00	$7.232.700,00
Subtotal					**$12.475.911,00**		**$12.475.911,00**
12	**ITEM NO PREVISTOS**						
	REALCE DE CAJA DE REGISTRO DE AGUA Y/O ALCANTARILLADO O SIMILARES	UND		$100.716,00		128,00	$12.891.648,00
	REUBICACION DE CAJA DE REGISTRO DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 6" EXCAVACION Y RELLENO	UND		$171.676,00		8,00	$1.373.408,00
	PAÑETE LINEAL CON MORTERO 1:4	ML		$26.988,00		394,34	$10.642.448,00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION CON DISPOSICIÓN BANDERA BIFASICO A 13.2 KV., EN TENSIÓN INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND		$3.918.691,00		1,00	$3.918.691,00
	INSTALACIÓN DE PUENTES PRIMARIOS EN TENSIÓN. INCLUYE APERTURA Y CIERRE	UND		$2.452.997,00		2,00	$4.905.994,00
	RETIRO DE POSTES CON SU ARMADO, DE MEDIA Y BAJA TENSION	UND		$459.789,00		15,00	$6.896.835,00
	REUBICACION DE SUBESTACION MONOFÁSICA EXISTENTE EN TENSION	UND		$2.332.958,00		1,00	$2.332.958,00
Subtotal							**$42.961.982,00**
	SUBTOTAL OBRAS				**$2.613.987.558,00**		**$2.613.987.552,00**
	IMPLEMENTACIÓN DE GESTION DE OBRA (Seguridad y salud en el Trabajo, Plan de manejo Ambiental y Plan de aseguramiento de calidad-plan manejo de tráfico)				**$42.330.163,00**		**$42.330.163,00**
	PAPSO				**$20.577.216,00**		**$20.577.216,00**

No, DE ORDEN	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS	
	ITEM DE PAGO	UND	CANT,	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT,	VALOR
	TRAMITES Y LEGALIZACION AFINIA (NO MODIFICAR)				**$4.037.377,00**		**$4.037.377,00**
	Administración	27%			$530.659.128,00	27%	$530.659.127,00
	Imprevistos	1%			$19.654.042,00	1%	$19.654.042,00
	Utilidades	5%			$98.270.209,00	5%	$98.270.209,00
	AIU 33%	33%			$1.965.404.179,0		$1.965.404.174,00
	AJUSTE POR MODIFICATORIA						$6,00
	VALOR TOTAL OBRAS				$2.680.932.314,0		$2.680.932.314,00

5. Informe técnico del contrato de obra.

5.1.Actividades programadas para el periodo reportado

Se presenta actividades programadas en el periodo del 05 de abril del 2023 al 04 de mayo del 2023:

PRELIMINARES	PROGRAMADO ($)	EJECUTADO ($)	EJECUTADO (%)
DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	$ 7.632.769,00	$ 7.632.769,00	100,00%
CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	$ 26.215.231,00	$ 26.215.231,00	100,00%
DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	$ 14.185.925,00	$ 14.185.925,00	100,00%
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	$ 7.819.683,00	$ 7.819.683,00	100,00%
EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	$ 7.166.776,00	$ 7.166.776,00	100,00%
EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	$ 43.924.541,00	$ 43.924.541,00	100,00%
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	$ 113.365.569,00	$ 113.365.569,00	100,00%
REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE ESTRACCIÓN DE RAIZ)	$ 7.742.125,00	$ 7.742.125,00	100,00%
REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	$ 4.186.790,00	$ 4.186.790,00	100,00%
SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	$ 34.652.800,00	$ 34.652.800,00	100,00%
SUBRASANTE Y SUBBASE			
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	$ 301.225.599,00	$ 301.225.599,00	100,00%
SUBBASE GRANULAR CLASE C	$ 129.751.906,00	$ 129.751.906,00	100,00%
GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	$ 68.988.209,00	$ 68.988.209,00	100,00%

PRELIMINARES	PROGRAMADO ($)	EJECUTADO ($)	EJECUTADO (%)
PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES			
PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	$ 917.508.093,00	$ 917.508.093,00	100,00%
ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	$ 5.108.441,00	$ 5.108.441,00	100,00%
BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	$ 129.385.633,00	$ 129.385.633,00	100,00%
ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	$ 131.035.405,00	$ 131.035.405,00	100,00%
SEÑALIZACION			
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	$ 3.441.624,00	$ 3.441.624,00	100,00%
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	$ 1.438.874,00	$ 1.438.874,00	100,00%
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	$ 35.669.852,00	$ 35.669.852,00	100,00%
LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	$ 35.921.334,00	$ 35.921.334,00	100,00%
REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	$ 6.878.790,00	$ 6.878.790,00	100,00%
CUNETAS Y SUMIDEROS			
EXCAVACION MANUAL	$ 267.490,00	$ 267.490,00	100,00%
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	$ 209.424,00	$ 209.424,00	100,00%
GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	$ 274.471,00	$ 274.471,00	100,00%
RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	$ 153.401,00	$ 153.401,00	100,00%
RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	$ 513.227,00	$ 513.227,00	100,00%
ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	$ 3.656.844,00	$ 3.656.844,00	100,00%
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	$ 3.852.809,00	$ 3.852.809,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN PLATINA 3 " X 1/4 " Y MARCO EN PLATINA DE 3 " 3/8 “, SEGÚN DISEÑO	$ 26.561.784,00	$ 26.561.784,00	100,00%
ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS			
S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	$ 58.009.977,00	$ 58.009.977,00	100,00%
FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	$ 47.929.805,00	$ 47.929.805,00	100,00%

PRELIMINARES	PROGRAMADO ($)	EJECUTADO ($)	EJECUTADO (%)
CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	$ 93.597.520,00	$ 93.597.520,00	100,00%
RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	$ 34.063.880,00	$ 34.063.880,00	100,00%
RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	$ 17.761.425,00	$ 17.761.425,00	100,00%
S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	$ 25.373.480,00	$ 25.373.480,00	100,00%
OTRAS ACTIVIDADES			
S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4 " . INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	$ 7.350.317,00	$ 7.350.317,00	100,00%
REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	$ 7.026.550,00	$ 7.026.550,00	100,00%
REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	$ 6.562.864,00	$ 6.562.864,00	100,00%
RED DE MEDIA TENSION (13.200) V			
LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	$ 1.859.600,00	$ 1.859.600,00	100,00%
SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	$ 12.654.384,00	$ 12.654.384,00	100,00%
SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	$ 2.949.888,00	$ 2.949.888,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	$ 7.172.458,00	$ 7.172.458,00	100,00%
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE DESNUDO DE ALUMINIO ACSR - No. 1/0 AWG.	$ 13.263.040,00	$ 13.263.040,00	100,00%
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE AISLADO DE ALUMINIO ECOLOGICO - No. 1/0 AWG.	$ 58.591.050,00	$ 58.591.050,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	$ 11.097.256,00	$ 11.097.256,00	100,00%
INSTALACION EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SECCIONADOR BIFASICO A 13.2 KV.	$ 2.053.782,00	$ 2.053.782,00	100,00%
RED DE BAJA TENSION (240/120) V			

PRELIMINARES	PROGRAMADO ($)	EJECUTADO ($)	EJECUTADO (%)
LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	$ 1.269.450,00	$ 1.269.450,00	100,00%
SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	$ 35.072.739,00	$ 35.072.739,00	100,00%
SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	$ 6.362.642,00	$ 6.362.642,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	$ 10.064.348,00	$ 10.064.348,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUENTE DE RED TRENSADA	$ 1.644.076,00	$ 1.644.076,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	$ 1.455.080,00	$ 1.455.080,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 V., EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	$ 947.935,00	$ 947.935,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	$ 17.608.248,00	$ 17.608.248,00	100,00%
SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V			
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ADECUACION DE SUBESTACION BIFASICA EN POSTE A (13.200/240/120) V., INCLUYE: INSTALACION PUENTES DE SECCIONADOR, ESTRUCTURA DE PROTECCIONES, SECCIONADOR, DPS, DESMONTE Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR.	$ 8.072.446,00	$ 8.072.446,00	100,00%
ALUMBRADO PUBLICO, ALIMENTADORES Y MEDIDAS DE BAJA TENSION (240-120) V			
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.	$ 2.492.925,00	$ 2.492.925,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.	$ 2.750.286,00	$ 2.750.286,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO.	$ 7.232.700,00	$ 7.232.700,00	100,00%
ITEMS NO PREVISTOS			
NP1 - REALCE DE CAJA DE REGISTRO DE AGUA Y/O ALCANTARILLADO O SIMILARES	$ 12.891.648,00	$ 12.891.648,00	100,00%
NP2 - REUBICACION DE CAJA DE REGISTRO DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 6" EXCAVACION Y RELLENO	$ 1.373.408,00	$ 1.373.408,00	100,00%
PAÑETE LINEAL CON MORTERO 1:4	$ 10.642.448,00	$ 10.641.908,00	99,99%
NP4 - SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION CON DISPOSICIÓN BANDERA BIFASICO A 13.2 KV., EN TENSIÓN INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	$ 3.918.691,00	$ 3.918.691,00	100,00%
NP5 - INSTALACIÓN DE PUENTES PRIMARIOS EN TENSIÓN. INCLUYE APERTURA Y CIERRE	$ 4.905.994,00	$ 4.905.994,00	100,00%
NP6 - RETIRO DE POSTES CON SU ARMADO, DE MEDIA Y BAJA TENSION	$ 6.896.835,00	$ 6.896.835,00	100,00%

PRELIMINARES	PROGRAMADO ($)	EJECUTADO ($)	EJECUTADO (%)
NP7 - REUBICACION DE SUBESTACION MONOFÁSICA EXISTENTE EN TENSION	$ 2.332.958,00	$ 2.332.958,00	100,00%

En el **anexo No.07** se adjunta Programación inicial y Reprogramación de obra con Prorroga No.1

5.2.Actividades ejecutadas para el periodo reportado

A continuación, se describen las actividades realizadas por el Contratista, durante el periodo comprendido entre el 05 de abril del 2023 al 04 de mayo del 2023, en los diferentes ítems que hacen parte del proyecto objeto del presente contrato:

- Localización y Replanteo, excavaciones, Instalación de geotextil, Suministro e Instalación de Rajón, Suministro e Instalación de Subbase granular, Suministro e Instalación de concreto MR 32 kg/cm2, Instalación de espacio público.

  TRAMO 1: PR0+000 – PR0+036, Longitud de intervención: 36.00m

  y Longitud de 10,8 mts adicionales, incluye bocacalle de la calle 2 Sur, para un total de intervención de 46,8 mts

  TRAMO 2. PR0+044 – PR0+435, Longitud de intervención: 391.00m

  TRAMO 3. PR0+445 – PR0+699, Longitud de intervención: 254.00m

  TRAMO 4. PR0+700 – PR0+799, Longitud de intervención: 99.00m

  LONGITUD TOTAL INTERVENIDA: 790,8 MTS
- Reparación de tuberías para suministro de agua y domiciliarias
- Reubicación de domiciliarias
- Reubicación de medidores de gas

ACTIVIDADES	*EJECUTADO ($)*	*EJECUTADO (%)*
PRELIMINARES		
DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	$ 7.632.769,00	100,00%
CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	$ 26.215.231,00	100,00%
DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	$ 14.185.925,00	100,00%
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	$ 7.819.683,00	100,00%
EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	$ 7.166.776,00	100,00%

ACTIVIDADES	EJECUTADO ($)	EJECUTADO (%)
EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	$ 43.924.541,00	100,00%
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	$ 113.365.569,00	100,00%
REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE ESTRACCIÓN DE RAIZ)	$ 7.742.125,00	100,00%
REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	$ 4.186.790,00	100,00%
SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	$ 34.652.800,00	100,00%
SUBRASANTE Y SUBBASE		
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	$ 301.225.599,00	100,00%
SUBBASE GRANULAR CLASE C	$ 129.751.906,00	100,00%
GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	$ 68.988.209,00	100,00%
PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES		
PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	$ 917.508.093,00	100,00%
ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	$ 5.108.441,00	100,00%
BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	$ 129.385.633,00	100,00%
ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	$ 131.035.405,00	100,00%
SEÑALIZACION		
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	$ 3.441.624,00	100,00%
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	$ 1.438.874,00	100,00%
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	$ 35.669.852,00	100,00%
LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	$ 35.921.334,00	100,00%
REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	$ 6.878.790,00	100,00%
CUNETAS Y SUMIDEROS		
EXCAVACION MANUAL	$ 267.490,00	100,00%
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	$ 209.424,00	100,00%
GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	$ 274.471,00	100,00%
RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	$ 153.401,00	100,00%
RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	$ 513.227,00	100,00%
ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	$ 3.656.844,00	100,00%
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	$ 3.852.809,00	100,00%

ACTIVIDADES	EJECUTADO ($)	EJECUTADO (%)
SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN PLATINA 3 " X 1/4 " Y MARCO EN PLATINA DE 3 " 3/8 " , SEGÚN DISEÑO	$ 26.561.784,00	100,00%
ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS		
S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	$ 58.009.977,00	100,00%
FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	$ 47.929.805,00	100,00%
CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	$ 93.597.520,00	100,00%
RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	$ 34.063.880,00	100,00%
RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	$ 17.761.425,00	100,00%
S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	$ 25.373.480,00	100,00%
OTRAS ACTIVIDADES		
S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4 " . INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	$ 7.350.317,00	100,00%
REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	$ 7.026.550,00	100,00%
REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	$ 6.562.864,00	100,00%
RED DE MEDIA TENSION (13.200) V		
LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	$ 1.859.600,00	100,00%
SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	$ 12.654.384,00	100,00%
SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	$ 2.949.888,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	$ 7.172.458,00	100,00%
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE DESNUDO DE ALUMINIO ACSR - No. 1/0 AWG.	$ 13.263.040,00	100,00%

ACTIVIDADES	EJECUTADO ($)	EJECUTADO (%)
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE AISLADO DE ALUMINIO ECOLOGICO - No. 1/0 AWG.	$ 58.591.050,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	$ 11.097.256,00	100,00%
INSTALACION EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SECCIONADOR BIFASICO A 13.2 KV.	$ 2.053.782,00	100,00%
RED DE BAJA TENSION (240/120) V		
LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	$ 1.269.450,00	100,00%
SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	$ 35.072.739,00	100,00%
SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	$ 6.362.642,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	$ 10.064.348,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUENTE DE RED TRENSADA	$ 1.644.076,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	$ 1.455.080,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 V., EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	$ 947.935,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	$ 17.608.248,00	100,00%
SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V		
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ADECUACION DE SUBESTACION BIFASICA EN POSTE A (13.200/240/120) V., INCLUYE: INSTALACION PUENTES DE SECCIONADOR, ESTRUCTURA DE PROTECCIONES, SECCIONADOR, DPS, DESMONTE Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR.	$ 8.072.446,00	100,00%
ALUMBRADO PUBLICO, ALIMENTADORES Y MEDIDAS DE BAJA TENSION (240-120) V		
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.	$ 2.492.925,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.	$ 2.750.286,00	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO.	$ 7.232.700,00	100,00%
ITEMS NO PREVISTOS		
NP1 - REALCE DE CAJA DE REGISTRO DE AGUA Y/O ALCANTARILLADO O SIMILARES	$ 12.891.648,00	100,00%

ACTIVIDADES	*EJECUTADO ($)*	*EJECUTADO (%)*
NP2 - REUBICACION DE CAJA DE REGISTRO DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 6" EXCAVACION Y RELLENO	$ 1.373.408,00	100,00%
PAÑETE LINEAL CON MORTERO 1:4	$ 10.641.908,00	99,99%
NP4 - SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION CON DISPOSICIÓN BANDERA BIFASICO A 13.2 KV., EN TENSIÓN INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	$ 3.918.691,00	100,00%
NP5 - INSTALACIÓN DE PUENTES PRIMARIOS EN TENSIÓN. INCLUYE APERTURA Y CIERRE	$ 4.905.994,00	100,00%
NP6 - RETIRO DE POSTES CON SU ARMADO, DE MEDIA Y BAJA TENSION	$ 6.896.835,00	100,00%
NP7 - REUBICACION DE SUBESTACION MONOFÁSICA EXISTENTE EN TENSION	$ 2.332.958,00	100,00%

5.3.Porcentaje de ejecución de obra (programado vs ejecutado por actividad).

Teniendo como base la reprogramación y flujo de inversión presentado por la firma Contratista CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA, para el mes seis cuyo periodo va desde el 05 de abril del 2023 al 04 de mayo del 2023, se observa:

ACTIVIDADES	*PROGRAMADO (%)*	*EJECUTADO (%)*
PRELIMINARES		
DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	*100,00%*	*100,00%*
CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	*100,00%*	*100,00%*
DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	*100,00%*	*100,00%*
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	*100,00%*	*100,00%*
EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	*100,00%*	*100,00%*
EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	*100,00%*	*100,00%*
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	*100,00%*	*100,00%*
REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE ESTRACCIÓN DE RAIZ)	*100,00%*	*100,00%*
REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	*100,00%*	*100,00%*
SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	*100,00%*	*100,00%*
SUBRASANTE Y SUBBASE		
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	*100,00%*	*100,00%*
SUBBASE GRANULAR CLASE C	*100,00%*	*100,00%*

ACTIVIDADES	PROGRAMADO (%)	EJECUTADO (%)
GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	100,00%	100,00%
PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES		
PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	100,00%	100,00%
ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	100,00%	100,00%
BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	100,00%	100,00%
ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	100,00%	100,00%
SEÑALIZACION		
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	100,00%	100,00%
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	100,00%	100,00%
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	100,00%	100,00%
LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	100,00%	100,00%
REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	100,00%	100,00%
CUNETAS Y SUMIDEROS		
EXCAVACION MANUAL	100,00%	100,00%
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	100,00%	100,00%
GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	100,00%	100,00%
RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	100,00%	100,00%
RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	100,00%	100,00%
ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	100,00%	100,00%
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN PLATINA 3 " X 1/4 " Y MARCO EN PLATINA DE 3 " 3/8 " , SEGÚN DISEÑO	100,00%	100,00%
ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS		
S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	100,00%	100,00%
FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	100,00%	100,00%
CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	100,00%	100,00%

ACTIVIDADES	PROGRAMADO (%)	EJECUTADO (%)
RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	100,00%	100,00%
RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	100,00%	100,00%
S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	100,00%	100,00%
OTRAS ACTIVIDADES		
S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4 " . INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	100,00%	100,00%
REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	100,00%	100,00%
REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	100,00%	100,00%
RED DE MEDIA TENSION (13.200) V		
LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	100,00%	100,00%
SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	100,00%	100,00%
SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	100,00%	100,00%
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE DESNUDO DE ALUMINIO ACSR - No. 1/0 AWG.	100,00%	100,00%
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE AISLADO DE ALUMINIO ECOLOGICO - No. 1/0 AWG.	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	100,00%	100,00%
INSTALACION EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SECCIONADOR BIFASICO A 13.2 KV.	100,00%	100,00%
RED DE BAJA TENSION (240/120) V		
LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	100,00%	100,00%
SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	100,00%	100,00%
SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	100,00%	100,00%

ACTIVIDADES	PROGRAMADO (%)	EJECUTADO (%)
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUENTE DE RED TRENSADA	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 V., EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	100,00%	100,00%
SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V		
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ADECUACION DE SUBESTACION BIFASICA EN POSTE A (13.200/240/120) V., INCLUYE: INSTALACION PUENTES DE SECCIONADOR, ESTRUCTURA DE PROTECCIONES, SECCIONADOR, DPS, DESMONTE Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR.	100,00%	100,00%
ALUMBRADO PUBLICO, ALIMENTADORES Y MEDIDAS DE BAJA TENSION (240-120) V		
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.	100,00%	100,00%
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO.	100,00%	100,00%
ITEMS NO PREVISTOS		
NP1 - REALCE DE CAJA DE REGISTRO DE AGUA Y/O ALCANTARILLADO O SIMILARES	100,00%	100,00%
NP2 - REUBICACION DE CAJA DE REGISTRO DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 6" EXCAVACION Y RELLENO	100,00%	100,00%
PAÑETE LINEAL CON MORTERO 1:4	100,00%	100,00%
NP4 - SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION CON DISPOSICIÓN BANDERA BIFASICO A 13.2 KV., EN TENSIÓN INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	100,00%	100,00%
NP5 - INSTALACIÓN DE PUENTES PRIMARIOS EN TENSIÓN. INCLUYE APERTURA Y CIERRE	100,00%	100,00%
NP6 - RETIRO DE POSTES CON SU ARMADO, DE MEDIA Y BAJA TENSION	100,00%	100,00%
NP7 - REUBICACION DE SUBESTACION MONOFÁSICA EXISTENTE EN TENSION	100,00%	100,00%

5.4.Actividades pendientes de inicio o atrasadas.

Teniendo como base la reprogramación y flujo de inversión presentado por la firma Contratista CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA, para el mes seis cuyo periodo va desde el 05 de abril del 2023 al 04 de mayo del 2023, se observa que no se tienen actividades pendientes de inicio o atrasadas

5.5.Dificultades presentadas durante el desarrollo del contrato.

Se observa para el presente informe las dificultades presentadas a la hora de realizar actividades como son:

- Presentación tardía de documentos durante el desarrollo del contrato.
- Falta disponibilidad de recursos de materiales, equipos y personal para continuar con el desarrollo normal de actividades en obra.
- Definición tardía de permiso de tala de árboles por parte de la entidad contratante.
- El contratista No asigno tareas a tiempo de las actividades pendientes de inicio
- Definición tardía del lugar para realizar la compensación forestal.
- Se presento atraso en las actividades de redes eléctricas toda vez que no se tenía definido por parte de Afinia, la cual es la empresa prestadora del servicio de energía, el día en el cual se autoriza la intervención con el acompañamiento.
- Definición tardía a los ajustes solicitados por parte de la firma contratista a los diseños de la vía a construir por parte de la entidad contratante y el diseñador del proyecto, Ingeniero Pablo Castilla Negrete.
- Lluvias en la región durante el desarrollo del proyecto

5.6.Resumen de Control de calidad.

Dando cumplimiento a las funciones de la Interventoría, se ha realizado el acompañamiento y seguimiento administrativo del desarrollo de las obras. Los controles establecidos y realizados en el presente periodo a este aparte se describen como sigue:

1. Verificación de Afiliación al sistema de seguridad social del personal vinculado, la cual se ha entregado oportunamente, y para este informe se presentan adjunta en **Anexo No.11** al presente informe copia de ellos.

2. Diligenciamiento de Libro de obra. Se registra a diario en la bitácora de obra lo acontecido en todas las jornadas de trabajo del periodo, respecto a aspectos técnicos, administrativos y socioambientales relevantes. Se adjunta en **Anexo No.16** al presente informe copia de ella.

3. Elaboración de informes semanales de Interventoría, del control de avance de la obra expuestos en comités técnicos. Se adjunta en **Anexo No.08** al presente informe copia de ellos.

4. Se ha realizado seguimiento fotográfico al avance de las obras llevando un registro del estado inicial de las vías y durante la ejecución de las obras. Se adjunta en **Anexo No.13**

5. Realización de comités de obra para seguimiento al contrato de obra. Se adjunta en **Anexo No.04** al presente informe copia de ellos.

6. Acompañamiento en la elaboración de actas parciales y final de obra.

7. Seguimiento al cumplimiento en cuanto a la normatividad ambiental del proyecto, licencia de canteras, permisos ambientales para tala de árboles.

8. Control de calidad de los materiales utilizados en obra mediante ensayos cumpliendo con las especificaciones técnicas del proyecto y normas técnicas de Invias 2013

9. Control topográfico tanto de obra como interventoría, respetando los lineamientos del diseño original y modificaciones realizadas durante el desarrollo del contrato de obra.

5.7.Informe semanal de interventoría.

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS, en su calidad de Interventor del Contrato No.CMA-SPM-007-2022, presentó a consideración de la Secretaria de Infraestructura de Montería, informes semanales durante el periodo comprendido entre el 05 de abril del 2023 al 04 de mayo del 2023, tal y como se detalla a continuación:

Informe Semanal No	Periodo Informe	Tiempo transcurrido desde el inicio del contrato
23	Del 03 de abril del 2023 al 09 de abril del 2023	164 días
24	Del 10 de abril del 2023 al 16 de abril del 2023	171 días
25	Del 17 de abril del 2023 al 23 de abril del 2023	178 días
26	Del 24 de abril del 2023 al 30 de abril del 2023	185 días
27	Del 01 de mayo del 2023 al 04 de mayo del 2023	189 días

En el **Anexo No.08** se adjunta el Formato informes semanales de interventoría.

5.8.Resultado ensayos de laboratorio.

La interventoría ha efectuado los requerimientos a la firma contratista a fin de que se presenten los ensayos exigidos en las Especificaciones Técnicas INVIAS-2013, de la totalidad de materiales a ser utilizados en desarrollo del Contrato.

La firma CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA, para el desarrollo del Contrato de Obra No. LP – SPM – 008-2022, presento ensayos de la cantera que utiliza para materiales granulares.

La firma contratista realiza los ensayos de materiales granulares con la Firma Laboratorios JORGE LUIS GALLEGO SILVA (J.G.S).

Se presentan ensayos de Laboratorio para los siguientes materiales durante este periodo:

- Material de Rajón (INVIAS-2013).
- Material Sub Base Granular Clase C (INVIAS-2013).
- Losetas y bordillos prefabricados
- Concretos

Se adjunta formato de seguimiento en **Anexo No.10** al presente informe (PLAN DE INSPECCION Y ENSAYOS)**.**

5.9.Registro fotográfico.

En el **Anexo No.13** se adjunta el registro Fotográfico inicial, durante y final de las actividades realizadas durante el desarrollo del contrato de obra.

6. Informe financiero

6.1. Discriminación costos del contrato de obra

Dentro de las actividades de supervisión de la Interventoría, se realizan los controles necesarios que garanticen el adecuado manejo de los recursos asignados al contrato en la ejecución de obra.

Para este periodo se tramita acta final de obra, se adjunta en el **anexo No.03** del presente informe

Los aspectos más relevantes de dicho control se muestran a continuación:

DESCRIPCION	CONTRATADO	PAGADO
VALOR DEL CONTRATO INICIAL	$ 2.680.932.314,00	
VALOR ANTICIPO	N/A	$0.00
VALOR ACTA PARCIAL No.1	Pagado	$ 708.149.164,00
VALOR ACTA PARCIAL No.2	Pagado	$ 802.186.027,00
VALOR ACTA PARCIAL No.3	Pagado	$ 630.829.663,00
VALOR ACTA FINAL DE OBRA	En Tramite	$ 522.788.309,58
VALOR ACUMULADO FACTURADO (IVA INCLUIDO) A ACTA 3		$ 2.663.953.163,58
SALDO A FAVOR DEL MUNICIPIO		$ 16.979.150,42

6.2. Seguimiento al programa de inversiones

Teniendo como base la reprogramación y flujo de inversión presentado por la firma Contratista CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA, se observa:

Descripción	Programada	Programada	Ejecutada	Ejecutada	Diferencia
	($)	(%)	($)	(%)	$
Inversión MES 1	$ 370.757.265,20	14,18%	$ 21.530.383,30	0,82%	$ 349.226.881,90
Inversión MES 2	$ 1.293.947.804	49,50%	$ 278.610.233	10,66%	$ 1.015.337.571
Inversión MES 3	$ 2.047.177.459	78,32%	$ 718.294.098	27,48%	$ 1.328.883.361
Con reprogramación de obra					
Inversión MES 4	$ 1.228.224.402	46,99%	$ 1.225.008.205	46,86%	-$ 3.216.197,00
Inversión MES 5	$ 1.672.942.257	64,00%	$ 1.774.244.608	66,18%	$ 101.302.351,00
Inversión MES 6	2.680.932.314,00	100,00%	$ 2.663.953.163,00	99,36%	$ 16.979.151,00

Se prorroga el contrato de obra por un término de dos meses, la cual es avalada por la firma interventora y aprobada por la entidad contratante.

Para el **MES 1**, se obtiene una inversión del 0,82% ($ 21.530.383,30), inferior a la programada en -13,36% ($ 349.226.881,90).

Para el **MES 2**, se obtiene una inversión del 10,66% ($ 278.610.233), inferior a la programada en -38,84% ($ 1.015.337.571).

Para el **MES 3**, se obtiene una inversión del 27,48% ($ 718.294.098), inferior a la programada en -50,84% ($ 1.328.883.361).

Se aprueba reprogramación de obra No.1 con prorroga No.1

Para el **MES 4**, se obtiene una inversión del 46,86% ($1.225.008.205), inferior a la programada en -0,12% (-$ 3.216.197,00).

Para el **MES 5**, se obtiene una inversión del 67,88% ($1.774.244.608), superior a la programada en 3,88% ($101.302.351,00).

Para el **MES 6**, se obtiene una inversión del 99,36% ($2.663.953.163), inferior a la programada en 0,64% ($16.979.151,00).

En el **Anexo No.07**, se adjunta Programación Inicial y Reprogramación de Obra aprobada con prorroga.

6.3. Control del Anticipo

Para este contrato no se otorgó anticipo de obra

7. Informe administrativo

7.1.Relación de Actas de obra del periodo reportado y anteriores

ACTA	FECHA	OBSERVACIÓN
Acta de Inicio	Agosto 09 De 2022	Se Imparte Orden De Inicio
Acta de Socialización del Proyecto	Agosto 08 De 2022	Centro Educativo La Luz Del Saber – Cra 8e #5 -15 Barr. Alfonso López
Acta De Aprobación De Personal No.1	Agosto 09 De 2022	Se Aprueba Personal En Obra
Acta De Aprobación De Programación De Obra	Agosto 09 De 2022	Se Aprueba Programación De Obra No.1
Acta De Fuentes De Material	Agosto 09 De 2022	Se Realiza Aprobación De Fuentes De Material
Acta Parcial de Obra No.1	Noviembre 04 De 2022	Se presenta acta parcial de obra No.1
Acta de suspensión del contrato de obra	Noviembre 23 del 2022	Se suspende el contrato de obra

ACTA	FECHA	OBSERVACIÓN
Acta de ampliación No.1 a la suspensión	Diciembre 22 del 2022	Se amplía suspensión al contrato de obra
Acta de ampliación No.1 a la suspensión	Enero 11 del 2023	Se amplía suspensión al contrato de obra
Acta de ampliación No.1 a la suspensión	Enero 31 del 2023	Se amplía suspensión al contrato de obra
Acta de reinicio de obra	15 de febrero del 2023	Se reinicia el contrato de obra
Acta Parcial de Obra No.2	Marzo 4 del 2023	Se realiza corte para acta parcial de obra No.2
Acta Parcial de Obra No.3	Abril 26 del 2023	Se realiza corte para acta parcial de obra No.3
Acta de Mayores y Menores Cantidades	Abril 27 del 2023	Se realiza acta de mayores y menores cantidades de obra
Acta de recibo final de obra	Mayo 4 del 2023	Se realiza acta de recibo final de obra

7.2.Relación de la correspondencia generada entre el contratista y la interventoría, incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo

En el **Anexo No.14** se adjunta la relación correspondencia enviada en desarrollo del Contrato.

En el **Anexo No.15** se adjunta la relación correspondencia recibida en desarrollo del Contrato.

7.3.Actas de vecindad.

La firma contratista elabora durante el desarrollo del contrato de obra Actas de vecindad y aprobación de intervención de predios en los sectores a ser intervenidos para construcción de pavimentos y espacio público.

Se conforma la junta de veedores de la comunidad, la cual se relaciona a continuación:

VEEDORES COMUNIDAD			
NOMBRES	**DIRECCION**	**CEDULA**	**CELULAR**
Carlos González Esquivel	CRA 8E CRA # 3 - 32	78.749.127	3233582522
Rafael Daza Padilla	CRA 8E CRA # 4 – 32	78.706.956	3126895007
Gregorio Sepúlveda Díaz	CRA 8E CRA # 4 – 24	6.870.246	3126340769
Hernando Pereira Hernández	CRA 8B # 6 I - 49	78.709.760	3136027120
Henrry Luna Torrecilla	CALLE 4ª # 8ª - 56	78.748,901	3103677528
Astrid Gámez Doria	CALLE 9 # 8B - 7	34.991.039	3137667686

VEEDORES COMUNIDAD			
NOMBRES	**DIRECCION**	**CEDULA**	**CELULAR**
Adalgisa Espitia Vargas	CALLE 6 # 8 – 24	34.996.659	3045385051
Aura Estela Tao romero	CALLE 6 # 8 – 24	50.909.103	3016735514

Se tiene el siguiente consolidado de las actas de vecindad realizadas:

BARRIO	CANTIDAD PROYECTADAS	CANTIDAD EJECUTADAS	ACTAS PENDIENTES	ACTAS ABIERTAS	ACTAS CERRADAS
ALFONSO LOPEZ	73	73	0	0	73
LOS ARAUJOS	53	53	0	0	53
TOTAL	126	126	0	0	126

Durante el desarrollo del contrato de obra se presentaron propietarios de viviendas aledañas a la vía a construir, en los cuales sus viviendas se encontraban dentro del diseño del espacio público entregado por la entidad contratante, algunos de ellos no autorizaron la intervención, estos propietarios fueron:

LISTADO DE PROPIETARIOS QUE NO AUTORIZARON INTERVENCION EN PREDIOS						
N°	**NOMBRES**	**DIRECCIÓN**	**CEDULA**	**CELULAR**	**TIPO DE INTERVENCION**	**OBSERVACIÓN**
1	Miguel Antonio Arroyo Sevilla	CRA 8E # 2 - 22	10.935.329	3145914989	*Demolición de muro en concreto revestido de cerámica *Corte de piso	NO AUTORIZA
2	Juan Cálao	CRA 8E # 2 - 12			*Demolición de muro en concreto revestido de cerámica *Corte y retiro de rejas *Demolición de columnas *Corte de piso y retiro de rejas	NO AUTORIZA
3	Carmen Eunises Arteaga Hernández	CRA 8E # 2 - 42	34961077		*Corte y retiro de rejas *Corte y demolición de piso	NO AUTORIZA
4	Miguel Páez Mercado	CRA 8E # 2- 26	10. 995. 388	3214065145	*Corte y retiro de rejas *Corte y demolición de piso	NO AUTORIZO
5	Jorge Ibarra Alemán	CRA 8E # 5 - 31		3046085787	*Corte y retiro de rejas *Corte y demolición de piso	NO AUTORIZO

LISTADO DE PROPIETARIOS QUE NO AUTORIZARON INTERVENCION EN PREDIOS						
N°	**NOMBRES**	**DIRECCIÓN**	**CEDULA**	**CELULAR**	**TIPO DE INTERVENCION**	**OBSERVACIÓN**
6	Alejandro Gómez Arrieta	CRA 8E # 6 - 26	10.077.905.805	3235084172	*Demolición de Columnas en concreto *Corte y Retiro de escalera metálica	NO AUTORIZO
7	Gladys Pinto	CRA 8E # 6 – 26			*Corte y retiro de rejas *Corte y demolición de piso	NO AUTORIZO
8	Mariano de Jesús Begambre	CRA 8E # 6 - 51	78. 607. 899	3116602064	*Corte y retiro de rejas *Corte y demolición de piso	NO AUTORIZO

Se remitió a la entidad contratante mediante comunicado ESAS-067-2022, de fecha 24 de octubre del 2022, este listado de personal con el fin de solicitar a la entidad contratante tomar las acciones pertinentes para solucionar este inconveniente y poder ejecutar el contrato de obra No. LP-SPM-008-2022 de acuerdo con el diseño presentado por la entidad contratante dentro del plazo contractual.

Se realiza acompañamiento en compañía de la inspección segunda urbana de policía municipal de Monteria dando lugar a la aceptación de los propietarios a realizar la intervención en sus predios para la realización del espacio público.

La firma contratista presenta informe final a la agestión social realizada durante el periodo.

A la fecha se han podido intervenir en todos los predios, toda vez que los habitantes de este sector dieron permiso para la intervención al espacio público.

7.4.Control del personal.

El contratista presento para el desarrollo del contrato de obra el siguiente personal:

Periodo: 05 de abril del 2023 al 04 de mayo del 2023

No.	Nombre	Cargo
1	Jorge Carrascal Pérez	Director De Obras
2	Rodolfo Nelson Urriaga	Ing. Residente De Obra
3	Alexander Berrocal Arteaga	Especialista En Vías
4	Simón Peña Mendoza	Ingeniero Eléctrico
5	María Esther Ramírez Guzmán	Ing. Especialista Ambiental

No.	Nombre	Cargo
6	Nini Johana Ropero Daza	Trabajadora Social
7	Luis Guillermo Álvarez	Profesional Sisoma
8	Roger José Atencia García	Inspector De Obra
9	Jimmy López Lara	Mensajero
10	María Camila Caballero	Secretaria

En el **Anexo No.05** se adjunta el Formato control diario del personal del contratista.

7.5.Control pago de aportes parafiscales

La firma Contratista a fin de dar cumplimiento a los compromisos de índole legal, presenta las afiliaciones a la seguridad social de la totalidad del personal que labora en la ejecución de las obras

En el **Anexo No.11** se adjunta el Formato control de revisión y verificación de pagos de aportes a la seguridad social y parafiscales del contratista de obra.

7.6.Control de maquinaria y equipo

A la fecha la firma Contratista en desarrollo del Contrato, presentó en campo el equipo mínimo requerido en la propuesta:

EQUIPO	MARCA	CANTIDAD EN OBRA
RETROEXCAVADORA LLANTAS	CATERPILLAR	1
MINICARGADOR CON PALA	BOBCAT	1
VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC	1
VOLQUETA	DODGE	1
VOLQUETA	INTERNATIONAL	1
VOLQUETA	FORD	1

En el **Anexo No.05** se adjunta el Formato control diario del equipo del contratista.

7.7.Registro del estado del tiempo.

En el **Anexo No.05,** se adjunta el Formato reporte estado del tiempo.

7.8.Control plan de manejo ambiental

7.8.1. Actividades ambientales:

- Durante el periodo se realizó capacitación ambiental a los trabajadores de la obra con el fin de crear conciencia ambiental en ellos.
- A la fecha no se cuenta con sitio para realizar la compensación ambiental que la firma contratista debe realizar por la tala de 35 árboles, durante el desarrollo del proyecto.

La firma contratista presenta informe al plan de manejo ambiental final correspondiente al periodo reportado

7.8.2. Licencias Ambientales y de explotación de Canteras:

Se presenta por parte de la firma Contratista las Licencias ambientales y permisos de explotación de las canteras proveedoras de las materias primas para la colocación en campo de material Granular.

Se instala material de subbase granular y rajón de la cantera Chicoral la cual cumple con las especificaciones Invias 2013.

En el siguiente cuadro se presenta la relación de las canteras proveedoras:

CANTERA	PROPIETARIO	RESOLUCION AMBIENTAL	LICENCIA EXPLOTACIÓN	MATERIALES
CHICORAL	ROSA MARIA GANEM BECHARA C.C 51.914.889	RES. 2-6499 DEL 19 SEP 2019	GAJ-091	MATERIALES DE CONSTRUCCION, GRAVAS, ARENAS PARA RELLENO, PIEDRA RAJON, SUBBASE

7.8.3. Licencia Zona de Botaderos o Escombreras:

De acuerdo con lo descrito en el informe PGIO correspondiente al pliego de condiciones del proceso No. LP – SPM – 008-2022 Numeral 9.2 LICENCIAS, PERMISOS Y/O AUTORIZACIONES AMBIENTALES:

"De conformidad con lo establecido en la legislación ambiental vigente aplicable, durante la etapa de formulación y ejecución de proyectos, obras o actividades de carácter civil, se debe requerir de ciertos permisos y/o autorizaciones ambientales, los cuales deben ser tramitados ante la autoridad ambiental competente de la jurisdicción donde se ejecuten.

El contratista de obra utilizará en la medida de lo posible, escombreras municipales legalizadas. En caso de no existir escombreras en el área de influencia directa del proyecto, el contratista de obra, seleccionará conjuntamente con la interventoría, un sitio para la disposición final de materiales RCD y elaborará un plan de manejo ambiental con sus respectivas medidas de abandono que contemple los criterios y metodología de evaluación establecida en la Resolución 472 del 28 de febrero de 2017 y Resolución 1257 del 23 de noviembre de 2021 expedidas por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible o aquellas que las modifiquen acorde a la normatividad vigente en el momento, con estos documentos y la autorización del propietario del predio, se solicitará la respectiva autorización ante la oficina de planeación municipal correspondiente.

La firma contratista optó por utilizar la figura de donación para reutilización de material por parte de la comunidad, a continuación, se presenta la relación de los materiales donados para reutilización por parte de la comunidad.

JAC (BARRIO)	COMUNIDAD	VOLUMEN(M3)
Alfonso López	Rafael Antonio Enzuncha	70
Alfonso López	Marcelina Álvarez Velázquez	100
Alfonso López	Miguel Páez Mercado	70
Alfonso López	Ignacio Cuella Espitia	100
Alfonso López	Orlando Santos Ochoa	100
Alfonso López	Rosalba Contreras Martínez	80
Alfonso López	José Manuel Montes	80
Alfonso López	Ana Caldera Arroyo	80
Alfonso López	María Eugenia Pastrana	80
Alfonso López	Aura Días Rosa	100
Los Araujos	Javier Sánchez	80
Los Araujos	José Suarez	100
Los Araujos	Dominga Aguirre Zúñiga	100
Los Araujos	Obdulia Vega Ayazo	70
Los Araujos	Orlando Matías	80
Los Araujos	Gloria Valencia Molina	100
Los Araujos	Héctor Oliveros Ibáñez	70
Los Araujos	Jaime Arrieta Osta	70
Los Araujos	Francisco Posada Soto	70
Los Araujos	Héctor Regino	100

JAC (BARRIO)	COMUNIDAD	VOLUMEN(M3)
Barrio Villa Margarita	Arturo Franco Cuello	100
Barrio Villa Margarita	Joaquín Arguello	100
Barrio Villa Margarita	Liliana Gómez	100
Barrio Villa Margarita	Gustavo González	100
Barrio Villa Margarita	Miguel Regino Rodríguez	100
Barrio Villa Margarita	Virgilio Herrera Hernández	70
Barrio Villa Margarita	Teresa Lara Martínez	100
Barrio Villa Margarita	Juan Julio Galaraja	70
Barrio Villa Melisa	Cielo Anichan	100
Barrio Villa Melisa	Ada Luz Rodríguez	100
Barrio Villa Melisa	Milena Pérez	80
Barrio Villa Melisa	José Luis Salgado Páez	70
Barrio Villa Melisa	Marcos Antonio Villa	100
Barrio Villa Melisa	Wilson Bedoya Caldera	100
Barrio Villa Melisa	Edilsa Paso Pérez	100
Barrio Villa Melisa	Carmen Cecilia Begambre	100
Barrio Villa Melisa	Benjamín Gómez Araujo	100
Barrio Villa Melisa	María Habacuc Cuello	90
Barrio Villa Melisa	Mari Luz Guevara	100
Barrio Villa Melisa	Andrés Camilo Pérez	70
Barrio Villa Melisa	Antonio Díaz Suarez	70
Barrio Villa Melisa	Kenia Vergara Montalvo	70
Barrio Villa Melisa	José Luis Sánchez	70
Barrio Villa Melisa	Camilo Cifuentes Montiel	70
Barrio Villa Melisa	Albeiro Valverde Rulleth	70

La firma contratista presenta informe al plan de manejo ambiental final correspondiente al periodo reportado

7.8.4. Licencia de tala de arboles

Teniendo en cuenta que se evidencia la necesidad de talar 35 unidades de árboles durante el desarrollo del proyecto, la entidad gestiona ante la Corporación de los Valles del Sinú (CVS) permiso de tala de árboles.

La Corporación Autónoma Regional De Los Valles Del Sinú Y Del San Jorge – CVS, mediante Resolución Nº 222 de Fecha 19 octubre 2022 otorga un aprovechamiento forestal de Treinta y cinco (35) Árboles aislados

7.9.Control de salud ocupacional

Al inicio del contrato de obra se presenta por parte de la firma Contratista CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA, el plan de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional, el cual se implementa en el desarrollo del Contrato.

Durante este periodo se realizaron las señalizaciones y cerramientos de la obra de manera adecuada para evitar accidentes dentro del área de trabajo.

Se verifico y garantizó la afiliación de todos los trabajadores al Sistema de Seguridad Social en Colombia durante este periodo

La firma contratista verifica que cumplan con el uso adecuado de los EPP para cubrir los riesgos que corren en cada una de las actividades que desarrollan

Se realizaron capacitaciones y charlas a todo el personal de la obra, ingenieros, personal técnico, inspectores, maestros, oficiales, obreros, entre otros, acerca de los riesgos que se pueden presentar con el desarrollo de las actividades.

Durante el periodo de este informe la firma contratista presenta informe mensual final al programa de seguridad y salud en el trabajo, en donde describe las actividades realizadas durante el periodo reportado, como son afiliaciones del personal, charlas para capacitaciones, formato de entrega de dotaciones del personal, paz y salvo por liquidación del personal y demás actividades.

7.9.1. Afiliaciones y pagos al sistema de seguridad social

Se verifica el Pago de afiliaciones a la Seguridad Social de la totalidad del personal que labora en desarrollo del Contrato de Obra No. LP – SPM – 008-2022

La INTERVENTORÍA realiza el seguimiento y verificación del pago de aportes a los sistemas de seguridad social integral de todo el personal en obra, incluyendo personal técnico, administrativo y operativo.

De igual forma se verificó el personal que ingreso nuevo a los distintos frentes de obra que maneja el proyecto, revisando que estas personas cuenten con la documentación al día y en regla.

La Interventoría ha velado por el cumplimiento de las normas de seguridad y salud en el trabajo.

Al contratista se les exige el cumplimiento de la normatividad vigente en este aspecto

En el **Anexo No.11**, se presentan relación de personal y afiliación a sistema de salud, Arl, pensión y caja de compensación

7.9.2. Manejo de Maquinaria y Equipo

La interventoría ha realizado evaluación periódica del registro de la maquinaria y equipos que se encuentran en los frentes de trabajo

En el **Anexo No.05**, se presentan relación de equipo en obra

7.9.3. Aislamiento de la obra y señalización

Los elementos utilizados para la demarcación de los diferentes componentes se inspeccionaron y se encontraron en su mayoría limpios, se le ha solicitado al contratista mejorar las cintas amarillas de señalización, el cerramiento tipo 3, mejorar la señalización de los inicios de obra, ubicar señalización de trabajadores en la vía, y demás que sean necesarias para dar cumplimiento en la normatividad legal exigida.

La firma contratista presenta informe mensual final SG-SST correspondiente al periodo

7.9.4. Protocolo Covid-19

Durante el desarrollo del contrato la firma contratista implementa algunas actividades para el protocolo de bioseguridad, como son:

a. Toma de Temperatura de los Trabajadores
b. Desinfección de Maquinaria y Herramienta durante la Jornada
c. Verificación puntos de Desinfección

Cada centro de trabajo deberá contar con un punto de desinfección el cual contará con:

- Agua limpia
- Jabón líquido

- Toallas individuales
- Alcohol al 70 %
- Gel antibacterial
- Guantes de lates
- Tapabocas desechables
- Pendones informativos sobre el COVID 19
- Canecas rojas de 120 lts
- Lavamanos portátil

La firma contratista presenta informe mensual final SG-SST correspondiente al periodo

7.9.5. Incapacidades

Durante este mes en el desarrollo del contrato de obra no se genera incapacidades.

La firma contratista presenta informe mensual final SG-SST correspondiente al periodo

7.9.6. Seguridad industrial

Durante el periodo de este informe la firma contratista presenta informe mensual final al programa SG-SST, en donde anexa soporte de entrega de dotación al personal en obra.

7.9.7. Capacitaciones

Durante el periodo de este informe la firma contratista presenta informe mensual al programa SG-SST, en donde anexa soporte de capacitaciones al personal en obra

7.9.8. Dotación y elementos de seguridad industrial

Durante el periodo de este informe la firma contratista presenta informe mensual final al programa SG-SST

Se verificó por parte de la firma interventora el personal que ingreso nuevo a los distintos frentes de obra que maneja el proyecto, revisando que estas personas cuenten con la dotación y solicitando a la firma contratista dotar a su personal de manera adecuada.

7.9.9. Señalización

Se presenta por parte de la firma contratista Plan de Manejo de Tránsito para aprobación por parte del municipio de montería, el cual es aprobado.

Se realiza señalización en obra de acuerdo con esquemas de señalización presentados en plan de manejo de tránsito.

7.9.10. Actividades de aseguramiento de la calidad

Esta actividad hace referencia al cumplimiento de Especificaciones técnicas, Normas de Seguridad y Control documental, específicamente en lo relacionado con:

- Control de calidad de materiales
- Control de equipos de construcción requeridos
- Control de laboratorios
- Registro de Control de Inspección y Ensayos de los procesos constructivos
- Calidad e idoneidad del personal
- Seguridad industrial
- Señalización
- Control de pólizas
- Control de cumplimiento del programa de trabajo

Como soporte de estas actividades, se anexan:

- Ensayos de laboratorio, junto con sus resultados, con ello se controla la calidad de los materiales y de los procesos constructivos en desarrollo de las obras.
- Referente a la seguridad industrial, el personal en obra cuenta con la correspondiente dotación, aunque se han hecho requerimientos a la firma contratista en este aspecto.
- Respecto a la señalización se da cumplimiento a la instalación de algunos de los elementos requeridos para informar oportunamente a los conductores y/o peatones que transitan por el sector, dándose cumplimiento a lo requerido.

Durante el periodo de este informe la firma contratista presenta informe mensual final al programa de gestión da calidad.

7.9.11. Plan de manejo de transito

Se presenta por parte de la firma contratista Plan de Manejo de Tránsito para aprobación por parte del municipio de montería.

La secretaria de tránsito y transporte municipal de la ciudad de montería, se dio aprobación a este mediante oficio No. STTM 1454 del 2022 de fecha 08 de agosto del 2022.

Esta aprobación se da por un término de 30 días contados a partir del 02 de agosto del 2022

Esta aprobación se da siempre y cuando se cumpla con las siguientes condiciones:

- Previo visto bueno de la secretaria de Planeación Municipal
- El contratista NO debe realizar actividades de manejo de escombros, cargue y descargue, con vehículos en horas pico
- Abstenerse de generar circulación de vehículos pesados por las zonas de influencia en horas pico.
- Todos los vehículos de carga que ingresen o salgan de la obra deberán tener lonas protectoras que impidan la caída de material particulado hacia las vías u otros vehículos, la constructora se hará responsable del aseo del aseo y limpieza de las vías donde queden desechos de materiales que caigan desde los vehículos donde son transportados.
- Con respecto al tránsito de vehículos pesados se deberá tener en cuenta el vigente decreto de cargue y descargue de la ciudad.
- Las zonas de cargue y descargue se ubicarán dentro del cerramiento provisional.
- El contratista deberá colocar y mantener la señalización de obra, así como los pasacalles informativos durante la ejecución de proyecto y retirarla una vez terminada la obra. esta señalización deberá ser clara y de fácil interpretación, que les facilite a los actores viales la toma de decisiones en forma oportuna, ágil y segura de acuerdo con cada etapa de cierre.
- La valla debe contener de forma clara quien es el contratista de la obra, el logotipo y nombre de la entidad, número de teléfono ante posibles quejas, nombre del proyecto y tiempo programado.
- La señalización de tránsito peatonal debe colocarse antes de iniciar la obra, definiendo los senderos y caminos de acuerdo con el transito que se estima. El ancho del sendero no debe ser inferior a 1.00 m, además se debe implementar mallas protectoras de posibles caídas de escombros. Es importante colocar la señalización indicando la ubicación de los senderos y los cruces habilitados.
- Cada 60m longitudinales debe habilitarse un cruce peatonal en ambos sentidos
- El contratista debe tener reguladores de tránsito permanentes con sus respectivos uniformes reflectivos y elementos luminosos de control de tránsito, con el objeto de orientar el transito mientras

permanezca la vía parcialmente cerrada, así como de ofrecer rutas alternas de tránsito mediante la instalación de pasacalles informativos de acuerdo con cada etapa de cierre.

- El contratista deberá realizar mantenimiento y riego regular a las rutas alternas, dispuestas como desvíos de cada etapa de cierre dispuestas en el plan de manejo de tránsito.
- El contratista deberá publicar en medios de comunicación los cierres y desvíos de cada etapa de cierre, días antes de colocar los cerramientos
- El contratista deberá socializar la obra, lo cierres viales y los desvíos de cada etapa con la comunidad afectada antes de empezar los trabajos.
- El contratista deberá cumplir cabalmente lo que se presenta y se aprueba en el plan de manejo de tránsito.
- El contratista será el único responsable de la prevención, seguridad y señalización vial perteneciente en el lugar y lo alrededores mencionados de acuerdo con la normatividad legal vigente.
- El constructor deberá dotar con los dispositivos de seguridad vial (reductores de velocidad plástico pernada: especialmente las zonas escolares, zonas de recreación y los puntos críticos de accidentalidad) y señalización preventiva y reglamentaria a todas aquellas vías propias de su proyecto y que hagan parte de su zona de influencia.
- Se deberá solicitar ante esta dependencia la respectiva revisión de la señalización de transito vertical, horizontal y dispositivos de regulación de velocidad, con el fin de evaluar asignación de sentidos únicos vehiculares, antes de la entrega definitiva de la obra. Esta señalización debe cumplir con los lineamientos especificaciones técnicas del Manual de Señalización Vial 2015, que para la señalización vertical se deberá instalar papel reflectivo tipo 4 con laminado para protección de color

8. Contrato de Interventoría

8.1.Información General Contrato de Interventoría.

CONTRATO NO.:	CMA-SPM-007-2022
OBJETO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
VALOR INICIAL:	$215.493.346 INCLUIDO IVA
PLAZO INICIAL:	CUATRO (04) MESES
INTERVENTOR:	N.A.
SUPERVISOR:	ING. MÓNICA MARÍA SEVERICHE NÚÑEZ
NIT:	901254479-2
ANTICIPO	N.A.
FECHA DE INICIACIÓN:	09 DE AGOSTO DEL 2022
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	08 DE DICIEMBRE DE 2022.
FECHA DE SUSPENSION:	23 DE NOVIEMBRE DEL 2023
AMPLIACION No.1 A LA SUSPENSION No.1:	22 DE DICIEMBRE DEL 2022
AMPLIACION No.1 A LA SUSPENSION No.2:	11 DE ENERO DEL 2023
AMPLIACION No.1 A LA SUSPENSION No.3:	31 DE ENERO DEL 2023
REINICIO:	15 DE FEBRERO DEL 2023
PRORROGA:	DOS MESES
FECHA DE FINALIZACION ACTUAL:	4 DE MAYO DEL 2023
MUNICIPIO:	MONTERÍA - CÓRDOBA
OFICINA GESTORA:	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DE LA ALCALDÍA DE MONTERIA, CORDOBA

8.2.Cronología del contrato de interventoría

Periodo 6 de Interventoría: del 05 de abril del 2023 al 04 de mayo del 2023:

Se imparte orden de inicio del Contrato de interventoría No. CMA-SPM-007-2022, en fecha agosto 09 de 2022.

Teniendo en cuenta que los diseños ya están realizados y presentados por la secretaría de infraestructura del municipio de Montería, se aprueba Orden de Inicio al Contrato de Obra No. LP-SPM-008-2022 a la firma Contratista CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA en fecha agosto 09 de 2022.

Se realiza suspensión al contrato de obra mediante Acta de suspensión por un término de 30 días a partir del día 23 de noviembre del 2023.

Se realiza ampliación No.1 a la suspensión del contrato de obra de fecha 22 de diciembre del 2022, por un término de 20 días calendario.

Se realiza ampliación No.2 a la suspensión del contrato de obra de fecha 11 de enero del 2023, por un término de 20 días calendario.

Se realiza ampliación No.3 a la suspensión del contrato de obra de fecha 31 de enero del 2023, por un término de 15 días calendario.

Se reinicia el contrato de obra en fecha 16 de febrero del 2023, mediante acta de reinicio de fecha 15 de febrero del 2023, hasta el 4 de marzo del 2023.

Se prorroga el contrato de obra e interventoría por un término de dos (02) meses, a partir del 5 de marzo del 2023, quedando como nueva fecha de finalización el día 04 de mayo del 2023

Durante el desarrollo del contrato, en cumplimiento a las actividades, la Interventoría realizó las siguientes actividades:

Verificación y solicitud de aclaración al alcance de los diseños remitidos por parte de la entidad contratante, a la firma consultora diseñadora del proyecto en ejecución.

A acompañamiento en cuanto a diseño y ejecución de espacio público a construirse sobre la carrera 8E Sur y solicitud a la entidad contratante de aclarar que se debe de hacer en cuanto a los predios que invaden el espacio publico

Verificación en cuanto al tema social y ambiental, para definir el manejo de residuos de construcción y demolición.

Acompañamiento, a los distintos comités técnicos de obra celebrados por parte de la entidad contratante dirigidas por el supervisor del proyecto en representación de la secretaria de infraestructura del municipio de Montería.

Con respecto a verificación de especificaciones, ensayos de laboratorio, control de calidad, cuantificación, recibo de cantidades, verificación de procesos constructivos, aprobación del programa de trabajo y seguimiento de este, la Interventoría ha realizado en el presente período:

1. Revisión y chequeo de resultados de laboratorio de material granular de relleno con Sub base granular y Rajón, concreto y elementos prefabricados.
2. Seguimiento detallado de cumplimiento de Diseños y modificaciones a estos, en lo referente a espesores de estructuras aprobadas y calidad de materiales utilizados dando cumplimiento a las indicaciones de los diseños entregados por la secretaria de infraestructura.
3. Control topográfico, verificando cumplimiento de diseños geométricos aprobados
4. Seguimiento diario y reporte semanal del programa de trabajo.
5. Registro diario en bitácora de obra y soporte fotográfico del avance de la obra.
6. Acompañamiento a entidad contratante ante las solicitudes de los contratistas.

Algunas de las actividades relevantes realizadas por la Interventoría en el presente periodo fueron:

1. Control de requisitos seguridad industrial personal que labora en obra. Verificación diaria del uso de los elementos de seguridad.
2. Control de cantidades de obra ejecutadas hasta la fecha.
3. Realización de comités técnicos, con el fin de dar solución a los inconvenientes que se presentan durante la ejecución de las diferentes actividades. Los temas tratados, los compromisos adquiridos por las partes y las conclusiones obtenidas se consignaron en las respectivas actas de comité y de reunión, cuyas copias se anexan.
4. Acompañamiento topográfico. La Interventoría ha dispuesto de los recursos técnicos de forma amplia y suficiente para el acompañamiento en las actividades de localización y replanteo del proyecto.
5. Seguimiento de las actividades de obra y registro diario de las mismas en formatos de seguimiento.
6. Verificación de las condiciones mínimas tanto técnicas, como ambientales para la construcción y ejecución de las diferentes actividades.

7. Control de la cantidad y calidad de los materiales y equipos suministrados a la obra, para dar cumplimiento a lo estipulado en el contrato.

8.3.Cuadro estado pólizas

POLIZAS INICIALES

Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO. Póliza No. 96-44-101173501 - 2

N.º DE LA PÓLIZA	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		Desde (día, mes, año)	Hasta (día, mes, año)	
96-44-101173501	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	08/07/2022	08/05/2023	$21,549,334.60
	CALIDAD DEL SERVICIO	07/11/2022	07/11/2027	$21,549,334.60
	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	08/07/2022	07/11/2025	$21,549,334.60

POLIZAS CON ACTA DE INICIO

Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO. Póliza No. 96-44-101173501 - 7

N.º DE LA PÓLIZA	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		Desde (día, mes, año)	Hasta (día, mes, año)	
96-44-101173501	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	09/08/2022	09/06/2023	$21,549,334.60
	CALIDAD DEL SERVICIO	09/12/2022	10/12/2027	$21,549,334.60
	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	09/08/2022	10/12/2025	$21,549,334.60

POLIZAS CON SUSPENSION Y REINICIO

Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO. Póliza No. 96-44-101173501 - 8

N.º DE LA PÓLIZA	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		Desde (día, mes, año)	Hasta (día, mes, año)	
96-44-101173501	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	09/08/2022	04/09/2023	$21,549,334.60
	CALIDAD DEL SERVICIO	09/12/2022	10/12/2027	$21,549,334.60

N.º DE LA PÓLIZA	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		Desde (día, mes, año)	Hasta (día, mes, año)	
	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	09/08/2022	04/03/2026	$21,549,334.60

POLIZAS CON PRORROGA

Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO. Póliza No. 96-44-101173501 - 9

N.º DE LA PÓLIZA	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		Desde (día, mes, año)	Hasta (día, mes, año)	
96-44-101173501	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	09/08/2022	04/11/2023	$21,549,334.60
	CALIDAD DEL SERVICIO	09/12/2022	10/12/2027	$21,549,334.60
	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	09/08/2022	04/05/2026	$21,549,334.60

POLIZAS CON ACTA DE RECIBO FINAL

Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO. Póliza No. 96-44-101173501 - 9

N.º DE LA PÓLIZA	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		Desde (día, mes, año)	Hasta (día, mes, año)	
96-44-101173501	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	09/08/2022	04/11/2023	$21,549,334.60
	CALIDAD DEL SERVICIO	04/05/2023	04/05/2028	$21,549,334.60
	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	09/08/2022	04/05/2026	$21,549,334.60

8.4.Información financiera del contrato.

Se tramita para este periodo se tiene el Acta Final de Costos de Interventoría

DESCRIPCION	CONTRATADO	PAGADO
VALOR DEL CONTRATO INICIAL	$ 215.493.346.00	
VALOR ACTA PARCIAL No.1		$56.911.793,00
VALOR ACTA PARCIAL No.2		$64.518.707,00
VALOR ACTA PARCIAL No.3		$65.531.527,00

DESCRIPCION	CONTRATADO	PAGADO
VALOR ACUMULADO FACTURADO A ACTA PARCIAL 3 (IVA INCLUIDO)		$186.962.027,00
VALOR A PAGAR A ACTA FINAL		$ 28.531.319,00

8.5.Control del Equipo de trabajo de la interventoría.

OTROS RECURSOS	CANTIDAD
Equipo de topografía (Nivel de precisión)	1
Equipo de topografía (Estación total electrónica)	1
Computador	3
Impresora	1
Internet	1
Vehículo automotor	1
Oficina en sitio de Obra	1

8.6.Relación de Actas de interventoría del periodo reportado y anteriores

ACTA	FECHA	OBSERVACIÓN
INICIO	AGOSTO 09 DEL 2022	SE IMPARTE ORDEN DE INICIO DE INTERVENTORÍA
ACTA PARCIAL DE INTERVENTORÍA No.1	NOVIEMBRE 04 DEL 2022	SE PRESENTA ACTA PARCIAL DE INTERVENTORÍA No.1
ACTA PARCIAL DE INTERVENTORÍA No.2	MARZO 15 DEL 2023	SE PRESENTA ACTA PARCIAL DE INTERVENTORÍA No.2
ACTA PARCIAL DE INTERVENTORÍA No.3	ABRIL 25 DEL 2023	SE PRESENTA ACTA PARCIAL DE INTERVENTORÍA No.3
ACTA FINAL DE INTERVENTORÍA	JULIO DEL 2023	SE PRESENTA ACTA FINAL DE INTERVENTORÍA

8.7.Comités de obras.

Durante el periodo comprendido del 05 de abril del 2023 al 04 de mayo del 2023, se realizaron los Comités Técnicos:

COMITÉ No.20: Fecha: 13 de abril del 2023.

TEMAS TRATADOS: Avance del contrato, Estado general del contrato, requerimientos técnicos.

COMITÉ No.21: Fecha: 24 de abril del 2023.

TEMAS TRATADOS: cumplimiento de compromisos del comité de fecha 13 de abril del 2023.

En el **Anexo No.09** se adjunta el Formato copias de las actas de comité de seguimiento del periodo.

Asistentes:

Ing. Elsa María Rueda Landinez – Interventoría.

Ing. Elkin Rojas Anaya – Interventoría.

Ing. Jorge Carrascal Pérez – Contratista.

Ing. Durley Daza Macea – Representante Legal Contratista.

Ing. Mario Torres – Apoyo a la supervisión del contrato de interventoría de la Secretaria de infraestructura, Alcaldía de Montería.

Ing. Khalil Petro – Apoyo a la supervisión del contrato de interventoría de la Secretaria de infraestructura, Alcaldía de Montería, SIM.

8.8.Control de seguridad social personal interventoría.

La firma ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS, efectúa los respectivos pagos de aportes a la seguridad social y parafiscales, correspondientes al personal que labora en el contrato.

8.9.Informe ejecutivo director

En el **Anexo No.12** se adjunta el Informe Ejecutivo Final del director de Interventoría

9. Conclusiones y recomendaciones.

9.1.Observaciones y recomendaciones

1. La firma contratista presenta manual de mantenimiento, el cual debe ser tenido en cuenta por la entidad contratante a la hora de hacer mantenimiento a la vía construida.
2. Se realizaron cambios al diseño del proyecto, los cuales fueron plasmados en acta de comité técnico de fecha 16 de febrero del 2023.
3. Se recibe obra en fecha 04 de mayo del 2023.
4. Se finalizan las obras dentro del plazo contractual del contrato de obra

5. Se entregan planos récords de las obras finalizadas.
6. La firma contratista cumplió con la entrega de dotación y elementos de seguridad industrial a la totalidad del personal que labora en desarrollo del Contrato.
7. La firma contratista cumplió con la Normatividad Ambiental existente, por parte de la firma contratista.
8. La firma contratista cumplió con la realización de ensayos de materiales utilizados en la construcción de las obras, dando cumplimientos a Especificaciones Técnicas Norma INVIAS 2013.

ANEXOS

ANEXO 01

CONTRATOS DE OBRA

CONTRATO INICIAL

ANEXO 5
CONTRATO DE OBRA PUBLICA LICITACIÓN PÚBLICA No. LP- SPM-008-2022

TABLA DE CONTENIDO

CLÁUSULA 1.	**DEFINICIONES**
CLÁUSULA 2.	**OBJETO**
CLÁUSULA 3.	**ALCANCE DEL OBJETO**
CLÁUSULA 4.	**PLAZO DEL CONTRATO**
CLÁUSULA 5.	**VALOR DEL CONTRATO**
CLÁUSULA 6.	**ANTICIPO Y/O PAGO ANTICIPADO**
CLÁUSULA 7.	**APROPIACIÓN PRESUPUESTAL**
CLÁUSULA 8.	**FORMA DE PAGO**
CLÁUSULA 9.	**OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA**
CLÁUSULA 10.	**OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA**
CLÁUSULA 11.	**DERECHOS DEL CONTRATISTA**
CLÁUSULA 12.	**OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD**
CLÁUSULA 13.	**RESPONSABILIDAD**
CLÁUSULA 14.	**INDEMNIDAD**
CLÁUSULA 15.	**MULTAS**
CLÁUSULA 16.	**CLÁUSULA PENAL**
CLÁUSULA 17.	**CLÁUSULAS EXCEPCIONALES**
CLÁUSULA 18.	**GARANTÍAS**
CLÁUSULA 19.	**INDEPENDENCIA DEL CONTRATISTA**
CLÁUSULA 20.	**INEXISTENCIA DE RELACIÓN LABORAL ENTRE LA ENTIDAD Y EL CONTRATISTA**
CLÁUSULA 21.	**CESIÓN**
CLÁUSULA 22.	**LIQUIDACIÓN**
CLÁUSULA 23.	**SUSCRIPCIÓN, PERFECCIONAMIENTO, EJECUCIÓN**
CLÁUSULA 24.	**LUGAR DE EJECUCIÓN Y DOMICILIO CONTRACTUAL**
CLÁUSULA 25.	**DOCUMENTOS**

Entre la señora **MONICA HADDAD SOFAN**, persona mayor de edad, identificada con la cédula de ciudadanía No. 34.986.793 de Montería., quien actúa en su calidad de Alcalde encargada, en virtud del decreto 0359-BIS DE 2029 Expedido por el Alcalde Municipal, quien para los efectos del presente acto obra en nombre y representación del **MUNICIPIO DE MONTERIA** (en adelante la "Entidad"), por una parte; y, por la otra, el señor JUAN IGNACIO PUPO GARCIA identificado con C.C.N° 78.696.113 de Montería en calidad de representante legal DEL CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA identificado con NIT 901609836-4 (en adelante el "Contratista"), identificado como aparece en el Formato 1 – Carta de Presentación de la oferta, hemos convenido celebrar el presente contrato, previas las siguientes consideraciones:

I. Que mediante resolución No 0210 de fecha cuatro (04) de abril de 2022 se ordenó la apertura del presente proceso de selección de contratista

II. Que mediante Resolución No. 0415 del 13 de junio de 2022 la Entidad adjudicó el Contrato al Contratista.

Con base en las anteriores consideraciones, la Entidad y el Contratista (las "Partes"), acuerdan que el presente Contrato se regirá por las Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007, 1474 de 2011, 1882 de 2018, Decreto Ley 019 de 2012 y el Decreto 1082 de 2015, el Código Civil y el Código de Comercio, y las normas que las modifiquen o sustituyan, además de las adicionales que resulten aplicables a la materia. En desarrollo de lo anterior, acuerdan las siguientes cláusulas:

CLÁUSULA 1. DEFINICIONES

Las expresiones utilizadas en el Contrato con mayúscula inicial deben ser entendidas con el significado que se les asigna en el Anexo 3 – Glosario del Pliego de Condiciones. Los términos definidos son utilizados en singular y en plural de acuerdo como lo requiera el contexto en el cual son utilizados. Otros términos utilizados con mayúscula inicial deben ser entendidos de acuerdo con la definición contenida en el artículo 2.2.1.1.1.3.1 del Decreto 1082 de 2015. Los términos no definidos deben entenderse de acuerdo con su significado natural y obvio.

CLÁUSULA 2. OBJETO

El objeto del Contrato es: "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

CLÁUSULA 3. ALCANCE DEL OBJETO

El Contratista deberá desarrollar el objeto del Contrato de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los Documentos del Proceso de Contratación No. LP-SPM-008-2022., los cuales hacen parte integral del presente contrato.

El Contratista se obliga para con la Entidad a ejecutar, a los precios cotizados en la propuesta y con sus propios medios: materiales, maquinaria, laboratorios, equipos y personal, en forma independiente y con plena autonomía técnica y administrativa, hasta su total terminación y aceptación final, las cantidades de obra que se detallan en su propuesta económica, conforme lo señaló en el Formulario 1 – Formulario de Presupuesto Oficial.

El Contratista y la Entidad contratante asumen de forma obligatoria los riesgos previsibles identificados y plasmados en el Pliego de Condiciones en la Matriz 3 - Riesgos, aceptados por el Contratista con la presentación de su propuesta.

CLÁUSULA 4. PLAZO DEL CONTRATO

El plazo para la ejecución del objeto contractual de la presente modalidad de selección es de cuatro (04) meses contados a partir de la fecha del acta de inicio.

CLÁUSULA 5. VALOR DEL CONTRATO

El valor del Contrato es por la suma de DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y DOS MIL TRESCIENTOS CATORCE PESOS M/CTE ($2.680.932.314.00) M/CTE incluido el valor del AIU, PGIO, PAPSO, RETIE, RETILAP

CLÁUSULA 6. ANTICIPO Y/O PAGO ANTICIPADO

El Municipio de Montería pagará el valor del presente contrato por el sistema de precios unitarios sin fórmula de reajuste. No tiene previsto la entrega de anticipo y el imprevisto establecido para este contrato es del 1%.

La entidad no ha previsto la entrega de anticipo, toda vez que de acuerdo a los indicadores financieros que estipulan la matriz 3 de los pliegos tipo, el contratista debe contar con capacidad financiera que le permita solventar los gastos iniciales de ejecución de obra hasta en un 20%, tiempo en el cual podrá presentar acta parcial.

Se previó un imprevisto del 1%, para sufragar los costos o gastos menores de la obra no previstos en el contrato, que no tienen un valor contractual asignado pero que son normales del negocio, lo cual no da lugar a solicitar indemnización a la entidad contratante y que deben ser asumidos por el contratista con cargo a este rubro.

CLÁUSULA 7. APROPIACIÓN PRESUPUESTAL

El pago de la suma estipulada en este contrato se sujetará a la apropiación presupuestal correspondiente y específicamente al Certificado de Disponibilidad Presupuestal que se vislumbra a continuación:

Número certificado disponibilidad presupuestal	Fecha certificado disponibilidad presupuestal	Valor certificado de disponibilidad presupuestal
22000824	22-02-2022	$2.942.128.690

CLÁUSULA 8. FORMA DE PAGO

EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, le desembolsará a EL CONTRATISTA el valor de este contrato de la siguiente manera: 1.- PAGOS PARCIALES Y/O FINAL, de hasta el 90% del valor del contrato. La primera acta parcial de ejecución se pagará con avance superior al 20%, no obstante, este requisito no será aplicable a los siguientes pagos parciales, pues éstos se realizarán conforme al porcentaje de ejecución respectivo. Será requerido certificado de cumplido a satisfacción expedido por el Interventor del contrato, donde conste expresamente el porcentaje de ejecución, la acreditación del pago de los aportes parafiscales y su afiliación obligatoria y pago actualizado al sistema de seguridad social, salud, pensiones y riesgos profesionales del personal que emplee en la ejecución de la obra conforme al artículo 182 de la Ley 100 de 1993, a la Ley 789 de 2002, el Decreto 510 de 2003 y demás a que haya lugar. 2.- PAGO FINAL, equivalente al 10% del valor del contrato, una vez se haya cumplido a cabalidad el objeto contractual, para lo cual deberá entregarse informe final del Interventor del contrato acompañado del certificado de cumplido a satisfacción, acta de liquidación del contrato, la acreditación del pago de los aportes parafiscales y su afiliación obligatoria y pago actualizado al sistema de seguridad social, salud, pensiones y riesgos profesionales del personal que emplee en la ejecución de la obra conforme al artículo 182 de la Ley 100 de 1993, a la Ley 789 de 2002, el Decreto 510 de 2003 y demás a que haya lugar y, liquidación del contrato. PARÁGRAFO PRIMERO.- EL CONTRATISTA deberá presentar la afiliación a salud y pensión, en los términos de Ley, al Interventor del contrato, del personal que haya empleado en la ejecución del objeto contractual. PARÁGRAFO SEGUNDO.- Para efectuar los pagos, se deberán adjuntar las actas parciales y/o final, debidamente firmadas por las partes y por el Interventor. Los pagos se efectuarán previa presentación de la factura de venta que cumpla con los requisitos establecidos en el artículo 617 del Estatuto Tributario, en el caso de personas jurídicas y naturales obligados a facturar. En el caso de personas naturales inscritas en el régimen simplificado, el pago se efectuará previa presentación de la cuenta de cobro. Las facturas y/o cuentas de cobro deberán corresponder a las labores desarrolladas, a las cuales se les descontará el porcentaje proporcional correspondiente al anticipo, como amortización del mismo, hasta completar el monto total. Estas facturas y/o cuentas de cobro deberán ir acompañadas de todos los comprobantes y documentos de soporte necesarios para sustentar los avances de la consultoría durante el período de las actas. PARÁGRAFO TERCERO.- El valor total de este contrato incluye todos los costos y

gastos en que tenga que incurrir EL CONTRATISTA, para el cumplimiento de su objeto, por lo cual no habrá lugar a reconocimiento adicional alguno, exceptuando la fuerza mayor y el caso fortuito. PARAGRAFO CUARTO: El sistema de pago del contrato es por precios unitarios fijos sin fórmula de ajuste. En consecuencia, el precio incluye todos los gastos, directos e indirectos, derivados de la celebración, ejecución y liquidación del contrato. Por tanto, en el valor pactado se entienden incluidos, entre otros, los gastos de administración, salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones del personal, incrementos salariales y prestacionales, desplazamientos, transporte, alojamiento y alimentación de la totalidad del equipo de trabajo; desplazamiento, transporte y almacenamiento de materiales, herramientas y toda clase de equipos necesarios, honorarios y asesorías en actividades relacionadas con la ejecución del contrato; computadores, licencias de utilización de software; la totalidad de tributos originados por la celebración, ejecución y liquidación del contrato; las deducciones a que haya lugar y en general, todos los costos en los que deba incurrir el CONTRATISTA para la cumplida ejecución del contrato. NOTA: EL MUNICIPIO no reconocerá, por consiguiente, ningún reajuste realizado por el CONTRATISTA en relación con los costos, gastos o actividades adicionales que aquel requería para la ejecución del contrato y que fueron previsibles al momento de la presentación de la propuesta. PARÁGRAFO QUINTO. - El valor total de este contrato incluye todos los costos y gastos en que tenga que incurrir EL CONTRATISTA, para el cumplimiento de su objeto, por lo cual no habrá lugar a reconocimiento adicional alguno, excepto lo previsto en el análisis de riesgo, la fuerza mayor y el caso fortuito previa deducción del imprevisto. La sola suscripción del contrato autoriza al Municipio para que, en el momento del pago, automáticamente y sin previo aviso realice el correspondiente cruce de cuentas, para compensar los valores que tenga en mora por cualquier concepto. Los pagos están condicionados a la existencia de recursos en la caja y a los trámites administrativos correspondientes.

CLÁUSULA 9. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA

Además de las derivadas de la esencia y naturaleza del presente Contrato, la ley, las obligaciones y condiciones señaladas en el pliego de condiciones y demás Documentos del Proceso vigente durante la ejecución del contrato, el Contratista se obliga a:

1. Destinar a la ejecución del contrato mano de obra no calificada de la región en un porcentaje no inferior al diez por ciento (10%), sin perjuicio de incluir un porcentaje superior que no supere el treinta por ciento (30%)] de acuerdo con el personal del contratista de obra destinado a la ejecución del contrato. En todo caso, [el cinco por ciento 5% (sin perjuicio de establecer un porcentaje superior, de acuerdo con el estudio del sector y características propias de la región, que no podrá superar el 30%)] de la mano de obra no calificada de la región serán mujeres.
2. Cumplir con las condiciones establecidas en los Documentos del Proceso de Contratación.

3. Desarrollar el objeto del Contrato en las condiciones de calidad, oportunidad, y obligaciones definidas en los Documentos del Proceso de Contratación.
4. Garantizar la calidad de los bienes y servicios prestados, de acuerdo con el Anexo Técnico, el Pliego de Condiciones y demás Documentos del Proceso.
5. Dar a conocer a la Entidad cualquier reclamación que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre el objeto del Contrato o sobre sus obligaciones.
6. Abstenerse de adelantar intervención alguna a los recursos sin contar con los permisos emitidos por la entidad competente (cuando aplique intervenciones).
7. Acreditar el cumplimiento del factor de calidad ofrecido durante la fase de selección en los plazos acordados con la Entidad.
8. Identificar las oportunidades para promover el empleo local durante la ejecución del contrato.
9. Implementar las medidas identificadas para promover el empleo local en el sitio de la obra.
10. Dar cabal cumplimiento al pacto de transparencia y declaraciones de la carta de presentación de la oferta.
11. Informar a la Entidad Estatal cuando ocurra una situación que implique una modificación del estado de los riesgos existentes al momento de proponer o celebrar el contrato.
12. Comunicarle a la Entidad cualquier circunstancia política, jurídica, social, económica, técnica, ambiental o de cualquier tipo, que pueda afectar la ejecución del Contrato.
13. Durante la ejecución del contrato deberá observar las leyes y los reglamentos relativos a Salud Ocupacional y Seguridad Industrial y tomar todas aquellas precauciones necesarias para evitar que se produzcan en las zonas de sus campamentos de trabajo, accidentes o condiciones insalubres; así como dotar a su personal y asegurar el uso adecuado de los elementos de protección personal (EPP).
14. Informar periódicamente la composición del capital social de la persona jurídica; la existencia de pactos o acuerdos de accionistas; su pertenencia o no a un grupo empresarial, si se trata de una matriz, subordinada, o sucursal de sociedad extranjera, así como la información relevante de índole jurídica, comercial o financiera, de la persona jurídica o de sus representantes legales, socios o accionistas.
15. Cumplir con sus obligaciones laborales respecto del personal a su cargo, y con las obligaciones tributarias y ambientales que le correspondan de acuerdo con su labor.
16. Informar a más tardar el tercer día hábil siguiente al momento en que se tenga conocimiento del inicio de investigaciones penales, se impongan medidas de aseguramiento o condenas proferidas en Colombia o en el extranjero en contra de cualquiera de los directivos, representantes legales, accionistas o integrantes del Contratista.
17. El contratista presentará el plan de calidad específica para el proyecto, elaborado conforme a las normas NTC ISO 9001:2015 y NTC ISO 10005:2018 en los cinco (05) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato.
18. El contratista declara y acepta que el diseño entregado por la entidad ha sido analizado exhaustivamente y que conoce de primera mano la totalidad de las condiciones de la obra contratada. En consecuencia, el contratista considera que el diseño entregado es

idóneo y adecuado para que sea la base para la ejecución de la obra contratada por la entidad.
19. Garantizar el cumplimiento de la Ley 99 de 1993, sus decretos reglamentarios y las normas que la reemplace, adicione y complemente, relacionadas con el manejo ambiental.
20. Cumplir las especificaciones técnicas y se realicen los ensayos a los materiales cumpliendo las especificaciones de INVIAS vigentes y aplicables para tal efecto.
21. Colocar vallas informativas en cada uno de los sitios donde se adelanten obras, con base en las especificaciones señaladas en la normatividad vigente, emanada del Ministerio de Transporte.
22. Incluir el personal perteneciente a la población beneficiaria de los programas de Prosperidad Social: familias en acción, jóvenes en acción y/o estrategias unidos y mujeres que residan en la zona de influencia de la obra. Para el efecto, EL MUNICIPIO solicitará a PROSPERIDAD SOCIAL el listado de personas pertenecientes a dichos programas que residan en la zona de influencia de la obra para su respectivo proceso de selección. EL MUNICIPIO remitirá al interventor el reporte de los contratos de las personas que cumplen con esta condición, junto con sus respectivas afiliaciones de seguridad social.
23. Cumplir de los protocolos de bioseguridad de conformidad con la norma vigente.

CLÁUSULA 10. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA

a. Ejecutar el objeto de acuerdo a los precios unitarios y fijos.
b. Las demás obligaciones específicas que surjan del proceso de contratación.

CLÁUSULA 11. DERECHOS DEL CONTRATISTA

El Contratista tiene derecho a:

1. Recibir una remuneración por la ejecución de la obra en los términos pactados en la Cláusula 8 del presente Contrato.

CLÁUSULA 12. OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD

La Entidad está obligada a:

1. Cumplir con las condiciones establecidas en los Documentos del Proceso de Contratación.
2. Fijar un cronograma con el Contratista para la ejecución del factor de calidad ofrecido en la etapa de selección que permita su implementación oportuna durante el desarrollo del contrato.
3. Pagar la remuneración por la ejecución de la obra en los términos pactados en la Cláusula 8 del presente Contrato.

CLÁUSULA 13. RESPONSABILIDAD

El Contratista es responsable por el cumplimiento de las obligaciones pactadas en el contrato. Además, responderá por los daños generados a la Entidad en la ejecución del contrato, causados por sus Contratistas o empleados, y de sus subcontratistas.

CLÁUSULA 14. INDEMNIDAD

El contratista se obliga a mantener indemne al MUNICIPIO DE MONTERIA de cualquier reclamación proveniente de terceros que tengan como causa sus actuaciones.

CLÁUSULA 15. MULTAS

Incumplir la obligación de incluir mínimamente el diez por ciento (10%) de mano de obra no calificada de la región durante la ejecución del contrato, de conformidad con la obligación 1 de las "obligaciones generales del contratista", causará multas equivalentes a 1 SMMLV por cada día de incumplimiento. Por su parte, no cumplir con el porcentaje mínimo de vinculación de mujeres durante la ejecución del contrato, de conformidad con la misma obligación indicada, causará multas equivalentes al [1% del valor total del contrato].

Se causarán multas equivalentes a 1 SMMLV, por cada día calendario transcurrido a partir del tercer día hábil siguiente al momento en que se verifique la existencia de investigaciones penales, medidas de aseguramiento o condenas proferidas en Colombia o en el extranjero en contra de cualquiera de los directivos, representantes legales, accionistas o integrantes del Contratista, sin que estas hayan sido notificadas a la Entidad. La sumatoria de estas multas no podrá ser superior al [cinco por ciento 5%] del valor del contrato.

Si durante la ejecución del Contrato se generaran incumplimientos del Contratista, se causarán las siguientes multas:

Causales:

1. Por atraso o incumplimiento del cronograma de obra se causará una multa equivalente al [0,5%] del valor del contrato, por cada día calendario de atraso.
2. Por no mantener en vigor, renovar, prorrogar, obtener para la etapa siguiente, corregir o adicionar las garantías, en los plazos y por los montos establecidos en la cláusula, de acuerdo al contrato inicial o sus modificaciones, se causará una multa equivalente al [1%] del valor del contrato, por cada día calendario de atraso en el cumplimiento; sin perjuicio de que con esta conducta se haga acreedor a otras sanciones más gravosas.
3. Si el Contratista no entrega la información completa que le solicite el interventor, que se relacione con el objeto del contrato, dentro de los plazos y en los términos de cada requerimiento, se causará una multa equivalente al [0,2%] del valor del contrato. Estas

multas se causarán sucesivamente por cada día de atraso, hasta cuando el Contratista demuestre que corrija el incumplimiento respectivo a satisfacción del interventor.

4. Por atraso imputable al Contratista en [la firma del acta de inicio o no iniciar la ejecución en la fecha pactada], se causará una multa diaria equivalente al [0,3%] del valor del contrato, por cada día calendario de atraso. Igual sanción se aplicará en caso de que el Contratista no inicie efectivamente con la ejecución del contrato en la fecha acordada.
5. Por atraso en la entrega final de la obra contratada, el Contratista se hará acreedor a una multa equivalente al [1%] del valor del contrato, por cada día calendario de atraso.
6. Por incumplir las órdenes dadas por la interventoría, el Contratista se hará acreedor a una multa equivalente al [0,3%] del valor del contrato, por cada orden incumplida.
7. Por incumplir el ofrecimiento otorgado en cuanto al factor calidad, al Contratista se le impondrá una multa equivalente al [0,5%] del valor del contrato, [por cada día calendario de atraso en el cumplimiento de dicha obligación].
8. Por cambiar el personal presentado a la interventoría, sin la aprobación previa de esta, al Contratista se le impondrá una multa equivalente al [0,5%] del valor del contrato.
9. Por atraso en el cumplimiento de las obligaciones relacionadas con la seguridad social, parafiscales, o pago de salarios o honorarios de alguno o algunos de sus empleados o Contratistas, al Contratista se le impondrá una multa equivalente a 1 salario mínimos mensual legal vigente, [por cada día calendario de atraso en el cumplimiento de dicha obligación].

Parágrafo 1. Las multas son apremios al Contratista para el cumplimiento de sus obligaciones y, por lo tanto, no tienen el carácter de estimación anticipada de perjuicios, de manera que pueden acumularse con cualquier forma de indemnización, en los términos previstos en el artículo 1600 del Código Civil.

Parágrafo 2. En caso de que el Contratista incurra en una de las causales de multa, este autoriza a la Entidad Contratante para descontar el valor de la misma, la cual se tomará directamente de cualquier suma que se le adeude al Contratista, sin perjuicio de hacer efectiva la cláusula penal o la garantía de cumplimiento del contrato.

Parágrafo 3. El pago en cualquier forma, incluyendo la deducción de los valores adeudados al Contratista, realizado con fundamento en las multas impuestas, no exonerará al Contratista de continuar con la ejecución del contrato ni de las demás responsabilidades y obligaciones que emanen del contrato.

Parágrafo 4. En caso de que el Contratista reincida en el incumplimiento de una o de varias obligaciones se podrán imponer nuevas multas.

Parágrafo 5. Para efectos de la imposición de las multas el Salario Mínimo Diario o Mensual Vigente, será aquel que rija para el momento del incumplimiento del contrato.

Parágrafo 6. El monto de ninguna de las sanciones asociadas a cada causal de multa, aplicada de forma independiente, podrá ser superior al 5% del valor del contrato, particularmente frente a aquellas que se imponen de forma sucesiva. Lo anterior, sin perjuicio de que se inicie un nuevo procedimiento sancionatorio para efectos de imponer nuevas multas.

CLÁUSULA 16. CLÁUSULA PENAL

Las partes acuerdan que la aplicación de la cláusula penal no exime el cumplimiento de las obligaciones contractuales y podrá exigirse al Contratista la pena y la indemnización de perjuicios.

En caso de incumplimiento por parte del Contratista, no subsanado en un plazo de cinco (5) días hábiles contados a partir de la fecha de incumplimiento, sin necesidad de previo requerimiento, por el simple retardo en el cumplimiento, por el cumplimiento imperfecto o por la inejecución total o parcial de las obligaciones a su cargo contraídas en virtud del presente acuerdo, el Contratista pagará a la Entidad, una suma equivalente al treinta por ciento (30%) del valor del contrato. La presente cláusula penal no tiene el carácter de estimación anticipada de perjuicios.

Parágrafo 1. El pago de la presente cláusula penal no extinguirá las obligaciones contraídas por el Contratista en virtud del presente contrato. En consecuencia, la estipulación y el pago de la pena dejan a salvo el derecho de la Entidad de exigir acumulativamente con ella el cumplimiento o la resolución del contrato, en ambos casos, con la correspondiente indemnización de perjuicios ocasionados en virtud del incumplimiento total o parcial o del cumplimiento tardío o imperfecto de las obligaciones a cargo del Contratista.

Parágrafo 2. El Contratista manifiesta y acepta que la Entidad compense el valor correspondiente que eventualmente resulte de la pena estipulada con las deudas que existan a su favor y que estén a cargo de la Entidad, ya sea en virtud de este contrato o de cualquier otro contrato o convenio que se haya suscrito entre las mismas partes, o por cualquier otro concepto.

Parágrafo 3. Esta misma sanción se aplicará en caso de declararse la caducidad del contrato.

CLÁUSULA 17. CLÁUSULAS EXCEPCIONALES

Se entienden incorporadas al Contrato las cláusulas excepcionales a que se refiere el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública.

CLÁUSULA 18. GARANTÍAS

18.1. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

Para cubrir cualquier hecho constitutivo de incumplimiento, el Contratista deberá presentar la garantía de cumplimiento en original a la Entidad dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes contados a partir de la firma del contrato y requerirá la aprobación de la Entidad. Esta garantía tendrá las siguientes características:

<table>
<tr><th>Característica</th><th>Condición</th></tr>
<tr><td>Clase</td><td>Cualquiera de las clases permitidas por el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, a saber: (i) contrato de seguro contenido en una póliza para entidades estatales, (ii) patrimonio autónomo, (iii) garantía bancaria.</td></tr>
<tr><td>Asegurado/ beneficiario</td><td>MUNICIPIO DE MONTERÍA, identificada con NIT. No. 800096734-1</td></tr>
<tr><td>Amparos, vigencia y valores asegurados</td><td>
<table>
<tr><th>Amparo</th><th>Vigencia</th><th>Valor Asegurado</th></tr>
<tr><td>Cumplimiento general del contrato y el pago de las multas y la cláusula penal pecuniaria que se le impongan.</td><td>Hasta la liquidación del contrato</td><td>10% del valor del contrato</td></tr>
<tr><td>Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales del personal que el contratista haya de utilizar en el territorio nacional para la ejecución del contrato</td><td>Plazo del contrato y tres (3) años más.</td><td>20% del valor del contrato</td></tr>
<tr><td>Estabilidad y calidad de las obras ejecutadas entregadas a satisfacción.</td><td>Cinco años contados a partir de la fecha del acta de entrega y recibo definitivo de obra</td><td>30% del valor del contrato.</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Tomador</td><td>• Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no sólo con su sigla, a no ser</td></tr>
</table>

Característica	Condición
	que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. • No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una unión temporal o consorcio, se debe incluir razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. • Para el contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes del Contratista, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.
Información necesaria dentro de la póliza	• Número y año del contrato • Objeto del contrato • Firma del representante legal del contratista • En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es $14.980.420,20 aproximar a $14.980.421

El Contratista está obligado a restablecer el valor de la garantía cuando esta se vea reducida por razón de las reclamaciones que efectúe la Entidad, así como a ampliar las garantías en los eventos de adición y/o prórroga del contrato. El no restablecimiento de la garantía por parte del Contratista o su no adición o prórroga, según el caso, constituye causal de incumplimiento del Contrato y se iniciarán los procesos sancionatorios a que haya lugar.

18.2. ESTABILIDAD DE LA OBRA Y PERIODO DE GARANTÍA

El Contratista será responsable de la reparación de todos los defectos que puedan comprobarse con posterioridad al recibo definitivo de las obras del Contrato o si la obra amenaza ruina en todo o en parte, por causas derivadas de fabricaciones, replanteos, procesos constructivos, localizaciones y montajes efectuados por él y del empleo de materiales, equipo de construcción y mano de obra deficientes utilizados en la construcción. El Contratista se obliga a llevar a cabo a su costa todas las reparaciones y reemplazos que se ocasionen por estos conceptos. Esta responsabilidad y las obligaciones inherentes a ella se considerarán vigentes por un período de garantía de cinco (05) años contados a partir de la fecha del Acta de Recibo Definitivo de las obras. El Contratista procederá a reparar los defectos dentro de los términos que la Entidad le señale en la comunicación escrita que le enviará al respecto.

Si la inestabilidad de la obra se manifiesta durante la vigencia del amparo de la garantía respectiva y el Contratista no realiza las reparaciones dentro de los términos señalados, la

Entidad podrá hacer efectiva la garantía de estabilidad estipulada en el Contrato. Así mismo, el Contratista será responsable de los daños que se causen a terceros como consecuencia de las obras defectuosas durante el período de garantía.

Si las reparaciones que se efectúen afectan, o si a juicio de la Entidad, existe duda razonable de que puedan llegar a afectar el buen funcionamiento o la eficiencia de las obras o parte de ellas, la Entidad podrá exigir la ejecución de nuevas pruebas a cargo del Contratista mediante notificación escrita que le enviará dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes a la entrega o terminación de las reparaciones.

18.3. GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

El Contratista deberá contratar un seguro que ampare la Responsabilidad Civil Extracontractual de la Entidad con las siguientes características:

Característica	Condición
Clase	Contrato de seguro contenido en una póliza
Asegurados	MUNICIPIO DE MONTERÍA, identificada con NIT. No. 800096734-1 y el contratista.
Tomador	• Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no sólo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. • No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una unión temporal o consorcio, se debe incluir razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. • Para el contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes de la estructura plural, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.
Valor	400 SMMLV
Vigencia	Igual al período de ejecución del contrato.
Beneficiarios	Terceros afectados, y MUNICIPIO DE MONTERÍA, identificada con NIT. No. 800096734-1
Amparos	Responsabilidad Civil Extracontractual de la entidad, derivada de las actuaciones, hechos u omisiones del contratista o

Característica	Condición
	subcontratistas autorizados. El seguro de responsabilidad civil extracontractual debe contener como mínimo los amparos descritos en el numeral 3º del artículo 2.2.1.2.3.2.9 del Decreto 1082 de 2015.
Información necesaria dentro de la póliza	• Número y año del contrato • Objeto del contrato • Firma del representante legal del contratista • En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es $14.980.420,20 aproximar a $14.980.421

En esta póliza solamente se podrán pactar deducibles con un tope máximo del diez por ciento (10%) del valor de cada pérdida sin que en ningún caso puedan ser superiores a dos mil (2.000) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

Este seguro deberá constituirse y presentarse para aprobación de la Entidad, dentro del mismo término establecido para la garantía única de cumplimiento.

Las franquicias, coaseguros obligatorios y demás formas de estipulación que conlleven asunción de parte de la pérdida por la Entidad asegurada no serán admisibles.

El Contratista deberá anexar el comprobante de pago de la prima del seguro de responsabilidad civil extracontractual.

CLÁUSULA 19. INDEPENDENCIA DEL CONTRATISTA

El Contratista es independiente de la Entidad, y, en consecuencia, el Contratista no es su representante, agente o mandatario. El Contratista no tiene la facultad de hacer declaraciones, representaciones o compromisos en nombre de la Entidad, ni de tomar decisiones o iniciar acciones que generen obligaciones a su cargo.

CLÁUSULA 20. INEXISTENCIA DE RELACIÓN LABORAL ENTRE LA ENTIDAD Y EL CONTRATISTA

El Contratista ejecutará el presente Contrato con sus propios medios y con plena autonomía técnica y administrativa y el personal que vincule durante la ejecución del contrato será de su libre escogencia, debiendo cumplir con todos los requisitos exigidos en los documentos del Proceso de Contratación. Entre el Contratista, el personal que éste contrate y la Entidad no existe, ni existirá vínculo laboral alguno. En consecuencia, el Contratista responderá de manera exclusiva por el pago de honorarios, salarios, prestaciones e indemnizaciones de carácter laboral y contractual a que haya lugar. Así mismo, el Contratista deberá verificar y/o cumplir con la afiliación de dicho personal al Sistema de Seguridad Social integral (salud,

pensiones y riesgos laborales) y a la Caja de Compensación Familiar, ICBF y SENA, cuando haya lugar, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley.

El Contratista solo podrá subcontratar con la autorización previa y expresa de la Entidad. El empleo de tales subcontratistas no relevará al Contratista de las responsabilidades que asume por las labores de la construcción y por las demás obligaciones emanadas del presente Contrato. La Entidad no adquirirá relación alguna con los subcontratistas y la responsabilidad de los trabajos que éstos ejecuten seguirá a cargo del Contratista. La Entidad podrá exigir al Contratista la terminación del subcontrato en cualquier tiempo y el cumplimiento inmediato y directo de sus obligaciones o el cambio de los subcontratistas cuando, a su juicio, este (os) no cumpla(n) con las calidades mínimas necesarias para la ejecución de la(s) labor(es) subcontratada(s).

CLÁUSULA 21. CESIÓN

El Contratista no podrá ceder los derechos y obligaciones emanados del Contrato, sin el consentimiento previo y expreso de la Entidad, pudiendo esta reservarse las razones que tenga para negar la cesión. La cesión se efectuará de conformidad con lo establecido en el artículo 893 del Código de Comercio en concordancia con las demás disposiciones vigentes sobre la materia.

CLÁUSULA 22. LIQUIDACIÓN

El contrato será objeto de liquidación de acuerdo con lo establecido en las normas que regulan la materia. El término para la liquidación del contrato será el establecido en la ley

Para la liquidación se exigirá al Contratista la ampliación de la garantía, si es del caso, a fin de avalar las obligaciones que éste deba cumplir con posterioridad a la extinción del presente contrato.

Si el Contratista no se presenta para efectos de la liquidación del contrato o las partes no llegan a ningún acuerdo, la Entidad procederá a su liquidación, por medio de resolución motivada susceptible del recurso de reposición. Así mismo, y de conformidad con lo previsto por el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007, si el Contratista deja salvedades en la liquidación bilateral, la Entidad podrá liquidar unilateralmente, caso en el cual, esta solo procederá en relación con los aspectos que no hayan sido objeto de acuerdo, siempre que la liquidación unilateral pueda contener decisiones nuevas frente a la liquidación acordada o que no hayan sido respondidas por la Entidad con anterioridad a la liquidación.

CLÁUSULA 23. SUSCRIPCIÓN, PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN

Para la suscripción se requiere que el Contratista se encuentre al día en los pagos al Sistema de Seguridad Social Integral y con los aportes parafiscales, si es del caso. Para el

perfeccionamiento se requiere la firma de las partes. Para su ejecución, la aprobación de las garantías, y el Registro Presupuestal correspondiente.

CLÁUSULA 24. LUGAR DE EJECUCIÓN Y DOMICILIO CONTRACTUAL

Las actividades previstas en el presente Contrato se deben desarrollar en el MUNICIPIO DE MONTERIA y el domicilio contractual es MONTERIA, CORDOBA.

CLÁUSULA 25. DOCUMENTOS

Los documentos que a continuación se relacionan, hacen parte integral del presente Contrato los cuales determinan, regulan, complementan y adicionan lo aquí pactado, y en consecuencia producen sus mismos efectos y obligaciones jurídicas y contractuales:

1. Estudios y documentos previos.
2. Pliego de condiciones, Adendas, Anexos, Formatos, Matrices, Formularios.
3. Propuesta presentada por el Contratista.
4. Las garantías debidamente aprobadas.
5. Toda la correspondencia que se surta entre las partes durante el término de ejecución del Contrato.

Proyectó Jurídicamente.
ARRAZOLA ABOGADOS ASOCIADOS Y CONSULTORES S.A.S. R/L MARÍA ANGELICA NEGRETE ARRAZOLA.
Asesores Externos

PRORROGA No.1

PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO No. LP- SPM-008-2022 CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

CARLOS ALBERTO ORDOSGOITIA SANIN, mayor de edad, identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 79.969.238 expedida en Bogotá D.C., quien, en su calidad de Alcalde Municipal, como consta en el Acta de posesión de fecha 01 de enero de 2020, en uso de sus facultades constitucionales y legales; quien obra en nombre y representación del MUNICIPIO DE MONTERÍA, con Número de Identificación Tributaria Nit. 800.096.734 -1, quien para los efectos del presente contrato se denominará **EL MUNICIPIO**, por una parte, y por la otra, **CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA** identificado con NIT. 901609836-4, integrado por JUAN IGNACIO PUPO GARCÍA con un porcentaje de participación del 90% y, AMIRA CRISTINA PASTRANA GONZÁLEZ con un porcentaje de participación del 10%; representado por **DURLEY DAZA MACEA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 1.067.931.734 de Montería, quien declara que no se encuentra incurso en causal de inhabilidad o incompatibilidad establecida por la ley que le impida celebrar válidamente el presente negocio jurídico, y quien en adelante se denominará **EL CONTRATISTA,** hemos acordado celebrar la presente prórroga No. 1 del Contrato No. LP-SPM-008-2022, previas las siguientes:

CONSIDERACIONES

PRIMERA: Que, el CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA identificado con Nit. 901609836-4 y, el MUNICIPIO DE MONTERÍA, reconocieron el Contrato de Obra No. LP-SPM-008-2022 en la plataforma SECOP II en fecha siete (7) de julio de 2022, el cual tiene por objeto *"MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA*", por un valor de DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y DOS MIL TRECIENTOS CATORCE PESOS ($ 2.680.932.314,00) M/CTE, incluido el valor del AIU, PGIO, PAPSO, RETIE, RETILAP, de acuerdo a la propuesta económica presentada dentro del proceso de selección, con un plazo de ejecución de CUATRO (4) MESES contados a partir de la suscripción del acta de inicio.

SEGUNDA: Que, el Contrato de Obra No. LP-SPM-008-2022, inició su ejecución en fecha 9 de agosto de 2022, de acuerdo al Acta de Inicio suscrita por el representante del CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA, la firma contratista de interventoría ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA S.A.S y, el Secretario de Infraestructura del Municipio, ingeniero GERMÁN ENRIQUE QUINTERO MENDOZA.

TERCERA: Que durante la ejecución del contrato, se han presentado las siguientes suspensiones y reinicios:

PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO No. LP- SPM-008-2022 CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

Denominación del acta	Fecha de suscripción
Acta de suspensión No. 1	23/11/2022
Ampliación No. 1 acta de suspensión No. 1	22/12/2022
Ampliación No. 2 acta de suspensión No. 1	11/01/2023
Ampliación No. 3 acta de suspensión No. 1	31/01/2023
Acta de reinicio No. 1	15/02/2023

CUARTA: Que en fecha 16 de febrero de 2023, según consta en acta de comité No. 18, se hace una relación sucinta de la información, avance, dificultades presentadas en la ejecución, seguimiento proceso sancionatorio y solicitud de prórroga del contrato No. LP-SP-008-2022, entre otras cosas, precisa la empresa interventora que:

"Se informa por parte de la interventoría que a la fecha la firma contratista ha demostrado compromiso de mejora, mediante asignación de recursos de personal, equipos y suministro de materiales.
Si bien no se ha dado cumplimiento totalmente al Programa de Inversión por las causales expuestas en el numeral 4.4.1, se realiza seguimiento y control a éste a fin de garantizar cumplimiento del Objeto del contrato No. LP-SPM-008-2022.

(…)

Teniendo en cuenta lo anteriormente expuesto, la firma interventora ve viable la aprobación de la prórroga, por el tiempo solicitado, la cual está sujeta aprobación por parte de la entidad contratante". **Apartes tomados de manera textual del acta de comité No. 18 de fecha 16 de febrero de 2023.**

QUINTA: Que, a través de oficio LP-SPM-008-2022-096 adiado 22 de febrero de 2023, el CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA, por medio de su representante DURLEY DAZA MACEA, remitió oficio a la firma interventora ELSA MARÍA RUEDA LALÍNDEZ INGENIERÍA S.A.S., por medio del cual sustenta solicitud de prórroga al contrato No. LP-SPM-008-2022, tal como puede leerse en imagen del oficio en cita que se inserta seguidamente:

ALCALDÍA DE MONTERÍA
ASESORÍA JURÍDICA

PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO No. LP- SPM-008-2022 CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA
NIT. 901.609.836-4

Montería, 22 de febrero de 2023.

Radicado: LP-SPM-008-2022- 096

Señores
ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
INTERVENTORIA
Ciudad

REF: CONTRATO DE OBRA LP-SPM-008-2022, MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN LA CIUDAD DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

ASUNTO: SOLICITUD DE PRORROGA No.1

Respetados señores,

Por medio del presente escrito la firma contratista CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA, se permite informar lo siguiente:

1. En fecha 09 de agosto de 2022 se suscribió Acta de Inicio de Contrato de Obra No. LP-SPM-008-2022

2. Con base a la cláusula No.4 del contrato de referencia, el termino de ejecución es cuatro (4) meses, contados a partir de la suscripción del acta de inicio.

3. Dentro de la ejecución de la obra, se han venido presentando situaciones ajenas a la voluntad del contratista que han generado retrasos en los plazos y cronogramas del proyecto:

- **PROBLEMAS DE FILTRACIÓN:**

Como es de su conocimiento el problema de filtraciones de agua procedentes del cerro aledaño a la obra, ocasiono atrasos de las actividades de:

- EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES,
- CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE CON ACARREO LIBRE, MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR),
- SUBBASE GRANULAR CLASE C,
- GEOTEXTIL PARA SEPARACION DESUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES,
- PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)
- ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa en el tamo PR 180 hasta el 440.

El Municipio de Montería entrego el diseño de pavimento en concreto hidráulico para el mejoramiento y mantenimiento de las vías en los barrios Alfonso López y los Araujos, donde se define presencia de nivel freático entre 0.50 y 1.40m de profundidad.

Carrera 2 # 31-48 Teléfono 6047826058/Celular3135168224,
consorciopavimentosmonteria@gmail.com Montería – Córdoba.

ALCALDÍA DE MONTERÍA
OFICINA DE ASESORÍA JURÍDICA

PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO No. LP- SPM-008-2022 CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA
NIT. 901.609.836-4

Una vez se da inicio actividad de excavación se observa presencia de agua de infiltración a profundidad de 0.30m, afectando las intervenciones a realizarse, para garantizar la calidad y estabilidad en las obras.
La problemática mencionada se presenta en un tramo de 255 ML del proyecto localizado entre las abscisas PR0+044 a PR0+433, situación que origina la solicitud de la visita de la firma consultora diseñadora del proyecto PABLO CATILLA NEGRETE.
La visita se realiza al sitio de la obra en fecha 5 de octubre del 2022, entre contratista, interventoría, entidad contratante, firma consultora y comunidad del barrio Alfonzo López y los Araujos, donde se realiza comité de obra No.7, el cual se anexa a este documento (02 Folios).
El compromiso fue la entrega de las soluciones a las solicitudes realizadas por la firma contratista, interventoría y representantes de la comunidad expresadas en el comité No.7 de fecha 5 de octubre del 2022 en un término de 10 días hábiles, sujeta a disponibilidad del diseñador.
A fecha 22 de noviembre del 2022, la firma consultora diseñadora del proyecto no se ha pronunciado, siendo esta una causal que motivó la solicitud de suspensión al contrato de obra e interventoría.
La situación antes descrita ha implicado la realización de actividades adicionales como evacuación de aguas filtradas lo que ocasiono retrasos en actividades programadas y no se pudo continuar con el normal avance y ejecución del proyecto en ese tramo
Oficialmente dicha optimización al diseño fue entregada al Contratista por el Municipio de Montería el día 14 de febrero del presente año; Donde entregan la solución técnica que permite avanzar en la ejecución del proyecto.
En total, se presentó un atraso en el desarrollo de las actividades antes mencionadas en un tiempo de aproximadamente sesenta (60) días calendarios.

- **SUMINISTROS DE MATERIALES PEDRAPLÉN Y SUBBASE:**

Durante el desarrollo del contrato se han presentado múltiples inconvenientes en lo relaciona con el suministro de materiales como pedraplén y subbase granular, No por falta de recursos, sino que esto obedece a que los habitantes del corregimiento patio bonito y otras poblaciones aledañas bloquearon la vía que comunica los Municipios de Montería y Planeta Rica, en señal de rechazo al proyecto de construcción de un relleno sanitario.
Con este bloqueo solo permitieron el paso de ambulancias.
Bloqueos que vienen desde el 15/08/2022
Se muestran enlaces de noticias:
LA RAZÓN.CO:
https://larazon.co/cordoba/comunidad-bloqueo-la-via-monteria-planeta-rica-rechazan-proyecto-de-relleno-sanitario/
LA RAZÓN.CO:
https://www.facebook.com/watch/?v=731369394714336
OLÍMPICA ESTÉREO:
https://es-la.facebook.com/OlimpicaStereoMonteria/videos/comunidad-bloque%C3%B3-la-v%C3%ADa-monter%C3%ADa-planeta-rica-rechazanproyecto-de-rellenosani/760376028679335/.
RIO NOTICIAS:
https://twitter.com/RioNoticiasCo/status/1590450497416474824?t=DZH5XgM4RllBuVU0J

ALCALDIA DE MONTERIA
OFICINA ASESORA JURIDICA

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA
NIT. 901.609.836-4

PN55Q&s=08.
https://twitter.com/MilenaAnichiar3/status/1590489283483566080?t=IciwxZigmuZV_9O2KKs8Nq&s=08.

El suministro de material proveniente de las Canteras El Chicoral y Loma Grande, las cuales cumplen con las especificaciones técnicas de materiales de construcción para vías y tienen los permisos ambientales necesarios se ve afectado toda vez que la entrada a esas canteras queda en la vía la cual fue bloqueada por la comunidad de patio bonito.
Lo que ocasiono un desabastecimiento de materiales en la ciudad y por ende en la obra en construcción, generando atrasos en el cronograma de obra.
Dichos bloqueos ocasionales se presentaron durante el periodo comprendido de 15/08/2022 a 9/11/2022, afectando el rendimiento y programación de las obras en desarrollo del contrato de obra No. LP-SPM-008-2022

- **FUERTES LLUVIAS EN LA REGION:**

Se presentaron fuertes lluvias en la zona de desarrollo de actividades para el contrato de obra, lo cual incide directamente en nuestro rendimiento constructivo.
Desde el 26 de abril del 2022, inició la temporada de lluvias en esta región y hasta mediados del mes de noviembre del 2022 esta situación persistió, durante este periodo no se pudo garantizar los tiempos oportunos de entrega previamente pactados, muy en contra de nuestra voluntad. (ver bitácora con reporte de lluvias y registro del IDEAM correspondiente a las fechas reportadas- anexo)
Lo anterior, dio como consecuencia, entre otras cosas, la imposibilidad en el normal desarrollo de actividades claves como:

- Excavaciones en materiales común de las explanación y canalés
- Mejoramiento con adición de materiales (tipo piedra rajón o similar)
- Extensión y compactación de Subbase granular clase c
- Instalación de geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares
- Dificultad en la consecución de materiales a ser utilizados en desarrollo del contrato, toda vez que por el invierno su explotación no es viable, adicionalmente no se daría cumplimiento a requerimientos técnicos, en lo referente a humedad óptima y compactación para su instalación.
  Dejando también claro que todas las actividades de este contrato son a cielo abierto y queda todo el proyecto imposibilitado para la ejecución en la presencia de lluvias.
  Las lluvias también ocasionaron la saturación del suelo lo que imposibilito por varios días la correcta realización de ensayos de densidad del suelo, lo que atrasa también la ejecución de las actividades.

A la fecha del presente oficio tenemos treinta (30) días de lluvias, que ocasionaron atrasos en las diferentes actividades a desarrollar durante la ejecución del contrato de obra, los cuales se pueden evidenciar en la siguiente relación de días de lluvia, tomada del libro de obra (Anexos a este documento).

- 25 De Agosto De 2022
- 29 De Agosto De 2022
- 31 De Agosto De 2022
- 07 De Septiembre De 2022

Carrera 2 # 31-48 Teléfono 6047826058/Celular3135168224,
consorciopavimentosmonteria@gmail.com Montería – Córdoba.

ALCALDÍA DE MONTERÍA
OFICINA DE ASESORÍA JURÍDICA

PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO No. LP- SPM-008-2022 CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA
NIT. 901.609.836-4

- 08 De Septiembre De 2022
- 12 De Septiembre De 2022
- 13 De Septiembre De 2022
- 14 De Septiembre De 2022
- 15 De Septiembre De 2022
- 16 De Septiembre De 2022
- 19 De Septiembre De 2022
- 21 De Septiembre De 2022
- 22 De Septiembre De 2022
- 23 De Septiembre De 2022
- 27 De Septiembre De 2022
- 29 De Septiembre De 2022
- 30 De Septiembre De 2022
- 05 De Octubre De 2022
- 13 De Octubre De 2022
- 19 De Octubre De 2022
- 20 De Octubre De 2022
- 21 De Octubre De 2022
- 24 De Octubre De 2022
- 26 De Octubre De 2022
- 27 De Octubre De 2022
- 08 De Noviembre 2022
- 09 De Noviembre 2022
- 11 De Noviembre 2022
- 12 De Noviembre 2022
- 16 De Noviembre 2022

- **FALTA DE INTERVENCIÓN DE ESPACIO PÚBLICO:**

Mediante el RADICADO: LP-SPM-008-2022 – 012 del 10-08-22, se le informo a la interventoría la situación encontrada en campo, la cual una vez realizado el levantamiento topográfico, de la calle 2 Sur entre las carreras 8E Sur y 8F Sur y la carrera 8E Sur entre las calles 2 Sur y 9 Sur del barrio Alfonso López y los Araujos, se pudo evidenciar que varias terrazas de viviendas con o sin rejas se encuentran invadiendo espacio público, donde se impide la continuidad de las actividades de construcción de espacio público.
Las viviendas se encuentran fuera del paramento aproximadamente 70 cm quedando dentro del andén de la vía en construcción.
Se realizó tabla detallada con la ubicación de cada vivienda que se encuentran con dicho problema.
Se reiteró en el RADICADO: LP-SPM-008-2022 – 042 del 03 de octubre del 2022, donde se le solicito el apoyo a los señores de control urbano.
Así mismo se realizó una tabla detallada que contenía las autorizaciones y las No aprobaciones de los propietarios de las viviendas para la intervención, la cual fue entregada a la interventoría con el RADICADO: LP-SPM-008-2022 – 055 del 21 de octubre del 2022 y este remitido al municipio para seguir con el trámite con control urbano, a la fecha de este comunicado no se ha solucionado dicha situación.
Debido a que se hace necesario el acompañamiento por parte de la Secretaría de Planeación, mediante los profesionales designados por la Oficina de Espacio Público, no es posible la intervención en aquellos sectores que los propietarios han ocupado, hasta tanto dicha oficina no realice los requerimientos y/o acuerdos con la comunidad, en los correspondientes predios.
La demora en los tiempos de reacción de control urbano ha generado como consecuencia atraso en la construcción de espacio publico y retrasos en el cronograma de obra

- **DEMORA EN LA ENTREGA DE PERMISO DE TALA DE ARBOLES:**

Dando cumplimiento al Diseño entregado por la entidad contratante se requiere en desarrollo del contrato de obra No. LP-SPM-008-2022, efectuar tala de árboles en diferentes sectores a intervenir, siendo necesario contar con permiso por parte de la CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINU Y DEL SAN JORGE CVS, el cual debió ser tramitado por la entidad contratante ALCALDIA DE MONTERIA.
La Resolución de aprobación para tala de árboles fue entregada en fecha 21 de octubre del

ALCALDIA DE MONTERIA OFICINA DE ASESORIA JURIDICA

PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO No. LP- SPM-008-2022 CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA
NIT. 901.609.836-4

2022, afectando fechas de inicio en la ejecución de las actividades de espacio público y excavaciones mecánicas para la conformación de la vía.

SOLICITUD

Si bien es responsabilidad del CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA, la asignación de los recursos requeridos para obtener los rendimientos y avances de obras programadas, existen a hoy circunstancias ajenas a nuestra voluntad que han afectado enormemente el desarrollo de las obras y con fundamento en lo anteriormente descrito muy respetuosamente solicitamos prorrogar el presente contrato por un término de sesenta (60) días calendario, contados a partir de la fecha de terminación del contrato, dado que este tiempo se hace indispensable para reprogramar las actividades con base en las circunstancias que motivaron a esta solicitud de prórroga.

Este tiempo solicitado se considera prudencial, con el cual se garantiza cumplir a cabalidad con el objeto contractual ajustado a las especificaciones técnicas de todas las actividades, dentro del plazo contractual y amparado en las garantías contractuales exigidas.

El Contratista revisará los diseños ajustados u optimizados, de cara a verificar si su ejecución no genera obras adicionales o mayores costos a los presupuestados en el contrato.

Esta prórroga no generará sobrecostos en las obras establecidas en el contrato de obra N° LP-SPM-008-2022, ni reclamaciones futuras.

Adjunto: Documentos enunciados, así como el Programa de Obra actualizado al plazo solicitado.

Cordialmente,

DURLEY DAZA MACEA
Representante Legal
CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDÍA DE MONTERÍA
OFICINA DE ASESORÍA JURÍDICA

PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO No. LP- SPM-008-2022 CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

SEXTA: Que, frente a la solicitud descrita en el considerando inmediatamente anterior, la firma ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS en calidad de interventoría de obra ejerciendo sus labores de control y vigilancia, mediante comunicado ESASIM -086-2022 de fecha 23 de febrero de 2023 dirigido al Municipio de Montería, comunicó su postura con relación a la solicitud de prórroga presentada por el contratista, recomendando al ente territorial adelantar los trámites de prórroga al Contrato No. LP-SPM-008-2022 por un término de SESENTA (60) DIAS calendario y, consecuente con ello, solicita prorroga al Contrato No. CMA-SPM-007-2022 por el mismo termino que se conceda al contrato de obra, tal como se puede evidenciar en la imagen que se inserta a continuación del oficio en cita, así:

ALCALDIA DE MONTERIA
OFICINA DE ASESORIA JURIDICA

PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO No. LP- SPM-008-2022 CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
INTERVENTORIA

Montería, Febrero 23 de 2023

COMUNICADO ESASIM-086-2022

Señores:
MUNICIPIO DE MONTERIA
Attn.: DR. MÓNICA MARÍA SEVERICHE NÚÑEZ
Secretario de Infraestructura

REFERENCIA: CONTRATO LP-SPM-008-2022- MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

ASUNTO: SOLICITUD DE RECOMENDACIÓN DE PRORROGA AL CONTRATO DE OBRA.

Respetados señores,

Por medio de la presente la firma interventora le informa lo siguiente:

1. Se imparte de orden de inicio al contrato de Obra No. LP-SPM-008-2022, en fecha agosto 09 de 2022.

2. Se tiene como plazo de ejecución cuatro (04) meses con base a la cláusula No.4 del contrato LP-SPM-008-2022, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, es decir fecha de terminación inicial diciembre 09 de 2022.

3. Se suspende el contrato de obra mediante acta de suspensión de fecha 23 de noviembre del 2022, por un término de 30 días calendario, por las causales expuestas en Acta de Suspensión No. 01.

4. Se amplía suspensión al contrato de obra mediante acta de ampliación No.1 a la suspensión del contrato de obra de fecha 22 de diciembre del 2022, por un término de 20 días calendario, por las causales expuestas en Acta de Ampliación No. 01 a Suspensión No. 01.

5. Se amplía suspensión al contrato de obra mediante acta de ampliación No.2 a la suspensión del contrato de obra de fecha 11 de enero del 2023, por un término de 20 días calendario, por las causales expuestas en Acta de Ampliación No. 02 a Suspensión No. 01.

6. Se amplía suspensión al contrato de obra mediante acta de ampliación No.3 a la suspensión del contrato de obra de fecha 31 de enero del 2023, por un término de 15 días calendario, por las causales expuestas en Acta de Ampliación No. 03 a Suspensión No. 01.

7. Una vez superadas las causales que originaron la suspensión del contrato de obra No. CMA-SPM-007-2022, se tramita acta de reinicio en fecha 16 de febrero del 2023, quedando como nueva fecha de terminación el 04 de marzo del 2023.

8. Que mediante Comunicado LP-SPM-008-2022- 096, recibido en fecha 22 de febrero del 2023, la firma Contratista CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA, solicita prorroga al Contrato de Obra No. LP-SPM-008-2022, (SE ANEXA 04 FOLIOS), por un término de sesenta (60) días calendario, contados a partir del 05 de marzo de 2023, por las razones que allí se exponen:

TRANSVERSAL 154 No. 17-20 CASA 10 FLORIDABLANCA (SANTANDER)
e-mail: interventoriamonteria007@gmail.com Cel. 3174359776

ALCALDÍA DE MONTERÍA
OFICINA DE ASESORÍA JURÍDICA

PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO No. LP- SPM-008-2022 CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
INTERVENTORIA

- ***PRESENCIA DE AGUAS DE FILTRACIÓN:***

Aguas de infiltración procedentes del cerro aledaño a la obra, ocasiona atrasos de las actividades de:
- ✓ *EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES*
- ✓ *CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE CON ACARREO LIBRE, MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR),*
- ✓ *SUBBASE GRANULAR CLASE C,*
- ✓ *GEOTEXTIL PARA SEPARACION DESUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES,*
- ✓ *PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)*
- ✓ *ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa en el tamo PR 180 hasta el 440.*

El Municipio de Montería hizo entrega el diseño de pavimento donde se define presencia de nivel freático entre 0.50 y 1.40m de profundidad.

Una vez se da inicio actividad de excavación se observa presencia de agua de infiltración a profundidad de 0.30m, afectando las intervenciones a realizarse, para garantizar la calidad y estabilidad en las obras.

La problemática mencionada se presenta en un tramo del proyecto localizado entre las abscisas PR0+044 a PR0+180

El concepto técnico se presenta en fecha 14 de febrero del 2023, por parte de la firma consultora PABLO CASTILLA NEGRETE – ESTUDIOS GEOTECNICOS Y AMBIENTALES, requiriéndose realizar ajustes a los niveles de la rasante de la vía, de acuerdo con lo estipulado en la optimización entregada

La situación antes descrita ha implicado la realización de actividades adicionales que han afectado los rendimientos de intervención y ejecución de las obras programadas

- ***SUMINISTROS DE MATERIALES PEDRAPLÉN Y SUBBASE:***

Durante el desarrollo del contrato se han presentado múltiples inconvenientes en lo relacionado con el suministro de materiales como pedraplén y subbase, debido a bloqueos por parte de las comunidades de la vía que comunica los Municipios de Montería y Planeta Rica a la altura del Corregimiento Patio Bonito, por donde se debe transitar para el transporte los materiales pétreos requeridos, toda vez que las canteras El Chicoral y Loma Grande, que son las que cumplen con las características requeridas en los diseños quedan en las vías antes mencionadas

Dichos bloqueos ocasionales se presentaron durante el periodo comprendido de 15/08/2022 a 9/11/2022, afectando el rendimiento y programación de las obras en desarrollo del contrato de obra No. LP-SPM-008-2022

- ***FUERTES LLUVIAS EN LA REGION:***

Fuertes lluvias presentadas en la zona de los trabajos han incidido directamente en el rendimiento en desarrollo del contrato, toda que las actividades a ser ejecutadas no se pueden realizar en estas condiciones, por requerimientos de calidad y/o estabilidad

Los periodos de invierno que han afectado la ejecución de las obras programadas corresponden desde agosto del 2022 a mediados del mes de noviembre del 2022, se anexan reporte de lluvias del IDEAM

TRANSVERSAL 154 No. 17-20 CASA 10 FLORIDABLANCA (SANTANDER)
e-mail: interventoriamonteria007@gmail.com Cel. 3174359776

ALCALDIA DE MONTERIA
OFICINA DE ASESORIA JURIDICA

y copias del libro de obra.

Tiempo de afectación presentado en el oficio LP-SPM-008-2022- 096, fue corroborado por esta firma contratista de interventoria

Lo anterior, trae como consecuencia, entre otras:

- ✓ *Imposibilidad en el normal desarrollo de actividades claves como: excavaciones en materiales común de las explanación y canales, mejoramiento con adición de materiales (tipo piedra rajón o similar, subbase granular clase c, geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares.*
- ✓ *Dificultad en la consecución de materiales a ser utilizados en desarrollo del contrato, toda vez que por el invierno su explotación no es viable*
- ✓ *Saturación del suelo por lluvias de manera permanente, lo que ha imposibilitado por varios días la correcta realización de ensayos de densidad del suelo, lo que afecta la liberación de las capas de estructura instaladas.*
- ✓ *Adicionalmente no se daría cumplimiento a requerimientos técnicos, en lo referente a humedad óptima y compactación para la instalación de materiales pétreos.*

- ***DEFINICION DE INTERVENCION DE ESPACIO PÚBLICO:***

Necesidad de definición de intervención de Espacio Público, teniendo en cuenta localización de obras realizadas por diferentes propietarios, los cuales se encuentra dentro de las áreas de diseño elaboradas por la entidad contratante

Debido a que se hace necesario el acompañamiento por parte de la Secretaría de Planeación, mediante los profesionales designados por la Oficina de Espacio Público, no es posible la intervención en aquellos sectores que los propietarios han ocupado, hasta tanto dicha oficina no realice los requerimientos y/o acuerdos con la comunidad, en los correspondientes predios

La demora en los tiempos de reacción de control urbano ha generado como consecuencia atraso en la construcción de espacio público y retrasos en el cronograma de obra

- ***ENTREGA DE PERMISO DE TALA DE ARBOLES:***

Dando cumplimiento al Diseño entregado por la entidad contratante se requiere en desarrollo del contrato de obra No. LP-SPM-008-2022, efectuar tala de árboles en diferentes sectores a intervenir, siendo necesario contar con permiso por parte de la CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINU Y DEL SAN JORGE CVS, el cual debió ser tramitado por la entidad contratante ALCALDIA DE MONTERIA.

La Resolución de aprobación para tala de árboles fue entregada en fecha 21 de octubre del 2022, afectando fechas de inicio en la ejecución de las actividades de espacio público y excavaciones mecánicas para la conformación de la vía.

Teniendo en cuenta lo anteriormente expuesto, se evidencia que existen circunstancias ajenas a la firma contratista que han afectado el desarrollo de las obras, por lo que la interventoría considera viable prorrogar el presente contrato de obra No. LP-SPM-008-2022, por un término de sesenta (60) días, contados a partir de la fecha de terminación del contrato, es decir hasta el cuatro (04) de marzo de 2023, tiempo necesario para poder concluir los trabajos dando cumplimiento a especificaciones técnicas y diseños aprobados, y a satisfacción de la entidad contratante como de la comunidad.

TRANSVERSAL 154 No. 17-20 CASA 10 FLORIDABLANCA (SANTANDER)
e-mail: interventoriamonteria007@gmail.com Cel. 3174359776

ALCALDIA DE MONTERIA
OFICINA DE ASESORIA JURIDICA

PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO No. LP- SPM-008-2022 CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
INTERVENTORIA

Este tiempo solicitado se considera prudencial, con el cual se garantiza cumplir a cabalidad con el objeto contractual ajustado a las especificaciones técnicas de todas las actividades, dentro del plazo contractual y amparado en las garantías contractuales exigidas.

Esta prórroga no generará sobrecostos en las obras establecidas en el contrato de obra N° LP-SPM-008-2022, ni reclamaciones futuras, tal y como lo indica la firma contratista CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA en comunicado LP-SPM-008-2022- 096, de fecha 22 de febrero de 2023.

Se anexa Programa de Obra actualizado al plazo solicitado.

Teniendo en cuenta lo anteriormente expuesto, la firma interventora ve viable la aprobación de la prórroga, por un término de sesenta (60) días calendario a partir del 05 de marzo de 2023, es decir hasta el tres (03) de mayo de 2023,

A fin de dar cumplimiento a las obligaciones contractuales generadas en el contrato de interventoría No. CMA-SPM-007-2022, se hace necesario prorrogar por el mismo plazo de sesenta (60) días, aprobado para el contrato de obra No. LP-SPM-008-2022

La firma interventora manifiesta que durante el plazo contractual transcurrido ha asignado la totalidad de personal y equipos necesarios para el control de las actividades realizadas en desarrollo del contrato de obra, y el mayor plazo solicitado se requiere a fin de poder culminar la totalidad de los controles y registros en proceso de liquidación del contrato de obra No. LP-SPM-008-2022

A fin de dar cumplimiento a lo requerido en sus obligaciones contractuales, realizará una reasignación de recursos, lo cual NO conllevará a un mayor valor al contrato de interventoría No. CMA-SPM-007-2022, cuyo objeto es INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

Lo anterior para su revisión, aprobación y fines pertinentes.

Cordialmente,

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
R.L. ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
C.C.: ARCHIVO
ANEXO: LO ENUNCIADO
ELABORO. E.R.A.

SÉPTIMA: Que, desde la Secretaría de Infraestructura se remitió al señor Alcalde Municipal de Montería escrito, por medio del cual se recomienda prorrogar la ejecución del Contrato

ALCALDÍA DE MONTERÍA
OFICINA DE ASESORÍA JURIDICA

PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO No. LP- SPM-008-2022 CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

de Obra No. LP-SPM-008-2022 y, así mismo, prórroga a la ejecución del Contrato No. CMA-SPM-007-2022 dada la necesidad de continuidad de la misma, por un término de DOS (2) MESES calendario, considerándose debidamente justificado dicho requerimiento.

OCTAVA: Que, la Ley 80 de 1.993, dentro de sus disposiciones, establece el deber de las entidades públicas de adelantar las gestiones necesarias para el cumplimiento de los fines estatales como es la continua y eficiente prestación de los servicios públicos y la efectividad de los derechos e intereses de los administrados que colaboran con ella en la consecución de dichos fines y que estén destinados a satisfacer necesidades colectivas en forma general, permanente y continua, bajo la dirección, regulación y control del Estado, así como aquellos mediante los cuales el Estado busca preservar el orden y asegurar el cumplimiento de sus fines.

NOVENA: Que, el Ius Variandi de la administración contratante es ilimitado en extensión o intensidad ya que el interés público prima sobre cualquier otra consideración, de lo cual resulta claro, que es un deber de la administración ordenar las modificaciones necesarias para responder por la buena ejecución de los trabajos y el logro del fin perseguido con la contratación; es un imperativo de su gestión, al cual no puede sustraerse, so pena de incurrir en responsabilidad por omisión, pues iría en contra de los previsto del artículo 3 de la Ley 80 de 1993.

DÉCIMA: Que, con fundamento en las consideraciones que preceden, las partes acuerdan suscribir la presente Prórroga, la cual se regirá por las siguientes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMERA: PRORROGAR el término de ejecución del Contrato LP-SPM-008-2022 cuyo objeto es el "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA", por un término de DOS (2) MESES contados desde la fecha de vencimiento inicialmente pactada.

PARÁGRAFO PRIMERO: Teniendo en cuenta que, el plazo inicialmente pactado es de CUATRO (4) MESES y, el término que se requiere prorrogar es de DOS (2) MESES el plazo total del contrato quedará en SEIS (6) MESES.

CLÁUSULA SEGUNDA: EL CONTRATISTA se obliga a ampliar las garantías de que trata la CLÁUSULA 18 del Contrato LP-SPM-008-2022, dentro de los 5 días hábiles siguientes a la suscripción del presente documento.

CLÁUSULA TERCERA: La presente prórroga, quedará perfeccionada por la expresa voluntad y reconocimiento de las partes en la plataforma SECOP II.

ALCALDÍA DE MONTERÍA
OFICINA DE ASESORÍA JURÍDICA

PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO No. LP- SPM-008-2022 CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

CLÁUSULA CUARTA: VIGENCIA DE LAS ESTIPULACIONES PRIMIGENIAS: Todas las cláusulas y parágrafos del Contrato primigenio, que no sean afectadas por la presente Prórroga, continúan vigentes.

Para efectos de todo lo anteriormente manifestado, las partes intervinientes en este acto, aceptan en la plataforma SECOP II la Prórroga del Contrato LP-SPM-008-2022, cuyo objeto es el "*MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA*".

Proyección Técnica: Mario Torres – Prof. Univ. SIM.
Proyección Jurídica: Rubiela Pérez - Abogada Contratista SIM
Revisión Técnica: Khalil Petro – Asesor SIM
Revisión Jurídica: Arrázola, abogados asociados y consultores S.A.S – Contratista asesor de Despacho
Aprobaron: Mónica Severiche – Secretaria de Infraestructura
Karina Carrascal - Jefe Oficina Asesora Jurídica

ALCALDÍA DE MONTERÍA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ALCALDÍA DE MONTERÍA OFICINA ASESORA JURÍDICA

ANEXO 02

POLIZAS DEL CONTRATO DE OBRA

INICIALES

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: t0GrESQVxs/W1JlvwglnCg==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL

EXTRACONTRACTUAL

VERSIÓN CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	0	No. CERTIFICADO	350017841	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	08/07/2022	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	07/11/2022		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	No. DOC. IDENTIDAD	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	TELÉFONO	7826058
ASEGURADO	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	No. DOC. IDENTIDAD	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	TELÉFONO	7826058
BENEFICIARIO	TERCEROS, AFECTADOS	No. DOC. IDENTIDAD	
DIRECCIÓN	.	TELÉFONO	

OBJETO DE CONTRATO

SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A TERCEROS IMPUTABLE AL CONTRATISTA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%
AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%
CODIGO: 6708259

ASEGURADOS: MUNICIPIO DE MONTERIA, NIT 800096734-1 Y CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA NIT 901609836-4

NOMBRE DEL AMPARO	LIMITE POR EVENTO	LIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	0.00	400,000,000.00	400.000.000,00	269.589,04
GASTOS MEDICOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
PATRONAL	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
R.C. CRUZADA	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 400.000.000,00	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO				
COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	269.589,04
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	269.589,04
GASTOS EXP.	$	5.000,00
IVA	$	52.171,92
TOTAL A PAGAR	$	326.760,96

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 08/07/2022

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL

EXTRACONTRACTUAL

VERSION CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	0	No. CERTIFICADO	350017841	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	08/07/2022	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	07/11/2022		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

BENEFICIARIOS: TERCEROS AFECTADOS Y MUNICIPIO DE MONTERIA NIT 800096734-1

ASEGURADO ADICIONAL: SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LOS DAÑOS CAUSADOS ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA NIT
901.609.836-4 , EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 BENEFICIARIO ADICIONAL : ADICIONALMENTE, SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL

GASTOS MEDICOS AMPARA UNICAMENTE GASTOS MEDICOS INMEDIATOS Y DE EVENTOS MENORES.
LIMITE EVENTO/PERSONA Y LIMITE EVENTO/VIGENCIA .

R.C. CRUZADA OPERA ÚNICAMENTE ENTRE LOS ASEGURADOS DE LA PÓLIZA, CONSIDERANDOLOS TERCEROS ENTRE SI.

DEDUCIBLES:

AMPARO	DEDUCIBLES
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
GASTOS MEDICOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
PATRONAL	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
R.C. CRUZADA	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: NFWnPLnsiYvlc0ajyssTCA==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100008907	No. ANEXO	0	No. CERTIFICADO	350017839	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	08/07/2022	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	07/11/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
ASEGURADO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CALLE 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720
BENEFICIARIO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CALLE 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720

OBJETO DE CONTRATO

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%
AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%
CODIGO: 6708259

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 07/07/2022	24:00 Horas Del 07/05/2023	268.093.231,40	401.919,50
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 07/07/2022	24:00 Horas Del 07/11/2025	536.186.462,80	3.223.288,59
ESTABILIDAD DE LA OBRA	00:00 Horas Del 07/11/2022	24:00 Horas Del 07/11/2027	804.279.694,20	7.242.483,56
		TOTAL ASEGURADO	$ 1.608.559.388,40	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO				
COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	10.867.691,65
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	10.867.691,65
GASTOS EXP.	$	7.800,00
IVA	$	2.066.343,41
TOTAL A PAGAR	$	12.941.835,06

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 08/07/2022

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

ACTUALIZADAS CON ACTA DE INICIO

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: BITSkplB+OorbwndKeRTiQ==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100008907	No. ANEXO	1	No. CERTIFICADO	350018781	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	11/08/2022	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	09/12/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
ASEGURADO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CALLE 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720
BENEFICIARIO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CALLE 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS DE LA POLIZA SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 09/08/2022
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES
GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%
AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%
CODIGO: 6708259

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 09/08/2022	24:00 Horas Del 09/06/2023	268.093.231,40	0,00
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 09/08/2022	24:00 Horas Del 09/12/2025	536.186.462,80	0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	00:00 Horas Del 09/12/2022	24:00 Horas Del 09/12/2027	804.279.694,20	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 1.608.559.388,40	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO				
COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	0,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	0,00
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	0,00
TOTAL A PAGAR	$	0,00

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 11/08/2022

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre
NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Afiliados
CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA
PASA APF
Asociación Panamericana de Fianzas
Panamerican Surety Association

LA COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **CRC-100008907** y endoso, **1** cuyo afianzado es: **CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA** Asegurado o Beneficiario: **MUNICIPIO DE MONTERIA / MUNICIPIO DE MONTERIA ,** expedida por la Compañía en **11/08/2022,** no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

CEN REGION CARIBE a los **11** días del mes **AGOSTO** del año **2022.**

Firma Autorizada - Compañia Mundial de Seguros S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: XRp6SQlHoKkpZREdGjEbVw==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL
VERSIÓN CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	2	No. CERTIFICADO	350018782	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	11/08/2022	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	09/12/2022		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	No. DOC. IDENTIDAD	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	TELÉFONO	7826058
ASEGURADO	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	No. DOC. IDENTIDAD	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	TELÉFONO	7826058
BENEFICIARIO	TERCEROS, AFECTADOS	No. DOC. IDENTIDAD	
DIRECCIÓN	.	TELÉFONO	

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS DE LA POLIZA SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 09/08/2022
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES

RCE: 09/08/2022- 09/12/2022
SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A TERCEROS IMPUTABLE AL CONTRATISTA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%

NOMBRE DEL AMPARO	LIMITE POR EVENTO	LIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	0.00	400,000,000.00	400.000.000,00	0,00
GASTOS MEDICOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
PATRONAL	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
R.C. CRUZADA	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 400.000.000,00	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO				
COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	0,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	0,00
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	0,00
TOTAL A PAGAR	$	0,00

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 11/08/2022

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSION CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	2	No. CERTIFICADO	350018782	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	11/08/2022	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	09/12/2022		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%
CODIGO: 6708259

ASEGURADOS: MUNICIPIO DE MONTERIA, NIT 800096734-1 Y CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA NIT 901609836-4
BENEFICIARIOS: TERCEROS AFECTADOS Y MUNICIPIO DE MONTERIA NIT 800096734-1

ASEGURADO ADICIONAL: SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LOS DAÑOS CAUSADOS ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA NIT
901.609.836-4 , EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 BENEFICIARIO ADICIONAL : ADICIONALMENTE, SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL

GASTOS MEDICOS AMPARA UNICAMENTE GASTOS MEDICOS INMEDIATOS Y DE EVENTOS MENORES.
LIMITE EVENTO/PERSONA Y LIMITE EVENTO/VIGENCIA .

R.C. CRUZADA OPERA ÚNICAMENTE ENTRE LOS ASEGURADOS DE LA PÓLIZA, CONSIDERANDOLOS TERCEROS ENTRE SI.

DEDUCIBLES:

AMPARO	DEDUCIBLES
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
GASTOS MEDICOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
PATRONAL	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
R.C. CRUZADA	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

SUSPENSION 1

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: jZz3Pj68OGeDU25c+JOLEw==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100008907	No. ANEXO	2	No. CERTIFICADO	350022261	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	29/11/2022	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	10/12/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
ASEGURADO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CLL 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720
BENEFICIARIO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CLL 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA QUE LA COMPAÑIA TIENE CONOCIMIENTO DE ACTA DE SUSPENSION N°1 DE FECHA 23/11//2022
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.
GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%
AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%
CODIGO: 6708259

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 09/08/2022	24:00 Horas Del 09/06/2023	268.093.231,40	0,00
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 09/08/2022	24:00 Horas Del 09/12/2025	536.186.462,80	0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	00:00 Horas Del 09/12/2022	24:00 Horas Del 09/12/2027	804.279.694,20	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 1.608.559.388,40	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO				
COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	0,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	0,00
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	0,00
TOTAL A PAGAR	$	0,00

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 29/11/2022

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre
NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Afiliados
CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA
PASA APF
Asociación Panamericana de Fianzas
Panamerican Surety Association

LA COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **CRC-100008907** y endoso, **2** cuyo afianzado es: **CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA** Asegurado o Beneficiario: **MUNICIPIO DE MONTERIA / MUNICIPIO DE MONTERIA ,** expedida por la Compañía en **29/11/2022,** no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

CEN REGION CARIBE a los **29** días del mes **NOVIEMBRE** del año **2022.**



Firma Autorizada - Compañia Mundial de Seguros S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: b8MgD3mzFRZdNEw3fAGrFg==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSIÓN CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	3	No. CERTIFICADO	350022278	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO		FECHA DE EXPEDICIÓN	29/11/2022	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE		

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	09/12/2022		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
ASEGURADO	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
BENEFICIARIO	TERCEROS, AFECTADOS	**No. DOC. IDENTIDAD**	
DIRECCIÓN	.	**TELÉFONO**	

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA QUE LA COMPAÑIA TIENE CONOCIMIENTO DE ACTA DE SUSPENSION N°1 DE FECHA 23/11//2022
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.
SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A TERCEROS IMPUTABLE AL CONTRATISTA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%
AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%
CODIGO: 6708259

NOMBRE DEL AMPARO	LIMITE POR EVENTO	LIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	0.00	400,000,000.00	400.000.000,00	0,00
GASTOS MEDICOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
PATRONAL	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
R.C. CRUZADA	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 400.000.000,00	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	0,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	0,00
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	0,00
TOTAL A PAGAR	$	0,00

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 29/11/2022

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSION CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	3	No. CERTIFICADO	350022278	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	29/11/2022	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	09/12/2022		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

ASEGURADOS: MUNICIPIO DE MONTERIA, NIT 800096734-1 Y CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA NIT 901609836-4
BENEFICIARIOS: TERCEROS AFECTADOS Y MUNICIPIO DE MONTERIA NIT 800096734-1

ASEGURADO ADICIONAL: SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LOS DAÑOS CAUSADOS ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA NIT
901.609.836-4 , EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 BENEFICIARIO ADICIONAL : ADICIONALMENTE, SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL

GASTOS MEDICOS AMPARA UNICAMENTE GASTOS MEDICOS INMEDIATOS Y DE EVENTOS MENORES.
LIMITE EVENTO/PERSONA Y LIMITE EVENTO/VIGENCIA .

R.C. CRUZADA OPERA ÚNICAMENTE ENTRE LOS ASEGURADOS DE LA PÓLIZA, CONSIDERANDOLOS TERCEROS ENTRE SI.

DEDUCIBLES:

AMPARO	DEDUCIBLES
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
GASTOS MEDICOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
PATRONAL	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
R.C. CRUZADA	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

AMPLIACION 1 A LA SUSPENSION 1

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: tVyfmRaOuWk1j/5J4vumIw==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100008907	No. ANEXO	3	No. CERTIFICADO	350023566	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO		FECHA DE EXPEDICIÓN	11/01/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE		

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	11/12/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
ASEGURADO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CLL 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720
BENEFICIARIO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CLL 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA QUE LA COMPAÑIA TIENE CONOCIMIENTO DE AMPLIACION N°1 DEL ACTA DE SUSPENSION N°1 DE FECHA 22/12//2022
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.
GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%
AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 09/08/2022	24:00 Horas Del 09/06/2023	268.093.231,40	0,00
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 09/08/2022	24:00 Horas Del 09/12/2025	536.186.462,80	0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	00:00 Horas Del 09/12/2022	24:00 Horas Del 09/12/2027	804.279.694,20	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 1.608.559.388,40	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 11/01/2023

PRIMA BRUTA	$	0,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	0,00
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	0,00
TOTAL A PAGAR	$	0,00

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSION CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100008907	No. ANEXO	3	No. CERTIFICADO	350023566	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO		FECHA DE EXPEDICIÓN	11/01/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE		

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	11/12/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

CODIGO: 6708259

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre
NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Afiliados
CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA
PASA APF
Asociación Panamericana de Fianzas
Panamerican Surety Association

LA COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **CRC-100008907** y endoso, **3** cuyo afianzado es: **CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA** Asegurado o Beneficiario: **MUNICIPIO DE MONTERIA / MUNICIPIO DE MONTERIA ,** expedida por la Compañía en **11/01/2023,** no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

CEN REGION CARIBE a los **12** días del mes **ENERO** del año **2023.**

Firma Autorizada - Compañia Mundial de Seguros S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: Leuvv8Eokse9JJkepSRWjw==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSIÓN CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	4	No. CERTIFICADO	350023582	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	12/01/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	09/12/2022		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	No. DOC. IDENTIDAD	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	TELÉFONO	7826058
ASEGURADO	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	No. DOC. IDENTIDAD	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	TELÉFONO	7826058
BENEFICIARIO	TERCEROS, AFECTADOS	No. DOC. IDENTIDAD	
DIRECCIÓN	.	TELÉFONO	

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA QUE LA COMPAÑIA TIENE CONOCIMIENTO DE AMPLIACION N°1 DEL ACTA DE SUSPENSION N°1 DE FECHA 22/12//2022
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.
SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A TERCEROS IMPUTABLE AL CONTRATISTA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%
AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%

NOMBRE DEL AMPARO	LIMITE POR EVENTO	LIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	0.00	400,000,000.00	400.000.000,00	0,00
GASTOS MEDICOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
PATRONAL	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
R.C. CRUZADA	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 400.000.000,00	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO				
COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	0,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	0,00
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	0,00
TOTAL A PAGAR	$	0,00

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 11/01/2023

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSION CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	4	No. CERTIFICADO	350023582	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	12/01/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	09/12/2022		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

CODIGO: 6708259

ASEGURADOS: MUNICIPIO DE MONTERIA, NIT 800096734-1 Y CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA NIT 901609836-4
BENEFICIARIOS: TERCEROS AFECTADOS Y MUNICIPIO DE MONTERIA NIT 800096734-1

ASEGURADO ADICIONAL: SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LOS DAÑOS CAUSADOS ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA NIT
901.609.836-4 , EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 BENEFICIARIO ADICIONAL : ADICIONALMENTE, SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL

GASTOS MEDICOS AMPARA UNICAMENTE GASTOS MEDICOS INMEDIATOS Y DE EVENTOS MENORES.
LIMITE EVENTO/PERSONA Y LIMITE EVENTO/VIGENCIA .

R.C. CRUZADA OPERA ÚNICAMENTE ENTRE LOS ASEGURADOS DE LA PÓLIZA, CONSIDERANDOLOS TERCEROS ENTRE SI.

DEDUCIBLES:

AMPARO	DEDUCIBLES
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
GASTOS MEDICOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
PATRONAL	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
R.C. CRUZADA	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

AMPLIACION 2 A LA SUSPENSION 1

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: Xdy1VOrig1vFTxgrEUIraQ==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100008907	No. ANEXO	4	No. CERTIFICADO	350023598	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	12/01/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	12/12/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
ASEGURADO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CLL 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720
BENEFICIARIO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CLL 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA QUE LA COMPAÑIA TIENE CONOCIMIENTO DE AMPLIACION N°2 DEL ACTA DE SUSPENSION N°1 DE FECHA 11/01/2023
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.
GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%
AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 09/08/2022	24:00 Horas Del 09/06/2023	268.093.231,40	0,00
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 09/08/2022	24:00 Horas Del 09/12/2025	536.186.462,80	0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	00:00 Horas Del 09/12/2022	24:00 Horas Del 09/12/2027	804.279.694,20	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 1.608.559.388,40	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO				
COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	0,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	0,00
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	0,00
TOTAL A PAGAR	$	0,00

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 12/01/2023

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSION CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100008907	No. ANEXO	4	No. CERTIFICADO	350023598	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	12/01/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	12/12/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

CODIGO: 6708259

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre
NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Afiliados
CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA
PASA APF
Asociación Panamericana de Fianzas
Panamerican Surety Association

LA COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **CRC-100008907** y endoso, **4** cuyo afianzado es: **CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA** Asegurado o Beneficiario: **MUNICIPIO DE MONTERIA / MUNICIPIO DE MONTERIA ,** expedida por la Compañía en **12/01/2023,** no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

CEN REGION CARIBE a los **13** días del mes **ENERO** del año **2023.**

Firma Autorizada - Compañia Mundial de Seguros S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: FZigbApMbh7eoq0/LbSCbA==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSIÓN CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	5	No. CERTIFICADO	350023638	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO		FECHA DE EXPEDICIÓN	13/01/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE		

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	10/12/2022		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
ASEGURADO	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
BENEFICIARIO	TERCEROS, AFECTADOS	**No. DOC. IDENTIDAD**	
DIRECCIÓN	.	**TELÉFONO**	

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA QUE LA COMPAÑIA TIENE CONOCIMIENTO DE AMPLIACION N°2 DEL ACTA DE SUSPENSION N°1 DE FECHA 11/01/2023
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.

GASTOS MEDICOS AMPARA UNICAMENTE GASTOS MEDICOS INMEDIATOS Y DE EVENTOS MENORES.
LIMITE EVENTO/PERSONA Y LIMITE EVENTO/VIGENCIA .

R.C. CRUZADA OPERA ÚNICAMENTE ENTRE LOS ASEGURADOS DE LA PÓLIZA, CONSIDERANDOLOS TERCEROS ENTRE SI.

DEDUCIBLES:

NOMBRE DEL AMPARO	LIMITE POR EVENTO	LIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	0.00	400,000,000.00	400.000.000,00	0,00
GASTOS MEDICOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
PATRONAL	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
R.C. CRUZADA	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 400.000.000,00	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

PRIMA BRUTA	$	0,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	0,00
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	0,00
TOTAL A PAGAR	$	0,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 13/01/2023

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSION CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	5	No. CERTIFICADO	350023638	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	13/01/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	10/12/2022		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

AMPARO	DEDUCIBLES
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
GASTOS MEDICOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
PATRONAL	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
R.C. CRUZADA	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

AMPLIACION 3 A LA SUSPENSION 1

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: ubzgPPWEfhjZc+ElRO/9pw==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100008907	No. ANEXO	5	No. CERTIFICADO	350024143	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	01/02/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	13/12/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
ASEGURADO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CLL 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720
BENEFICIARIO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CLL 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA QUE LA COMPAÑIA TIENE CONOCIMIENTO DE AMPLIACION N°3 DEL ACTA DE SUSPENSION N°1 DE FECHA 31/01/2023
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 09/08/2022	24:00 Horas Del 09/06/2023	268.093.231,40	0,00
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 09/08/2022	24:00 Horas Del 09/12/2025	536.186.462,80	0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	00:00 Horas Del 09/12/2022	24:00 Horas Del 09/12/2027	804.279.694,20	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 1.608.559.388,40	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 01/02/2023

PRIMA BRUTA	$ 0,00
DESCUENTOS	$
EXTRA PRIMA	
PRIMA NETA	$ 0,00
GASTOS EXP.	$ 0,00
IVA	$ 0,00
TOTAL A PAGAR	$ 0,00

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSION CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100008907	No. ANEXO	5	No. CERTIFICADO	350024143	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	01/02/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	13/12/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%
CODIGO: 6708259

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

LA COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **CRC-100008907** y endoso, **5** cuyo afianzado es: **CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA** Asegurado o Beneficiario: **MUNICIPIO DE MONTERIA / MUNICIPIO DE MONTERIA ,** expedida por la Compañía en **01/02/2023,** no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

CEN REGION CARIBE a los **01** días del mes **FEBRERO** del año **2023.**

Firma Autorizada - Compañia Mundial de Seguros S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: CtAWGJva9H3G9aIP3GcURg==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSIÓN CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	6	No. CERTIFICADO	350025261	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	08/03/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	11/12/2022		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
ASEGURADO	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
BENEFICIARIO	TERCEROS, AFECTADOS	**No. DOC. IDENTIDAD**	
DIRECCIÓN	.	**TELÉFONO**	

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA QUE LA COMPAÑIA TIENE CONOCIMIENTO DE AMPLIACION N°3 DEL ACTA DE SUSPENSION N°1 DE FECHA 31/01/2023
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.

GASTOS MEDICOS AMPARA UNICAMENTE GASTOS MEDICOS INMEDIATOS Y DE EVENTOS MENORES.
LIMITE EVENTO/PERSONA Y LIMITE EVENTO/VIGENCIA .

R.C. CRUZADA OPERA ÚNICAMENTE ENTRE LOS ASEGURADOS DE LA PÓLIZA, CONSIDERANDOLOS TERCEROS ENTRE SI.
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS 10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV

NOMBRE DEL AMPARO	LIMITE POR EVENTO	LIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	0.00	400000000.00	400.000.000,00	0,00
GASTOS MEDICOS	0.00	20000000.00	20.000.000,00	0,00
PATRONAL	0.00	20000000.00	20.000.000,00	0,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	0.00	20000000.00	20.000.000,00	0,00
R.C. CRUZADA	0.00	20000000.00	20.000.000,00	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	0.00	20000000.00	20.000.000,00	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 400.000.000,00	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	0,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	0,00
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	0,00
TOTAL A PAGAR	$	0,00

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 07/03/2023

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

REINICIO

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: ZQQJ/Ka0KZ3xv0xw6fv3gA==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100008907	No. ANEXO	6	No. CERTIFICADO	350024836	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	22/02/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	04/03/2028		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
ASEGURADO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CLL 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720
BENEFICIARIO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CLL 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS SEGUN ACTA DE REINICIO NO.1 DE FECHA DEL 15/02/2023 AL CONTRATO
LOS DEMAS TERMINOS NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES
GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%
AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%
CODIGO: 6708259

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 15/02/2023	24:00 Horas Del 04/09/2023	268.093.231,40	0,00
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 15/02/2023	24:00 Horas Del 04/03/2026	536.186.462,80	224.757,61
ESTABILIDAD DE LA OBRA	00:00 Horas Del 04/03/2023	24:00 Horas Del 04/03/2028	804.279.694,20	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 1.608.559.388,40	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO				
COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	224.757,61
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	224.757,61
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	42.703,95
TOTAL A PAGAR	$	267.461,56

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 22/02/2023

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

LA COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **CRC-100008907** y endoso, **6** cuyo afianzado es: **CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA** Asegurado o Beneficiario: **MUNICIPIO DE MONTERIA / MUNICIPIO DE MONTERIA ,** expedida por la Compañía en **22/02/2023,** no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

CEN REGION CARIBE a los **23** días del mes **FEBRERO** del año **2023.**

Firma Autorizada - Compañia Mundial de Seguros S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: G2yQuCw9CJnGjBiDGwyufA==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSIÓN CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	7	No. CERTIFICADO	350025279	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	08/03/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	04/03/2023		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
ASEGURADO	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
BENEFICIARIO	TERCEROS, AFECTADOS	**No. DOC. IDENTIDAD**	
DIRECCIÓN	.	**TELÉFONO**	

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS DE LA POLIZA SEGUN ACTA DE REINICIO N°1 DE FECHA 15/02/2023
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.

SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A TERCEROS IMPUTABLE AL CONTRATISTA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%

NOMBRE DEL AMPARO	LIMITE POR EVENTO	LIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	0.00	400,000,000.00	400.000.000,00	186.301,37
GASTOS MEDICOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
PATRONAL	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
R.C. CRUZADA	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 400.000.000,00	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	186.301,37
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	186.301,37
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	35.397,26
TOTAL A PAGAR	$	221.698,63

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 08/03/2023

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSION CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	7	No. CERTIFICADO	350025279	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	08/03/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	04/03/2023		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%
CODIGO: 6708259

ASEGURADOS: MUNICIPIO DE MONTERIA, NIT 800096734-1 Y CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA NIT 901609836-4
BENEFICIARIOS: TERCEROS AFECTADOS Y MUNICIPIO DE MONTERIA NIT 800096734-1

ASEGURADO ADICIONAL: SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LOS DAÑOS CAUSADOS ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA NIT
901.609.836-4 , EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 BENEFICIARIO ADICIONAL : ADICIONALMENTE, SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL
SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A TERCEROS IMPUTABLE AL CONTRATISTA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%
AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%
CODIGO: 6708259

ASEGURADOS: MUNICIPIO DE MONTERIA, NIT 800096734-1 Y CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA NIT 901609836-4
BENEFICIARIOS: TERCEROS AFECTADOS Y MUNICIPIO DE MONTERIA NIT 800096734-1

ASEGURADO ADICIONAL: SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LOS DAÑOS CAUSADOS ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA NIT
901.609.836-4 , EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 BENEFICIARIO ADICIONAL : ADICIONALMENTE, SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL

GASTOS MEDICOS AMPARA UNICAMENTE GASTOS MEDICOS INMEDIATOS Y DE EVENTOS MENORES.
LIMITE EVENTO/PERSONA Y LIMITE EVENTO/VIGENCIA .

R.C. CRUZADA OPERA ÚNICAMENTE ENTRE LOS ASEGURADOS DE LA PÓLIZA, CONSIDERANDOLOS TERCEROS ENTRE SI.

DEDUCIBLES:

AMPARO	DEDUCIBLES
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
GASTOS MEDICOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
PATRONAL	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
R.C. CRUZADA	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

PRORROGA No.1

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: hcXFoJv5Z2Re9n81S1C4NQ==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100008907	No. ANEXO	7	No. CERTIFICADO	350025328	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	09/03/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	03/05/2028		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
ASEGURADO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CLL 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720
BENEFICIARIO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CLL 27 # 3-16	**TELÉFONO**	7910720

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS DE LA POLIZA SEGUN PRORROGA N.1 AL CONTRATO. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.
GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%
AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%
CODIGO: 6708259

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 22/02/2023	24:00 Horas Del 03/11/2023	268.093.231,40	79.326,22
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 22/02/2023	24:00 Horas Del 03/05/2026	536.186.462,80	158.652,43
ESTABILIDAD DE LA OBRA	00:00 Horas Del 03/05/2023	24:00 Horas Del 03/05/2028	804.279.694,20	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 1.608.559.388,40	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	237.978,65
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	237.978,65
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	45.215,94
TOTAL A PAGAR	$	283.194,59

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 09/03/2023

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre
NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Afiliados
CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA
PASA APF
Asociación Panamericana de Fianzas
Panamerican Surety Association

LA COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **CRC-100008907** y endoso, **7** cuyo afianzado es: **CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA** Asegurado o Beneficiario: **MUNICIPIO DE MONTERIA / MUNICIPIO DE MONTERIA ,** expedida por la Compañía en **09/03/2023,** no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

CEN REGION CARIBE a los **09** días del mes **MARZO** del año **2023.**

Firma Autorizada - Compañia Mundial de Seguros S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Código de Seguridad: IXdlUPpBJ8J0QMVb2+FCfg==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSIÓN CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	8	No. CERTIFICADO	350025326	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	09/03/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	03/05/2023		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	No. DOC. IDENTIDAD	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	TELÉFONO	7826058
ASEGURADO	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	No. DOC. IDENTIDAD	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	TELÉFONO	7826058
BENEFICIARIO	TERCEROS, AFECTADOS	No. DOC. IDENTIDAD	
DIRECCIÓN	.	TELÉFONO	

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS DE LA POLIZA SEGUN PRORROGA N.1 AL CONTRATO. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.
SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A TERCEROS IMPUTABLE AL CONTRATISTA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%
AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%
CODIGO: 6708259

NOMBRE DEL AMPARO	LIMITE POR EVENTO	LIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	0.00	400,000,000.00	400.000.000,00	131.506,85
GASTOS MEDICOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
PATRONAL	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
R.C. CRUZADA	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	0.00	20,000,000.00	20.000.000,00	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 400.000.000,00	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	131.506,85
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	131.506,85
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	24.986,30
TOTAL A PAGAR	$	156.493,15

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 09/03/2023

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

VERSION CLAUSULADO 30-03-2021-1317-P-06-PPSUS8R000000027-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100002734	No. ANEXO	8	No. CERTIFICADO	350025326	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	09/03/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	03/05/2023		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

ASEGURADOS: MUNICIPIO DE MONTERIA, NIT 800096734-1 Y CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA NIT 901609836-4
BENEFICIARIOS: TERCEROS AFECTADOS Y MUNICIPIO DE MONTERIA NIT 800096734-1

ASEGURADO ADICIONAL: SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LOS DAÑOS CAUSADOS ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA NIT
901.609.836-4 , EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 BENEFICIARIO ADICIONAL : ADICIONALMENTE, SE TENDRÁ A MUNICIPIO DE MONTERIA NIT: 800.096.734-1 COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL

GASTOS MEDICOS AMPARA UNICAMENTE GASTOS MEDICOS INMEDIATOS Y DE EVENTOS MENORES.
LIMITE EVENTO/PERSONA Y LIMITE EVENTO/VIGENCIA .

R.C. CRUZADA OPERA ÚNICAMENTE ENTRE LOS ASEGURADOS DE LA PÓLIZA, CONSIDERANDOLOS TERCEROS ENTRE SI.

DEDUCIBLES:

AMPARO	DEDUCIBLES
AMPARO BASICO - PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
GASTOS MEDICOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
PATRONAL	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
R.C. CRUZADA	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % SOBRE EL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 2.00 SMMLV

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

ACTA DE RECIBO FINAL

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Digitally signed by COMPANIA MUNDIAL DE SEGUROS S A
Date: 2023.05.26 08:36:22 -05:00

Código de Seguridad: 2r96c3tWrRyFakQZ82fhQQ==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CRC-100008907	No. ANEXO	9	No. CERTIFICADO	350027840	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	26/05/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN REGION CARIBE

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/07/2022	24:00 Horas Del	04/05/2028		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	901.609.836-4
DIRECCIÓN	CRA 2 NO. 31-48 PISO 2	**TELÉFONO**	7826058
ASEGURADO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CL 27 3 16	**TELÉFONO**	7910720
BENEFICIARIO	MUNICIPIO DE MONTERIA	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.096.734-1
DIRECCIÓN	CL 27 3 16	**TELÉFONO**	7910720

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA EL CONCOCIMIENTO DE ACTA FINAL DE OBRA DE FECHA 04/05/2023 AL CONTRATO. LOS DEMAS TERMINSO Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.
GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO No.LP- SPM-008-2022, CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERÍA ESTA CONFORMADO POR:
JUAN IGNACIO PUPO GARCIA C.C.78.696.113 PART:90%
AMIRA CRISTINA PATRANA GONZALEZ C.C.50.911.572 PART:10%
CODIGO: 6708259

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 04/05/2023	24:00 Horas Del 04/11/2023	268.093.231,40	0,00
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 04/05/2023	24:00 Horas Del 04/05/2026	536.186.462,80	0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	00:00 Horas Del 04/05/2023	24:00 Horas Del 04/05/2028	804.279.694,20	0,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 1.608.559.388,40	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
AGENCIA DE SEGUROS TE ASEGURAMOS BIEN LTDA	AGENCIAS	100,00

PRIMA BRUTA	$	0,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	0,00
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	0,00
TOTAL A PAGAR	$	0,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 24/05/2023

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA PÓLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO DIGITA EL CÓDIGO DE SEGURIDAD QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIÉN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 - 327 47 12/13

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑIA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial Seguro S.A.

Durby Daza V
TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

ANEXO 03

ACTAS EN DESARROLLO DEL CONTRATO

ACTAS DE APROBACIÓN

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE	ACTA DE APROBACION DE PERSONAL DE OBRA PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO

ACTA No. 01

CONTRATO No.	LP – SPM – 008-2022
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
FECHA DE APROBACIÓN	09-08-2022
INTERVENTOR	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

Se deja constancia que la Interventoría revisó las hojas de vida del personal del contratista de obra, con sus respectivos soportes, de acuerdo con lo solicitado en los Pliegos de Condiciones (o Términos de Referencia) del contrato No. LP – SPM – 008-2022, la(s) cual(es) se relacionan a continuación:

CARGO	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	% DEDICACIÓN
DIRECTOR DE OBRA	JORGE CARRASCAL PÉREZ	1.069.468.639	60%
ING. RESIDENTE DE OBRA	RODOLFO URRIAGA	6.889.639	100%
ESPECIALISTA EN VÍAS	ALEXANDER BERROCAL ARTEAGA	11.000.193	30%
ING. ELÉCTRICO	LISANDRO MIRANDA VASCONEZ	78029536	30%
INSPECTOR DE OBRA	MATEO DE JESÚS SEBA FERNÁNDEZ	1.067.947.461	100%
ING. ESPECIALISTA AMBIENTAL	DIANA PALACIO MOSQUERA	1.067.886.516	30%
TRABAJADORA SOCIAL	NINÍ JOHANNA ROPERO DAZA	49.606.740	100%
PROFESIONAL SISOMA	LUIS GUILLERMO ÁLVAREZ	1.064.985.371	100%
MENSAJERO	JIMMY LÓPEZ LARA	1.067.926.673	100%
SECRETARIA	MARÍA CAMILA CABALLERO	1.003.002.882	100%

La Firma Contratista deberá contar con el personal propuesto en la dedicación requerida en los Pliegos de Condiciones.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, en MONTERIA a los nueve (09) días del mes AGOSTO del 2022.

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
Nombre: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
Nombre: JORGE CARRASCAL PÉREZ
DIRECTOR DE OBRA
Anexos: HOJAS DE VIDA SOPORTE.

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE	ACTA DE APROBACION DE FUENTES DE MATERIALES PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO

ACTA No. 02

CONTRATO No.	LP – SPM – 008-2022
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
FECHA DE APROBACIÓN	09-08-2022
INTERVENTOR	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

Se deja constancia que la Interventoría revisó los Documentos soporte de las Licencias Ambientales y Permisos de Explotación de las Fuentes de materiales granulares a ser utilizados en desarrollo de las obras, de acuerdo con lo solicitado en los Pliegos de Condiciones (o Términos de Referencia) del contrato No. LP – SPM – 008-2022, la(s) cual(es) se relacionan a continuación:

CANTERA	PROPIETARIO	RESOLUCION AMBIENTAL	LICENCIA EXPLOTACIÓN	MATERIALES
CHICORAL	ROSA MARIA GANEM BECHARA C.C 51.914.889	RES. 2-6499 DEL 19 SEP 2019	GAJ-091	MATERIALES DE CONSTRUCCION, GRAVAS, ARENAS PARA RELLENO, PIEDRA RAJON, SUBBASE

La Firma Contratista deberá dar garantizar el uso exclusivo de las fuentes de materiales aprobados mediante la presente Acta

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, en MONTERIA a los nueve (09) días del mes AGOSTO del 2022.

EMR.

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
Nombre: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA

Jorge Carrascal P.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
Nombre: JORGE CARRASCAL PÉREZ
DIRECTOR DE OBRA

Anexos: RESOLUCION INGEOMINAS – RESOLUCION AMBIENTAL

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE	ACTA DE APROBACION DE PROGRAMACION DE OBRA

ACTA No. 03

CONTRATO No.	LP – SPM – 008-2022
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
FECHA DE APROBACIÓN	09-08-2022
INTERVENTOR	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

Se deja constancia que la firma Contratista CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA, solicita mediante comunicado LP-SPM-008-2022-016, solicita aprobación de programación inicial y flujo de caja para el desarrollo del contrato de obra

La firma interventora ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS, considera viable la aprobación de la programación inicial y flujo de caja inicial, dejando constancia que la totalidad de las obras serán ejecutadas dentro del plazo contractual del Contrato LP – SPM – 008-2022 y no será causal de reclamación alguna por parte del CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, en MONTERIA a los nueve (09) días del mes AGOSTO del 2022.

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
Nombre: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
Nombre: JORGE CARRASCAL PÉREZ
DIRECTOR DE OBRA

Anexos: Comunicado LP-SPM-008-2022-016
Programación de obra Inicial

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE	**ACTA DE APROBACION DE ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS CONTRACTUALES**

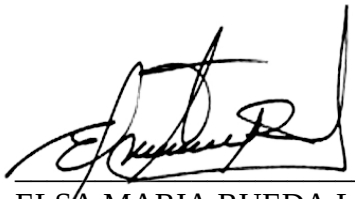
ACTA No. 04

CONTRATO No.	LP – SPM – 008-2022
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
FECHA DE APROBACIÓN	09-08-2022
INTERVENTOR	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

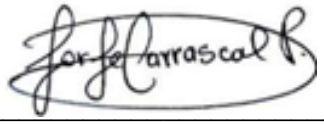
Se deja constancia que la firma Contratista CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA, solicita aprobación de análisis de precios unitarios para el desarrollo del contrato de obra

La firma interventora ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS, revisó y considera viable la aprobación de los análisis de precios unitarios presentados

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, en MONTERIA a los nueve (09) días del mes AGOSTO del 2022.



ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
Nombre: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA



CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
Nombre: JORGE CARRASCAL PÉREZ
DIRECTOR DE OBRA
Anexos: APUS CONTRACTUALES

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE	**ACTA DE APROBACION DE EQUIPO MÍNIMO**

ACTA No. 05

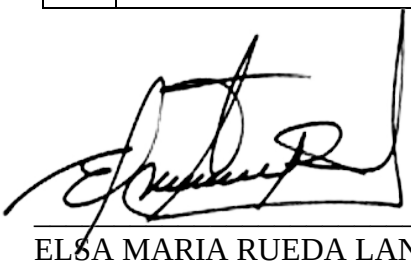
CONTRATO No.	LP – SPM – 008-2022
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
FECHA DE APROBACIÓN	09-08-2022
INTERVENTOR	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

Se deja constancia que la firma Interventora reviso los documentos d ellos equipos mínimos requeridos por la entidad contratante MUNICIPIO DE MONTERIA, con sus respectivos soportes, de acuerdo con lo solicitado en los pliegos de condiciones (0 términos de referencia) del contrato de obra No. LP-SPM-008-2022, los cuales se relacionan a continuación:

No.	Equipo y/o Maquinaria	Cantidad	MARCA
1	RETROCARGADORA DE LLANTAS	1	CAT 416
2	MINICARGADOR CON MARTILLO DEMOLEDOR	1	NEW HOLLAN L 225
3	VIBROCOMPACTADOR 6 TON	1	DYNAPAC CA 15
4	REGLA VIBRATORIA	1	N/A
5	VIBRADOR DE CONCRETO	1	N/A
6	PISTOLA DE CALAFATEO	1	N/A
7	RIELES METALICOS	60	N/A
8	COMPRESOR	1	INGELSOR RAN
9	FUMIGADORA AGRICOLA	1	N/A
10	MEZCLADORA 1 ½ BULTO	1	N/A
11	GRUA CANASTA	1	INTERNATIONAL
12	GRUA INCAR POSTE	1	INTERNATIONAL
13	MOTOSIERRA	1	STILL
14	COMPACTADOR SALTARIN (CANGURO)	1	N/A
15	COMPACTADOR MANUAL VIBRATORIO (RANA)	1	N/A
16	VEHICULO DELINEADOR	1	CHEVROLET NPR
17	MOTOBOMBA 3”	1	HONDA
18	EQUIPO PINTURA (COMPRESOR)	1	N/A
19	EQUIPO DE SOLDADURA	1	N/A
20	TALADRO ½”, PULIDORA Y LIJADORA	1	BOSH
21	CORTADORA DE PAVIMENTO 13.5 HP	1	
22	RETROEXCAVADORA DE ORUGA 155 HP;	1	

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE	**ACTA DE APROBACION DE EQUIPO MÍNIMO**

No.	Equipo y/o Maquinaria	Cantidad	MARCA
23	VEHÍCULO PARA TRANSPORTE DE AGUA	1	
24	CARRO CANASTA CON BRAZO HIDRÁULICO	1	
25	EQUIPO DE OXICORTE, CAPACIDAD DE CORTE 6”	1	
26	FORMALETA TAPAS	1	



ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
Nombre: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA



CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
Nombre: JORGE CARRASCAL PÉREZ
DIRECTOR DE OBRA

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE	**ACTA DE APROBACION DE PERSONAL DE OBRA PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO - 2**

ACTA No. 06

CONTRATO No.	LP – SPM – 008-2022
OBJETO	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
FECHA DE APROBACIÓN	20-02-2023
INTERVENTOR	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

Se deja constancia que la Interventoría revisó las hojas de vida del personal del contratista de obra, con sus respectivos soportes, de acuerdo con lo solicitado en los Pliegos de Condiciones (o Términos de Referencia) del contrato No. LP – SPM – 008-2022, la(s) cual(es) se relacionan a continuación:

CARGO	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	% DEDICACIÓN
INSPECTOR DE OBRA	ROGER JOSE ATENCIA GARCIA	1.067.958.138	100%
ING. ESPECIALISTA AMBIENTAL	MARIA ESTHER RAMIREZ GUZMAN	25.775.982	30%

La Firma Contratista deberá contar con el personal propuesto en la dedicación requerida en los Pliegos de Condiciones.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, en MONTERIA a los veinte (20) días del mes febrero del 2023.

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
Nombre: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
Nombre: JORGE CARRASCAL PÉREZ
DIRECTOR DE OBRA
Anexos: HOJAS DE VIDA SOPORTE.

ACTAS DE OBRA

ACTA PARCIAL N°1

CONTRATO No.:	LP-SPM-008-2022
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA representado por DURLEY DAZA MACEA
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA
VALOR:	DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y DOS MIL TRESCIENTOS CATORCE PEOS M/L ($ 2,680.932.314).
PLAZO DE EJECUCIÓN:	CUATRO (4) MESES.
FECHA DE INICIO:	09 DE AGOSTO DE 2022
FECHA FINAL:	09 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA ACTA PARCIAL:	04 DE NOVIEMBRE DE 2022

En la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Montería, Departamento de Córdoba, a los cuatro (04) días del mes de noviembre del año 2022, y estando vigente el Contrato de Obra identificado en el encabezamiento de la presente Acta, se reunieron: el secretario de Infraestructura Municipal **MÓNICA MARÍA SEVERICHE NÚÑEZ** el Interventor de la Obra **ELSA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS.** Representado Legal por **ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ** y el Contratista **CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA** Representado legalmente por **DURLEY DAZA MACEA** con el propósito de suscribir la presente Acta Parcial del contrato de obra LP-SPM-008-2022, tal como se presenta a continuación:

1. El avance de la obra se encuentra en un 26,41%

2. Las actividades adelantadas desde el inicio de la obra 09/08/2022 hasta la fecha 31/10/2022 son las siguientes:

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA			
	DESCRIPCION	**UND**	**CANTIDAD**
1	**PRELIMINARES**		
1.01	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	210,09
1.02	CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	M	195,80
1.03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	M2	161,77
1.06	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	1.744,75
2	**SUBRASANTE Y SUBBASE**		
2.01	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	747,75
2.02	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	498,50
2.03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	2.778,70
3	**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES**		
3.01	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	M3	426,50
3.02	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	374,00
3.04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	4.199,92
7	**OTRAS ACTIVIDADES**		
7,02	REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND	21,00

3. El presente contrato de obra no tuvo anticipo, entonces de esta forma el valor del contrato es de $2,680.932.314 y el valor del acta parcial es de $708.149.164,00

4. Balance financiero del contrato de obra:

DESCRIPCIÓN	VALOR CONTRACTUAL	PAGOS/ TRAMITES
Valor contrato	$ 2,680.932.314	
Valor Anticipo		N/A

DESCRIPCIÓN	VALOR CONTRACTUAL	PAGOS/ TRAMITES
Valor Acta Parcial N° 1		$ 708.149.164,00
Saldo por pagar		$ 1.972.783.150,00
BALANCE	$ 2.680.932.314,00	$ 2.680.932.314,00

5. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes Parafiscales por parte del contratista, con base en los soportes presentados por éste.

6. Las actividades ejecutadas, cantidades y valores consignados en la presente Acta Parcial son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las memorias de cantidades entregadas.

7. El recibo parcial por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

Para constancia de la presente Acta se firma por los que en ella intervinieron,

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
Rep. L. DURLEY DAZA MACEA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
Rep. L. ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

MÓNICA MARÍA SEVERICHE NÚÑEZ
Secretaria de Infraestructura

Elaboró: Elkin Rojas – Residente de interventoría
Reviso: Mario Torres – Apoyo a la Supervisión
Reviso: Ana Díaz – Contratista SIM
Reviso: Edwin Paternina – Contratista SIM

ALCALDIA DE MONTERIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

ACTA PARCIAL N° 1

CONTRATO N° LP-SPM-008-2022

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL: DURLEY DAZA MACEA

INTERVENTORIA: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

FECHA DEL PRESENTE BALANCE:	OCTUBRE 31 DE 2022
FECHA DE INICIACION:	AGOSTO 09 DE 2022
PLAZO:	CUATRO (4) MESES
FECHA DE TERMINACION:	DICIEMBRE 09 DE 2022
FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A
FECHA DE REINICIO:	N/A
VALOR CONTRACTUAL:	$ 2.680.932.314,00
% AVANCE:	26,41%

ACTA PARCIAL N° 1

VALOR PRESENTE ACTA:
$708.149.164,00

FECHA DEL PRESENTE ACTA
4 de noviembre de 2022

							CONDICIONES ORIGINALES		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACUMULADO ACTAS		OBRA EJECUTADA			
													PRESENTE ACTA No. 1		ACUMULADO	
No.	ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
1.0		**PRELIMINARES**				**$ 250.959.415,00**								**$ 30.037.126,00**		**$ 30.037.126,00**
1,01	201,80	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	731,66	$ 10.708,00	$ 7.834.615,00					210,09	$ 2.249.644,00	210,09	$ 2.249.644,00		
1,02		CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	M	675,59	$ 28.237,00	$ 19.076.635,00					195,80	$ 5.528.805,00	195,80	$ 5.528.805,00		
1,03	201,80	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	M2	419,21	$ 24.909,00	$ 10.442.102,00					161,77	$ 4.029.529,00	161,77	$ 4.029.529,00		
1,04	201,80	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	50,31	$ 155.430,00	$ 7.819.683,00										
1,05		EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	M3	706,89	$ 20.895,00	$ 14.770.467,00						$ -	-	$ -		
1,06	210,80	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	3584,30	$ 10.448,00	$ 37.448.766,00					1.744,75	$ 18.229.148,00	1.744,75	$ 18.229.148,00		
1,07		CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	5578,55	$ 19.178,00	$ 106.985.432,00						$ -	-	$ -		
1,08	201.8	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE ESTRACCIÓN DE RAIZ)	UND.	25,00	$ 309.685,00	$ 7.742.125,00						$ -	-	$ -		
1,09	201.9	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND.	10,00	$ 418.679,00	$ 4.186.790,00						$ -	-	$ -		
1.10		SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	UND.	350,00	$ 99.008,00	$ 34.652.800,00						$ -	-	$ -		
2.0		**SUBRASANTE Y SUBBASE**				**$ 521.752.200,00**						$ -		**$ 204.549.271,00**		**$ 204.549.271,00**
2,01	320,80	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	2182,00	$ 138.813,00	$ 302.889.966,00					747,75	$ 103.797.421,00	747,75	$ 103.797.421,00		
2,02	320,80	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1143,45	$ 130.362,00	$ 149.062.429,00					498,50	$ 64.985.457,00	498,50	$ 64.985.457,00		
2,03	231,80	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	5493,02	$ 12.707,00	$ 69.799.805,00					2.814,70	$ 35.766.393,00	2.814,70	$ 35.766.393,00		
3.0		**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES**				**$ 1.144.187.258,00**						$ -		**$ 471.904.817,00**		**$ 471.904.817,00**
3,01	500,80	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	M3	983,81	$ 932.607,00	$ 917.508.093,00					426,50	$ 397.756.886,00	426,50	$ 397.756.886,00		
3,02		ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND.	9,00	$ 392.957,00	$ 3.536.613,00						$ -	-	$ -		
3,03	672,80	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	1267,60	$ 96.998,00	$ 122.954.665,00					374,00	$ 36.277.252,00	374,00	$ 36.277.252,00		
3,04	640,80	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	11111,00	$ 9.017,00	$ 100.187.887,00					4.199,92	$ 37.870.679,00	4.199,92	$ 37.870.679,00		

ALCALDIA DE MONTERIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

ACTA PARCIAL N° 1

CONTRATO N° LP-SPM-008-2022

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL: DURLEY DAZA MACEA

INTERVENTORIA: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

FECHA DEL PRESENTE BALANCE:	OCTUBRE 31 DE 2022
FECHA DE INICIACION:	AGOSTO 09 DE 2022
PLAZO:	CUATRO (4) MESES
FECHA DE TERMINACION:	DICIEMBRE 09 DE 2022
FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A
FECHA DE REINICIO:	N/A
VALOR CONTRACTUAL:	$ 2.680.932.314,00
% AVANCE:	26,41%

ACTA PARCIAL N° 1

VALOR PRESENTE ACTA:

$708.149.164,00

FECHA DEL PRESENTE ACTA
4 de noviembre de 2022

CONDICIONES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACUMULADO ACTAS		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA No. 1		ACUMULADO	
No.	ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
4.0		**SEÑALIZACIÓN**				**$ 84.936.631,00**				$ -		$ -		$ -
4,01	710,80	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	8,00	$ 430.203,00	$ 3.441.624,00						$ -	-	$ -
4,02	710,80	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	2,00	$ 719.437,00	$ 1.438.874,00						$ -	-	$ -
4,03	700,80	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	271,00	$ 136.981,00	$ 37.121.851,00						$ -	-	$ -
4,04	700,80	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	M	2394,60	$ 15.057,00	$ 36.055.492,00						$ -	-	$ -
4,05	700,80	REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	M	18,00	$ 382.155,00	$ 6.878.790,00						$ -	-	$ -
5.0		**CUNETAS Y SUMIDEROS**				**$ 143.098.156,00**						$ -		$ -
5,01		EXCAVACION MANUAL	M3	53,82	$ 31.844,00	$ 1.713.844,00						$ -	-	$ -
5,02		CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	69,95	$ 19.178,00	$ 1.341.501,00						$ -	-	$ -
5,03	231,80	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	127,21	$ 12.707,00	$ 1.616.457,00						$ -	-	$ -
5,04		RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	M3	10,76	$ 91.310,00	$ 982.496,00						$ -	-	$ -
5,05		RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	15,66	$ 76.373,00	$ 1.196.001,00						$ -	-	$ -
5,06	640,80	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	1358,29	$ 9.017,00	$ 12.247.701,00						$ -	-	$ -
5,07	671,80	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	17,61	$ 891.854,00	$ 15.705.549,00						$ -	-	$ -
5,08	671,80	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN PLATINA 3" X 1/4" Y MARCO EN PLATINA DE 3" 3/8", SEGÚN DISEÑO	M	97,85	$ 1.106.741,00	$ 108.294.607,00						$ -	-	$ -
6.0		**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**				**$ 237.122.726,00**						$ -		$ -
6.01		S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	M	1267,60	$ 43.489,00	$ 55.126.656,00						$ -	-	$ -
6,02		FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	M	1267,60	$ 35.019,00	$ 44.390.084,00						$ -	-	$ -

ALCALDIA DE MONTERIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

ACTA PARCIAL N° 1

CONTRATO N° LP-SPM-008-2022

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL: DURLEY DAZA MACEA

INTERVENTORIA: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

FECHA DEL PRESENTE BALANCE:	OCTUBRE 31 DE 2022
FECHA DE INICIACION:	AGOSTO 09 DE 2022
PLAZO:	CUATRO (4) MESES
FECHA DE TERMINACION:	DICIEMBRE 09 DE 2022
FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A
FECHA DE REINICIO:	N/A
VALOR CONTRACTUAL:	$ 2.680.932.314,00
% AVANCE:	26,41%

ACTA PARCIAL N° 1

VALOR PRESENTE ACTA:

$708.149.164,00

FECHA DEL PRESENTE ACTA
4 de noviembre de 2022

CONDICIONES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACUMULADO ACTAS		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA No. 1		ACUMULADO	
No.	ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
6,03		CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	M2	765,52	$ 101.273,00	$ 77.526.507,00						$ -	-	$ -
6,04		RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	UND.	42,00	$ 851.597,00	$ 35.767.074,00						$ -	-	$ -
6,05		RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	UND.	3,00	$ 1.184.095,00	$ 3.552.285,00						$ -	-	$ -
6,06		S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND.	90,00	$ 230.668,00	$ 20.760.120,00						$ -	-	$ -
7.0		**OTRAS ACTIVIDADES**				**$ 41.653.120,00**				$ -		**$ 1.657.950,00**		**$ 1.657.950,00**
7,01	600,80	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	M	151,20	$ 53.418,00	$ 8.076.802,00						$ -	-	$ -
7,02		REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND.	89,00	$ 78.950,00	$ 7.026.550,00					21,00	$ 1.657.950,00	21,00	$ 1.657.950,00
7,03	231,80	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	UND.	89,00	$ 298.312,00	$ 26.549.768,00						$ -	-	$ -
8.0		**RED DE MEDIA TENSION (13.200) V**				**$ 95.305.177,00**				$ -		**$ -**		**$ -**
8,01		LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	M	400,00	$ 4.649,00	$ 1.859.600,00					-	$ -	-	$ -
8,02		SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2,00	$ 4.218.128,00	$ 8.436.256,00						$ -	-	$ -
8,03		SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2,00	$ 983.296,00	$ 1.966.592,00						$ -	-	$ -

ALCALDIA DE MONTERIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

Calle 27 No. 3 - 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

ACTA PARCIAL N° 1

CONTRATO N° LP-SPM-008-2022

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL: DURLEY DAZA MACEA

INTERVENTORIA: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

FECHA DEL PRESENTE BALANCE:	OCTUBRE 31 DE 2022
FECHA DE INICIACION:	AGOSTO 09 DE 2022
PLAZO:	CUATRO (4) MESES
FECHA DE TERMINACION:	DICIEMBRE 09 DE 2022
FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A
FECHA DE REINICIO:	N/A
VALOR CONTRACTUAL:	$ 2.680.932.314,00
% AVANCE:	26,41%

ACTA PARCIAL N° 1

VALOR PRESENTE ACTA:

$708.149.164,00

FECHA DEL PRESENTE ACTA
4 de noviembre de 2022

CONDICIONES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACUMULADO ACTAS		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA No. 1		ACUMULADO	
No.	ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
8,04		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$ 3.586.229,00	$ 3.586.229,00						$ -	-	$ -
8,05		SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE DESNUDO DE ALUMINIO ACSR - No. 1/0 AWG.	M	160,00	$ 82.894,00	$ 13.263.040,00						$ -	-	$ -
8,06		SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE AISLADO DE ALUMINIO ECOLOGICO - No. 1/0 AWG.	M	350,00	$ 167.403,00	$ 58.591.050,00						$ -	-	$ -
8,07		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	UND.	1,00	$ 5.548.628,00	$ 5.548.628,00						$ -	-	$ -
8,08		INSTALACION EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SECCIONADOR BIFASICO A 13.2 KV.	UND.	1,00	$ 2.053.782,00	$ 2.053.782,00						$ -	-	$ -
9.0		**RED DE BAJA TENSION (240/120) V**				**$ 74.424.518,00**				$ -		**$ -**		**$ -**
9,01		LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	M	450,00	$ 2.821,00	$ 1.269.450,00						$ -	-	$ -
9,02		SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	$ 2.697.903,00	$ 35.072.739,00						$ -	-	$ -
9,03		SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	$ 489.434,00	$ 6.362.642,00						$ -	-	$ -
9,04		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	UND.	14,00	$ 718.882,00	$ 10.064.348,00						$ -	-	$ -
9,05		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUENTE DE RED TRENSADA	UND.	1,00	$ 1.644.076,00	$ 1.644.076,00						$ -	-	$ -
9,06		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	UND.	1,00	$ 1.455.080,00	$ 1.455.080,00						$ -	-	$ -
9,07		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 V., EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$ 947.935,00	$ 947.935,00						$ -	-	$ -

ALCALDIA DE MONTERIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

ACTA PARCIAL N° 1

CONTRATO N° LP-SPM-008-2022

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL: DURLEY DAZA MACEA

INTERVENTORIA: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

FECHA DEL PRESENTE BALANCE:	OCTUBRE 31 DE 2022
FECHA DE INICIACION:	AGOSTO 09 DE 2022
PLAZO:	CUATRO (4) MESES
FECHA DE TERMINACION:	DICIEMBRE 09 DE 2022
FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A
FECHA DE REINICIO:	N/A
VALOR CONTRACTUAL:	$ 2.680.932.314,00
% AVANCE:	26,41%

ACTA PARCIAL N° 1

VALOR PRESENTE ACTA:

$708.149.164,00

FECHA DEL PRESENTE ACTA
4 de noviembre de 2022

CONDICIONES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACUMULADO ACTAS		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA No. 1		ACUMULADO	
No.	ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
9,08		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	UND.	9,00	$ 1.956.472,00	$ 17.608.248,00						$ -	-	$ -
10.0		**SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V**				**$ 8.072.446,00**				$ -		**$ -**		**$ -**
10,01		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ADECUACION DE SUBESTACION BIFASICA EN POSTE A (13.200/240/120) V.,INCLUYE: INSTALACION PUENTES DE SECCIONADOR, ESTRUCTURA DE PROTECCIONES, SECCIONADOR, DPS, DESMONTE Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR.	UND.	1,00	$ 8.072.446,00	$ 8.072.446,00						$ -	-	$ -
11.0		**ALUMBRADO PUBLICO, ALIMENTADORES Y MEDIDAS DE BAJA TENSION (240-120)V**				**$ 12.475.911,00**				$ -		**$ -**		**$ -**
11,01		SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.	M	43,00	$ 57.975,00	$ 2.492.925,00						$ -	-	$ -
11,02		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.	UND.	3,00	$ 916.762,00	$ 2.750.286,00						$ -	-	$ -
11,03		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO.	UND.	10,00	$ 723.270,00	$ 7.232.700,00						$ -	-	$ -
		TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 2.613.987.558,00**		**$ -**		**$ -**		**$ 708.149.164,00**		**$ 708.149.164,00**
12,00		**IMPLEMENTACIÓN DE GESTION DE OBRA (Seguridad y salud en el Trabajo, Plan de manejo Ambiental y Plan de aseguramiento de calidad-plan manejo de trafico)**				**$ 42.330.163,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
13,00		**PAPSO**				**$ 20.577.216,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
14,00		**TRAMITES Y LEGALIZACION AFINIA (NO MODIFICAR)**				**$ 4.037.377,00**								
					VALOR TOTAL DE LA OBRA	**$ 2.680.932.314,00**		**$ -**		**$ -**		**$ 708.149.164,00**		**$ 708.149.164,00**

NETO A PAGAR PRESENTE ACTA **$ 708.149.164,00**

El recibo por parte de la interventoria de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia al citado contrato de obra.

Las actividades y sus respectivas cantidades, plasmadas para cobro en la presente acta parcial N° 01 corresponden, a las desarrolladas en los periodos 09/08/2022 hasta la fecha 31/10/2022.

Las actividades ejecutadas, cantidades y valores consignados en la presente Acta Parcial son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoria. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las memorias de cantidades entregadas

El recibo parcial por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra

Para constancia de lo anterior firman la presente acta , los que en ella intervinieron, el CUATRO (04) día del mes de noviembre del año 2022.

TOTAL NETO A PAGAR: **$ 708.149.164,00**

SON: SETECIENTOS OCHO MILLONES CIENTO CUARENTA Y NUEVE MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO PESOS ($ 708.149.164,00) M/CTE, COL.

Gobierno de la GENTE
Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
DURLEY DAZA MACEA
CONTRATISTA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTOR

Gobierno de la GENTE
Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

DRA

ACTA PARCIAL LITERAL N°2

CONTRATO No.:	LP-SPM-008-2022
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA representado por DURLEY DAZA MACEA
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA
VALOR:	DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y DOS MIL TRESCIENTOS CATORCE PEOS M/L ($ 2,680.932.314).
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	CUATRO (4) MESES.
FECHA DE INICIO:	09 DE AGOSTO DE 2022
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	09 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE SUSPENSIÓN N°1	23 DE NOVIEMBRE DE 2022 "POR 30 DIAS"
FECHA DE AMPLIACION N°1 A LA SUSPENSION	23 DE DICIEMBRE DE 2022 "POR 20 DIAS"
FECHA DE AMPLIACION N°2 A LA SUSPENSION	12 DE ENERO DE 2023 "POR 20 DIAS"
FECHA DE AMPLIACION N°3 A LA SUSPENSION	1 DE FEBRERO DE 2023 "POR 15 DIAS"
FECHA DE REINICIO:	16 DE FEBRERO DE 2023
FECHA DE PRORROGA:	3 DE MARZO DE 2023 "POR 2 (DOS) MESES"
FECHA DE TERMINACION:	4 DE MAYO DE 2023
PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL:	SEIS (6) MESES.
FECHA ACTA PARCIAL 2:	10 DE ABRIL DE 2023

En la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Montería, Departamento de Córdoba, a los diez (10) días del mes de abril del año 2023, y estando vigente el Contrato de Obra identificado en el encabezamiento de la presente Acta, se reunieron: la secretaria de Infraestructura Municipal **MONICA MARÍA SEVERICHE NUÑEZ**, el Interventor de la Obra **ELSA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS.**

Representado Legal por **ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ** y el Contratista **CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA** Representado legalmente por **DURLEY DAZA MACEA** con el propósito de suscribir la presente Acta Parcial del contrato de obra LP-SPM-008-2022, tal como se presenta a continuación:

1. Presenta un avance acumulado del 56,34% y un avance ejecutado en el periodo correspondiente del 29.92%.

2. Las actividades adelantadas entre los periodos de obra del 01/11/2022 al 22/11/2022 y del 16/02/2023 al 04/03/2023 son las siguientes:

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA			
	DESCRIPCION	**UND**	**CANTIDAD**
1	**PRELIMINARES**		
1,01	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	191,40
1,02	CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	M	393,62
1,03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	M2	249,80
1,04	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	40,31
1,05	EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	M3	119,43
1,06	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	1.382,36
1,07	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	4.220,50
1,08	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE ESTRACCIÓN DE RAIZ)	UND.	18,00
1,09	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND.	10,00
2	**SUBRASANTE Y SUBBASE**		
2,01	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	473,83
2,02	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	309,90
2,03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	1.617,71

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA			
	DESCRIPCION	**UND**	**CANTIDAD**
3	**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES**		
3,01	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	M3	332,31
3,02	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND.	6,00
3,03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	466,70
3,04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	4.894,67
4.0	**SEÑALIZACIÓN**		
4,01	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	5,00
5.0	**CUNETAS Y SUMIDEROS**		
5,01	EXCAVACION MANUAL	M3	8,40
5,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	10,92
5,03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	21,60
5,04	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	M3	1,68
5,06	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	405,55
5,07	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	4,32
6.0	**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**		
6.01	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	M	556,96
6,02	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	M	583,75
6,03	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO,	M2	409,82

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA			
	DESCRIPCION	**UND**	**CANTIDAD**
	JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.		
6,04	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	UND.	20,00
6,05	RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	UND.	3,00
6,06	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND.	54,00
7.0	**OTRAS ACTIVIDADES**		
7,01	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	M	103,20
7,02	REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND.	47,00
7,03	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	UND.	5,00

3. El presente contrato de obra no tuvo anticipo, entonces de esta forma el valor del contrato es de $ 2,680.932.314 pesos y el valor del acta parcial es de $ 802.186.027,00 pesos

4. Balance financiero del contrato de obra:

DESCRIPCIÓN	VALOR CONTRACTUAL	PAGOS/ TRAMITES
Valor contrato	$ 2,680.932.314,00	
Valor Anticipo		N/A
Valor Acta Parcial N° 1		$ 708.149.164,00
Valor Acta Parcial N° 2		$ 802.186.027,00

DESCRIPCIÓN	VALOR CONTRACTUAL	PAGOS/ TRAMITES
Saldo por pagar		$ 1.170.597.123,00
BALANCE	$ 2,680.932.314,00	$ 2,680.932.314,00

5. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes Parafiscales por parte del contratista, con base en los soportes presentados por éste.

6. Las actividades ejecutadas, cantidades y valores consignados en la presente Acta Parcial son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las memorias de cantidades entregadas.

7. El recibo parcial por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

Para constancia de la presente Acta se firma por los que en ella intervinieron,

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
Rep. L. DURLEY DAZA MACEA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
Rep. L. ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

ALCALDIA DE MONTERIA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

MONICA MARÍA SEVERICHE NUÑEZ
Secretaria de Infraestructura

Reviso: Mario Torres – Apoyo a la Supervisión
Reviso: Khalil Petro – Asesor SIM

SE CERTIFICA QUE:

Que el contratista aporto la documentación requerida correspondiente al acta parcial N°2 en referencia al contrato de interventoría No. **LP-SPM-008-2022** cuyo objeto es: "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

Que fueron revisados todos los documentos aportados y, en consecuencia, con lo anterior, se constata que en los archivos que reposan en la Secretaría de Infraestructura Municipal, se encuentra la información relacionada anteriormente, por lo tanto, se concluye que el contratista cumplió contractualmente con lo establecido en el contrato para el desembolso del acta parcial No.2

Para constancia se firma a los diez (10) días del mes de abril de 2023.

ING. MARIO TORRES
Prof. Univ. SIM
Alcaldía de Montería

ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

CONTRATO N°	LP-SI-MI-008-2022
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL:	DURLEY DAZA MACEA
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
FECHA DE INICIACION:	09 AGOSTO DE 2022
FECHA DE FINALIZACION INICIAL:	09 DICIMBRE DE 2022
PLAZO INICIAL DE EJECUCION:	CUATRO (4) MESES

FECHA DE LA PRESENTE ACTA:	10 DE ABRIL DE 2023
FECHA DE SUSPENSION No 1:	23 NOVIEMBRE DE 2022 POR 30 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.1:	23 DICIMBRE DE 2022 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.2:	12 ENERO DE 2022 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.3:	1 FEBRERO DE 2023 POR 15 DIAS
FECHA DE REINICIO:	16 DE FEBRERO DE 2023
FECHA DE PRORROGA:	3 DE MARZO DE 2023 POR DOS (2) MESES
PLAZO FINAL DE EJECUCION:	SEIS (6) MESES
FECHA DE FINALIZACION:	04 MAYO DE 2023
% AVANCE DE OBRA:	56,34%
% AVANCE DE ACTA:	29,92%

ACTA PARCIAL N° 2

PERIODO COMPRENDIDO
01/11/22 AL 22/11/22
16/02/23 AL 04/03/23

VALOR PRESENTE ACTA:
$802.186.027,00

VALOR DEL CONTRATO
$2.680.932.314,00

FECHA DEL PRESENTE ACTA
10 de abril de 2023

PERIODO COMPRENDIDO

No.	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIÓN PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATORIA DE CANTIDADES No.1 CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATORIA DE CANTIDADES No.1 VALOR	OBRA EJECUTADA ACTA No 1 CANT	ACTA No 1 VALOR	PRESENTE ACTA No. 2 CANT	PRESENTE ACTA No. 2 VALOR	ACUMULADO CANT	ACUMULADO VALOR
1.0				**PRELIMINARES**				**$ 250.959.415,00**				**$ 30.037.126,00**		**$ 133.292.066,00**		**$ 163.329.192,00**
1,01	201,80	201,00	201.10	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	731,66	$ 10.708,00	$ 7.834.615,00			210,09	$ 2.249.644,00	191,40	$ 2.049.511,00	401,49	$ 4.299.155,00
1,02			1.02 P	CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	M	675,59	$ 28.237,00	$ 19.076.635,00			195,80	$ 5.528.805,00	393,62	$ 11.114.648,00	589,42	$ 16.643.453,00
1,03	201,80	201	201,9	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	M2	419,21	$ 24.909,00	$ 10.442.102,00			161,77	$ 4.029.529,00	249,80	$ 6.222.268,00	411,57	$ 10.251.797,00
1,04	201,80	201	201,7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	50,31	$ 155.430,00	$ 7.819.683,00					40,31	$ 6.265.383,00	40,31	$ 6.265.383,00
1,05			1.05 P	EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	M3	706,89	$ 20.895,00	$ 14.770.467,00					119,43	$ 2.495.490,00	119,43	$ 2.495.490,00
1,06	210.80	210	210.2.2	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	3584,30	$ 10.448,00	$ 37.448.766,00			1.744,75	$ 18.229.148,00	1.382,36	$ 14.442.897,00	3.127,11	$ 32.672.045,00
1,07			1.06 P	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	5578,55	$ 19.178,00	$ 106.985.432,00					4.220,50	$ 80.940.749,00	4.220,50	$ 80.940.749,00
1,08	201.8	201	201.12	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE ESTRACCIÓN DE RAIZ)	UND.	25,00	$ 309.685,00	$ 7.742.125,00					18,00	$ 5.574.330,00	18,00	$ 5.574.330,00
1,09	201.9	202	201.13	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND.	10,00	$ 418.679,00	$ 4.186.790,00					10,00	$ 4.186.790,00	10,00	$ 4.186.790,00
1.10				SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	UND.	350,00	$ 99.008,00	$ 34.652.800,00						$ -	-	$ -
2.0				**SUBRASANTE Y SUBBASE**				**$ 521.752.200,00**				**$ 204.549.271,00**		**$ 126.729.189,00**		**$ 331.278.460,00**
2,01	320,80	320	320,3	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	2182,00	$ 138.813,00	$ 302.889.966,00			747,75	$ 103.797.421,00	473,83	$ 65.773.764,00	1.221,58	$ 169.571.185,00
2,02	320,80	320	320,3	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1143,45	$ 130.362,00	$ 149.062.429,00			498,50	$ 64.985.457,00	309,90	$ 40.399.184,00	808,40	$ 105.384.641,00
2,03	231,80	231	231,1	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	5493,02	$ 12.707,00	$ 69.799.805,00			2.814,70	$ 35.766.393,00	1.617,71	$ 20.556.241,00	4.432,41	$ 56.322.634,00
3.0				**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES**				**$ 1.144.187.258,00**				**$ 471.904.817,00**		**$ 401.676.580,00**		**$ 873.581.397,00**
3,01	500,80	500	500,1	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	M3	983,81	$ 932.607,00	$ 917.508.093,00			426,50	$ 397.756.886,00	332,31	$ 309.914.632,00	758,81	$ 707.671.518,00
3,02			3.02 P	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND.	9,00	$ 392.957,00	$ 3.536.613,00					6,00	$ 2.357.742,00	6,00	$ 2.357.742,00
3,03	672,80	672	672,4	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	1267,60	$ 96.998,00	$ 122.954.665,00			374,00	$ 36.277.252,00	466,70	$ 45.268.967,00	840,70	$ 81.546.219,00
3,04	640,80	640	640,1	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	11111,00	$ 9.017,00	$ 100.187.887,00			4.199,92	$ 37.870.679,00	4.894,67	$ 44.135.239,00	9.094,59	$ 82.005.918,00
4.0				**SEÑALIZACIÓN**				**$ 84.936.631,00**				$ -		**$ 2.151.015,00**		**$ 2.151.015,00**
4,01	710,80	710	710,1	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	8,00	$ 430.203,00	$ 3.441.624,00					5,00	$ 2.151.015,00	5,00	$ 2.151.015,00

ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

CONTRATO N°	LP-[illegible]-008-2022
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL:	DURLEY DAZA MACEA
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
FECHA DE INICIACION:	09 AGOSTO DE 2022
FECHA DE FINALIZACION INICIAL:	09 DICIMBRE DE 2022
PLAZO INICIAL DE EJECUCION:	CUATRO (4) MESES

FECHA DE LA PRESENTE ACTA:	10 DE ABRIL DE 2023
FECHA DE SUSPENSION No 1:	23 NOVIEMBRE DE 2022 POR 30 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.1:	23 DICIMBRE DE 2022 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.2:	12 ENERO DE 2022 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.3:	1 FEBRERO DE 2023 POR 15 DIAS
FECHA DE REINICIO:	16 DE FEBRERO DE 2023
FECHA DE PRORROGA:	3 DE MARZO DE 2023 POR DOS (2) MESES
PLAZO FINAL DE EJECUCION:	SEIS (6) MESES
FECHA DE FINALIZACION:	04 MAYO DE 2023
% AVANCE DE OBRA:	56,34%
% AVANCE DE ACTA:	29,92%

ACTA PARCIAL N° 2

PERIODO COMPRENDIDO
01/11/22 AL 22/11/22
16/02/23 AL 04/03/23

VALOR PRESENTE ACTA:
$802.186.027,00

VALOR DEL CONTRATO
$2.680.932.314,00

FECHA DEL PRESENTE ACTA
10 de abril de 2023

PERIODO COMPRENDIDO

No.	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIÓN PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATORIA DE CANTIDADES No.1 CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATORIA DE CANTIDADES No.1 VALOR	OBRA EJECUTADA ACTA No 1 CANT	OBRA EJECUTADA ACTA No 1 VALOR	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA No. 2 CANT	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA No. 2 VALOR	OBRA EJECUTADA ACUMULADO CANT	OBRA EJECUTADA ACUMULADO VALOR
				CONDICIONES ORIGINALES												
4,02	710,80	710	710,1	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	2,00	$ 719.437,00	$ 1.438.874,00						$ -	-	$ -
4,03	700,80	700	700,3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	271,00	$ 136.981,00	$ 37.121.851,00						$ -	-	$ -
4,04	700,80	700	700,3	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	M	2394,60	$ 15.057,00	$ 36.055.492,00						$ -	-	$ -
4,05	700,80	700	700,3	REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	M	18,00	$ 382.155,00	$ 6.878.790,00						$ -	-	$ -
5.0				**CUNETAS Y SUMIDEROS**				**$ 143.098.156,00**						**$ 8.414.439,00**		**$ 8.414.439,00**
5,01			5.01 P	EXCAVACION MANUAL	M3	53,82	$ 31.844,00	$ 1.713.844,00					8,40	$ 267.490,00	8,40	$ 267.490,00
5,02			5.02 P	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	69,95	$ 19.178,00	$ 1.341.501,00					10,92	$ 209.424,00	10,92	$ 209.424,00
5,03	231,80	231,00	231,1	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	127,21	$ 12.707,00	$ 1.616.457,00					21,60	$ 274.471,00	21,60	$ 274.471,00
5,04			5.04 P	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	M3	10,76	$ 91.310,00	$ 982.496,00					1,68	$ 153.401,00	1,68	$ 153.401,00
5,05			5.05 P	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	15,66	$ 76.373,00	$ 1.196.001,00						$ -	-	$ -
5,06	640,80	640,00	640,1	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	1358,29	$ 9.017,00	$ 12.247.701,00					405,55	$ 3.656.844,00	405,55	$ 3.656.844,00
5,07	671,80	671,00	671,1	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	17,61	$ 891.854,00	$ 15.705.549,00					4,32	$ 3.852.809,00	4,32	$ 3.852.809,00
5,08	671,80	671,00	671,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN PLATINA 3" X 1/4" Y MARCO EN PLATINA DE 3" 3/8", SEGÚN DISEÑO	M	97,85	$ 1.106.741,00	$ 108.294.607,00						$ -	-	$ -
6.0				**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**				**$ 237.122.726,00**						**$ 119.207.790,00**		**$ 119.207.790,00**
6,01			6.01 P	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	M	1267,60	$ 43.489,00	$ 55.126.656,00					556,96	$ 24.221.416,00	556,96	$ 24.221.416,00
6,02			6.02 P	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	M	1267,60	$ 35.019,00	$ 44.390.084,00					583,75	$ 20.442.376,00	583,75	$ 20.442.376,00
6,03			6.03 P	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	M2	765,52	$ 101.273,00	$ 77.526.507,00					409,82	$ 41.503.701,00	409,82	$ 41.503.701,00

ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

CONTRATO Nº	LP-SI ...-008-2022
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL:	DURLEY DAZA MACEA
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
FECHA DE INICIACION:	09 AGOSTO DE 2022
FECHA DE FINALIZACION INICIAL:	09 DICIMBRE DE 2022
PLAZO INICIAL DE EJECUCION:	CUATRO (4) MESES

FECHA DE LA PRESENTE ACTA:	10 DE ABRIL DE 2023
FECHA DE SUSPENSION No 1:	23 NOVIEMBRE DE 2022 POR 30 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.1:	23 DICIMBRE DE 2022 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.2:	12 ENERO DE 2022 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.3:	1 FEBRERO DE 2023 POR 15 DIAS
FECHA DE REINICIO:	16 DE FEBRERO DE 2023
FECHA DE PRORROGA:	3 DE MARZO DE 2023 POR DOS (2) MESES
PLAZO FINAL DE EJECUCION:	SEIS (6) MESES
FECHA DE FINALIZACION:	04 MAYO DE 2023
% AVANCE DE OBRA:	56,34%
% AVANCE DE ACTA:	29,92%

ACTA PARCIAL Nº 2
PERIODO COMPRENDIDO 01/11/22 AL 22/11/22 16/02/23 AL 04/03/23
VALOR PRESENTE ACTA: $802.186.027,00
VALOR DEL CONTRATO $2.680.932.314,00
FECHA DEL PRESENTE ACTA 10 de abril de 2023

PERIODO COMPRENDIDO

No.	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIÓN PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATORIA DE CANTIDADES No.1 CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATORIA DE CANTIDADES No.1 VALOR	OBRA EJECUTADA ACTA No 1 CANT	OBRA EJECUTADA ACTA No 1 VALOR	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA No. 2 CANT	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA No. 2 VALOR	OBRA EJECUTADA ACUMULADO CANT	OBRA EJECUTADA ACUMULADO VALOR
6,04			6.04P	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	UND.	42,00	$ 851.597,00	$ 35.767.074,00					20,00	$ 17.031.940,00	20,00	$ 17.031.940,00
6,05			6.05 P	RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	UND.	3,00	$ 1.184.095,00	$ 3.552.285,00					3,00	$ 3.552.285,00	3,00	$ 3.552.285,00
6,06			6.06P	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND.	90,00	$ 230.668,00	$ 20.760.120,00					54,00	$ 12.456.072,00	54,00	$ 12.456.072,00
7.0				**OTRAS ACTIVIDADES**				**$ 41.653.120,00**				**$ 1.657.950,00**		**$ 10.714.948,00**		**$ 12.372.898,00**
7,01	600,80	600,00	600.2.4	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	M	151,20	$ 53.418,00	$ 8.076.802,00					103,20	$ 5.512.738,00	103,20	$ 5.512.738,00
7,02			7.02 P	REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND.	89,00	$ 78.950,00	$ 7.026.550,00			21,00	$ 1.657.950,00	47,00	$ 3.710.650,00	68,00	$ 5.368.600,00
7,03	231,80	231,00	231,1	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA	UND.	89,00	$ 298.312,00	$ 26.549.768,00					5,00	$ 1.491.560,00	5,00	$ 1.491.560,00
8.0				**RED DE MEDIA TENSION (13.200) V**				**$ 95.305.177,00**				**$ -**		**$ -**		**$ -**
8,01			8.01P	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	M	400,00	$ 4.649,00	$ 1.859.600,00			-		-	$ -	-	$ -
8,02			8.02P	SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2,00	$ 4.218.128,00	$ 8.436.256,00						$ -	-	$ -
8,03			8.03P	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2,00	$ 983.296,00	$ 1.966.592,00						$ -	-	$ -
8,04			8.04P	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE; PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$ 3.586.229,00	$ 3.586.229,00						$ -	-	$ -
8,05			8.05P	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE DESNUDO DE ALUMINIO ACSR - No. 1/0 AWG.	M	160,00	$ 82.894,00	$ 13.263.040,00						$ -	-	$ -
8,06			8.06P	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE AISLADO DE ALUMINIO ECOLOGICO - No. 1/0 AWG.	M	350,00	$ 167.403,00	$ 58.591.050,00						$ -	-	$ -

ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

CONTRATO N°	LP-SI ...008-2022
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL:	DURLEY DAZA MACEA
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
FECHA DE INICIACION:	09 AGOSTO DE 2022
FECHA DE FINALIZACION INICIAL:	09 DICIMBRE DE 2022
PLAZO INICIAL DE EJECUCION:	CUATRO (4) MESES

FECHA DE LA PRESENTE ACTA:	10 DE ABRIL DE 2023
FECHA DE SUSPENSION No 1:	23 NOVIEMBRE DE 2022 POR 30 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.1:	23 DICIMBRE DE 2022 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.2:	12 ENERO DE 2022 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.3:	1 FEBRERO DE 2023 POR 15 DIAS
FECHA DE REINICIO:	16 DE FEBRERO DE 2023
FECHA DE PRORROGA:	3 DE MARZO DE 2023 POR DOS (2) MESES
PLAZO FINAL DE EJECUCION:	SEIS (6) MESES
FECHA DE FINALIZACION:	04 MAYO DE 2023
% AVANCE DE OBRA:	56,34%
% AVANCE DE ACTA:	29,92%

ACTA PARCIAL N° 2

PERIODO COMPRENDIDO
01/11/22 AL 22/11/22
16/02/23 AL 04/03/23

VALOR PRESENTE ACTA:
$802.186.027,00

VALOR DEL CONTRATO
$2.680.932.314,00

FECHA DEL PRESENTE ACTA
10 de abril de 2023

PERIODO COMPRENDIDO

No.	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIÓN PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATORIA DE CANTIDADES No.1 CANT	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATORIA DE CANTIDADES No.1 VALOR	OBRA EJECUTADA ACTA No 1 CANT	OBRA EJECUTADA ACTA No 1 VALOR	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA No. 2 CANT	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA No. 2 VALOR	OBRA EJECUTADA ACUMULADO CANT	OBRA EJECUTADA ACUMULADO VALOR
8.07			8.07P	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	UND.	1,00	$ 5.548.628,00	$ 5.548.628,00						$ -	-	$ -
8.08			8.08P	INSTALACION EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SECCIONADOR BIFASICO A 13.2 KV.	UND.	1,00	$ 2.053.782,00	$ 2.053.782,00						$ -	-	$ -
9.0				**RED DE BAJA TENSION (240/120) V**				**$ 74.424.518,00**				$ -		$ -		$ -
9.01			9.01P	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION	M	450,00	$ 2.821,00	$ 1.269.450,00						$ -	-	$ -
9.02			9.02P	SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	$ 2.697.903,00	$ 35.072.739,00						$ -	-	$ -
9.03			9.03P	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	$ 489.434,00	$ 6.362.642,00						$ -	-	$ -
9.04			9.04P	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	UND.	14,00	$ 718.882,00	$ 10.064.348,00						$ -	-	$ -
9.05			9.05P	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUENTE DE RED TRENSADA	UND.	1,00	$ 1.644.076,00	$ 1.644.076,00						$ -	-	$ -
9.06			9.06P	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	UND.	1,00	$ 1.455.080,00	$ 1.455.080,00						$ -	-	$ -
9.07			9.07P	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 V., EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$ 947.935,00	$ 947.935,00						$ -	-	$ -
9.08			9.08P	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	UND.	9,00	$ 1.956.472,00	$ 17.608.248,00						$ -	-	$ -
10.0				**SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V**				**$ 8.072.446,00**				$ -		$ -		$ -
10.01			10.01P	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ADECUACION DE SUBESTACION BIFASICA EN POSTE A (13.200/240/120) V.,INCLUYE: INSTALACION PUENTES DE SECCIONADOR, ESTRUCTURA DE PROTECCIONES, SECCIONADOR, DPS, DESMONTE Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR.	UND.	1,00	$ 8.072.446,00	$ 8.072.446,00						$ -	-	$ -
11.0				**ALUMBRADO PUBLICO, ALIMENTADORES Y MEDIDAS DE BAJA TENSION (240-120)V**				**$ 12.475.911,00**				$ -		$ -		$ -

ACTA PARCIAL LITERAL N°3

CONTRATO No.:	LP-SPM-008-2022
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA representado por DURLEY DAZA MACEA
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA
VALOR:	DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y DOS MIL TRESCIENTOS CATORCE PEOS M/L ($ 2,680.932.314).
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	CUATRO (4) MESES.
FECHA DE INICIO:	09 DE AGOSTO DE 2022
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	09 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE SUSPENSIÓN N°1	23 DE NOVIEMBRE DEL 2022
FECHA DE AMPLIACION N°1 A LA SUSPENSION	22 DE DICIEMBRE DEL 2022
FECHA DE AMPLIACION N°2 A LA SUSPENSION	11 DE ENERO DEL 2023
FECHA DE AMPLIACION N°3 A LA SUSPENSION	31 DE ENERO DEL 2023
FECHA DE REINICIO:	15 DE FEBRERO DE 2023
FECHA DE PRORROGA No.1:	3 DE MARZO DE 2023 "POR 2 (DOS) MESES"
FECHA DE TERMINACION:	4 DE MAYO DE 2023
PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL:	SEIS (6) MESES.
FECHA ACTA PARCIAL 3:	26 DE ABRIL DE 2023

En la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Montería, Departamento de Córdoba, a los veintiséis (26) días del mes de abril del año 2023, y estando vigente el Contrato de Obra identificado en el encabezamiento de la presente Acta, se reunieron: la secretaria de Infraestructura Municipal **MONICA MARÍA SEVERICHE NUÑEZ**, el Interventor de la Obra **ELSA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS.** Representado Legal por **ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ** y el Contratista **CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA** Representado legalmente por **DURLEY DAZA MACEA** con el propósito de suscribir la presente Acta Parcial del contrato de obra LP-SPM-008-2022, tal como se presenta a continuación:

1. Presenta un avance acumulado del 79,87% y un avance ejecutado en el periodo correspondiente del 23.53%,

2. Las actividades adelantadas entre los periodos de obra del 05/03/2023 al 25/04/2023 son las siguientes:

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA			
ITEM	**DESCRIPCION**	**UND**	**CANTIDAD**
1	**PRELIMINARES**		
1,01	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	286,17
1,02	CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	M	86,17
1,03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	M2	7,64
1,04	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	10,00
1,05	EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	M3	223,56
1,06	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	457,19
1,07	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	884,98
1,08	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE ESTRACCIÓN DE RAIZ)	UND.	7,00
2	**SUBRASANTE Y SUBBASE**		
2,01	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	914,37
2,02	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	202,52
2,03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	1.054,59
3	**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES**		
3,01	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	M3	223,42
3,02	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND.	3,00
3,03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	391,70
3,04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	2.016,04
4.0	**SEÑALIZACIÓN**		
4,01	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	3,00
4,02	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	2,00
5.0	**CUNETAS Y SUMIDEROS**		

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA			
ITEM	**DESCRIPCION**	**UND**	**CANTIDAD**
5,05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	6,72
6.0	**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**		
6.01	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	M	709,65
6,02	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	M	683,21
6,03	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	M2	353,60
6,04	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	UND.	10,00
6,06	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND.	12,00
7.0	**OTRAS ACTIVIDADES**		
7,01	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	M	30,00
7,02	REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND.	21,00
7,03	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	UND.	5,00
9,02	SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00
9,08	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	UND.	9,00

3. El presente contrato de obra no tuvo anticipo, entonces de esta forma el valor del contrato es de $ 2,680.932.314 pesos y el valor del acta parcial es de $ 630.829.663,00 pesos.

4. Balance financiero del contrato de obra:

DESCRIPCIÓN	VALOR CONTRACTUAL	PAGOS/ TRAMITES
Valor contrato	$ 2,680.932.314,00	
Valor Anticipo		N/A
Valor Acta Parcial N° 1		$ 708.149.164,00
Valor Acta Parcial N° 2		$ 802.186.027,00
Valor Acta Parcial N° 3		$ 630.829.663,00
Saldo por pagar		$ 539.767.460,00
BALANCE	$ 2,680.932.314,00	$ 2,680.932.314,00

5. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes Parafiscales por parte del contratista, con base en los soportes presentados por éste.

6. Las actividades ejecutadas, cantidades y valores consignados en la presente Acta Parcial son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las memorias de cantidades entregadas.

7. El recibo parcial por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

Para constancia de la presente Acta se firma por los que en ella intervinieron,

DURLEY DAZA MACEA
CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
CONTRATISTA DE OBRA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA

MÓNICA MARÍA SEVERICHE NÚÑEZ
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
ALCALDÍA DE MONTERÍA

Proyectado por: Mario Torres – Prof. Univ. SIM
Revisado para firma por: Khalil Petro – Asesor SIM
Revisado para firma por: Edwin Paternina – Asesor SIM

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA CONTRATISTA

Quienes proyectamos y revisamos declaramos que el documento lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para firma.

ALCALDIA DE MONTERIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Alcaldía de Montería — Gobierno de la GENTE
Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

CONTRATO N°	LP-SPM-008-2022	**FECHA DEL PRESENTE ACTA:**	26 DE BRIL DE 2023
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.	**FECHA DE SUSPENSION No 1:**	23 NOVIEMBRE DE 2022 POR 30 DIAS
		FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.1:	23 DICIMBRE DE 2022 POR 20 DIAS
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.2:**	12 ENERO DE 2023 POR 20 DIAS
REPRESENTANTE LEGAL:	DURLEY DAZA MACEA	**FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.3:**	1 FEBRERO DE 2023 POR 15 DIAS
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS	**FECHA DE REINICIO:**	16 DE FEBRERO DE 2023
REPRESENTANTE LEGAL:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ	**FECHA DE PRORROGA:**	3 DE MARZO DE 2023 POR DOS (2) MESES
FECHA DE INICIO:	09 AGOSTO DE 2022	**PLAZO FINAL DE EJECUCION:**	SEIS (6) MESES
FECHA DE FINALIZACION INICIAL:	09 DICIMBRE DE 2022	**FECHA DE FINALIZACION:**	04 MAYO DE 2023
PLAZO INICIAL DE EJECUCION:	CUATRO (4) MESES	**% AVANCE DE OBRA:**	79.87%
		% AVANCE DE ACTA:	23.53%

ACTA PARCIAL N°3
PERIODO COMPRENDIDO
06/03/2023 AL 25/04/2023
VALOR PRESENTE ACTA:
$630,829,663.00
VALOR DEL CONTRATO
$2,680,932,314.00
FECHA DEL PRESENTE ACTA
26 DE ABRIL DE 2023

ACTA PARCIAL N°3

							CONDICIONES ORIGINALES		CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATORIA DE CANTIDADES No.1		OBRA EJECUTADA							
											ACTA No.1		ACTA No.2		PRESENTE ACTA No.3		ACUMULADO	
No.	**ITEM DE PAGO**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VR. UNITARIO**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**
1.0		**PRELIMINARES**				**$ 250,959,415.00**						**$ 30,037,126.00**		**$ 133,292,066.00**		**$ 35,830,043.00**		**$ 199,159,235.00**
1.01	201.80	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	731.66	$ 10,708.00	$ 7,834,615.00					210.09	$ 2,249,644.00	191.40	$ 2,049,511.00	286.17	$ 3,064,308.00	687.66	$ 7,363,463.00
1.02		CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0,10M0,15M CON CORTADORA	M	675.59	$ 28,237.00	$ 19,076,635.00					195.80	$ 5,528,805.00	393.62	$ 11,114,648.00	86.17	$ 2,433,182.00	675.59	$ 19,076,635.00
1.03	201.80	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	M2	419.21	$ 24,909.00	$ 10,442,102.00					161.77	$ 4,029,529.00	249.80	$ 6,222,268.00	7.64	$ 190,305.00	419.21	$ 10,442,102.00
1.04	201.80	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	50.31	$ 155,430.00	$ 7,819,683.00							40.31	$ 6,265,383.00	10.00	$ 1,554,300.00	50.31	$ 7,819,683.00
1.05		EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	M3	706.89	$ 20,895.00	$ 14,770,467.00							119.43	$ 2,495,490.00	223.56	$ 4,671,286.00	342.99	$ 7,166,776.00
1.06	210.80	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	3584.30	$ 10,448.00	$ 37,448,766.00					1,744.75	$ 18,229,148.00	1,382.36	$ 14,442,897.00	457.19	$ 4,776,721.00	3,584.30	$ 37,448,766.00
1.07		CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	5578.55	$ 19,178.00	$ 106,985,432.00							4,220.50	$ 80,940,749.00	884.98	$ 16,972,146.00	5,105.48	$ 97,912,895.00
1.08	201.8	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE ESTRACCIÓN DE RAIZ)	UND.	25.00	$ 309,685.00	$ 7,742,125.00							18.00	$ 5,574,330.00	7.00	$ 2,167,795.00	25.00	$ 7,742,125.00
1.09	201.9	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAIZ)	UND.	10.00	$ 418,679.00	$ 4,186,790.00							10.00	$ 4,186,790.00	-	$ -	10.00	$ 4,186,790.00
1.10		SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	UND.	350.00	$ 99,008.00	$ 34,652,800.00										$ -	-	$ -
2.0		**SUBRASANTE Y SUBBASE**				**$ 521,752,200.00**						**$ 204,549,271.00**		**$ 126,729,189.00**		**$ 166,728,030.00**		**$ 498,006,489.00**
2.01	320.80	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	2182.00	$ 138,813.00	$ 302,889,966.00					747.75	$ 103,797,421.00	473.83	$ 65,773,764.00	914.37	$ 126,926,443.00	2,135.95	$ 296,497,627.00
2.02	320.80	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1143.45	$ 130,362.00	$ 149,062,429.00					498.50	$ 64,985,457.00	309.90	$ 40,399,184.00	202.52	$ 26,400,912.00	1,010.92	$ 131,785,553.00
2.03	231.80	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	5493.02	$ 12,707.00	$ 69,799,805.00					2,814.70	$ 35,766,393.00	1,617.71	$ 20,556,241.00	1,054.59	$ 13,400,675.00	5,487.00	$ 69,723,309.00
3.0		**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES**				**$ 1,144,187,258.00**						**$ 471,904,817.00**		**$ 401,676,580.00**		**$ 265,714,677.00**		**$ 1,139,296,073.00**
3.01	500.80	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	M3	983.81	$ 932,607.00	$ 917,508,093.00					426.50	$ 397,756,886.00	332.31	$ 309,914,632.00	223.42	$ 208,363,056.00	982.23	$ 916,034,574.00
3.02		ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND.	9.00	$ 392,957.00	$ 3,536,613.00							6.00	$ 2,357,742.00	3.00	$ 1,178,871.00	9.00	$ 3,536,613.00
3.03	672.80	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	1267.60	$ 96,998.00	$ 122,954,665.00					374.00	$ 36,277,252.00	466.70	$ 45,268,967.00	391.70	$ 37,994,117.00	1,232.40	$ 119,540,335.00
3.04	640.80	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	11111.00	$ 9,017.00	$ 100,187,887.00					4,199.92	$ 37,870,679.00	4,894.67	$ 44,135,239.00	2,016.04	$ 18,178,633.00	11,110.63	$ 100,184,551.00
4.0		**SEÑALIZACIÓN**				**$ 84,936,631.00**						$ -		**$ 2,151,015.00**		**$ 2,729,483.00**		**$ 4,880,498.00**
4.01	710.80	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	8.00	$ 430,203.00	$ 3,441,624.00							5.00	$ 2,151,015.00	3.00	$ 1,290,609.00	8.00	$ 3,441,624.00
4.02	710.80	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	2.00	$ 719,437.00	$ 1,438,874.00								$ -	2.00	$ 1,438,874.00	2.00	$ 1,438,874.00
4.03	700.80	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	271.00	$ 136,981.00	$ 37,121,851.00								$ -		$ -	-	$ -
4.04	700.80	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	M	2394.60	$ 15,057.00	$ 36,055,492.00								$ -		$ -	-	$ -
4.05	700.80	REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	M	18.00	$ 382,155.00	$ 6,878,790.00								$ -		$ -	-	$ -
5.0		**CUNETAS Y SUMIDEROS**				**$ 143,098,156.00**								**$ 8,414,439.00**		**$ 513,227.00**		**$ 8,927,666.00**
5.01		EXCAVACION MANUAL	M3	53.82	$ 31,844.00	$ 1,713,844.00							8.40	$ 267,490.00	-	$ -	8.40	$ 267,490.00
5.02		CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	69.95	$ 19,178.00	$ 1,341,501.00							10.92	$ 209,424.00	-	$ -	10.92	$ 209,424.00

ALCALDIA DE MONTERIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
Alcaldía de Montería Gobierno de la GENTE
Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

ACTA PARCIAL N°3

CONTRATO N°	LP-SPM-008-2022
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL:	DURLEY DAZA MACEA
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
FECHA DE INICIO:	09 AGOSTO DE 2022
FECHA DE FINALIZACION INICIAL:	09 DICIMBRE DE 2022
PLAZO INICIAL DE EJECUCION:	CUATRO (4) MESES

FECHA DEL PRESENTE ACTA:	26 DE BRIL DE 2023
FECHA DE SUSPENSION No 1:	23 NOVIEMBRE DE 2022 POR 30 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.1:	23 DICIMBRE DE 2022 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.2:	12 ENERO DE 2023 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.3:	1 FEBRERO DE 2023 POR 15 DIAS
FECHA DE REINICIO:	16 DE FEBRERO DE 2023
FECHA DE PRORROGA:	3 DE MARZO DE 2023 POR DOS (2) MESES
PLAZO FINAL DE EJECUCION:	SEIS (6) MESES
FECHA DE FINALIZACION:	04 MAYO DE 2023
% AVANCE DE OBRA:	79.87%
% AVANCE DE ACTA:	23.53%

ACTA PARCIAL N°3	
PERIODO COMPRENDIDO	
05/03/2023 AL 25/04/2023	
VALOR PRESENTE ACTA:	**$630,829,663.00**
VALOR DEL CONTRATO	**$2,680,932,314.00**
FECHA DEL PRESENTE ACTA	**26 DE ABRIL DE 2023**

CONDICIONES ORIGINALES							**CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATORIA DE CANTIDADES No.1**		**OBRA EJECUTADA**										
									ACTA No.1		**ACTA No.2**		**PRESENTE ACTA No.3**		**ACUMULADO**				
No.	**ITEM DE PAGO**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VR. UNITARIO**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**			
5.03	231.80	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	127.21	$ 12,707.00	$ 1,616,457.00					21.60	$ 274,471.00	-	$ -	21.60	$ 274,471.00			
5.04		RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	M3	10.76	$ 91,310.00	$ 982,496.00					1.68	$ 153,401.00	-	$ -	1.68	$ 153,401.00			
5.05		RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	15.66	$ 76,373.00	$ 1,196,001.00						$ -	6.72	$ 513,227.00	6.72	$ 513,227.00			
5.06	540.80	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	1358.29	$ 9,017.00	$ 12,247,701.00					405.55	$ 3,656,844.00	-	$ -	405.55	$ 3,656,844.00			
5.07	671.80	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	17.61	$ 891,854.00	$ 15,705,549.00					4.32	$ 3,852,809.00	-	$ -	4.32	$ 3,852,809.00			
5.08	671.80	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN PLATINA 3" X 1/4" Y MARCO EN PLATINA DE 3" 3/8", SEGÚN DISEÑO	M	97.85	$ 1,106,741.00	$ 108,294,607.00						$ -		$ -	-	$ -			
6.0		**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**				**$ 237,122,726.00**						**$ 119,207,790.00**		**$ 101,881,166.00**		**$ 221,088,956.00**			
6.01		S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	M	1267.60	$ 43,489.00	$ 55,126,656.00					556.96	$ 24,221,416.00	709.85	$ 30,861,751.00	1,266.60	$ 55,083,167.00			
6.02		FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	M	1267.60	$ 35,019.00	$ 44,390,084.00					583.75	$ 20,442,376.00	683.21	$ 23,925,296.00	1,266.96	$ 44,367,672.00			
6.03		CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI), E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO, INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	M2	765.52	$ 101,273.00	$ 77,526,507.00					409.82	$ 41,503,701.00	353.60	$ 35,810,133.00	763.42	$ 77,313,834.00			
6.04		RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	UND.	42.00	$ 851,597.00	$ 35,767,074.00					20.00	$ 17,031,940.00	10.00	$ 8,515,970.00	30.00	$ 25,547,910.00			
6.05		RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	UND.	3.00	$ 1,184,095.00	$ 3,552,285.00					3.00	$ 3,552,285.00	-	$ -	3.00	$ 3,552,285.00			
6.06		S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND.	90.00	$ 230,668.00	$ 20,760,120.00	-				54.00	$ 12,456,072.00	12.00	$ 2,768,016.00	66.00	$ 15,224,088.00			
7.0		**OTRAS ACTIVIDADES**				**$ 41,553,120.00**				**$ 1,657,950.00**		**$ 10,714,948.00**		**$ 4,752,050.00**		**$ 17,124,948.00**			
7.01	600.80	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	M	151.20	$ 53,418.00	$ 8,076,802.00					103.20	$ 5,512,736.00	30.00	$ 1,602,540.00	133.20	$ 7,115,276.00			

ALCALDIA DE MONTERIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
Alcaldía de Montería — Gobierno de la GENTE
Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

ACTA PARCIAL N°3

CONTRATO N°	LP-SPM-008-2022
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL:	DURLEY DAZA MACEA
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
FECHA DE INICIO:	09 AGOSTO DE 2022
FECHA DE FINALIZACION INICIAL:	09 DICIMBRE DE 2022
PLAZO INICIAL DE EJECUCION:	CUATRO (4) MESES

FECHA DEL PRESENTE ACTA:	26 DE BRIL DE 2023
FECHA DE SUSPENSION No 1:	23 NOVIEMBRE DE 2022 POR 30 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.1:	23 DICIMBRE DE 2022 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.2:	12 ENERO DE 2023 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.3:	1 FEBRERO DE 2023 POR 15 DIAS
FECHA DE REINICIO:	16 DE FEBRERO DE 2023
FECHA DE PRORROGA:	3 DE MARZO DE 2023 POR DOS (2) MESES
PLAZO FINAL DE EJECUCION:	SEIS (6) MESES
FECHA DE FINALIZACION:	04 MAYO DE 2023
% AVANCE DE OBRA:	79.87%
% AVANCE DE ACTA:	23.53%

ACTA PARCIAL N°3
PERIODO COMPRENDIDO
05/03/2023 AL 25/04/2023
VALOR PRESENTE ACTA:
$630,829,663.00
VALOR DEL CONTRATO
$2,680,832,314.00
FECHA DEL PRESENTE ACTA
26 DE ABRIL DE 2023

CONDICIONES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATORIA DE CANTIDADES No.1		OBRA EJECUTADA							
									ACTA No.1		ACTA No.2		PRESENTE ACTA No.3		ACUMULADO	
No.	ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
7.02		REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND.	89.00	$ 78,950.00	$ 7,026,550.00			21.00	$ 1,657,950.00	47.00	$ 3,710,650.00	21.00	$ 1,657,950.00	89.00	$ 7,026,550.00
7.03	231.80	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	UND.	89.00	$ 298,312.00	$ 26,549,768.00					5.00	$ 1,491,560.00	5.00	$ 1,491,560.00	10.00	$ 2,983,120.00
8.0		**RED DE MEDIA TENSION (13.200) V**				**$ 95,305,177.00**				$ -		$ -		$ -		$ -
8.01		LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	M	400.00	$ 4,649.00	$ 1,859,600.00			-		-	$ -	-	$ -	-	$ -
8.02		SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2.00	$ 4,218,128.00	$ 8,436,256.00						$ -		$ -	-	$ -
8.03		SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2.00	$ 983,296.00	$ 1,966,592.00						$ -		$ -	-	$ -
8.04		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1.00	$ 3,586,229.00	$ 3,586,229.00						$ -		$ -	-	$ -
8.05		SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE DESNUDO DE ALUMINIO ACSR - No. 1/0 AWG.	M	160.00	$ 82,894.00	$ 13,263,040.00						$ -		$ -	-	$ -
8.06		SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE AISLADO DE ALUMINIO ECOLOGICO - No. 1/0 AWG.	M	350.00	$ 167,403.00	$ 58,591,050.00						$ -		$ -	-	$ -
8.07		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	UND.	1.00	$ 5,548,628.00	$ 5,548,628.00						$ -		$ -	-	$ -
8.08		INSTALACION EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SECCIONADOR BIFASICO A 13.2 KV.	UND.	1.00	$ 2,053,782.00	$ 2,053,782.00						$ -		$ -	-	$ -
9.0		**RED DE BAJA TENSION (240/120) V**				**$ 74,424,518.00**				$ -		$ -		**$ 52,680,987.00**		**$ 52,680,987.00**
9.01		LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	M	450.00	$ 2,821.00	$ 1,269,450.00								$ -	-	$ -
9.02		SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13.00	$ 2,697,903.00	$ 35,072,739.00							13.00	$ 35,072,739.00	13.00	$ 35,072,739.00
9.03		SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13.00	$ 489,434.00	$ 6,362,642.00								$ -	-	$ -
9.04		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	UND.	14.00	$ 718,882.00	$ 10,064,348.00								$ -	-	$ -
9.05		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUENTE DE RED TRENSADA	UND.	1.00	$ 1,644,076.00	$ 1,644,076.00								$ -	-	$ -
9.06		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	UND.	1.00	$ 1,455,080.00	$ 1,455,080.00								$ -	-	$ -
9.07		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 V., EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1.00	$ 947,935.00	$ 947,935.00								$ -	-	$ -
9.08		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	UND.	9.00	$ 1,956,472.00	$ 17,608,248.00							9.00	$ 17,608,248.00	9.00	$ 17,608,248.00
10.0		**SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V**				**$ 8,072,446.00**				$ -		$ -		$ -		$ -

ALCALDIA DE MONTERIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Alcaldía de MONTERÍA — Gobierno de la GENTE
Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

ACTA PARCIAL N°3

CONTRATO N°	LP-SPM-008-2022
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL:	DURLEY DAZA MACEA
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
FECHA DE INICIO:	09 AGOSTO DE 2022
FECHA DE FINALIZACION INICIAL:	09 DICIMBRE DE 2022
PLAZO INICIAL DE EJECUCION:	CUATRO (4) MESES

FECHA DEL PRESENTE ACTA:	26 DE BRIL DE 2023
FECHA DE SUSPENSION No 1:	23 NOVIEMBRE DE 2022 POR 30 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.1:	23 DICIMBRE DE 2022 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.2:	12 ENERO DE 2023 POR 20 DIAS
FECHA DE AMPLIACION A SUSPENSION No.3:	1 FEBRERO DE 2023 POR 15 DIAS
FECHA DE REINICIO:	16 DE FEBRERO DE 2023
FECHA DE PRORROGA:	3 DE MARZO DE 2023 POR DOS (2) MESES
PLAZO FINAL DE EJECUCION:	SEIS (6) MESES
FECHA DE FINALIZACION:	04 MAYO DE 2023
% AVANCE DE OBRA:	79.87%
% AVANCE DE ACTA:	23.53%

ACTA PARCIAL N°3
PERIODO COMPRENDIDO
05/03/2023 AL 25/04/2023
VALOR PRESENTE ACTA:
$630,829,663.00
VALOR DEL CONTRATO
$2,680,932,314.00
FECHA DEL PRESENTE ACTA
26 DE ABRIL DE 2023

CONDICIONES ORIGINALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA MODIFICATORIA DE CANTIDADES No.1		OBRA EJECUTADA							
									ACTA No.1		ACTA No.2		PRESENTE ACTA No.3		ACUMULADO	
No.	ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
10.01		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ADECUACION DE SUBESTACION BIFASICA EN POSTE A (13.200/240/120) V.,INCLUYE: INSTALACION PUENTES DE SECCIONADOR, ESTRUCTURA DE PROTECCIONES, SECCIONADOR, DPS, DESMONTE Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR.	UND.	1.00	$ 8,072,446.00	$ 8,072,446.00								$ -	-	$ -
11.0		**ALUMBRADO PUBLICO, ALIMENTADORES Y MEDIDAS DE BAJA TENSION (240-120)V**				**$ 12,476,911.00**				$ -		$ -		$ -		$ -
11.01		SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.	M	43.00	$ 57,975.00	$ 2,492,925.00								$ -	-	$ -
11.02		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.	UND.	3.00	$ 916,762.00	$ 2,750,286.00								$ -	-	$ -
11.03		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO.	UND.	10.00	$ 723,270.00	$ 7,232,700.00								$ -	-	$ -
		TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 2,613,987,658.00**				**$ 708,149,164.00**		**$ 802,186,027.00**		**$ 630,829,663.00**		**$ 2,141,164,852.00**
12.00		**IMPLEMENTACIÓN DE GESTION DE OBRA (Seguridad y salud en el Trabajo, Plan de manejo Ambiental y Plan de aseguramiento de calidad-plan manejo de trafico)**				**$ 42,330,163.00**										
13.00		**PAPSO**				**$ 20,577,216.00**										
14.00		**TRAMITES Y LEGALIZACION AFINIA** (NO MODIFICAR)				**$ 4,037,377.00**										
					VALOR TOTAL DE LA OBRA	**$ 2,680,932,314.00**				**$ 708,149,164.00**		**$ 802,186,027.00**		**$ 630,829,663.00**		**$ 2,141,164,852.00**

NETO A PAGAR PRESENTE ACTA **$ 630,829,663.00**

El recibo por parte de la interventoria de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el citado contrato de obra.

Las actividades y sus respectivas cantidades, plasmadas para cobro en la presente acta parcial N° 03 corresponden, a las desarrolladas en los periodos 05/03/2023 hasta la fecha 25/04/2023.

Las actividades ejecutadas, cantidades y valores consignados en la presente Acta Parcial son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoria. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la interventoria y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoria, que deben corresponder con las calculadas en las memorias de cantidades entregadas

El recibo parcial por parte de la interventoria de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra

Para constancia de lo anterior firman la presente acta , los que en ella intervinieron, el día veintiseis (26) del mes de abril del año 2023.

TOTAL NETO A PAGAR: **$ 630,829,663.00**

SON: SEISCIENTOS TREINTA MILLONES OCHOCIENTOS VEINTINUEVE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS ($ 630.829.663,00) M/CTE, COL.

Gobierno de la GENTE
Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
DURLEY DAZA MACEA
CONTRATISTA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTOR

Gobierno de la GENTE
Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES FINAL

ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA No. 1

CONTRATO No.:	LP-SPM-008-2022
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA R.L. DURLEY DAZA MACEA
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA
VALOR:	DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y DOS MIL TRESCIENTOS CATORCE PEOS M/L ($ 2,680.932.314).
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	CUATRO (4) MESES.
FECHA DE INICIO:	09 DE AGOSTO DE 2022
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	09 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE SUSPENSIÓN N°1	23 DE NOVIEMBRE DEL 2022
FECHA DE AMPLIACION N°1 A LA SUSPENSION	22 DE DICIEMBRE DEL 2022
FECHA DE AMPLIACION N°2 A LA SUSPENSION	11 DE ENERO DEL 2023
FECHA DE AMPLIACION N°3 A LA SUSPENSION	31 DE ENERO DEL 2023
FECHA DE REINICIO:	15 DE FEBRERO DE 2023
FECHA DE PRORROGA No.1:	3 DE MARZO DE 2023 “POR 2 (DOS) MESES”
FECHA DE TERMINACION:	04 DE MAYO DE 2023
FECHA EJECUCION FINAL:	SEIS (6) MESES.
FECHA PRESENTE ACTA:	27 DE ABRIL DE 2023

ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES
Contrato No: LP-SPM-008-2022
Fecha: 27 ABRIL DE 2023

En la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Montería, Departamento de Córdoba, a los veintisiete (27) días del mes de abril del año 2023, y estando en ejecución el Contrato de Obra identificado en el encabezamiento de la presente Acta, se reunieron: por parte de la supervisión, la ingeniera **MÓNICA MARÍA SEVERICHE NÚÑEZ**, Secretaria de Infraestructura del Municipio de Montería, por parte de la interventoría de obra, la ingeniera **ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ,** representante legal de la empresa ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS, y por parte del contratista de obra, la señora **DURLEY DAZA MACEA**, representante legal del CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA, con el propósito de modificar las cantidades de algunos ítems que hacen parte del presupuesto de obra del contrato mencionado.

Los ítems que se detallan en el cuadro a continuación, son aquellos que presentan variación con respecto a las cantidades obra del presupuesto oficial, esto de acuerdo al replanteo y mediciones realizadas por el contratista e interventor del proyecto, esto motiva a la modificación sin generar variación en el alcance contractual.

De esta forma y teniendo en cuenta lo anterior se establece, que de acuerdo a la revisión de las cantidades de obras se motivaron la modificación de cantidades de los siguientes ítems del presupuesto oficial.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA — ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS INTERVENTORIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
ALCALDIA DE MONTERIA

ACTA DE BALANCE DE OBRA No: 1

POR CANTIDADES DE OBRA: X
POR CONTRATO ADICIONAL:

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE

CONTRATO DE OBRA No:	LP–SPM–008-2022	**PLAZO INICIAL:**	CUATRO (04) MESES	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**VALOR ADICIÓN No,1 :**	N/A
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**FECHA DE INICIACION:**	9 DE AGOSTO DE 2022	**REINICIO:**	15 DE FEBRERO DE 2023	**VALOR INICIAL (incluido IVA) :**	$ 2,680,932,314.00
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	**FECHA DE FINALIZACION:**	9 DE DICIEMBRE DE 2022	**PRORROGA No. 01:**	3 DE MARZO DE 2023	**VALOR ADICION (incluido IVA) :**	$ -
		SUSPENSIÓN 1:	23 DE NOVIEMBRE DE 2022	**DURACION DE PRORROGA No. 01:**	DOS (02) MESES	**VALOR TOTAL CTO, ACUMULADO:**	$ 2,680,932,314.00
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	CMA-SPM-007-2022	**AMPLIACION 1 A LA SUSPENSIÓN:**	22 DE DICIEMBRE DE 2022	**PLAZO ACUMULADO:**	SEIS (06) MESES	-	-
INTERVENTORIA :	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**FECHA DE FINALIZACION:**	4 DE MAYO DE 2023	-	-

No, DE ORDEN	**CONDICIONES CONTRACTUALES**					**CUADRO DE CANTIDADES**				**CONDICIONES ACTUALIZADAS**	
						MAYOR CANTIDAD		**MENOR CANTIDAD**		**CANTIDADES A EJECUTAR**	
		UND	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**
1	**PRELIMINARES**										
1.01	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	731.66	$10,708.00	$7,834,615.00	-		18.85	$201,846.00	712.81	$7,632,769.00
1.02	CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTA	M	675.59	$28,237.00	$19,076,635.00	252.81	$7,138,596.00	-		928.40	$26,215,231.00
1.03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	M2	419.21	$24,909.00	$10,442,102.00	150.30	$3,743,823.00	-		569.51	$14,185,925.00
1.04	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	50.31	$155,430.00	$7,819,683.00	-		-		50.31	$7,819,683.00
1.05	EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RAS	M3	706.89	$20,895.00	$14,770,467.00	-		363.90	$7,603,691.00	342.99	$7,166,776.00
1.06	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	3,584.30	$10,448.00	$37,448,766.00	619.81	$6,475,775.00	-		4,204.11	$43,924,541.00
1.07	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	5,578.55	$19,178.00	$106,985,432.00	332.68	$6,380,137.00	-		5,911.23	$113,365,569.00
1.08	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H	UND.	25.00	$309,685.00	$7,742,125.00	-		-		25.00	$7,742,125.00
1.09	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A	UND.	10.00	$418,679.00	$4,186,790.00	-		-		10.00	$4,186,790.00
1.10	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M I	UND.	350.00	$99,008.00	$34,652,800.00	-		-		350.00	$34,652,800.00

Subtotal					**$250,959,415.00**		**$23,738,331.00**		**$7,805,537.00**		**$266,892,209.00**
2	**SUBRASANTE Y SUBBASE**										
2.01	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RA	M3	2,182.00	$138,813.00	$302,889,966.00			11.99	$1,664,368.00	2,170.01	$301,225,599.00
2.02	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1,143.45	$130,362.00	$149,062,429.00			148.13	$19,310,523.00	995.32	$129,751,906.00
2.03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	5,493.02	$12,707.00	$69,799,805.00			63.87	$811,596.00	5,429.15	$68,988,209.00
Subtotal					**$521,752,200.00**				**$21,786,487.00**		**$499,965,714.00**
3	**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES**										
3.01	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	M3	983.81	$932,607.00	$917,508,093.00	-				983.81	$917,508,093.00
3.02	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND.	9.00	$392,957.00	$3,536,613.00	4.00	$1,571,828.00			13.00	$5,108,441.00
3.03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION D	M	1,267.60	$96,998.00	$122,954,665.00	66.30	$6,430,967.00			1,333.90	$129,385,633.00
3.04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	11,111.00	$9,017.00	$100,187,887.00	3,421.04	$30,847,518.00			14,532.04	$131,035,405.00
Subtotal					**$1,144,187,258.00**		**$38,850,313.00**				**$1,183,037,572.00**
4	**SEÑALIZACION**										
4.01	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	8.00	$430,203.00	$3,441,624.00	-				8.00	$3,441,624.00
4.02	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 6	UND.	2.00	$719,437.00	$1,438,874.00	-				2.00	$1,438,874.00
4.03	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	271.00	$136,981.00	$37,121,851.00	-		10.60	$1,451,999.00	260.40	$35,669,852.00
4.04	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	M	2,394.60	$15,057.00	$36,055,492.00	-		8.91	$134,158.00	2,385.69	$35,921,334.00
4.05	REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	M	18.00	$382,155.00	$6,878,790.00	-				18.00	$6,878,790.00
Subtotal					**$84,936,631.00**	-			**$1,586,157.00**		**$83,350,474.00**
5	**CUNETAS Y SUMIDEROS**										
5.01	EXCAVACION MANUAL	M3	53.82	$31,844.00	$1,713,844.00	-		45.42	$1,446,354.00	8.40	$267,490.00
5.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	69.95	$19,178.00	$1,341,501.00	-		59.03	$1,132,077.00	10.92	$209,424.00
5.03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	127.21	$12,707.00	$1,616,457.00	-		105.61	$1,341,986.00	21.60	$274,471.00
5.04	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	M3	10.76	$91,310.00	$982,496.00	-		9.08	$829,095.00	1.68	$153,401.00
5.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	15.66	$76,373.00	$1,196,001.00	-		8.94	$682,775.00	6.72	$513,227.00
5.06	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	1,358.29	$9,017.00	$12,247,701.00	-		952.74	$8,590,857.00	405.55	$3,656,844.00
5.07	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SU	M3	17.61	$891,854.00	$15,705,549.00	-		13.29	$11,852,740.00	4.32	$3,852,809.00
5.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS	M	97.85	$1,106,741.00	$108,294,607.00	-		73.85	$81,732,823.00	24.00	$26,561,784.00
Subtotal					**$143,098,156.00**				**$107,608,707.00**		**$35,489,450.00**
6	**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**										
6.01	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.0	M	1,267.60	$43,489.00	$55,126,656.00	66.30	$2,883,321.00	-		1,333.90	$58,009,977.00
6.02	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO D	M	1,267.60	$35,019.00	$44,390,084.00	101.08	$3,539,721.00	-		1,368.68	$47,929,805.00
6.03	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). (	M2	765.52	$101,273.00	$77,526,507.00	158.69	$16,071,012.00	-		924.21	$93,597,520.00
6.04	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN T	UND.	42.00	$851,597.00	$35,767,074.00	-		2.00	$1,703,194.00	40.00	$34,063,880.00
6.05	RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO	UND.	3.00	$1,184,095.00	$3,552,285.00	12.00	$14,209,140.00	-		15.00	$17,761,425.00
6.06	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLU	UND.	90.00	$230,668.00	$20,760,120.00	20.00	$4,613,360.00	-		110.00	$25,373,480.00
Subtotal					**$237,122,726.00**		**$41,316,554.00**		**$1,703,194.00**		**$276,736,087.00**
7	**OTRAS ACTIVIDADES**										
7.01	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE	M	151.20	$53,418.00	$8,076,802.00	-		13.60	$726,485.00	137.60	$7,350,319.00
7.02	REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PA	UND.	89.00	$78,950.00	$7,026,550.00	-		-		89.00	$7,026,550.00
7.03	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	UND.	89.00	$298,312.00	$26,549,768.00	-		67.00	$19,986,904.00	22.00	$6,562,864.00
Subtotal					**$41,653,120.00**				**$20,713,389.00**		**$20,939,731.00**
8	**RED DE MEDIA TENSION (13.200) V**										
8.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	M	400.00	$4,649.00	$1,859,600.00	-		-		400.00	$1,859,600.00
8.02	SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KG	UND.	2.00	$4,218,128.00	$8,436,256.00	1.00	$4,218,128.00	-		3.00	$12,654,384.00
8.03	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON C	UND.	2.00	$983,296.00	$1,966,592.00	1.00	$983,296.00	-		3.00	$2,949,888.00

8.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE	UND.	1.00	$3,586,229.00	$3,586,229.00	1.00	$3,586,229.00	-		2.00	$7,172,458.00
8.05	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN	M	160.00	$82,894.00	$13,263,040.00	-		-		160.00	$13,263,040.00
8.06	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN	M	350.00	$167,403.00	$58,591,050.00	-		-		350.00	$58,591,050.00
8.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN PO	UND.	1.00	$5,548,628.00	$5,548,628.00	1.00	$5,548,628.00	-		2.00	$11,097,256.00
8.08	INSTALACION EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SECCIONADOR BIFAS	UND.	1.00	$2,053,782.00	$2,053,782.00	-		-		1.00	$2,053,782.00
Subtotal					**$95,305,177.00**		**$14,336,281.00**				**$109,641,458.00**
9	**RED DE BAJA TENSION (240/120) V**										
9.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	M	450.00	$2,821.00	$1,269,450.00	-				450.00	$1,269,450.00
9.02	SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF	UND.	13.00	$2,697,903.00	$35,072,739.00	-		-		13.00	$35,072,739.00
9.03	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON C	UND.	13.00	$489,434.00	$6,362,642.00	-		-		13.00	$6,362,642.00
9.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEA	UND.	14.00	$718,882.00	$10,064,348.00	-		-		14.00	$10,064,348.00
9.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUENTE DE RED TR	UND.	1.00	$1,644,076.00	$1,644,076.00	-		-		1.00	$1,644,076.00
9.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA	UND.	1.00	$1,455,080.00	$1,455,080.00	-		-		1.00	$1,455,080.00
9.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA D	UND.	1.00	$947,935.00	$947,935.00	-		-		1.00	$947,935.00
9.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN	UND.	9.00	$1,956,472.00	$17,608,248.00	-		-		9.00	$17,608,248.00
Subtotal					**$74,424,518.00**						**$74,424,518.00**
10	**SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V**										
10.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ADECUACION DE SU	UND.	1.00	$8,072,446.00	$8,072,446.00	-		-		1.00	$8,072,446.00
Subtotal					**$8,072,446.00**						**$8,072,446.00**
11	**ALUMBRADO PUBLICO, ALIMENTADORES Y MEDIDAS DE BAJA TENSION (240-120)V**										
11.01	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINI	M	43.00	$57,975.00	$2,492,925.00	-		-		43.00	$2,492,925.00
11.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE M	UND.	3.00	$916,762.00	$2,750,286.00	-		-		3.00	$2,750,286.00
11.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE	UND.	10.00	$723,270.00	$7,232,700.00	-		-		10.00	$7,232,700.00
Subtotal					**$12,475,911.00**						**$12,475,911.00**
NP	**ITEM NO PREVISTOS**										
NP1	REALCE DE CAJA DE REGISTRO DE AGUA Y/O ALCANTARILLADO O SIMILARES	UND		$100,716.00		128.00	$12,891,648.00	-		128.00	$12,891,648.00
NP2	REUBICACION DE CAJA DE REGISTRO DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO INCLUYE S	UND		$171,676.00		8.00	$1,373,408.00	-		8.00	$1,373,408.00
NP3	PAÑETE LINEAL CON MORTERO 1:4	ML		$26,988.00		394.32	$10,641,908.00	-		394.32	$10,641,908.00
NP4	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEA	UND		$3,918,691.00		1.00	$3,918,691.00	-		1.00	$3,918,691.00
NP5	INSTALACIÓN DE PUENTES PRIMARIOS EN TENSIÓN. INCLUYE APERTURA Y CIERRE	UND		$2,452,997.00		2.00	$4,905,994.00	-		2.00	$4,905,994.00
NP6	RETIRO DE POSTES CON SU ARMADO, DE MEDIA Y BAJA TENSION	UND		$459,789.00		15.00	$6,896,835.00	-		15.00	$6,896,835.00
NP7	REUBICACION DE SUBESTACION MONOFÁSICA EXISTENTE EN TENSION	UND		$2,332,958.00		1.00	$2,332,958.00	-		1.00	$2,332,958.00
Subtotal							**$42,961,442.00**				**$42,961,442.00**
SUBTOTAL OBRAS					**$ 2,613,987,558.00**		**$ 161,202,925.00**		**$ 161,203,471.00**		**$ 2,613,987,012.00**
IMPLEMENTACIÓN DE GESTION DE OBRA (Seguridad y salud en el Trabajo, Plan de manejo Ambiental y Plan de aseguramiento de calidad-plan manejo de trafico)					**$ 42,330,163.00**		**$ -**		**$ -**		**$ 42,330,163.00**
PAPSO					**$ 20,577,216.00**		**$ -**		**$ -**		**$ 20,577,216.00**
TRAMITES Y LEGALIZACION AFINIA (NO MODIFICAR)					**$ 4,037,377.00**		**$ -**		**$ -**		**$ 4,037,377.00**
AJUSTE POR MODIFICATORIA							**$ -**		**$ -**		**$ 546.00**
VALOR TOTAL OBRAS					**$ 2,680,932,314.00**		**$ 161,202,925.00**		**$ 161,203,471.00**		**$ 2,680,932,314.00**

Adicional a lo anterior, se expresan a continuación las razones de la variación de las cantidades de obra ya relacionadas en el cuadro anterior, las cuales difieren con respecto al presupuesto oficial, pero se hacen necesarias estas modificaciones para el proyecto cumpla su alcance contractual.

ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES
Contrato No: LP-SPM-008-2022
Fecha: 27 ABRIL DE 2023

No, DE ORDEN	CONDICIONES CONTRACTUALES	UND	JUSTIFICACIÓN DEL CAMBIO Y/O VARIACION
1	**PRELIMINARES**		
1.01	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	Este ítem presenta una disminución del 3%, con respecto a las condiciones originales, ya que la cantidad inicial fue revaluada según el desarrollo de obra.
1.02	CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	M	Con relación al balance actualizado a la fecha el aumentó del ítem de corte de piso tiene un aumento de 37% . Ya que muchas viviendas estaban fuera de paramento
1.03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	M2	Se notó que la cantidad inicial calculada de demolicion de andenes fue mayor. Este ítem disminuyó un 36%. Ya que muchas viviendas estaban fuera de paramento
1.05	EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	M3	Se notó que la cantidad inicial calculada de excavacion para fallos fue menor. Este ítem disminuyó un 51%. No se presentaron muchos fallos en el terreno
1.06	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	Este ítem presenta un aumento del 17%, con respecto a las condiciones de balance. Dado las recomendaciones del diseñador y a la optimizacion del diseño.
1.07	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	Este ítem presenta un aumento del 6%, con respecto a las condiciones de balance. Dado las recomendaciones del diseñador y a la optimizacion del diseño.
2	**SUBRASANTE Y SUBBASE**		
2.01	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	Este ítem presenta una disminución del 1%, con respecto a las condiciones originales, ya que la cantidad inicial fue revaluada según el desarrollo de obra.
2.02	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	Este ítem presenta una disminución del 13%, con respecto a las condiciones originales, ya que la cantidad inicial fue revaluada según el desarrollo de obra.
2.03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	Este ítem presenta un aumento del 1%, con respecto a las condiciones de balance. Dado las recomendaciones del diseñador y a la optimizacion del diseño.
3	**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES**		
3.02	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND.	Este ítem presenta un aumento del 44%, con respecto a las condiciones de balance. Dado las recomendaciones del diseñador y a la optimizacion del diseño.
3.03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	Este ítem presenta un aumento del 5%, con respecto a las condiciones de balance. Dado las recomendaciones del diseñador y a la optimizacion del diseño.
3.04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	Este ítem presenta un aumento del 31%, con respecto a las condiciones de balance. Dado las recomendaciones del diseñador y a la optimizacion del diseño.
4	**SEÑALIZACION**		
4.03	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	Este ítem presenta una disminución del 4%, con respecto a las condiciones originales, ya que la cantidad inicial fue revaluada según el desarrollo de obra.
4.04	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	M	Este item cotempla el diseño del proyecto para que concuerde en cuanto especificaciones y detalles geometricos con respecto a las losas existentes. Disminuye un 0,37%.
5	**CUNETAS Y SUMIDEROS**		
5.01	EXCAVACION MANUAL	M3	Este item cotempla una optimizacion del diseño del proyecto, para que concuerde en cuanto especificaciones. Disminuye en 84%.
5.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	Este item cotempla una optimizacion del diseño del proyecto, para que concuerde en cuanto especificaciones. Disminuye en 84%.

5.03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	Este item cotempla una optimizacion del diseño del proyecto, para que concuerde en cuanto especificaciones. Disminuye en 83%.
5.04	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	M3	Este item cotempla una optimizacion del diseño del proyecto, para que concuerde en cuanto especificaciones. Disminuye en 84%.
5.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	Este item cotempla una optimizacion del diseño del proyecto, para que concuerde en cuanto especificaciones. Disminuye en 57%.
5.06	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	Este item cotempla una optimizacion del diseño del proyecto, para que concuerde en cuanto especificaciones. Disminuye en 70%.
5.07	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	Este item cotempla una optimizacion del diseño del proyecto, para que concuerde en cuanto especificaciones. Disminuye en 75%.
5.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN PLATINA 3" X 1/4" Y MARCO EN PLATINA DE 3" 3/8", SEGÚN DISEÑO	M	Este item cotempla una optimizacion del diseño del proyecto, para que concuerde en cuanto especificaciones. Disminuye en 75%.
6	**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**		
6.01	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	M	Debido al analisis de diseño y comparando lo realizado en obra y lo balanceado; la franja de losetas en amarillo se aumentan en un 5%.
6.02	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	M	Debido al analisis de diseño y comparando lo realizado en obra y lo balanceado; la franja de adoquines en amarillo se aumentan en un 8%.
6.03	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	M2	Debido al analisis de diseño y comparando lo realizado en obra y lo balanceado; El cocreto para andenes se aumentan en un 21%.
6.04	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	UND.	Se notó que la cantidad inicial calculada de rampas peatonales fue mayor. Este ítem disminuyó un 5%.
6.05	RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	UND.	Se notó que la cantidad inicial calculada de rampas vehiculares fue menor, se presentan viviendas con garages. Este ítem aumento un 400%.
6.06	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND.	Por consiguiente los bolardos para las rampas también aumentan un 22%.
7	**OTRAS ACTIVIDADES**		
7.01	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	M	Este ítem presenta una disminución del 9%, con respecto a las condiciones originales, ya que la cantidad inicial fue revaluada según el desarrollo de obra.
7.03	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	UND.	Este ítem presenta una disminución del 75%, con respecto a las condiciones originales, ya que la cantidad inicial fue revaluada según el desarrollo de obra.
8	**RED DE MEDIA TENSION (13.200) V**		
8.02	SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	Este item cotempla una factibilidad del diseño del proyecto, para que concuerde en cuanto especificaciones de afinia. Aumenta en 50%.
8.03	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	Este item cotempla una factibilidad del diseño del proyecto, para que concuerde en cuanto especificaciones de afinia. Aumenta en 50%.
8.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	Este item cotempla una factibilidad del diseño del proyecto, para que concuerde en cuanto especificaciones de afinia. Aumenta en 100%.

8.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	UND.	Este item cotempla una factibilidad del diseño del proyecto, para que concuerde en cuanto especificaciones de afinia. Aumenta en 100%.
NP	**ITEM NO PREVISTOS**		
NP1	REALCE DE CAJA DE REGISTRO DE AGUA Y/O ALCANTARILLADO O SIMILARES	UND	Se requiere la implementacion de este item para cumplir con la implementacion de diseños de espacio publico Teniendo en cuenta que, una vez realizada la actividad de intervención de espacio público en los sectores finalizados con pavimento, se pudo evidenciar que se encuentran contadores del acueducto y registros de alcantarillados, los cuales No están a nivel de andén. Se ve la necesidad de realzarlos de tal manera que queden a nivel de anden para que el peatón pueda transitar normalmente por la zona de espacio publico.
NP2	REUBICACION DE CAJA DE REGISTRO DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 6" EXCAVACION Y RELLENO	UND	Se requiere la implementacion de este item para cumplir con la implementacion de diseños de espacio publico Teniendo en cuenta que, una vez realizadas las actividades de excavación mecánica se presentó la situación donde se ubicaron registros de alcantarillado dentro del alineamiento de la vía a construir de acuerdo con el diseño entregado por la entidad contratante
NP3	PAÑETE LINEAL CON MORTERO 1:4	ML	Se requiere la implementacion de este item para cumplir con la implementacion de diseños de espacio publico Luego de la demolición de pisos, andenes y fachadas existentes por parte de la firma contratista, por actividades en desarrollo del contrato de obra, se evidencia que quedan casas con fachadas o pisos en mal estado, los cuales se le debe hacer su resane para no afectar al propietario de la vivienda y así mejorar el espacio público instalado
NP4	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION CON DISPOSICIÓN BANDERA BIFASICO A 13.2 KV., EN TENSIÓN INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND	Este item es necesario implementarlo para que cumpla con la factibilidad del diseño del proyecto, en cuanto especificaciones de afinia. De acuerdo con la factibilidad de servicio emitida por Afinia, se debe instalar un nuevo apoyo de 12 metros con estructura de alineación configuración tipo bandera, con el fin de darle altura al vano de red de media tensión existente.
NP5	INSTALACIÓN DE PUENTES PRIMARIOS EN TENSIÓN. INCLUYE APERTURA Y CIERRE	UND	Este item es necesario implementarlo para que cumpla con la factibilidad del diseño del proyecto, en cuanto especificaciones de afinia. De acuerdo con las maniobras previstas para trabajos en redes energizadas, y teniendo en cuenta la ejecución de los ítems relacionados con la red de media tensión, se debe realizar esta acción con el fin de que el procedimiento sea seguro.
NP6	RETIRO DE POSTES CON SU ARMADO, DE MEDIA Y BAJA TENSION	UND	Este item es necesario implementarlo para que cumpla con la factibilidad del diseño del proyecto, en cuanto especificaciones de afinia. El presupuesto inicial no contempla los retiros de los postes y armados de las estructuras de media y baja tensión, lo cual se debe realizar toda vez que dichas estructuras no pueden quedar interfiriendo con las redes existentes
NP7	REUBICACION DE SUBESTACION MONOFÁSICA EXISTENTE EN TENSION	UND	Este item es necesario implementarlo para que cumpla con la factibilidad del diseño del proyecto, en cuanto especificaciones de afinia. De acuerdo con la maniobra y ubicación prevista para el hincado del poste en tensión, se debe reubicar la posición del transformador, toda vez que este dificulta el hincado del nuevo apoyo

El Interventor certifica que revisó y verificó los ítems que presentan variaciones en sus cantidades.

Las cantidades y valores consignados en la presente Acta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría. La presente acta se realiza con base en el principio de

confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las memorias de cálculo entregadas.

Para constancia se firma en la ciudad de Montería a los veintisiete (27) días del mes de abril de 2023

DURLEY DAZA MACEA
CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
CONTRATISTA DE OBRA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA

MÓNICA MARÍA SEVERICHE NÚÑEZ
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
ALCALDÍA DE MONTERÍA

Proyectado por: Elkin Rojas – Residente de Interventoría
Revisado para firma.: Mario Torres – Prof. Univ. SIM
Revisado para firma.: Khalil Petro – Asesor SIM
Vo. Bo. para firma: Edwin Paternina – Asesor SIM

Quienes proyectamos y revisamos declaramos que el documento lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para firma.

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
INTERVENTORIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
ALCALDIA DE MONTERIA

ACTA DE BALANCE DE OBRA No: 1

POR CANTIDADES DE OBRA: X

POR CONTRATO ADICIONAL:

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE

CONTRATO DE OBRA No:	LP–SPM–008-2022	**PLAZO INICIAL:**	CUATRO (04) MESES	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**VALOR ADICIÓN No,1 :**	N/A
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**FECHA DE INICIACION:**	9 DE AGOSTO DE 2022	**REINICIO:**	15 DE FEBRERO DE 2023	**VALOR INICIAL (incluido IVA) :**	$ 2,680,932,314.00
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	**FECHA DE FINALIZACION:**	9 DE DICIEMBRE DE 2022	**PRORROGA No. 01:**	3 DE MARZO DE 2023	**VALOR ADICION (incluido IVA) :**	$ -
		SUSPENSIÓN 1:	23 DE NOVIEMBRE DE 2022	**DURACION DE PRORROGA No. 01:**	DOS (02) MESES	**VALOR TOTAL CTO, ACUMULADO:**	$ 2,680,932,314.00
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	CMA-SPM-007-2022	**AMPLIACION 1 A LA SUSPENSIÓN:**	22 DE DICIEMBRE DE 2022	**PLAZO ACUMULADO:**	SEIS (06) MESES	-	-
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**FECHA DE FINALIZACION:**	4 DE MAYO DE 2023	-	-

No, DE ORDEN	CONDICIONES CONTRACTUALES					CUADRO DE CANTIDADES				CONDICIONES ACTUALIZADAS	
						MAYOR CANTIDAD		MENOR CANTIDAD		CANTIDADES A EJECUTAR	
		UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
1	**PRELIMINARES**										
1.01	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	731.66	$10,708.00	$7,834,615.00	-		18.85	$201,846.00	712.81	$7,632,769.00
1.02	CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADOR/	M	675.59	$28,237.00	$19,076,635.00	252.81	$7,138,596.00	-		928.40	$26,215,231.00
1.03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	M2	419.21	$24,909.00	$10,442,102.00	150.30	$3,743,823.00	-		569.51	$14,185,925.00
1.04	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	50.31	$155,430.00	$7,819,683.00	-		-		50.31	$7,819,683.00
1.05	EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE	M3	706.89	$20,895.00	$14,770,467.00	-		363.90	$7,603,691.00	342.99	$7,166,776.00
1.06	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	3,584.30	$10,448.00	$37,448,766.00	619.81	$6,475,775.00	-		4,204.11	$43,924,541.00
1.07	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	5,578.55	$19,178.00	$106,985,432.00	332.68	$6,380,137.00	-		5,911.23	$113,365,569.00
1.08	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M	UND.	25.00	$309,685.00	$7,742,125.00	-		-		25.00	$7,742,125.00
1.09	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M	UND.	10.00	$418,679.00	$4,186,790.00	-		-		10.00	$4,186,790.00
1.10	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE AL	UND.	350.00	$99,008.00	$34,652,800.00	-		-		350.00	$34,652,800.00
Subtotal					**$250,959,415.00**		**$23,738,331.00**		**$7,805,537.00**		**$266,892,209.00**
2	**SUBRASANTE Y SUBBASE**										
2.01	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON	M3	2,182.00	$138,813.00	$302,889,966.00			11.99	$1,664,368.00	2,170.01	$301,225,599.00
2.02	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1,143.45	$130,362.00	$149,062,429.00			148.13	$19,310,523.00	995.32	$129,751,906.00
2.03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	5,493.02	$12,707.00	$69,799,805.00			63.87	$811,596.00	5,429.15	$68,988,209.00
Subtotal					**$521,752,200.00**				**$21,786,487.00**		**$499,965,714.00**

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
INTERVENTORIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
ALCALDIA DE MONTERIA

ACTA DE BALANCE DE OBRA No: 1

POR CANTIDADES DE OBRA: X

POR CONTRATO ADICIONAL:

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE

CONTRATO DE OBRA No:	LP–SPM–008-2022	**PLAZO INICIAL:**	CUATRO (04) MESES	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**VALOR ADICIÓN No,1 :**	N/A
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**FECHA DE INICIACION:**	9 DE AGOSTO DE 2022	**REINICIO:**	15 DE FEBRERO DE 2023	**VALOR INICIAL (incluido IVA) :**	$ 2,680,932,314.00
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	**FECHA DE FINALIZACION:**	9 DE DICIEMBRE DE 2022	**PRORROGA No. 01:**	3 DE MARZO DE 2023	**VALOR ADICION (incluido IVA) :**	$ -
		SUSPENSIÓN 1:	23 DE NOVIEMBRE DE 2022	**DURACION DE PRORROGA No. 01:**	DOS (02) MESES	**VALOR TOTAL CTO, ACUMULADO:**	$ 2,680,932,314.00
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	CMA-SPM-007-2022	**AMPLIACION 1 A LA SUSPENSIÓN:**	22 DE DICIEMBRE DE 2022	**PLAZO ACUMULADO:**	SEIS (06) MESES	-	-
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**FECHA DE FINALIZACION:**	4 DE MAYO DE 2023	-	-

No, DE ORDEN	CONDICIONES CONTRACTUALES					CUADRO DE CANTIDADES				CONDICIONES ACTUALIZADAS	
						MAYOR CANTIDAD		MENOR CANTIDAD		CANTIDADES A EJECUTAR	
		UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3	**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES**										
3.01	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	M3	983.81	$932,607.00	$917,508,093.00	-				983.81	$917,508,093.00
3.02	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND.	9.00	$392,957.00	$3,536,613.00	4.00	$1,571,828.00			13.00	$5,108,441.00
3.03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA	M	1,267.60	$96,998.00	$122,954,665.00	66.30	$6,430,967.00			1,333.90	$129,385,633.00
3.04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	11,111.00	$9,017.00	$100,187,887.00	3,421.04	$30,847,518.00			14,532.04	$131,035,405.00
Subtotal					**$1,144,187,258.00**		**$38,850,313.00**				**$1,183,037,572.00**
4	**SEÑALIZACION**										
4.01	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	8.00	$430,203.00	$3,441,624.00	-				8.00	$3,441,624.00
4.02	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	2.00	$719,437.00	$1,438,874.00	-				2.00	$1,438,874.00
4.03	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	271.00	$136,981.00	$37,121,851.00	-		10.60	$1,451,999.00	260.40	$35,669,852.00
4.04	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	M	2,394.60	$15,057.00	$36,055,492.00	-		8.91	$134,158.00	2,385.69	$35,921,334.00
4.05	REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	M	18.00	$382,155.00	$6,878,790.00	-				18.00	$6,878,790.00
Subtotal					**$84,936,631.00**	-			**$1,586,157.00**		**$83,350,474.00**
5	**CUNETAS Y SUMIDEROS**										
5.01	EXCAVACION MANUAL	M3	53.82	$31,844.00	$1,713,844.00	-		45.42	$1,446,354.00	8.40	$267,490.00
5.02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	69.95	$19,178.00	$1,341,501.00	-		59.03	$1,132,077.00	10.92	$209,424.00
5.03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	127.21	$12,707.00	$1,616,457.00	-		105.61	$1,341,986.00	21.60	$274,471.00
5.04	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	M3	10.76	$91,310.00	$982,496.00	-		9.08	$829,095.00	1.68	$153,401.00
5.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	15.66	$76,373.00	$1,196,001.00	-		8.94	$682,775.00	6.72	$513,227.00
5.06	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	1,358.29	$9,017.00	$12,247,701.00	-		952.74	$8,590,857.00	405.55	$3,656,844.00

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
INTERVENTORIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
ALCALDIA DE MONTERIA

ACTA DE BALANCE DE OBRA No: 1

POR CANTIDADES DE OBRA: X

POR CONTRATO ADICIONAL:

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE

CONTRATO DE OBRA No:	LP–SPM–008-2022	**PLAZO INICIAL:**	CUATRO (04) MESES	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**VALOR ADICIÓN No,1 :**	N/A
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**FECHA DE INICIACION:**	9 DE AGOSTO DE 2022	**REINICIO:**	15 DE FEBRERO DE 2023	**VALOR INICIAL (incluido IVA) :**	$ 2,680,932,314.00
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	**FECHA DE FINALIZACION:**	9 DE DICIEMBRE DE 2022	**PRORROGA No. 01:**	3 DE MARZO DE 2023	**VALOR ADICION (incluido IVA) :**	$ -
		SUSPENSIÓN 1:	23 DE NOVIEMBRE DE 2022	**DURACION DE PRORROGA No. 01:**	DOS (02) MESES	**VALOR TOTAL CTO, ACUMULADO:**	$ 2,680,932,314.00
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	CMA-SPM-007-2022	**AMPLIACION 1 A LA SUSPENSIÓN:**	22 DE DICIEMBRE DE 2022	**PLAZO ACUMULADO:**	SEIS (06) MESES	-	-
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**FECHA DE FINALIZACION:**	4 DE MAYO DE 2023	-	-

No, DE ORDEN	CONDICIONES CONTRACTUALES					CUADRO DE CANTIDADES				CONDICIONES ACTUALIZADAS	
						MAYOR CANTIDAD		MENOR CANTIDAD		CANTIDADES A EJECUTAR	
		UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
5.07	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERF	M3	17.61	$891,854.00	$15,705,549.00	-		13.29	$11,852,740.00	4.32	$3,852,809.00
5.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN	M	97.85	$1,106,741.00	$108,294,607.00	-		73.85	$81,732,823.00	24.00	$26,561,784.00
Subtotal					**$143,098,156.00**				**$107,608,707.00**		**$35,489,450.00**
6	**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**										
6.01	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m C	M	1,267.60	$43,489.00	$55,126,656.00	66.30	$2,883,321.00	-		1,333.90	$58,009,977.00
6.02	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20	M	1,267.60	$35,019.00	$44,390,084.00	101.08	$3,539,721.00	-		1,368.68	$47,929,805.00
6.03	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,0	M2	765.52	$101,273.00	$77,526,507.00	158.69	$16,071,012.00	-		924.21	$93,597,520.00
6.04	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTI	UND.	42.00	$851,597.00	$35,767,074.00	-		2.00	$1,703,194.00	40.00	$34,063,880.00
6.05	RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE C	UND.	3.00	$1,184,095.00	$3,552,285.00	12.00	$14,209,140.00	-		15.00	$17,761,425.00
6.06	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TO	UND.	90.00	$230,668.00	$20,760,120.00	20.00	$4,613,360.00	-		110.00	$25,373,480.00
Subtotal					**$237,122,726.00**		**$41,316,554.00**		**$1,703,194.00**		**$276,736,087.00**
7	**OTRAS ACTIVIDADES**										
7.01	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCA	M	151.20	$53,418.00	$8,076,802.00	-		13.60	$726,485.00	137.60	$7,350,319.00
7.02	REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA S	UND.	89.00	$78,950.00	$7,026,550.00	-		-		89.00	$7,026,550.00

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
INTERVENTORIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
ALCALDIA DE MONTERIA

ACTA DE BALANCE DE OBRA No: 1

POR CANTIDADES DE OBRA: X

POR CONTRATO ADICIONAL:

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE

CONTRATO DE OBRA No:	LP–SPM–008-2022	**PLAZO INICIAL:**	CUATRO (04) MESES	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**VALOR ADICIÓN No,1 :**	N/A
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**FECHA DE INICIACION:**	9 DE AGOSTO DE 2022	**REINICIO:**	15 DE FEBRERO DE 2023	**VALOR INICIAL (incluido IVA) :**	$ 2,680,932,314.00
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	**FECHA DE FINALIZACION:**	9 DE DICIEMBRE DE 2022	**PRORROGA No. 01:**	3 DE MARZO DE 2023	**VALOR ADICION (incluido IVA) :**	$ -
		SUSPENSIÓN 1:	23 DE NOVIEMBRE DE 2022	**DURACION DE PRORROGA No. 01:**	DOS (02) MESES	**VALOR TOTAL CTO, ACUMULADO:**	$ 2,680,932,314.00
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	CMA-SPM-007-2022	**AMPLIACION 1 A LA SUSPENSIÓN:**	22 DE DICIEMBRE DE 2022	**PLAZO ACUMULADO:**	SEIS (06) MESES	-	-
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**FECHA DE FINALIZACION:**	4 DE MAYO DE 2023	-	-

No, DE ORDEN	CONDICIONES CONTRACTUALES					CUADRO DE CANTIDADES				CONDICIONES ACTUALIZADAS	
						MAYOR CANTIDAD		MENOR CANTIDAD		CANTIDADES A EJECUTAR	
		UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
7.03	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	UND.	89.00	$298,312.00	$26,549,768.00	-		67.00	$19,986,904.00	22.00	$6,562,864.00
Subtotal					**$41,653,120.00**				**$20,713,389.00**		**$20,939,731.00**
8	**RED DE MEDIA TENSION (13.200) V**										
8.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	M	400.00	$4,649.00	$1,859,600.00	-		-		400.00	$1,859,600.00
8.02	SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2.00	$4,218,128.00	$8,436,256.00	1.00	$4,218,128.00	-		3.00	$12,654,384.00
8.03	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONC	UND.	2.00	$983,296.00	$1,966,592.00	1.00	$983,296.00	-		3.00	$2,949,888.00
8.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINE	UND.	1.00	$3,586,229.00	$3,586,229.00	1.00	$3,586,229.00	-		2.00	$7,172,458.00
8.05	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CAB	M	160.00	$82,894.00	$13,263,040.00	-		-		160.00	$13,263,040.00
8.06	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CAB	M	350.00	$167,403.00	$58,591,050.00	-		-		350.00	$58,591,050.00
8.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE	UND.	1.00	$5,548,628.00	$5,548,628.00	1.00	$5,548,628.00	-		2.00	$11,097,256.00
8.08	INSTALACION EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SECCIONADOR BIFASICO	UND.	1.00	$2,053,782.00	$2,053,782.00	-		-		1.00	$2,053,782.00
Subtotal					**$95,305,177.00**		**$14,336,281.00**				**$109,641,458.00**
9	**RED DE BAJA TENSION (240/120) V**										
9.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	M	450.00	$2,821.00	$1,269,450.00	-				450.00	$1,269,450.00
9.02	SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13.00	$2,697,903.00	$35,072,739.00	-		-		13.00	$35,072,739.00
9.03	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONC	UND.	13.00	$489,434.00	$6,362,642.00	-		-		13.00	$6,362,642.00

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
INTERVENTORIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
ALCALDIA DE MONTERIA

ACTA DE BALANCE DE OBRA No: 1

POR CANTIDADES DE OBRA: X

POR CONTRATO ADICIONAL:

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE

CONTRATO DE OBRA No:	LP–SPM–008-2022	**PLAZO INICIAL:**	CUATRO (04) MESES	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**VALOR ADICIÓN No,1 :**	N/A
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**FECHA DE INICIACION:**	9 DE AGOSTO DE 2022	**REINICIO:**	15 DE FEBRERO DE 2023	**VALOR INICIAL (incluido IVA) :**	$ 2,680,932,314.00
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	**FECHA DE FINALIZACION:**	9 DE DICIEMBRE DE 2022	**PRORROGA No. 01:**	3 DE MARZO DE 2023	**VALOR ADICION (incluido IVA) :**	$ -
		SUSPENSIÓN 1:	23 DE NOVIEMBRE DE 2022	**DURACION DE PRORROGA No. 01:**	DOS (02) MESES	**VALOR TOTAL CTO, ACUMULADO:**	$ 2,680,932,314.00
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	CMA-SPM-007-2022	**AMPLIACION 1 A LA SUSPENSIÓN:**	22 DE DICIEMBRE DE 2022	**PLAZO ACUMULADO:**	SEIS (06) MESES	-	-
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**FECHA DE FINALIZACION:**	4 DE MAYO DE 2023	-	-

No, DE ORDEN	CONDICIONES CONTRACTUALES					CUADRO DE CANTIDADES				CONDICIONES ACTUALIZADAS	
						MAYOR CANTIDAD		MENOR CANTIDAD		CANTIDADES A EJECUTAR	
		UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
9.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION	UND.	14.00	$718,882.00	$10,064,348.00	-		-		14.00	$10,064,348.00
9.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUENTE DE RED TRENSA	UND.	1.00	$1,644,076.00	$1,644,076.00	-		-		1.00	$1,644,076.00
9.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN I	UND.	1.00	$1,455,080.00	$1,455,080.00	-		-		1.00	$1,455,080.00
9.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RE	UND.	1.00	$947,935.00	$947,935.00	-		-		1.00	$947,935.00
9.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 U	UND.	9.00	$1,956,472.00	$17,608,248.00	-		-		9.00	$17,608,248.00
Subtotal					**$74,424,518.00**						**$74,424,518.00**
10	**SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V**										
10.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ADECUACION DE SUBES	UND.	1.00	$8,072,446.00	$8,072,446.00	-		-		1.00	$8,072,446.00
Subtotal					**$8,072,446.00**						**$8,072,446.00**
11	**ALUMBRADO PUBLICO, ALIMENTADORES Y MEDIDAS DE BAJA TENSION (240-120)V**										
11.01	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2	M	43.00	$57,975.00	$2,492,925.00	-		-		43.00	$2,492,925.00
11.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDID	UND.	3.00	$916,762.00	$2,750,286.00	-		-		3.00	$2,750,286.00
11.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALU	UND.	10.00	$723,270.00	$7,232,700.00	-		-		10.00	$7,232,700.00
Subtotal					**$12,475,911.00**						**$12,475,911.00**
NP	**ITEM NO PREVISTOS**										
NP1	REALCE DE CAJA DE REGISTRO DE AGUA Y/O ALCANTARILLADO O SIMILARES	UND		$100,716.00		128.00	$12,891,648.00	-		128.00	$12,891,648.00
NP2	REUBICACION DE CAJA DE REGISTRO DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO INCLUYE SUMIN	UND		$171,676.00		8.00	$1,373,408.00	-		8.00	$1,373,408.00

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
INTERVENTORIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
ALCALDIA DE MONTERIA

ACTA DE BALANCE DE OBRA No: 1

POR CANTIDADES DE OBRA: X

POR CONTRATO ADICIONAL:

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE

CONTRATO DE OBRA No:	LP–SPM–008-2022	**PLAZO INICIAL:**	CUATRO (04) MESES	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**VALOR ADICIÓN No,1 :**	N/A
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	**FECHA DE INICIACION:**	9 DE AGOSTO DE 2022	**REINICIO:**	15 DE FEBRERO DE 2023	**VALOR INICIAL (incluido IVA) :**	$ 2,680,932,314.00
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	**FECHA DE FINALIZACION:**	9 DE DICIEMBRE DE 2022	**PRORROGA No. 01:**	3 DE MARZO DE 2023	**VALOR ADICION (incluido IVA) :**	$ -
		SUSPENSIÓN 1:	23 DE NOVIEMBRE DE 2022	**DURACION DE PRORROGA No. 01:**	DOS (02) MESES	**VALOR TOTAL CTO, ACUMULADO:**	$ 2,680,932,314.00
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	CMA-SPM-007-2022	**AMPLIACION 1 A LA SUSPENSIÓN:**	22 DE DICIEMBRE DE 2022	**PLAZO ACUMULADO:**	SEIS (06) MESES	-	-
INTERVENTORIA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS	**AMPLIACION 2 A LA SUSPENSIÓN:**	11 DE ENERO DE 2023	**FECHA DE FINALIZACION:**	4 DE MAYO DE 2023	-	-

No, DE ORDEN	**CONDICIONES CONTRACTUALES**					**CUADRO DE CANTIDADES**				**CONDICIONES ACTUALIZADAS**	
						MAYOR CANTIDAD		**MENOR CANTIDAD**		**CANTIDADES A EJECUTAR**	
		UND	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**	**CANT**	**VALOR**
NP3	PAÑETE LINEAL CON MORTERO 1:4	ML		$26,988.00		394.32	$10,641,908.00	-		394.32	$10,641,908.00
NP4	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION	UND		$3,918,691.00		1.00	$3,918,691.00	-		1.00	$3,918,691.00
NP5	INSTALACIÓN DE PUENTES PRIMARIOS EN TENSIÓN. INCLUYE APERTURA Y CIERRE	UND		$2,452,997.00		2.00	$4,905,994.00	-		2.00	$4,905,994.00
NP6	RETIRO DE POSTES CON SU ARMADO, DE MEDIA Y BAJA TENSION	UND		$459,789.00		15.00	$6,896,835.00	-		15.00	$6,896,835.00
NP7	REUBICACION DE SUBESTACION MONOFÁSICA EXISTENTE EN TENSION	UND		$2,332,958.00		1.00	$2,332,958.00	-		1.00	$2,332,958.00
Subtotal							**$42,961,442.00**				**$42,961,442.00**
SUBTOTAL OBRAS					**$ 2,613,987,558.00**	**$**	**161,202,925.00**	**$**	**161,203,471.00**	**$**	**2,613,987,012.00**
IMPLEMENTACIÓN DE GESTION DE OBRA (Seguridad y salud en el Trabajo, Plan de manejo Ambiental y Plan de aseguramiento de calidad-plan manejo de trafico)					**$ 42,330,163.00**	**$**	**-**	**$**	**-**	**$**	**42,330,163.00**
PAPSO					**$ 20,577,216.00**	**$**	**-**	**$**	**-**	**$**	**20,577,216.00**
TRAMITES Y LEGALIZACION AFINIA (NO MODIFICAR)					**$ 4,037,377.00**	**$**	**-**	**$**	**-**	**$**	**4,037,377.00**
AJUSTE POR MODIFICATORIA						**$**	**-**	**$**	**-**	**$**	**546.00**
VALOR TOTAL OBRAS					**$ 2,680,932,314.00**	**$**	**161,202,925.00**	**$**	**161,203,471.00**	**$**	**2,680,932,314.00**

CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
DURLEY DAZA MACEA
REPRESENTANTE LEGAL
CONTRATISTA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL
ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA

ANEXO 04

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

ACTA FINAL DE OBRA

PROCESO LICITATORIO NO:	LP-SPM-008-2022
CONTRATO No:	LP-SPM-008-2022
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA R/L DURLEY DAZA MACEA NIT. 900609836-4
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
VALOR INICIAL:	DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y DOS MIL TRECIENTOS CATORCE PESOS ($ 2.680.932.314,00) M/CTE
PORCENTAJE DE EJECUCION DE OBRA	100%
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	CUATRO (4) MESES.
FECHA DE INICIO:	09 DE AGOSTO DE 2022
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	09 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE SUSPENSIÓN No.1	23 DE NOVIEMBRE DEL 2022
FECHA DE AMPLIACION No.1 A LA SUSPENSION No.1	22 DE DICIEMBRE DEL 2022
FECHA DE AMPLIACION No.2 A LA SUSPENSION No.1	11 DE ENERO DEL 2023
FECHA DE AMPLIACION No.3 A LA SUSPENSION No.1	31 DE ENERO DEL 2023
FECHA DE REINICIO No.1:	15 DE FEBRERO DE 2023
FECHA DE PRORROGA No.1:	3 DE MARZO DE 2023 "POR 2 (DOS) MESES"
FECHA DE TERMINACION:	4 DE MAYO DE 2023
PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL:	SEIS (6) MESES.
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS R/L ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ NIT. 901254479-2

SUPERVISOR DEL PROYECTO:	MÓNICA MARÍA SEVERICHE NÚÑEZ SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL
FECHA PRESENTE ACTA:	04 DE MAYO DE 2023

En la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Montería, Departamento de Córdoba, a los cuatro (04) días del mes de mayo del año 2023, y estando en ejecución del Contrato de Obra identificado en el encabezamiento de la presente Acta, tras previa visita al sitio donde se desarrolló el proyecto, se reunieron: por parte de la supervisión, la ingeniera **MÓNICA MARÍA SEVERICHE NÚÑEZ**, Secretaria de Infraestructura del Municipio de Montería, por parte de la interventoría de obra, la ingeniera **ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ**, representante legal de la empresa ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS, y por parte del contratista de obra, la señora **DURLEY DAZA MACEA**, representante legal del CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA, con el propósito de suscribir la presente Acta Final del contrato de obra No. LP-SPM-008-2022, tal como se presenta a continuación:

1. Mediante la suscripción del Acta Final, se asume plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida, pero no exonera al contratista de obra de las obligaciones y responsabilidades estipuladas en el contrato en cuanto a calidad del servicio prestado; en consecuencia, el Interventor se obliga a proporcionar a la Alcaldía de Montería la información referente al contrato de obra cuando la Entidad lo solicite; igualmente debe apoyar a la Alcaldía de Montería para soportar técnica, administrativa, financiera, jurídica y contablemente los requerimientos que se deban adelantar al Contratista de obra cuando se presentaren fallas y deficiencias que afecten la estabilidad de la obra y demás procesos a que haya lugar.

2. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes Parafiscales por parte del contratista, con base en los soportes presentados por éste.

3. Las actividades ejecutadas, cantidades y valores consignados en la presente Acta Final son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría. El pago final se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las memorias de cantidades entregadas.

4. El recibo de las obras ejecutadas por parte de la Interventoría, no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

5. El Interventor certifica que el contratista de obra ha cumplido y se encuentra al día con las obligaciones provenientes del pago en materia de salarios, seguridad social del

sistema de salud, riesgos laborales, pensiones, aportes a las cajas de compensación familiar, instituto colombiano de bienestar familiar y servicio nacional de aprendizaje.

6. Que el contratista otorgará las garantías establecidas en la minuta del contrato, la cual se debe presentar para aprobación.

7. Balance financiero del contrato de obra:

DESCRIPCIÓN	VALOR CONTRACTUAL	PAGOS/ TRAMITES
Valor contrato	$ 2,680.932.314,00	
Valor Anticipo		N/A
Valor Acta Parcial No. 1		$ 708.149.164,00
Valor Acta Parcial No. 2		$ 802.186.027,00
Valor Acta Parcial No. 3		$ 630.829.663,00
Valor Saldo del Contrato LP-SPM-008-2022		$ 539.767.460,00
Balance	**$ 2,680.932.314,00**	**$ 2,680.932.314,00**

8. La interventora, certifica que el contratista de obra ejecutó el 100% de las obras físicas contratadas

Para constancia se firma en la ciudad de Montería a los cuatro (04) días del mes de mayo de 2023

DURLEY DAZA MACEA
CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
CONTRATISTA DE OBRA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA

MÓNICA MARÍA SEVERICHE NÚÑEZ
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
ALCALDÍA DE MONTERÍA

Proyectado por: Elkin Rojas – Residente Interventoría
Vo. Bo. para firma por: Edwin Paternina – Asesor SI
Quienes proyectamos y revisamos declaramos que el documento lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para firma.

ANEXO 05

FORMATOS CONTROL DE OBRA

CONTROL DEL PERSONAL EN OBRA

CONTROL DEL EQUIPO EN OBRA

CONTROL DEL ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INGENIERIA S.A.S
NIT. 901.254.479-2

CONTROL DIARIO DE PERSONAL EN OBRA

GESTIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS (OBRAS)

NOMBRE	CARGO / OFICIO	PERIODO:	DESDE:	1/04/2023	HASTA	30/04/2023
		AÑO: 2023				
		MES: ABRIL				

NOMBRE	CARGO / OFICIO	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
JORGE CARRASCAL PEREZ	DIRECTOR DE OBRA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
RODOLFO NELSON URRIAGA	ING. RESIDENTE DE OBRA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ALEXANDER BERROCAL ARTEAGA	ING. ESPECIALISTA EN VIAS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SIMON PEÑA MENDOZA	ING. ELECTRICO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LUIS GUILLERMO ALVAREZ	PROFESIONAL SISOMA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
MARIA CAMILA CABALLERO	SECRETARIA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
JIMMY LOPEZ LARA	MENSAJERO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
NINI JOHANA ROPERO DAZA	TRABAJADORA SOCIAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ROGER ATENCIA GARCIA	INSPECTOR DE OBRA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
MARIA ESTHER RAMIREZ GUZMAN	ING. ESPECIALISTRA AMBIENTAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ALCIDES MANUEL NAVARRO VELAZQUEZ	OFICIAL PAVIMENTO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ALVARO JAVIER AYALA GARCIA	CADENERO #1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ANTONIO CLARET LARA SIERRA	AYUDANTE																										X	X	X	X	X
CARLOS CUELLO MIRANDA	AYUDANTE ELECTRICO														X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DEIVER PEÑA ARGEL	AYUDANTE																										X	X	X	X	X
DIEGO MONTES GONZALEZ	AYUDANTE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DOMINGO NAVARRO SALGUERO	AYUDANTE	X	X	X	X																										

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INGENIERIA S.A.S
NIT. 901.254.479-2

CONTROL DIARIO DE PERSONAL EN OBRA

GESTIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS (OBRAS)

NOMBRE	CARGO / OFICIO	PERIODO:	DESDE:	1/04/2023	HASTA	30/04/2023
		AÑO: 2023				
		MES: ABRIL				

NOMBRE	CARGO / OFICIO	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
DUVAN ANDRES ATENCIA TORDECILLA	AYUDANTE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ELIER DARIO ARGUMEDO OJEDA	AYUDANTE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ERICK PLAZA ARDINES	OFICIAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FREDY CERVANTES SULBARAN	AYUDANTE	X	X	X	X																										
GUSTAVO URANGO GONZALEZ	CONDUCTOR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
JAIVER ANDRES DIAZ SOTO	CELADOR #2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
JORGE ELIECER MONTES MONSALVO	AYUDANTE	X	X	X	X																										
JOSE HERNANDEZ TRIANA	AYUDANTE ELECTRICO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
JOSE JIMENEZ ALARCON	AYUDANTE ELECTRICO														X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
JULIO CESAR ARRIETA COGOLLO	AYUDANTE																										X	X	X	X	X
LUIS ARMANDO ARGUMEDO OJEDA	AYUDANTE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LUIS EDUARDO ARGEL RAMIREZ	MAESTRO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LUIS MIGUEL MACEA RAMOS	AYUDANTE																										X	X	X	X	X
MEDARDO FRANCISO RAMOS SAENZ	TOPOGRAFO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
NANCY ESTHER URANGO ORTEGA	CADENERO #2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INGENIERIA S.A.S
NIT. 901.254.479-2

CONTROL DIARIO DE PERSONAL EN OBRA

GESTIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS (OBRAS)

NOMBRE	CARGO / OFICIO	PERIODO:	DESDE:	1/04/2023	HASTA	30/04/2023
		AÑO: 2023				
		MES: ABRIL				

NOMBRE	CARGO / OFICIO	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
NEIDER PEREZ CORRALES	AYUDANTE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X													
NILSON ANDRES RODRIGUEZ RAMOS	AYUDANTE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SAMIR PAYARES MOLINA	AYUDANTE ELECTRICO														X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SERGIO RAUL SEJIN MACEA	CELADOR #1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
VIRGILIO FUENTES TORRE GLOSA	MAESTRO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
WALTER JOSE PACHECO BAENA	AYUDANTE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Interventor: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

Contratista de obra: CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

Contrato No: CMA-SPM-007-2022

Contrato No: LP – SPM – 008-2022

Objeto: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA,JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

Objeto: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INGENIERIA S.A.S
NIT. 901.254.479-2

CONTROL DIARIO DE PERSONAL EN OBRA

GESTIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS (OBRAS)

NOMBRE	CARGO / OFICIO	PERIODO:					DESDE:					1/05/2023											HASTA				05/05/2023					
		AÑO: 2023																													
		MES: MAYO																													
		L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
JORGE CARRASCAL PEREZ	DIRECTOR DE OBRA	X	X	X	X																										
RODOLFO NELSON URRIAGA	ING. RESIDENTE DE OBRA	X	X	X	X																										
ALEXANDER BERROCAL ARTEAGA	ING. ESPECIALISTA EN VIAS	X	X	X	X																										
SIMON PEÑA MENDOZA	ING. ELECTRICO	X	X	X	X																										
LUIS GUILLERMO ALVAREZ	PROFESIONAL SISOMA	X	X	X	X																										
MARIA CAMILA CABALLERO	SECRETARIA	X	X	X	X																										
JIMMY LOPEZ LARA	MENSAJERO	X	X	X	X																										
NINI JOHANA ROPERO DAZA	TRABAJADORA SOCIAL	X	X	X	X																										
ROGER ATENCIA GARCIA	INSPECTOR DE OBRA	X	X	X	X																										
MARIA ESTHER RAMIREZ GUZMAN	ING. ESPECIALISTRA AMBIENTAL	X	X	X	X																										
ALCIDES MANUEL NAVARRO VELAZQUEZ	OFICIAL PAVIMENTO	X	X	X	X																										
ALVARO JAVIER AYALA GARCIA	CADENERO #1	X	X	X	X																										

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INGENIERIA S.A.S
NIT. 901.254.479-2

CONTROL DIARIO DE PERSONAL EN OBRA

GESTIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS (OBRAS)

NOMBRE	CARGO / OFICIO	PERIODO:	DESDE:	1/05/2023	HASTA	05/05/2023

AÑO: 2023

MES: MAYO

NOMBRE	CARGO / OFICIO	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
CARLOS CUELLO MIRANDA	AYUDANTE ELECTRICO	X	X	X	X																										
DEIVER PEÑA ARGEL	AYUDANTE	X	X	X	X																										
DIEGO MONTES GONZALEZ	AYUDANTE	X	X	X	X																										
ELIER DARIO ARGUMEDO OJEDA	AYUDANTE	X	X	X	X																										
ERICK PLAZA ARDINES	OFICIAL	X	X	X	X																										
GUSTAVO URANGO GONZALEZ	CONDUCTOR	X	X	X	X																										
JAIVER ANDRES DIAZ SOTO	CELADOR #2	X	X	X	X																										
JOSE JIMENEZ ALARCON	AYUDANTE ELECTRICO	X	X	X	X																										
JULIO CESAR ARRIETA COGOLLO	AYUDANTE	X	X	X	X																										
LUIS ARMANDO ARGUMEDO OJEDA	AYUDANTE	X	X	X	X																										
LUIS EDUARDO ARGEL RAMIREZ	MAESTRO	X	X	X	X																										
LUIS MIGUEL MACEA RAMOS	AYUDANTE	X	X	X	X																										

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INGENIERIA S.A.S
NIT. 901.254.479-2

CONTROL DIARIO DE PERSONAL EN OBRA

GESTIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS (OBRAS)

NOMBRE	CARGO / OFICIO	PERIODO:	DESDE:	1/05/2023	HASTA	05/05/2023

AÑO: 2023

MES: MAYO

NOMBRE	CARGO / OFICIO	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M	MI	J	V	S	D	L	M
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
MEDARDO FRANCISO RAMOS SAENZ	TOPOGRAFO	X	X	X	X																										
NANCY ESTHER URANGO ORTEGA	CADENERO #2	X	X	X	X																										
NILSON ANDRES RODRIGUEZ RAMOS	AYUDANTE	X	X	X	X																										
SAMIR PAYARES MOLINA	AYUDANTE ELECTRICO	X	X	X	X																										
SERGIO RAUL SEJIN MACEA	CELADOR #1	X	X	X	X																										
VIRGILIO FUENTES TORRE GLOSA	MAESTRO	X	X	X	X																										
WALTER JOSE PACHECO BAENA	AYUDANTE	X	X	X	X																										

Interventor: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

Contratista de obra: CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

Contrato No: CMA-SPM-007-2022

Contrato No: LP – SPM – 008-2022

Objeto: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA,JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

Objeto: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA S.A.S NIT. 901.254.479-2	**ALCALDIA DE MONTERIA** **SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA** **CONTROL EQUIPO DEL CONTRATISTA - MENSUAL**	Código:	
		Versión:	
		Fecha de aprobación:	

FECHA: 4 (Día) MAY (Mes) 2023 (Año)

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

CONTRATO DE OBRA No: LP – SPM – 008-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

PERÍODO DEL INFORME: ABRIL - MAYO DEL 2023 **INTERVENTORÍA:** ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

O: OPERANDO **R: REPARACION** **X: FUERA DE LA OBRA** **D:DISPONIBLES**

					MES:	**ABRIL**																										**MAYO**			
EQUIPO	**MARCA**	**MODELO**	**CAPAC**	**PLACA**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	**1**	**2**	**3**	**4**
RETROEXCAVADORA LLANTAS	JHON DEERE	2007		310SJ	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
VOLQUETA	DODGE	1980		TMA176	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
VOLQUETA	INTERNATIONAL	1971	5 TON	UIJ991	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
VOLQUETA	FORD	1956	6 TON	UIB319	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
MINICARGADOR	CATERPILLAR	2015		236D	O	O	O	O		O	O	O	O	O	O		O	O	O	O	O	O		O	O	O	O	O	O		O	O	O	O	O

OBSERVACIONES:

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA S.A.S NIT. 901.254.479-2	**ALCALDIA DE MONTERIA** **SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA** **CONTROL DE ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	Código:	
		Versión:	
		Fecha de aprobación:	

FECHA	30	ABRIL	2023
	(Día)	(Mes)	(Año)

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

CONTRATO DE OBRA No: LP-SPM-008-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

PERÍODO DEL INFORME: ABRIL DEL 2023 **INTERVENTORÍA:** ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES**																														
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	**Total**
Seco	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	720
Lluvias moderadas																																0
Lluvias intensas																																0
Total	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

OBSERVACIONES:

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA S.A.S NIT. 901.254.479-2	**ALCALDIA DE MONTERIA** **SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA** **CONTROL DE ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	Código:	
		Versión:	
		Fecha de aprobación:	

FECHA	4	MAYO	2023
	(Día)	(Mes)	(Año)

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

CONTRATO DE OBRA No: LP-SPM-008-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

PERÍODO DEL INFORME: MAYO DEL 2023 **INTERVENTORÍA:** ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES**																													
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	**Total**
Seco	24	24	24	24																												96
Lluvias moderadas																																0
Lluvias intensas																																0
Total	24	24	24	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

OBSERVACIONES:

ANEXO 06

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS CONTRACTUALES Y NO PREVISTOS

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: 1,01
UNIDAD: M
DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Herramienta menores					$ 372,92	
micargador		47 HP	$ 112.500,00	0,0083	$ 933,75	
Compresor 120 HP,con martillo.			$ 112.500,00	0,0083	$ 933,75	
					Sub-total	$ 2.240,42

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

3. Transportes

Descripción	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
transporte de material de demolicion	1,00	1,00	1	1360	$1.360,00	
					Sub-total	$ 1.360,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
obreros (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,0664	$ 4.450,7	
					Sub-total	$ 4.450,73

5. Costos Indirectos $ 8.051,15

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 2.173,81	
Imprevistos				1%	$ 80,51	
utilidad				5%	$ 402,56	
					Sub-total	$ 2.657,00

Valor Unitario Total **$ 10.708,00**

DURLEY DAZA MACEA
CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REP LEGAL

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	1,02	CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA
UNIDAD:	M	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CORTADORA DE PAVIMENTO		prof.max 160	$ 23.500,00	0,0320	$ 752,00	
HERRAMIENTA MENOR					$ 9,15	
					Sub-total	$ 761,15

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
AGUA		LT	$100	1,1800	$118	
					Sub-total	$118

3. Transportes

Descripción	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$ 0,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
obreros (2)	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,2560	$ 20.351,7	
					Sub-total	$ 20.351,69

5. Costos Indirectos $ 21.230,84

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 5.732,33	
Imprevistos				1%	$ 212,31	
utilidad				5%	$ 1.061,54	
					Sub-total	$ 7.006,00

Valor Unitario Total **$ 28.237,00**

DURLEY DAZA MACEA
CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REP LEGAL

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	1,03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO
UNIDAD:	M2	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
MINICARGADOR		prof.max 160	$ 120.000,00	0,0260	$ 3.120,00	
Herramienta menor					$ 306,70	
					Sub-total	**$ 3.426,70**

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
		UND				
					Sub-total	$0

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
TRANSPORTE MATERIAL SOBRANTE			1,00	1.360,00	$ 1.360,00	
					Sub-total	$ 1.360,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,2080	$ 13.942,0	
					Sub-total	**$ 13.942,03**

5. Costos Indirectos **$ 18.728,73**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 5.056,76	
Imprevistos				1%	$ 187,29	
utilidad				5%	$ 936,44	
					Sub-total	$ 6.180,00

Valor Unitario Total **$ 24.909,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	1,04	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS
UNIDAD:	M3	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
EQUIPO DE OXICORTE CAP CORTE 6"			$ 15.000,00	0,1720	$ 2.580,00	
HERRAMIENTA MENOR					$ 52,63	
MINICARGADOR			$ 120.000,00	0,1720	$ 20.640,00	
					Sub-total	$ 23.272,63

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$0

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
TRANSPORTE MATERIAL SOBRANTE			1,00	1.360,00	$ 1.360,00	
					Sub-total	$ 1.360,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37.238,33	29.790,7	$ 67.028,99	1,3760	$ 92.231,9	
					Sub-total	$ 92.231,90

5. Costos Indirectos **$ 116.864,53**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 31.553,42	
Imprevistos				1%	$ 1.168,65	
utilidad				5%	$ 5.843,23	
					Sub-total	$ 38.565,00

Valor Unitario Total **$ 155.430,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	1,05	EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO
UNIDAD:	M3	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR					$ 157,90	
RETROCARGADOR 95HP			$ 120.000,00	0,0237	$ 2.844,00	
					Sub-total	$ 3.001,90

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$0

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					$ 0,00	
					Sub-total	$ 0,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,1896	$ 12.708,7	
					Sub-total	$ 12.708,70

5. Costos Indirectos **$ 15.710,60**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 4.241,86	
Imprevistos				1%	$ 157,11	
utilidad				5%	$ 785,53	
					Sub-total	$ 5.184,00

Valor Unitario Total **$ 20.895,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	1,06	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES
UNIDAD:	M3	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Herramienta menor					$ 112,02	
RETROCARGADOR 95HP			$ 120.000,00	0,0118	$ 1.416,00	
					Sub-total	$ 1.528,02

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$0

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$ 0,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,0944	$ 6.327,5	
					Sub-total	$ 6.327,54

5. Costos Indirectos **$ 7.855,56**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 2.121,00	
Imprevistos				1%	$ 78,56	
utilidad				5%	$ 392,78	
					Sub-total	$ 2.592,00

Valor Unitario Total **$ 10.448,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	1,07	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE
UNIDAD:	M3	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Herramienta menor					$ 163,30	
RETROCARGADOR 95HP			$ 120.000,00	0,0010	$ 120,00	
					Sub-total	$ 283,30

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$0

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
TRANSPORTE MATERIAL SOBRANTE	1	10	10,00	1.360,00	$ 13.600,00	
					Sub-total	$ 13.600,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,0080	$ 536,232	
				Sub-total		$ 536,23

5. Costos Indirectos **$ 14.419,53**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 3.893,27	
Imprevistos				1%	$ 144,20	
utilidad				5%	$ 720,98	
					Sub-total	$ 4.758,00

Valor Unitario Total **$ 19.178,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	1,08	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE ESTRACCIÓN DE RAIZ)
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Herramienta menor					$ 95,85	
CARRO CON CANASTA CON BRAZO HIDRAULICO		MAQUINA	$ 170.000,00	0,069	$ 11.713,00	
MOTOSIERRA			$ 10.500,00	0,069	$ 723,45	
RETROCARGADOR 95HP			$ 120.000,00	0,069	$ 8.268,00	
					Sub-total	$ 20.800,30

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$0

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
TRANSPORTE MATERIAL SOBRANTE			60,00	1.360,00	$ 81.600,00	
					Sub-total	$ 81.600,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (2)	74.476,66	59.581,33	$ 134.057,99	0,5512	$ 73.892,8	
Operador de motosierra	60.000,00	42.600,00	$ 102.600,00	0,5512	$ 56.553,1	
					Sub-total	$ 130.445,88

5. Costos Indirectos **$ 232.846,18**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 62.868,47	
Imprevistos				1%	$ 2.328,46	
utilidad				5%	$ 11.642,31	
					Sub-total	$ 76.839,00

Valor Unitario Total **$ 309.685,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	1,08	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Herramienta menor					$ 327,06	
CARRO CON CANASTA CON BRAZO HIDRAULICO		MAQUINA	$ 170.000,00	0,0853	$ 14.501,00	
MOTOSIERRA			$ 10.500,00	0,0853	$ 895,65	
RETROCARGADOR 95HP			$ 120.000,00	0,0853	$ 10.236,00	
					Sub-total	$ 25.959,71

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$0

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
$ -			60,00	1.360,00	$ 81.600,00	
					Sub-total	$ 81.600,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (3)	111.714,99	89.371,99	$ 201.086,98	0,6824	$ 137.221,8	
Operador de motosierra	60.000,00	42.600,00	$ 102.600,00	0,6824	$ 70.014,2	
					Sub-total	$ 207.236,00

5. Costos Indirectos **$ 314.795,71**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 84.994,84	
Imprevistos				1%	$ 3.147,96	
utilidad				5%	$ 15.739,79	
					Sub-total	$ 103.883,00

Valor Unitario Total **$ 418.679,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	1.10	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Herramienta menor					$ 209,77	
					Sub-total	$ 209,77

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
ABONO ORGANICO		KG	$ 2.000,00	1,0000	$ 2.000,00	
ARBOL NATIVO (ALTURA ENTRE 1 - 1.50M)		UND	$ 25.000,00	1,0000	$ 25.000,00	
HIDRORETENEDOR		KG	$ 50.000,00	0,2000	$ 10.000,00	
SUSTRATO DE CASCARILLA DE ARROZ CON TIERRA NEGRA		M3	$ 12.900,00	2,0000	$ 25.800,00	
TUTOR O GUIA EN MADERA (H=1.5M)		UND	$ 1.700,00	1,0000	$ 1.700,00	
					Sub-total	$64.500

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (2)	74.476,66	59.581,33	$ 134.057,99	0,0430	$ 5.764,5	
Jardinero	53.333,00	38.933,09	$ 92.266,09	0,0430	$ 3.967,4	
					Sub-total	$ 9.731,94

5. Costos Indirectos **$ 74.441,71**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 20.099,26	
Imprevistos				1%	$ 744,42	
utilidad				5%	$ 3.722,09	
					Sub-total	$ 24.566,00

Valor Unitario Total **$ 99.008,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	2.01	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)
UNIDAD:	M3	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENORES					$1.067,66	
MOTONIVELADORA 125 HP			$150.000	0,062	$ 9.300,00	
VEHICULO PARA TRANSPORTE DE AGUA		capacidad 6 ton	$50.000	0,062	$ 3.100,00	
VIBROCOMPACTADOR POTENCIA 31 HP		maquina	$ 130.000,00	0,062	$ 8.060,00	
					Sub-total	$ 21.527,66

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
PIEDRA RAJON CLASIFICADA DESDE LA CANTERA HASTA CASCO URBANO		M3	$ 54.501,00	0,3000	$ 16.350,30	
					Sub-total	$16.350

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (2)	74.476,66	59.581,33	$ 134.057,99	0,4960	$ 66.492,8	
					Sub-total	$ 66.492,76

5. Costos Indirectos **$ 104.370,72**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 28.180,09	
Imprevistos				1%	$ 1.043,71	
utilidad				5%	$ 5.218,54	
					Sub-total	$ 34.442,00

Valor Unitario Total **$ 138.813,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	2,02	SUBBASE GRANULAR CLASE C
UNIDAD:	M3	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENORES					$326,50	
MOTONIVELADORA 125 HP			$150.000	0,0122	$ 1.830,00	
VEHICULO PARA TRANSPORTE DE AGUA		capacidad 6 ton	$50.000	0,0122	$ 610,00	
VIBROCOMPACTADOR POTENCIA 31 HP		maquina	$130.000	0,0122	$ 1.586,00	
					Sub-total	$ 4.352,50

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
AGUA		LT	$ 100,00	18,00	$ 1.800,00	
SUBBASE GRANULAR (TIPO INVIAS) DESDE LA CANTERA HASTA CASCO URBANO		M3	$ 60.600,00	1,30	$ 78.780,00	
					Sub-total	$80.580

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (2)	74.476,66	59.581,33	$ 134.057,99	0,0976	$ 13.084,1	
					Sub-total	$ 13.084,06

5. Costos Indirectos **$ 98.016,56**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 26.464,47	
Imprevistos				1%	$ 980,17	
utilidad				5%	$ 4.900,83	
					Sub-total	$ 32.345,00

Valor Unitario Total **$ 130.362,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	2,03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES
UNIDAD:	M2	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR					$18,79	
					Sub-total	$ 18,79

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
GEOTEXTIL NT 2000		M2	$ 7.857,14	1,2000	$ 9.428,57	
					Sub-total	$9.429

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,0005	$ 39,7	
Obrero (2)	74.476,66	59.581,33	$ 134.057,99	0,0005	$ 67,0	
					Sub-total	$ 106,78

5. Costos Indirectos **$ 9.554,14**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 2.579,62	
Imprevistos				1%	$ 95,54	
utilidad				5%	$ 477,71	
					Sub-total	$ 3.153,00

Valor Unitario Total **$ 12.707,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: 3,01
UNIDAD: M3

PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CORTADORA DE PAVIMENTO		Profu.max 160 mm	$23.500	0,033	$775,50	
FUMIGADORA AGRICOLA			$1.200	0,033	$39,60	
PISTOLA CALAFATEO			$550	0,033	$18,15	
REGLA VIBRATORIA			$5.500	0,033	$181,50	
RIELES METALICOS DE 3 MTS			$190	30	$5.700,00	
VIBRADOR DE CONCRETO 2HP MANGUERA 3 MTS			$130.000	0,033	$4.290,00	
HERRAMIENTA MENOR					$246,61	
					Sub-total	$ 11.251,36

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
DESPERDICIO			$ 428.578,50	0,050	$ 21.428,93	
ACERO DE REFUERZO PDR-60 (critico)		KG	$ 5.500,00	1,300	$ 7.150,00	
ACERO LISO (critico)		KG	$ 5.500,00	8,900	$ 48.950,00	
AGUA		LT	$ 100,00	80,000	$ 8.000,00	
ALAMBRE NEGRO NO.18 (RECOCIDO) (critico)		KG	$ 5.500,00	0,060	$ 330,00	
BASTON DE 1/2" PARA ENRIELAR		UND	$ 1.284,00	5,000	$ 6.420,00	
CONCRETO HIDRAULICO MR 38 MPA		M3	$ 428.578,50	1,000	$ 428.578,50	
CURADO QUIMICO		KG	$ 9.240,00	1,600	$ 14.784,00	
ESTOPA		LB	$ 2.000,00	0,010	$ 20,00	
GRASA 1/4		UND	$ 4.350,00	0,400	$ 1.740,00	
POLYLON SELLALÓN GRIS 1/2 X 25 METROS		UND	$ 13.000,00	0,200	$ 2.600,00	
SELLADOR POLIURETANO ELÁSTICO		UND	$ 26.750,00	0,558	$ 14.926,50	
					Sub-total	$554.927,93

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant.	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial	44.166,00	25.829,91	$ 69.995,91	0,2640	$ 18.478,9	
Obrero (7)	260.668,31	180.809,40	$ 441.477,71	0,2640	$ 116.550,1	
					Sub-total	$ 135.029,04

5. Costos Indirectos **$ 701.208,32**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 189.326,25	
Imprevistos				1%	$ 7.012,08	
utilidad				5%	$ 35.060,42	
					Sub-total	$ 231.399,00

Valor Unitario Total **$ 932.607,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	3,02	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
FORMALETA TAPAS			$5.750	1,00	$5.750	
HERRAMIENTAS MENOS					$75,93	
					Sub-total	$ 5.825,93

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
ARO METÁLICO FABRICADO EN LÁMINA Y ACERO DE REFUERZO		GLB	$ 83.815,00	1,0000	$ 83.815,00	
CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$ 340.547,00	0,1500	$ 51.082,05	
					Sub-total	$134.897,05

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	1,056	$ 70.782,6	
Oficial	44166,00	35.332,80	$ 79.498,80	1,056	$ 83.950,7	
					Sub-total	$ 154.733,35

5. Costos Indirectos **$ 295.456,33**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 79.773,21	
Imprevistos				1%	$ 2.954,56	
utilidad				5%	$ 14.772,82	
					Sub-total	$ 97.501,00

Valor Unitario Total **$ 392.957,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	3,03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO
UNIDAD:	M	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENOR					$252,70	
COMPACTADOR (SALTARIN) FUERZA 12KN		MAQUINA	$ 8.000,00	0,0119	$ 95,20	
					Sub-total	$ 347,90

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
MORTERO 1:3 (NO INCLUYE MANO DE OBRA)		M3	$334.000	0,003	$ 1.002,00	
SARDINEL PREFABRICADO 0.20m x 0.50m x 0.80m		UND	$ 41.000,00	1,25	$ 51.250,00	
					Sub-total	$52.252,00

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (2)	74476,66	59.581,33	$ 134.057,99	0,095	$ 12.762,3	
Oficial	44166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,095	$ 7.568,3	
	-					
					Sub-total	$ 20.330,61

5. Costos Indirectos **$ 72.930,51**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 19.691,24	
Imprevistos				1%	$ 729,31	
utilidad				5%	$ 3.646,53	
					Sub-total	$ 24.067,00

Valor Unitario Total **$ 96.998,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	3,04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa
UNIDAD:	KG	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENOR					$10,52	
					Sub-total	$ 10,52

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
ACERO DE REFUERZO PDR-60 (critico)		KG	$ 5.500,00	1,1000	$ 6.050,00	
ALAMBRE NEGRO NO.18 (RECOCIDO) (critico)		KG	$ 5.500,00	0,0450	$ 247,50	
DESPERDICIO			$ 6.297,50	0,0400	$ 251,90	
					Sub-total	$6.549,40

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant.	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,0015	$ 100,5	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,0015	$ 119,2	
	-					
					Sub-total	$ 219,79

5. Costos Indirectos **$ 6.779,71**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 1.830,52	
Imprevistos				1%	$ 67,80	
utilidad				5%	$ 338,99	
					Sub-total	$ 2.237,00

Valor Unitario Total **$ 9.017,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: 4,01
UNIDAD: UND.

SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
EQUIPO DE SOLDADURA			$15.000	0,0239	$358,50	
HERRAMIENTAS MENOR					$115,99	
					Sub-total	$ 474,49

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
ANGULO DE 2" X 2" X 1/4"		ML	$45.000	1,0000	$ 45.000,00	
ANTICORROSIVO Y ACABADO BLANCO 1 GL ESMALTEX		GLB	$87.240	0,3850	$ 33.587,40	
BARRA DE 5/8" PARA GARANTIZAR ANCLAJE		ML	$9.500	0,2500	$ 2.375,00	
CONCRETO DE 17.5 MPA (2500 PSI) NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$ 250.000,00	0,0500	$ 12.500,00	
PAPEL REFLECTIVO		M2	$ 90.000,00	0,7750	$ 69.750,00	
TABLERO EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16		UND	$ 88.500,00	1,0000	$ 88.500,00	
TORNILLOS DE 5/16" X 1" CON TUERCA		UND	$ 2.448,00	4,0000	$ 9.792,00	
					Sub-total	$261.504,40

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (2)	74.476,66	59.581,33	$ 134.057,99	0,191	$ 25.631,9	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,191	$ 15.200,2	
Soldador	60.000,00	48.000,00	$ 108.000,00	0,191	$ 20.649,6	
					Sub-total	$ 61.481,66

5. Costos Indirectos **$ 323.460,55**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 87.334,35	
Imprevistos				1%	$ 3.234,61	
utilidad				5%	$ 16.173,03	
					Sub-total	$ 106.742,00

Valor Unitario Total **$ 430.203,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: 4,02
UNIDAD: UND.

SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
EQUIPO DE SOLDADURA			$15.000	4,12	$61.800,000	
HERRAMIENTAS MENOS					$245,859	
					Sub-total	$ 62.045,86

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
ANGULO DE 2" X 2" X 1/4"		ML	$45.000,00	1,0000	$ 45.000,00	
ANTICORROSIVO Y ACABADO BLANCO 1 GL ESMALTEX		GLB	$87.240,00	0,7700	$ 67.174,80	
CONCRETO DE 17.5 MPA (2500 PSI) NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$250.000,00	0,0500	$ 12.500,00	
PAPEL REFLECTIVO		M2	$ 90.000,00	1,7250	$ 155.250,00	
TABLERO EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 16		M2	$ 88.500,00	2,0000	$ 177.000,00	
TORNILLOS DE 5/16" X 1" CON TUERCA		UND	$ 2.448,00	8,0000	$ 19.584,00	
BARRA DE 5/8" PARA GARANTIZAR ANCLAJE		ML	$ 9.500,00	0,2500	$ 2.375,00	
					Sub-total	$478.883,80

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant.	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (2)	74.476,66	59.581,33	$ 134.057,99	0,0000	$ 0,0	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,0000	$ 0,0	
Soldador	60.000,00	48.000,00	$ 108.000,00	0,0000	$ 0,0	
	-					
					Sub-total	$ 0,00

5. Costos Indirectos **$ 540.929,66**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 146.051,01	
Imprevistos				1%	$ 5.409,30	
utilidad				5%	$ 27.046,48	
					Sub-total	$ 178.507,00

Valor Unitario Total **$ 719.437,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	4,03	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO
UNIDAD:	M2	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
EQUIPO DE PINTURA (COMPRESOR)			$41.750	0,038	$1.586,50	
VEHICULO DELINEADOR			$52.500	0,038	$1.995,00	
HERRAMIENTAS MENOS					$572,18	
					Sub-total	$ 4.153,68

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
DISOLVENTE PARA PINTURA TRAFICO		GL	$75.900,00	0,0500	$ 3.795,00	
IMPRIMANTE		GL	$70.000,00	0,1500	$ 10.500,00	
PINTURA TRAFICO PLASTICO EN FRIO		GL	$160.000,00	0,2500	$ 40.000,00	
					Sub-total	$54.295,00

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial	44166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,3040	$ 24.167,6	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,3040	$ 20.376,8	
					Sub-total	$ 44.544,45

5. Costos Indirectos **$ 102.993,13**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 27.808,14	
Imprevistos				1%	$ 1.029,93	
utilidad				5%	$ 5.149,66	
					Sub-total	$ 33.988,00

Valor Unitario Total **$ 136.981,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: 4,04
UNIDAD: M

LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
EQUIPO DE PINTURA (COMPRESOR)			$41.750	0,002	$83,50	
VEHICULO DELINEADOR			$52.500	0,002	$105,00	
HERRAMIENTAS MENOS					$251,88	
					Sub-total	$ 440,38

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
DESPERDICIO			$ 8.536,00	0,0500	$ 426,80	
DISOLVENTE PARA PINTURA TRAFICO		GL	$ 75.900,00	0,0400	$ 3.036,00	
IMPRIMANTE		GL	$ 70.000,00	0,0100	$ 700,00	
PINTURA TRAFICO PLASTICO EN FRIO		GL	$ 160.000,00	0,0300	$ 4.800,00	
					Sub-total	$8.536,00

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial	44166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,0160	$ 1.272,0	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,0160	$ 1.072,5	
					Sub-total	$ 2.344,44

5. Costos Indirectos **$ 11.320,82**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 3.056,62	
Imprevistos				1%	$ 113,21	
utilidad				5%	$ 566,04	
					Sub-total	$ 3.736,00

Valor Unitario Total **$ 15.057,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	4,05	REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO
UNIDAD:	M	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
TALADRO DE 1/2, PULIDORA			$15.000	0,044	$660,00	
HERRAMIENTAS MENOR					$322,56	
					Sub-total	$ 982,56

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
PEGANTE EPOXICO SECADO RAPIDO		GL	$ 103.900,00	0,2000	$ 20.780,00	
RESALTO PLASTICO		MTS	$ 185.400,00	1,0000	$ 185.400,00	
TORNILLO FIJADOR		UND	$ 500,00	10,0000	$ 5.000,00	
					Sub-total	$211.180,00

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (2)	74.476,66	59.581,33	$ 134.057,99	0,3520	$ 47.188,4	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,3520	$ 27.983,6	
					Sub-total	$ 75.171,99

5. Costos Indirectos **$ 287.334,55**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 77.580,33	
Imprevistos				1%	$ 2.873,35	
utilidad				5%	$ 14.366,73	
					Sub-total	$ 94.820,00

Valor Unitario Total **$ 382.155,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	5,01	EXCAVACION MANUAL
UNIDAD:	M3	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENOR					$25	
					Sub-total	$ 24,81

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (2)	74.476,66	59.581,33	$ 134.057,99	0,112	$ 15.014,5	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,112	$ 8.903,9	
					Sub-total	$ 23.918,36

5. Costos Indirectos **$ 23.943,17**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 6.464,66	
Imprevistos				1%	$ 239,43	
utilidad				5%	$ 1.197,16	
					Sub-total	$ 7.901,00

Valor Unitario Total **$ 31.844,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	5,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE
UNIDAD:	M3	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENOR					$163,30000	
RETROCARGADOR 95HP			$ 120.000,00	0,0010	$ 120,00	
					Sub-total	$ 283,30

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
TRANSPORTE MATERIAL SOBRANTE	1	10	10,00	$ 1.360	$13.600	
					Sub-total	$ 13.600,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,0080	$ 536,232	
	-					
					Sub-total	$ 536,23

5. Costos Indirectos **$ 14.419,53**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 3.893,27	
Imprevistos				1%	$ 144,20	
utilidad				5%	$ 720,98	
					Sub-total	$ 4.758,00

Valor Unitario Total **$ 19.178,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	5,03	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES
UNIDAD:	M2	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENORES					$1,50	
					Sub-total	$ 1,50

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
GEOTEXTIL NT 2000		M2	$ 7.857,14	1,0500	$ 8.250,00	
					Sub-total	$8.250

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (2)	74.476,66	59.581,33	$ 134.057,99	0,0061	$ 817,8	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,0061	$ 484,9	
					Sub-total	$ 1.302,70

5. Costos Indirectos **$ 9.554,19**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 2.579,63	
Imprevistos				1%	$ 95,54	
utilidad				5%	$ 477,71	
					Sub-total	$ 3.153,00

Valor Unitario Total **$ 12.707,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	5,04	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA
UNIDAD:	M3	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
COMPACTADOR (SALTARIN) FUERZA 12KN			$8.000	0,008	$64,00	
HERRAMIENTAS MENORES					$ 720,30	
					Sub-total	$ 784,30

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
ARENA DE RIO		M3	$ 50.000,00	1,1000	$ 55.000,00	
					Sub-total	$55.000

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

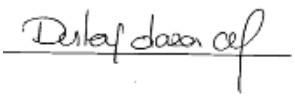
4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (3)	111.714,99	89.371,99	$ 201.086,98	0,0640	$ 12.869,6	
					Sub-total	$ 12.869,57

5. Costos Indirectos **$ 68.653,87**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 18.536,54	
Imprevistos				1%	$ 686,54	
utilidad				5%	$ 3.432,69	
					Sub-total	$ 22.656,00

Valor Unitario Total **$ 91.310,00**



DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	5,04	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO
UNIDAD:	M3	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
COMPACTADOR (SALTARIN) FUERZA 12KN			$8.000	0,033	$264,00	
HERRAMIENTAS MENOS					$780,45	
					Sub-total	$ 1.044,45

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
MATERIAL SELECCIONADO DESDE CANTERA HASTA CASCO URBANO		M3	$ 46.870,00	1,2500	$ 58.587,50	
					Sub-total	$58.587,50

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (2)	74.476,66	59.581,33	$ 134.057,99	0,2640	$ 35.391,3	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,2640	$ 20.987,7	
	-					
					Sub-total	$ 56.378,99

5. Costos Indirectos **$ 57.423,44**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 15.504,33	
Imprevistos				1%	$ 574,23	
utilidad				5%	$ 2.871,17	
					Sub-total	$ 18.950,00

Valor Unitario Total **$ 76.373,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	5,06	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa
UNIDAD:	KG	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR					$5	
					Sub-total	$ 5,26

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
ACERO DE REFUERZO PDR-60 (critico)		KG	$ 5.500,00	1,1000	$ 6.050,00	
ALAMBRE NEGRO NO.18 (RECOCIDO) (critico)		KG	$ 5.500,00	0,0475	$ 261,25	
DESPERDICIO			$ 6.311,25	0,0200	$ 126,23	
					Sub-total	$6.437,48

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,0023	$ 154,17	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,0023	$ 182,85	
	-					
					Sub-total	$ 337,01

5. Costos Indirectos **$ 6.779,75**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 1.830,53	
Imprevistos				1%	$ 67,80	
utilidad				5%	$ 338,99	
					Sub-total	$ 2.237,00

Valor Unitario Total **$ 9.017,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	5,07	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO
UNIDAD:	M3	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$314	
					Sub-total	$ 314,29

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$340.547	1,0000	$ 340.547,00	
PUNTILLA CON CABEZA		LB	$4.704	0,5000	$ 2.352,00	
TABLA CARACOLI		ML	$4.704	6,0700	$ 28.553,28	
VARETA BLANCA 2X1X4.5		UND	$20.500	1,6500	$ 33.825,00	
AGUA		LT	$ 100,00	1,6500	$ 165,00	
					Sub-total	$405.442,28

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (4)	148.953,32	119.162,66	$ 268.115,98	0,6200	$ 166.231,91	
Oficial (2)	88.332,00	70.665,60	$ 158.997,60	0,6200	$ 98.578,51	
	-					
					Sub-total	$ 264.810,42

5. Costos Indirectos **$ 670.566,99**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 181.053,09	
Imprevistos				1%	$ 6.705,67	
utilidad				5%	$ 33.528,35	
					Sub-total	$ 221.287,00

Valor Unitario Total **$ 891.854,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	5,08	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN PLATINA 3" X 1/4" Y MARCO EN PLATINA DE 3" 3/8", SEGÚN DISEÑO
UNIDAD:	M	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
EQUIPO DE SOLDADURA			$15.000	0,03	$450,00	
HERRAMIENTAS MENORES					$1.126,32	
					Sub-total	$ 1.576,32

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
MARCO SOPORTE ANGULO DE 3" X 3/8"		M	$181.000	1,0000	$ 181.000,00	
REJILLA TIPO PANEL EN PLATINA 3"x1/4" Y MARCO EN PLATINA 3" X 3/8"		M	$608.849	1,0000	$ 608.849,00	
					Sub-total	$789.849,00

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,2400	$ 16.086,96	
Soldador	60000,00	42.600,00	$ 102.600,00	0,2400	$ 24.624,00	
	-					
					Sub-total	$ 40.710,96

5. Costos Indirectos **$ 832.136,28**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 224.676,80	
Imprevistos				1%	$ 8.321,36	
utilidad				5%	$ 41.606,81	
					Sub-total	$ 274.605,00

Valor Unitario Total **$ 1.106.741,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	6.01	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS
UNIDAD:	M	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
COMPACTADOR MANUAL VIBRATORIO		TIPO RANA VIBRACIONES 4500VPM	$8.000	0,0055	$44,00	
HERRAMIENTAS MENORES					$631,27	
					Sub-total	$ 675,27

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
AGUA		LT	$100	2,5000	$250	
ARENA DE RIO		M3	$50.000	0,0200	$1.000	
MATERIAL SELECCIONADO DESDE CANTERA HASTA CASCO URBANO		M3	$46.870	0,0800	$3.750	
MORTERO 1:4 NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$285.997	0,0100	$2.860	
TABLETA GUIA AMARILLO TEXTURA ACANALADA 0.20m x 0.20m x 0.06m (INCLUYE TRANSPORTE Y DESCARGUE)		M2	$85.000	0,2000	$17.000	
					Sub-total	$24.859,57

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37238,33	37.239,13	$ 74.477,46	0,0440	$ 3.277,01	
Oficial	44166,00	44.166,80	$ 88.332,80	0,0440	$ 3.886,64	
					Sub-total	$ 7.163,65

5. Costos Indirectos **$ 32.698,49**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 8.828,59	
Imprevistos				1%	$ 326,98	
utilidad				5%	$ 1.634,92	
					Sub-total	$ 10.791,00

Valor Unitario Total **$ 43.489,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	M	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA
UNIDAD:	6,02	H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$39,85	
					Sub-total	$ 39,85

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
ADOQUIN DEMARCADOR AMARILLO 0.10m x 0.20m x 0.06m (INCLUYE TRANSPORTE Y DESCARGUE)		M2	$84.950,00	0,1000	$8.495,00	
AGUA		LT	$100,00	0,8300	$83,00	
ARENA DE RIO		M3	$50.000,00	0,0251	$1.255,00	
MORTERO 1:4 NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$285.997,00	0,0350	$10.009,90	
					Sub-total	$19.842,90

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,0440	$ 2.949,28	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,0440	$ 3.497,95	
	-					
					Sub-total	$ 6.447,22

5. Costos Indirectos **$ 26.329,97**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 7.109,09	
Imprevistos				1%	$ 263,30	
utilidad				5%	$ 1.316,50	
					Sub-total	$ 8.689,00

Valor Unitario Total **$ 35.019,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	6,03	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.
UNIDAD:	M2	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
COMPACTADOR MANUAL VIBRATORIO		TIPO RANA VIBRACION 45000PM	$8.000	0,0120	$96,00	
VIBRADOR DE CONCRETO 2HP MANGUERA 3 MTS			$2.000	0,0120	$24,00	
HERRAMIENTAS MENORES					$723,31	
					Sub-total	$ 843,31

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
AGUA		LT	$100	2,5000	$250	
CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$340.547	0,1000	$34.055	
MATERIAL SELECCIONADO DESDE CANTERA HASTA CASCO URBANO		M3	$46.870	0,3000	$14.061	
					Sub-total	$48.365,70

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (3)	111714,99	89.371,99	$ 201.086,98	0,0960	$ 19.304,35	
Oficial	44166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,0960	$ 7.631,88	
	-					
					Sub-total	$ 26.936,24

5. Costos Indirectos **$ 76.145,25**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 20.559,22	
Imprevistos				1%	$ 761,45	
utilidad				5%	$ 3.807,26	
					Sub-total	$ 25.128,00

Valor Unitario Total **$ 101.273,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	6,04	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
COMPACTADOR MANUAL VIBRATORIO		TIPO RANA VIBRACION 45000PM	$8.000	0,093	$744,00	
VIBRADOR DE CONCRETO 2HP MANGUERA 3 MTS			$2.000	0,093	$186,00	
HERRAMIENTAS MENORES					$43,95	
					Sub-total	$ 973,95

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
ADOQUIN DEMARCADOR AMARILLO 0.10m x 0.20m x 0.06m (INCLUYE TRANSPORTE Y DESCARGUE)		M2	$84.950	0,5000	$42.475	
ARENA DE RIO		M3	$50.000	0,2802	$14.010	
CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$340.547	0,2880	$98.078	
MORTERO 1:4 NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$285.997	0,0267	$7.636	
FORMALETA METALICAS		%	$100.000	0,1500	$15.000	
MATERIAL SELECCIONADO DESDE CANTERA HASTA CASCO URBANO		M3	$46.870	1,1500	$53.901	
TABLETA TOPEROL AMARILLO 0.20m x 0.20m x 0.06m (INCLUYE TRANSPORTE Y DESCARGUE)		M2	$85.000	1,7600	$149.600	
					Sub-total	$380.699,16

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (4)	148.953,32	119.162,66	$ 268.115,98	0,7440	$ 199.478,29	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,7440	$ 59.147,11	
					Sub-total	$ 258.625,39

5. Costos Indirectos **$ 640.298,50**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 172.880,59	
Imprevistos				1%	$ 6.402,98	
utilidad				5%	$ 32.014,92	
					Sub-total	$ 211.299,00

Valor Unitario Total **$ 851.597,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	6,05	RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
COMPACTADOR MANUAL VIBRATORIO		TIPO RANA VIBRACION 45000PM	$8.000	0,301	$2.408,00	
VIBRADOR DE CONCRETO 2HP MANGUERA 3 MTS			$2.000	0,301	$602,00	
HERRAMIENTAS MENORES					$1.121,80	
					Sub-total	$ 4.131,80

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$340.547	0,7020	$239.064	
FORMALETA METALICAS		%	$100.000	0,3300	$33.000	
MATERIAL SELECCIONADO DESDE CANTERA HASTA CASCO URBANO		M3	$46.870	1,2600	$59.056	
TABLETA TOPEROL AMARILLO 0.20m x 0.20m x 0.06m (INCLUYE TRANSPORTE Y DESCARGUE)		M2	$85.000	0,4800	$40.800	
					Sub-total	$371.920,19

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (2)	74.476,66	59.581,33	$ 134.057,99	2,4080	$ 322.811,64	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	2,4080	$ 191.433,11	
					Sub-total	$ 514.244,75

5. Costos Indirectos **$ 890.296,74**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 240.380,12	
Imprevistos				1%	$ 8.902,97	
utilidad				5%	$ 44.514,84	
					Sub-total	$ 293.798,00

Valor Unitario Total **$ 1.184.095,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	6,06	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$11,70	
					Sub-total	$ 11,70

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
BOLARDO M-63 - METÁLICO		UND	$160.200	1,0000	$160.200	
CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$340.547	0,0100	$3.405	
					Sub-total	$163.605,47

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,0670	$ 4.490,94	
Oficial	44166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,0670	$ 5.326,42	
					Sub-total	$ 9.817,36

5. Costos Indirectos **$ 173.434,53**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 46.827,32	
Imprevistos				1%	$ 1.734,35	
utilidad				5%	$ 8.671,73	
					Sub-total	$ 57.233,00

Valor Unitario Total **$ 230.668,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	7,01	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO
UNIDAD:	M	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$124,81	
					Sub-total	$ 124,81

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
LIMPIADOR PVC 1/4		UND	$41.650	0,0830	$3.457	
SOLDADURA PVC 1/4		UND	$88.000	0,0170	$1.496	
TUBO ALCANTARILLA PVC 4		ML	$13.400	1,0000	$13.400	
					Sub-total	$18.352,95

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,1480	$ 9.920,29	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,1480	$ 11.765,82	
					Sub-total	$ 21.686,11

5. Costos Indirectos **$ 40.163,87**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 10.844,25	
Imprevistos				1%	$ 401,64	
utilidad				5%	$ 2.008,19	
					Sub-total	$ 13.254,00

Valor Unitario Total **$ 53.418,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: 7,02

UNIDAD: UND.

REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$448,87	
					Sub-total	$ 448,87

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
SOLDADURA PVC 1/4		UND	$88.000	0,0040	$352,00	
LIMPIADOR PVC 1/4		UND	$41.650	0,0200	$833,00	
TUBO PRES RDE 13.5 1/2"		ML	$13.400	0,1700	$2.278,00	
TAPÓN SOLDADO PRESIÓN 1/2		UND	$550	1,0000	$550,00	
UNIVERSAL PVC 1/2		UND	$2.500	2,0000	$5.000	
					Sub-total	$9.013,00

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37238,33	25.829,75	$ 63.068,08	0,3750	$ 23.650,53	
Oficial	44166,00	25.829,75	$ 69.995,75	0,3750	$ 26.248,41	
					Sub-total	$ 49.898,94

5. Costos Indirectos **$ 59.360,81**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 16.027,42	
Imprevistos				1%	$ 593,61	
utilidad				5%	$ 2.968,04	
					Sub-total	$ 19.589,00

Valor Unitario Total **$ 78.950,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	7,03	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$697,74	
					Sub-total	$ 697,74

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
KIT DE REUBICACIÓN, INCLUYE TUBERÍAS, UNIONES, SOLDADURAS Y ELEMENTOS PARA REFACCIONES.		UND	$80.000	1,0000	$80.000,00	
					Sub-total	$80.000,00

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,9800	$ 65.688,41	
Oficial	44166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,9800	$ 77.908,82	
					Sub-total	$ 143.597,24

5. Costos Indirectos **$ 224.294,98**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 60.559,64	
Imprevistos				1%	$ 2.242,95	
utilidad				5%	$ 11.214,75	
					Sub-total	$ 74.017,00

Valor Unitario Total **$ 298.312,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	8,01	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.
UNIDAD:	M	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$245,11	
					Sub-total	$ 245,11

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
VARILLA HIERRO DE 1/4 X 24 CMS		UND	$380,00	0,03	$11,40	
CINTA PELIGRO		ML	$290,00	0,01	$2,90	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$19,00	0,05	$0,95	
					Sub-total	$15,25

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Topógrafo	70000,00	42.700,00	$ 112.700,00	0,0180	$ 2.028,60	
Auxiliar-topografo	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,0180	$ 1.206,52	
					Sub-total	$ 3.235,12

5. Costos Indirectos **$ 3.495,48**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 943,78	
Imprevistos				1%	$ 34,95	
utilidad				5%	$ 174,77	
					Sub-total	$ 1.154,00

Valor Unitario Total **$ 4.649,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	8,02	SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
GRUA		Hidraulico	$220.266	2,2	$484.585	
HERRAMIENTAS MENORES					$1.424,81	
					Sub-total	$ 486.010,01

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
POSTE EN CONCRETO DE 12MTS X 1050 KGF		UND	$2.420.000,00	1,00	$2.420.000,00	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$2.420.000,00	0,02	$48.400,00	
					Sub-total	$2.468.400,00

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	52.500,00	$ 122.500,00	1,1700	$ 143.325,00	
Obrero (1)	37238,33	25.829,75	$ 63.068,08	1,1700	$ 73.789,65	
	-					
					Sub-total	$ 217.114,65

5. Costos Indirectos **$ 3.171.524,66**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 856.311,66	
Imprevistos				1%	$ 31.715,25	
utilidad				5%	$ 158.576,23	
					Sub-total	$ 1.046.603,00

Valor Unitario Total **$ 4.218.128,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: 8,03

UNIDAD: UND.

SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
GRUA		Hidraulico	$220.266	2,2	$484.585	
HERRAMIENTAS MENOS					$707,52	
					Sub-total	$ 485.292,72

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$340.547,00	0,40	$136.218,80	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$136.218,80	0,05	$6.810,94	
					Sub-total	$143.029,74

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	42.000,00	$ 112.000,00	0,6200	$ 69.440,00	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,6200	$ 41.557,98	
					Sub-total	$ 110.997,98

5. Costos Indirectos **$ 739.320,44**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 199.616,52	
Imprevistos				1%	$ 7.393,20	
utilidad				5%	$ 36.966,02	
					Sub-total	$ 243.976,00

Valor Unitario Total **$ 983.296,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: 8,04

UNIDAD: UND.

SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
GRUA		Hidraulico	$220.266	0,73	$160.794,18	
HERRAMIENTAS MENOS					$3.825,56	
					Sub-total	$ 164.619,74

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CRUCETA METALICA AUTOSOPORTADA DE 3X3X 1.4 MTS		UND	$292.645	2	$585.291	
PERNO MAQUINA DE 5/8 X 12		UND	$11.181	2	$22.363	
ESPARRAGO DE 5/8 X 14- 4T		UND	$14.682	2	$29.363	
ARANDELA REDONDA DE 5/8		UND	$922	10	$9.220	
ARANDELA PRESION GUAZA DE 5/8		UND	$745	6	$4.469	
ESLABON DE U 5/8 CON PASADOR DE 5/8		UND	$22.592	2	$45.183	
GRAPA RETENCION ALUMINIO TIPO RECTO DE 6 A 2/0		UND	$54.909	2	$109.818	
AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO DE 15 KV		UND	$83.401	2	$166.802	
KIT DE PUESTA A TIERRA EN CINTA ACERO INOXIDABLE X 12 MTS		UND	$442.895	1	$442.895	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$1.417.191	0,05	$70.860	
					Sub-total	$1.486.263,59

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	42.000,00	$ 112.000,00	5,8400	$ 654.080,00	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	5,8400	$ 391.449,32	
					Sub-total	$ 1.045.529,32

5. Costos Indirectos **$ 2.696.412,65**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 728.031,42	
Imprevistos				1%	$ 26.964,13	
utilidad				5%	$ 134.820,63	
					Sub-total	$ 889.816,00

Valor Unitario Total **$ 3.586.229,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	8,05	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE DESNUDO DE ALUMINIO ACSR - No. 1/0 AWG.
UNIDAD:	M	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENOS					$74,00	
					Sub-total	$ 74,00

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CABLE DE ALUMINIO ACSR N°.1/0		ML	$8.720	2,00	$17.440	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$19.000	0,05	$950	
					Sub-total	$18.390,00

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	42.000,00	$ 112.000,00	0,2450	$ 27.440,00	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,2450	$ 16.422,10	
	-					
					Sub-total	$ 43.862,10

5. Costos Indirectos **$ 62.326,10**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 16.828,05	
Imprevistos				1%	$ 623,26	
utilidad				5%	$ 3.116,31	
					Sub-total	$ 20.568,00

Valor Unitario Total **$ 82.894,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: 8,06

UNIDAD: M

SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE AISLADO DE ALUMINIO ECOLOGICO - No. 1/0 AWG.

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$160,90	
					Sub-total	$ 160,90

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CABLE DE ALUMINIO		ML	$29.172	2,00	$58.344	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$54.652	0,05	$2.733	
					Sub-total	$61.076,60

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	42.000,00	$ 112.000,00	0,3610	$ 40.432,00	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,3610	$ 24.197,47	
	-					
					Sub-total	$ 64.629,47

5. Costos Indirectos **$ 125.866,97**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 33.984,08	
Imprevistos				1%	$ 1.258,67	
utilidad				5%	$ 6.293,35	
					Sub-total	$ 41.536,00

Valor Unitario Total **$ 167.403,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	8,07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
GRUA			$220.266	0,818	$180.177,59	
HERRAMIENTAS MENORES					$1.264,66	
					Sub-total	$ 181.442,25

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
PLATINA DE 3/4 PARA SUJECION RETENIDA		UND	$144.816	1	$144.816	
PERNO MAQUINA DE 5/8 X 12		UND	$11.181	2	$22.363	
ARANDELA REDONDA DE 5/8		UND	$922	4	$3.688	
ARANDELA PRESION GUAZA DE 5/8		UND	$745	2	$1.490	
ARANDELA CUADRADA PLANA DE 4X4X5/8 PI.1/4		UND	$1.749	2	$3.498	
ESLABON DE U 5/8 CON PASADOR DE 5/8		UND	$22.592	1	$22.592	
AISLADOR TENSOR DE 4 1/4		UND	$17.259	3	$51.778	
CABLE ACERO GALVAIZADO PARA RETENIDA DE 3/8		UND	$6.820	44	$300.078	
CABLE DE ALUMINIO ACSR N°.1/0		UND	$9.600	4	$38.400	
PERFORMADO EN OMEGA		UND	$54.569	12	$654.832	
GUARDACABO PARA RETENIDO		UND	$3.659	6	$21.953	
VARILLA ANCLAJE DE 5/8 X 2.4 MT		UND	$78.281	1	$78.281	
ARANDELA CUADRADA PLANA DE 4X4X5/8 PI.1/4		UND	$10.138	1	$10.138	
BLOQUE DE RETENIDA 40X40		UND	$36.964	1	$36.964	
TUERCA OJO ALARGADA DE 5/8		UND	$20.871	4	$83.482	
POSTE EN CONCRETO DE 9 MTS X 750 KGF		UND	$1.210.401	1	$1.210.401	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$2.682.763	0,05	$134.138	
					Sub-total	$2.818.892,86

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	42.000,00	$ 112.000,00	6,5440	$ 732.928,00	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	6,5440	$ 438.637,74	
					Sub-total	$ 1.171.565,74
						$ 4.171.900,84

5. Costos Indirectos

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 1.126.413,23	
Imprevistos				1%	$ 41.719,01	
utilidad				5%	$ 208.595,04	
					Sub-total	$ 1.376.727,00

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

Valor Unitario Total **$ 5.548.628,00**

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	8,08	INSTALACION EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SECCIONADOR BIFASICO A 13.2 KV.
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
GRUA			$220.266	1,11	$244.495,26	
HERRAMIENTAS MENORES					$3.494,80	
					Sub-total	$ 247.990,06

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
FUSIBLES (1 A 20) AMP PARA ELEMENTOS DE CONSUMO		UND	$8.319	2	$16.638	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$16.110	0,05	$806	
					Sub-total	$17.443,50

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	42.000,00	$ 112.000,00	8,8800	$ 994.560,00	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	4,2400	$ 284.202,94	
	-					
					Sub-total	$ 1.278.762,94

5. Costos Indirectos **$ 1.544.196,50**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 416.933,06	
Imprevistos				1%	$ 15.441,97	
utilidad				5%	$ 77.209,83	
					Sub-total	$ 509.585,00

Valor Unitario Total **$ 2.053.782,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	9,01	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.
UNIDAD:	M	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$12,780	
					Sub-total	$ 12,78

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
VARILLA HIERRO DE 1/4 X 24 CMS		UND	$380,00	0,03	$11,400	
CINTA PELIGRO		ML	$290,00	0,01	$2,900	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$18,97	0,05	$0,949	
					Sub-total	$15,25

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Topógrafo	70000,00	53.200,00	$ 123.200,00	0,0110	$ 1.355,20	
Auxiliar-topografo	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,0110	$ 737,32	
	-					
					Sub-total	$ 2.092,52

5. Costos Indirectos **$ 2.120,55**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 572,55	
Imprevistos				1%	$ 21,21	
utilidad				5%	$ 106,03	
					Sub-total	$ 700,00

Valor Unitario Total **$ 2.821,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	9,02	SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
GRUA		HORA	$220.266	0,343	$ 75.551,24	
HERRAMIENTAS MENORES					$ 791,73	
					Sub-total	$ 76.343,00

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
POSTE EN CONCRETO DE 9 MTS X 510 KG		UND	$1.402.168	1,000	$ 1.402.167,50	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$1.400.000	0,020	$ 28.000,00	
					Sub-total	$1.430.167,50

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	53.200,00	$ 123.200,00	2,7440	$ 338.060,80	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	2,7440	$ 183.927,56	
					Sub-total	$ 521.988,36

5. Costos Indirectos **$ 2.028.498,86**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 547.694,00	
Imprevistos				1%	$ 20.284,99	
utilidad				5%	$ 101.424,94	
					Sub-total	$ 669.404,00

Valor Unitario Total **$ 2.697.903,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	9,03	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
GRUA		HORA	$220.266	0,180	$ 39.647,88	
HERRAMIENTAS MENORES					$ 782,80	
					Sub-total	$ 40.430,68

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$340.547	0,150	$ 51.082,05	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$51.082	0,050	$ 2.554,10	
					Sub-total	$53.636,15

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	53.200,00	$ 123.200,00	1,440	$ 177.408,00	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	1,440	$ 96.521,75	
	-					
					Sub-total	$ 273.929,75

5. Costos Indirectos **$ 367.996,58**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 99.359,00	
Imprevistos				1%	$ 3.679,00	
utilidad				5%	$ 18.399,00	
					Sub-total	$ 121.437,00

Valor Unitario Total **$ 489.434,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	9,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
GRUA		MANUAL	$220.266	0,281	$ 61.894,75	
HERRAMIENTAS MENORES					$ 985,7100	
					Sub-total	$ 62.880,46

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
PERCHA TIPO PESADO DE UN (1) PUESTO		PZA	$17.384,78	1,00	$17.384,78	
AISLADOR CARRETE 3-(ANSI 52-3)		PZA	$6.641,25	1,00	$6.641,25	
PERNO MAQUINA 5/8" X 8"		PZA	$9.067,52	1,00	$9.067,52	
ARANDELA CUADRADA PLANA DE 2X2X 5/8 PI 1/8		PZA	$1.749,25	2,00	$3.498,50	
ARANDELA PRESION GUAZA DE 5/8"		PZA	$740,60	1,00	$740,60	
ALAMBRE DE COBRE AISLADO THNN NO 10		ML	$4.292,26	1,00	$4.292,26	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$41.587,91	0,05	$2.079,40	
					Sub-total	$43.704,31

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial	70000,00	56.000,00	$ 126.000,00	2,248	$ 283.248,00	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	2,248	$ 150.681,18	
					Sub-total	$ 433.929,18

5. Costos Indirectos **$ 540.513,94**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 145.938,00	
Imprevistos				1%	$ 5.405,00	
utilidad				5%	$ 27.025,00	
					Sub-total	$ 178.368,00

Valor Unitario Total **$ 718.882,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	9,05	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUENTE DE RED TRENSADA
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$ 94,70	
					Sub-total	$ 94,70

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CONECTOR TIPO CUÑA AMPAC 1/0 - 1/0		PZA	$ 31.075,00	3,00	$ 93.225,00	
CARTUCHO PARA CONECTOR TIPO CUÑA AMPAC		PZA	$ 25.056,00	3,00	$ 75.168,00	
CABLE ACOMETIDA TREBOL 3 X NO2 + 1 X NO4 EN COBRE		ML	$ 143.736,78	4,00	$ 574.947,12	
CONECTOR DE PERFORACION PRINCIPAL 4A 4/0 DERIVACION 4 A 4/0		PZA	$ 29.253,00	3,00	$ 87.759,00	
ALAMBRE DE COBRE AISLADO THNN NO 10		ML	$ 4.001,30	2,00	$ 8.002,60	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		0	$ 839.695,50	0,05	$ 41.984,78	
					Sub-total	$881.086,50

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	53.200,00	$ 123.200,00	1,866	$ 229.891,20	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	1,866	$ 125.076,10	
					Sub-total	$ 354.967,30

5. Costos Indirectos **$ 1.236.148,50**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 333.760,00	
Imprevistos				1%	$ 12.361,00	
utilidad				5%	$ 61.807,00	
					Sub-total	$ 407.928,00

Valor Unitario Total **$ 1.644.076,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	9,06	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$ 54,30	
					Sub-total	$ 54,30

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
PLATINA DE 3/4 PARA SUJECION RETENIDA		PZA	$ 144.816,28	1,00	$ 144.816,28	
PERNO MAQUINA DE 5/8" X 10		PZA	$ 9.882,18	2,00	$ 19.764,36	
ARANDELA REDONDA DE 5/8"		PZA	$ 919,31	5,00	$ 4.596,55	
ARANDELA PRESION GUAZA DE 5/8"		PZA	$ 740,60	4,00	$ 2.962,40	
ARANDELA CUADRADA PLANA DE 2X2X5/8" PI 1/8"		PZA	$ 1.730,75	5,00	$ 8.653,75	
ESLABON EN U DE 5/8" CON PASADOR DE 5/8"		PZA	$ 22.591,52	1,00	$ 22.591,52	
AISLADOR TENSOR DE 4 1/4" - (ANSI 54-2)		PZA	$ 17.259,20	1,00	$ 17.259,20	
CABLE ACERO GALVANIZADO PARA RETENIDA DE 3/8"		ML	$ 6.420,00	12,00	$ 77.040,00	
CABLE DE ALUNIMIO ACSR NO 10		ML	$ 9.725,00	2,00	$ 19.450,00	
PREFORMADO EN OMEGA PARA RETENIDA EN CABLE 3/8"		PZA	$ 55.341,00	4,00	$ 221.364,00	
GUARDACABO PARA RESISTENCIA DE 1/2"		PZA	$ 3.649,87	2,00	$ 7.299,74	
VARILLA ANCLAJE DE 5/8" X 1.8 MTS		PZA	$ 62.079,00	1,00	$ 62.079,00	
ARANDELA CUADRADA PLANA DE 4 X 4 X 5/8" PI 1/4		PZA	$ 10.061,00	1,00	$ 10.061,00	
BLOQUE DE RETENIDA 30X30		PZA	$ 18.400,00	1,00	$ 18.400,00	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$ 630.825,76	0,05	$ 31.541,29	
					Sub-total	$667.879,09

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	53.200,00	$ 123.200,00	2,240	$ 275.968,00	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	2,240	$ 150.144,95	
					Sub-total	$ 426.112,95

5. Costos Indirectos **$ 1.094.046,33**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 295.392,00	
Imprevistos				1%	$ 10.940,00	
utilidad				5%	$ 54.702,00	
					Sub-total	$ 361.034,00

Valor Unitario Total **$ 1.455.080,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	9,07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 V., EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$ 179,00	
					Sub-total	$ 179,00

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
KIT PUESTA A TIERRA A TIERRA EN CINTA ACERO INOXIDABLE X 9.5 MTS		PZA	$390.019,28	1,000	$ 390.019,28	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$390.019,28	0,050	$ 19.500,96	
					Sub-total	$409.520,24

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	53.200,00	$ 123.200,00	1,593	$ 196.257,60	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	1,593	$ 106.777,19	
					Sub-total	$ 303.034,79

5. Costos Indirectos **$ 712.734,03**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 192.438,00	
Imprevistos				1%	$ 7.127,00	
utilidad				5%	$ 35.636,00	
					Sub-total	$ 235.201,00

Valor Unitario Total **$ 947.935,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	9,08	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$ 44,36	
					Sub-total	$ 44,36

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CAJA DE ABONADOS PARA (4) USUARIOS - 200 AMP		PZA	$ 679.030	1	$ 679.030	
PERNO MAQUINA DE 5/8 X 8		PZA	$ 9.767	1	$ 9.767	
ARANDELA CUADRADA PLANA DE 2 X 2 X 5/8 PL. 1/8		PZA	$ 2.478	2	$ 4.956	
ARANDELA PRESION GUAZA DE 5/8		PZA	$ 741	1	$ 741	
CINTA BANDIT DE 3/4		ML	$ 7.909	2	$ 15.818	
HEBILLA PARA CINTA BANDIT DE 3/4		PZA	$ 2.214	2	$ 4.428	
CABLE ACOMETIDA TREBOL 3 X NO. 2+ 1 NO. 4 EN COBRE		ML	$ 110.567	3	$ 331.700	
CONECTOR DE PERFORACION PRINCIPAL 4 A 4/0 - DERIVACION 4 A 4/0		PZA	$ 29.267	3	$ 87.800	
ALAMBRE DE COBRE AISLADO THHN NO.10		ML	$ 4.246	2	$ 8.492	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$ 1.139.830	0,050	$ 56.991	
					Sub-total	$1.199.721,97

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	53.200,00	$ 123.200,00	1,426	$ 175.683,20	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	1,426	$ 95.583,35	
					Sub-total	$ 271.266,55

5. Costos Indirectos **$ 1.471.032,87**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 397.178,00	
Imprevistos				1%	$ 14.710,00	
utilidad				5%	$ 73.551,00	
					Sub-total	$ 485.439,00

Valor Unitario Total **$ 1.956.472,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	10,01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ADECUACION DE SUBESTACION BIFASICA EN POSTE A (13.200/240/120) V.,INCLUYE: INSTALACION PUENTES DE SECCIONADOR, ESTRUCTURA DE PROTECCIONES, SECCIONADOR, DPS, DESMONTE Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR.
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
GRUA		HORA	$220.266	1,050	$ 231.279,30	
HERRAMIENTAS MENORES						
					Sub-total	$ 231.279,30

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CRUCETA METALICA AUTOSOPORTADA DE 3 X 3 X 1.4 MTS		PZA	$225.111,81	1,00	$225.111,81	
COLLARIN DE (2) DOS SALIDAS 7 - 8 - PL. 1/4		PZA	$36.170,26	2,00	$72.340,52	
PERNO MAQUINA DE 5/8 X 3		PZA	$5.816,93	2,00	$11.633,86	
ARANDELA CUADRADA PLANA DE 2 X 2 X 5/8 PL. 1/8		PZA	$1.730,75	2,00	$3.461,50	
ARANDELA PRESION GUAZA DE 5/8		PZA	$740,60	2,00	$1.481,20	
ARANDELA REDONDA DE 5/8		PZA	$919,31	2,00	$1.838,62	
CORTACIRCUITO PARA 15 KV - 100A/10KA/110KVBIL		PZA	$364.262,50	2,00	$728.525,00	
FUSIBLE DE (1 A 20) AMP. PARA 13.2 KV		PZA	$8.054,83	2,00	$16.109,66	
PARARRAYO POLIMERICO 12 KV - 10 KA		PZA	$256.165,49	2,00	$512.330,98	
HERRAJE PARA CORTACIRCUITO Y PARARRAYO		PZA	$26.734,05	4,00	$106.936,20	
PERNO MAQUINA DE 1/2 X 1 1/2		PZA	$1.923,95	8,00	$15.391,60	
ARANDELA REDONDA DE 1/2		PZA	$909,65	16,00	$14.554,40	
ARANDELA PRESION GUAZA DE 1/2		PZA	$415,38	8,00	$3.323,04	
COLLARIN PARA TRANSFORMADOR DE 8 - 9 PL. 1/4		PZA	$63.764,05	2,00	$127.528,10	
ESTRIBO VERTICAL DE 1/0 - 2/0		PZA	$41.897,03	2,00	$83.794,06	
CARTUCHO PARA CONECTOR TIPO CUÑA AMPAC		PZA	$25.616,71	2,00	$51.233,42	
CONECTOR TRANSERSAL DE (2-2/0) A (2-1/0)		PZA	$55.073,27	2,00	$110.146,54	
CABLE DE COBRE DESNUDO NO. 2		ML	$25.727,80	24,00	$617.467,20	
SOLDADURA EXOTERMICA DE 115 GRS		PZA	$40.467,35	1,00	$40.467,35	
VARILLA COBRE MACIZO DE 5/8 X 2.4 MTS		PZA	$336.739,55	1,00	$336.739,55	
ELEMENTOS DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$3.080.414,61	0,05	$154.020,73	
					Sub-total	$3.234.435,34

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	53.200,00	$ 123.200,00	6,960	$ 857.472,00	
Obrero (2)	74476,66	59.581,33	$ 134.057,99	7,002	$ 938.734,48	
					Sub-total	$ 1.796.206,48

5. Costos Indirectos **$ 5.261.921,12**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 1.420.718,70	
Imprevistos				1%	$ 52.619,21	
utilidad				5%	$ 263.096,06	
					Sub-total	$ 1.736.434,00

Valor Unitario Total **$ 6.998.355,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	11,01	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$ 677,44	
					Sub-total	$ 677,44

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CABLE NEUTRO CONCENTRICO 1 XN°6		ML	$17.347,00	1,000	$ 17.347,00	
ELEMENTO DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$16.721,00	0,050	$ 836,05	
					Sub-total	$18.183,05

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	53.200,00	$ 123.200,00	0,130	$ 16.016,00	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,130	$ 8.713,77	
					Sub-total	$ 24.729,77

5. Costos Indirectos **$ 43.590,26**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 11.769,37	
Imprevistos				1%	$ 435,90	
utilidad				5%	$ 2.179,51	
					Sub-total	$ 14.385,00

Valor Unitario Total **$ 57.975,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	11,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES					$ 86,47	
					Sub-total	$ 86,47

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CINTA BANDIT DE 3/4		ML	$ 6.530	1	$ 6.530	
HEBILLA PARA CINTA BANDIT DE 3/4		PZA	$ 1.925	1	$ 1.925	
TENSOR PARA ACOMETIDA DE X 21 MM		PZA	$ 11.350	1	$ 11.350	
OJO DE ALUMINIO		PZA	$ 11.350	2	$ 22.700	
TORNILLO DRIWALL DE 8 X 1		PZA	$ 137	3	$ 412	
CHAZO PLASTICO DE 1/4		PZA	$ 137	3	$ 412	
CHAZO EXPANSIVO DE 3/8 X 3		PZA	$ 3.052	1	$ 3.052	
CAJA PARA MEDIDOR - TIPO 1 Y 2		PZA	$ 97.299	1	$ 97.299	
ELEMENTOS DE CONSUMO Y DESPERDICIO			$ 143.637	0,05	$ 7.182	
					Sub-total	$150.860,06

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	53.200,00	$ 123.200,00	2,830	$ 348.656,00	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	2,830	$ 189.692,05	
					Sub-total	$ 538.348,05

5. Costos Indirectos **$ 689.294,58**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 186.109,54	
Imprevistos				1%	$ 6.892,95	
utilidad				5%	$ 34.464,73	
					Sub-total	$ 227.467,00

Valor Unitario Total **$ 916.762,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	11,03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO.
UNIDAD:	UND.	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTAS MENORES						
					Sub-total	$ 0,00

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
ARANDELA CUADRADA PLANA DE 2X2X5/8 PI 1/8		UND	$ 1.730,75	1,00	$ 1.730,75	
ARANDELA PRESION GUAZA DE 5/8		UND	$ 744,80	1,00	$ 744,80	
ARANDELA REDONDA DE 5/8		UND	$ 922,00	2,00	$ 1.844,00	
PERNO MAQUINA DE 5/8 X 8		PZA	$ 7.511,10	1,00	$ 7.511,10	
CABLE ENCAUCHETADO 3 X NO. 12		ML	$ 10.803,80	4,00	$ 43.215,20	
CONECTOR DE PERFORACION PRINCIPAL 4 A 4/0 - DERIVACION 12 A 1/0		PZA	$ 26.047,00	2,00	$ 52.094,00	
ELEMENTOS DE CONSUMO Y DESPERDICIO		%	$ 106.941,80	0,05	$ 5.347,09	
					Sub-total	$112.486,94

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70000,00	53.200,00	$ 123.200,00	2,269	$ 279.540,80	
Obrero (1)	37238,33	29.790,66	$ 67.028,99	2,269	$ 152.088,79	
					Sub-total	$ 431.629,59

5. Costos Indirectos **$ 544.116,53**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 146.911,46	
Imprevistos				1%	$ 5.441,17	
utilidad				5%	$ 27.205,83	
					Sub-total	$ 179.558,00
					Valor Unitario Total	**$ 723.675,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	AUXILIAR	CONCRETO DE 17.5 MPA (2500 PSI) NO INCLUYE MANO DE OBRA
UNIDAD:		

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
MEZCLADORA BULTO 1 1/2		HORA	$ 9.500,00	0,980	$ 9.310,00	
HERRAMIENTAS MENORES					$ 24,00	
					Sub-total	$ 9.334,00

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
AGUA		LT	$ 100,00	170,00	$ 17.000,00	
ARENA DE RIO		M3	$ 50.000,00	0,47	$ 23.500,00	
CEMENTO GRIS		KG	$ 548,00	300,00	$ 164.400,00	
PIEDRA DE CANTO RODAO		M3	$ 84.000,00	0,95	$ 79.800,00	
					Sub-total	$284.700,00

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

5. Costos Indirectos **$ 294.034,00**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				0%	$ -	
Imprevistos				0%	$ -	
utilidad				0%	$ -	
					Sub-total	$ 0,00

Valor Unitario Total **$ 294.034,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: AUXILIAR — CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE MANO DE OBRA

UNIDAD:

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
MEZCLADORA BULTO 1 1/2		HORA	$ 9.500,00	3,335	$ 31.682,50	
HERRAMIENTAS MENORES					$ 4,00	
					Sub-total	$ 31.686,50

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
AGUA		LT	$ 100,00	185,00	$ 18.500,00	
ARENA DE RIO		M3	$ 50.000,00	0,56	$ 28.000,00	
CEMENTO GRIS		KG	$ 548,00	350,00	$ 191.800,00	
PIEDRA DE CANTO RODAO		M3	$ 84.000,00	0,84	$ 70.560,00	
					Sub-total	$308.860,00

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

5. Costos Indirectos **$ 340.546,50**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				0%	$ -	
Imprevistos				0%	$ -	
utilidad				0%	$ -	
					Sub-total	$ 0,00

Valor Unitario Total **$ 340.547,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	AUXILIAR	
UNIDAD:		MORTERO 1:3 (NO INCLUYE MANO DE OBRA)

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$ 0,00

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
AGUA		LT	$ 100,00	230,00	$ 23.000,00	
ARENA DE RIO		M3	$ 50.000,00	1,09	$ 54.500,00	
CEMENTO GRIS		KG	$ 548,00	454,00	$ 248.792,00	
DESPERDICIO					$ 7.987,00	
					Sub-total	$334.279,00

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

5. Costos Indirectos **$ 334.279,00**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				0%	$ -	
Imprevistos				0%	$ -	
utilidad				0%	$ -	
					Sub-total	$ 0,00
					Valor Unitario Total	**$ 334.279,00**

DURLEY DAZA MACEA

R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	AUXILIAR	
UNIDAD:		MORTERO 1:4 (NO INCLUYE MANO DE OBRA)

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$ 0,00

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
AGUA		LT	$ 100,00	185,00	$ 18.500,00	
ARENA DE RIO		M3	$ 50.000,00	1,20	$ 60.000,00	
CEMENTO GRIS		KG	$ 548,00	364,00	$ 199.472,00	
DESPERDICIO					$ 8.025,00	
					Sub-total	$285.997,00

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	

5. Costos Indirectos **$ 285.997,00**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				0%	$ -	
Imprevistos				0%	$ -	
utilidad				0%	$ -	
					Sub-total	$ 0,00

Valor Unitario Total **$ 285.997,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ITEMS NO PREVISTOS

ALCALDIA DE MONTERIA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: NP 1
UNIDAD: UND

REALCE DE CAJA DE REGISTRO DE AGUA Y/O ALCANTARILLADO O SIMILARES

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR			10% M.O		$ 4.014,86	
FORMALETA METALICA		%	$ 100.000,00	0,0500	$ 5.000,00	
					Sub-total	$ 9.014,86

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$340.547,00	0,0780	$ 26.562,67	
					Sub-total	$ 26.562,67

3. Transportes

Descripción	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$ 0,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,274	$ 18.365,9	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,274	$ 21.782,7	
					Sub-total	$ 40.148,62

5. Costos Indirectos **$ 75.726,14**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 20.446,06	
Imprevistos				1%	$ 757,26	
utilidad				5%	$ 3.786,31	
					Sub-total	$ 24.990,00

Valor Unitario Total **$ 100.716,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA

ALCALDIA DE MONTERIA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: NP 2
UNIDAD: UND
REUBICACION DE CAJA DE REGISTRO DOMICILIARIA DE ALCANTARILLADO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 6" EXCAVACION Y RELLENO

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR		GL	10% M.O		$ 3.751,11	
COMPACTADOR (SALTARIN) FUERZA 12KN			$ 8.000,00	0,032	$ 256,00	
					Sub-total	**$ 4.007,11**

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
ESTOPA		LB	$ 2.000,00	0,1000	$200	
LIMPIADOR PVC 1/4		Und	$ 41.650,00	0,0180	$ 749,70	
SOLDADURA PVC 1/4		Und	$ 88.000,00	0,0180	$ 1.584,00	
CONCRETO DE 3000 PSI NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$ 340.547,00	0,1560	$ 53.125,33	
TUBO DE ALCANTARILLADO DE 6" CORRUGADO PVC		Und	$ 27.733,33	1,0000	$ 27.733,33	
DESPERDICIO			$ 83.392,37	0,0500	$ 4.169,62	
					Sub-total	**$ 87.561,98**

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$ 0,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,256	$ 17.159,4	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,256	$ 20.351,7	
					Sub-total	**$ 37.511,12**

5. Costos Indirectos **$ 129.080,21**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 34.851,66	
Imprevistos				1%	$ 1.290,80	
utilidad				5%	$ 6.454,01	
					Sub-total	$ 42.596,00

Valor Unitario Total **$ 171.676,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA

ALCALDIA DE MONTERIA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: NP 3
UNIDAD: ML
PAÑETE LINEAL CON MORTERO 1:4

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR		GL	10% M.O		$ 1.025,69	
					Sub-total	$ 1.025,69

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
MORTERO 1:4 NO INCLUYE MANO DE OBRA		M3	$285.997	0,03	$8.580	
DESPERDICIOS			$ 429,00	0,0500	$ 429,00	
					Sub-total	$9.009

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$ 0,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	0,0700	$ 4.692,0	
Oficial	44.166,00	35.332,80	$ 79.498,80	0,0700	$ 5.564,9	
					Sub-total	$ 10.256,95

5. Costos Indirectos **$ 20.291,55**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 5.478,72	
Imprevistos				1%	$ 202,92	
utilidad				5%	$ 1.014,58	
					Sub-total	$ 6.696,00

Valor Unitario Total **$ 26.988,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA

ALCALDIA DE MONTERIA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM:	NP 4	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION CON DISPOSICIÓN BANDERA BIFASICO A 13.2 KV., EN TENSIÓN INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.
UNIDAD:	UND	

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR		GL	10% M.O		$ 157.205,24	
GRUA		HORA	$ 220.266,00	1,033	$ 227.534,78	
					Sub-total	$ 384.740,02

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Cruceta Metalica bandera 2.4 Mts		PZA	$200.000,00	1,00	$200.000	
Retensión preformada Z		PZA	$28.000,00	2,00	$56.000	
Perno Maquina de 5/8 x 12		PZA	$11.181,45	2,00	$22.363	
Diagonal angular 2.1 Mts		PZA	$100.000,00	1,00	$100.000	
Arandela Redonda de 5/8		PZA	$922,00	5,00	$4.610	
Arandela Presion Guaza de 5/8		PZA	$744,80	5,00	$3.724	
Aislador Line Poste 25kV		PZA	$65.000,00	2,00	$130.000	
Arandela curva cuadrada 2-1/4"x2-1/4"x3/16"		PZA	$4.000,00	2,00	$8.000	
Pin para line post 3/4"x3/4"x3"		PZA	$8.000,00	2,00	$16.000	
Perno Maquina de 5/8 x 2		PZA	$3.000,00	2,00	$6.000	
Kit de Puesta a Tierra en Cinta Acero Inoxidable x 12 Mts		PZA	$442.894,90	1,00	$442.895	
					Sub-total	**$ 989.591,80**

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$ 0,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70.000,00	53.200,00	$ 123.200,00	8,2640	$ 1.018.124,8	
obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	8,2640	$ 553.927,6	
					Sub-total	$ 1.572.052,41

5. Costos Indirectos **$ 2.946.384,22**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 795.523,74	
Imprevistos				1%	$ 29.463,84	
utilidad				5%	$ 147.319,21	
					Sub-total	$ 972.307,00
					Valor Unitario Total	**$ 3.918.691,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA

ALCALDIA DE MONTERIA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: NP 5
UNIDAD: UND

INSTALACIÓN DE PUENTES PRIMARIOS EN TENSIÓN. INCLUYE APERTURA Y CIERRE

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR		GL	10% M.O		$ 138.943,26	
GRUA		HORA	$ 220.266,00	0,913	$ 201.102,86	
					Sub-total	$ 340.046,12

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Cable de Aluminio ACSR No. 1/0		ML	$8.720	4,00	$34.880	
Conector ampact No.1/0		PZA	$20.000	4,00	$80.000	
					Sub-total	**$ 114.880,00**

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$ 0,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70.000,00	53.200,00	$ 123.200,00	7,3040	$ 899.852,8	
obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	7,3040	$ 489.579,8	
					Sub-total	$ 1.389.432,57

5. Costos Indirectos **$ 1.844.358,69**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 497.976,85	
Imprevistos				1%	$ 18.443,59	
utilidad				5%	$ 92.217,93	
					Sub-total	$ 608.638,00

Valor Unitario Total **$ 2.452.997,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA

ALCALDIA DE MONTERÍA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: NP 6
UNIDAD: UND

RETIRO DE POSTES CON SU ARMADO, DE MEDIA Y BAJA TENSION

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR		GL	10% M.O		$ 27.773,43	
GRUA		HORA	$ 220.266,00	0,1825	$ 40.198,55	
					Sub-total	$ 67.971,98

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	**$ 0,00**

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$ 0,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70.000,00	53.200,00	$ 123.200,00	1,4600	$ 179.872,0	
obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	1,4600	$ 97.862,3	
					Sub-total	$ 277.734,33

5. Costos Indirectos **$ 345.706,31**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 93.340,70	
Imprevistos				1%	$ 3.457,06	
utilidad				5%	$ 17.285,32	
					Sub-total	$ 114.083,00

Valor Unitario Total **$ 459.789,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA

ALCALDIA DE MONTERIA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

ITEM: NP 7
UNIDAD: UND

REUBICACION DE SUBESTACION MONOFÁSICA EXISTENTE EN TENSION

1. Equipos

Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR		GL	10% M.O		$ 140.921,64	
GRUA		HORA	$ 220.266,00	0,926	$ 203.966,32	
					Sub-total	$ 344.887,95

2. Materiales en obra

Descripción		Unidad	Precio Uni.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	**$ 0,00**

3. Transportes

	Vol. Peso. Cant	Distancia	m3-Km	Tarifa	Vr. Unitario	Vr. Parcial
					Sub-total	$ 0,00

4. Mano de obra

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal total	Rendimiento	Vr. Unitario	Vr. Parcial
Oficial electrico	70.000,00	53.200,00	$ 123.200,00	7,4080	$ 912.665,6	
obrero (1)	37.238,33	29.790,66	$ 67.028,99	7,4080	$ 496.550,8	
					Sub-total	$ 1.409.216,39

5. Costos Indirectos **$ 1.754.104,34**

				Porcentanje	Valor Total	Vr. Parcial
Administracion				27%	$ 473.608,17	
Imprevistos				1%	$ 17.541,04	
utilidad				5%	$ 87.705,22	
					Sub-total	$ 578.854,00

Valor Unitario Total **$ 2.332.958,00**

DURLEY DAZA MACEA
R.L. CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INTERVENTORIA

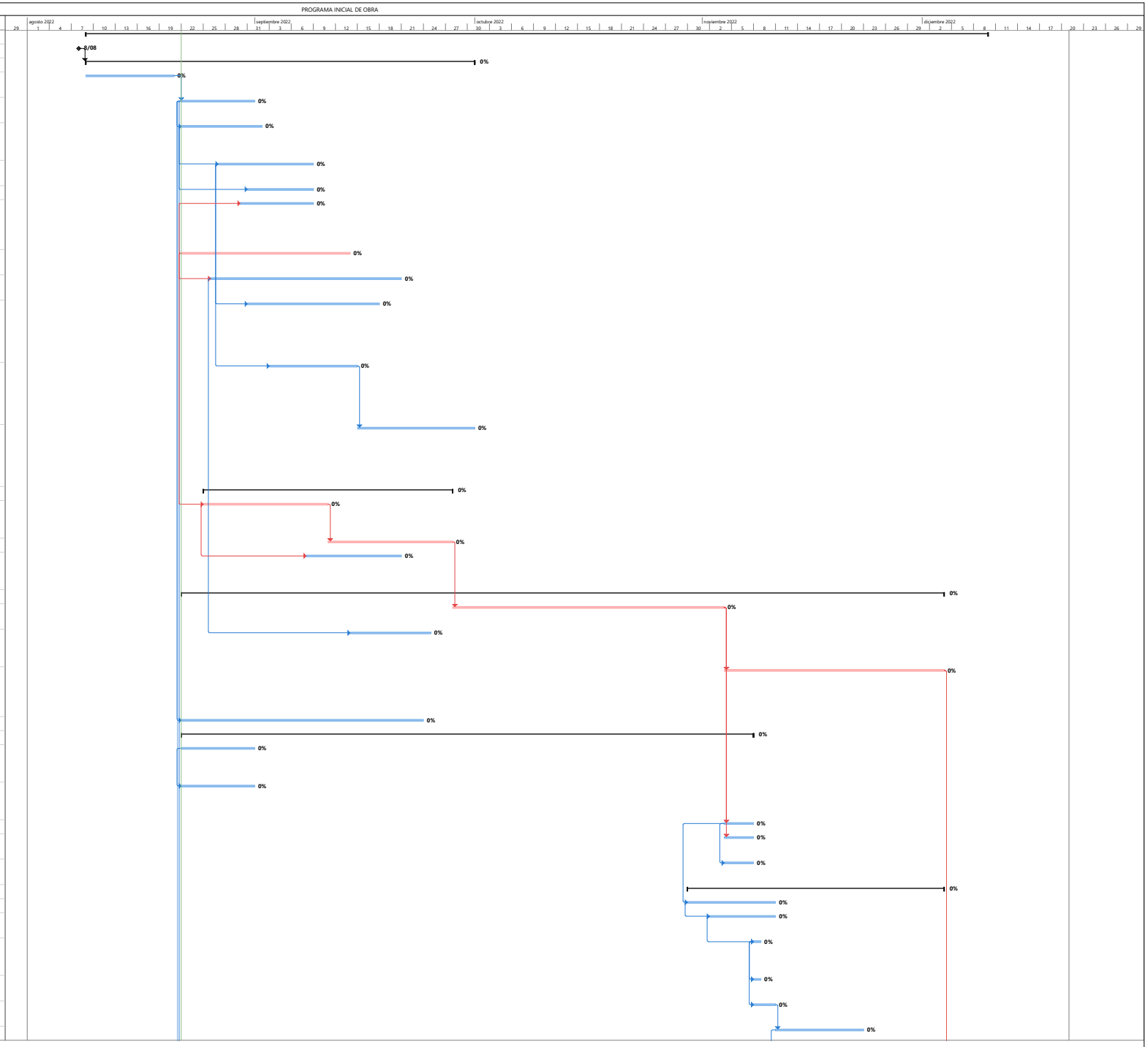
ANEXO 07

PROGRAMA DE OBRA

INICIAL

PROGRAMA INICIAL DE OBRA

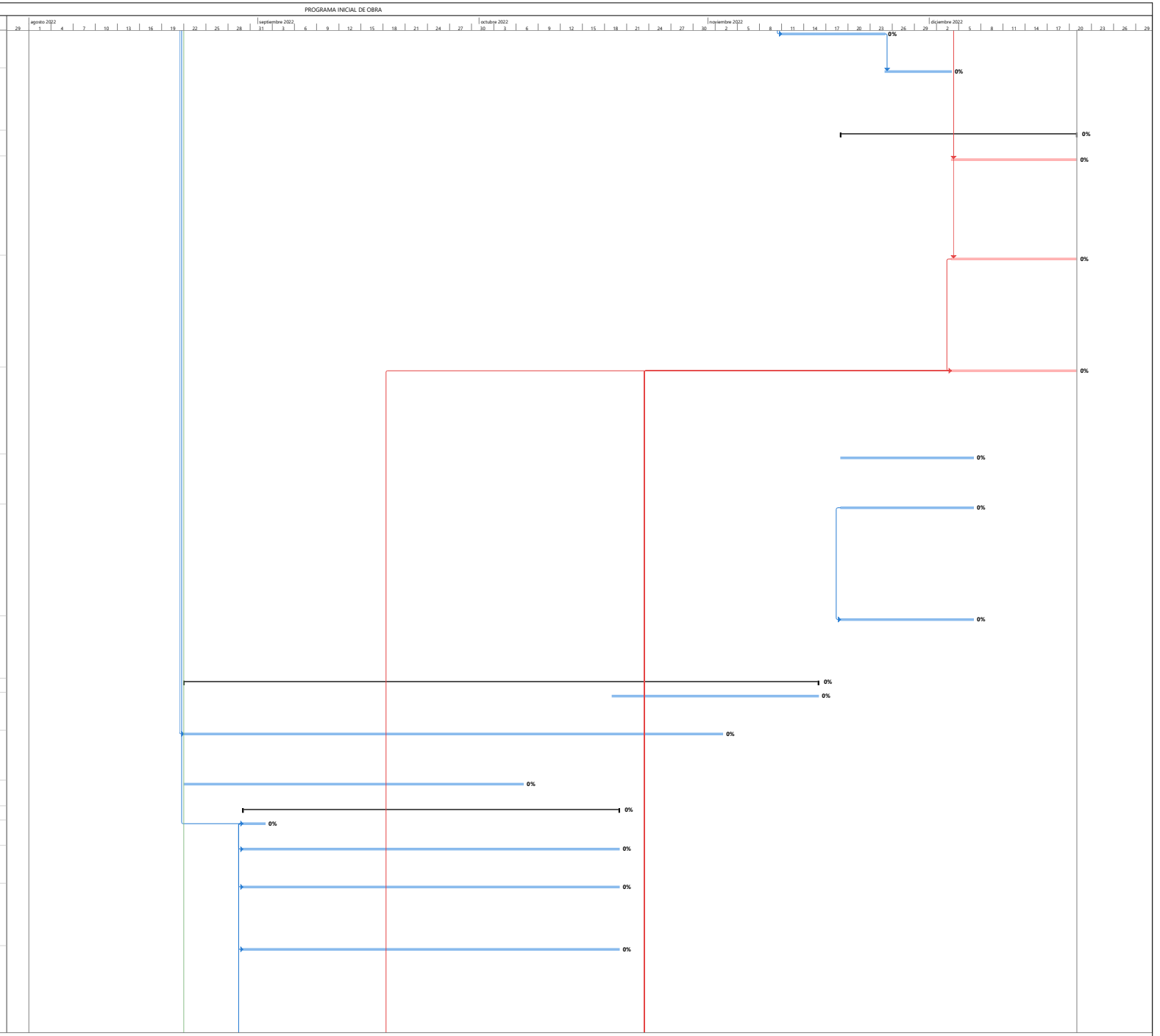
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	% completado	Costo
1		**CONSORCIO PAVIMENTOS**	**118,75 días?**	**mar 9/08/22**	**vie 9/12/22**		**0%**	**$2.613.987.559,00**
2		INICIO	0 días	lun 8/08/22	lun 8/08/22		0%	$0,00
3		**PRELIMINARES**	**51,38 días**	**mar 9/08/22**	**vie 30/09/22**	**2**	**0%**	**$250.959.416,00**
4		LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON TOPOGRAFIA	12 días	mar 9/08/22	sáb 20/08/22		0%	$1,00
5		DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	10 días	lun 22/08/22	mié 31/08/22	4	0%	$7.834.615,00
6		CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	11 días	lun 22/08/22	jue 1/09/22	5CC	0%	$19.076.635,00
7		DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	13 días	vie 26/08/22	jue 8/09/22	6CC+5 días	0%	$10.442.102,00
8		DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	10 días	mar 30/08/22	jue 8/09/22	6CC+8 días	0%	$7.819.683,00
9		EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	11 días	lun 29/08/22	jue 8/09/22	10CC+7 días	0%	$14.770.467,00
10		EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	22 días	lun 22/08/22	mar 13/09/22		0%	$37.448.766,00
11		CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	25 días	jue 25/08/22	mar 20/09/22	10CC+4 días	0%	$106.985.432,00
12		REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE ESTRACCIÓN DE RAIZ)	17 días	mié 31/08/22	sáb 17/09/22	7CC+4 días	0%	$7.742.125,00
13		REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	11 días	vie 2/09/22	mié 14/09/22	7CC+7 días	0%	$4.186.790,00
14		SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	16 días	mié 14/09/22	vie 30/09/22	13	0%	$34.652.800,00
15		**SUBRASANTE Y SUBBASE**	**33 días**	**mié 24/08/22**	**mar 27/09/22**		**0%**	**$521.752.200,00**
16		MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	17 días	mié 24/08/22	sáb 10/09/22	10CC+3 días	0%	$302.889.966,00
17		SUBBASE GRANULAR CLASE C	16 días	sáb 10/09/22	mar 27/09/22	16	0%	$149.062.429,00
18		GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	13 días	mié 7/09/22	mar 20/09/22	16CC+13 días	0%	$69.799.805,00
19		**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES**	**101 días**	**lun 22/08/22**	**sáb 3/12/22**		**0%**	**$1.144.187.258,00**
20		PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	35 días	mié 28/09/22	jue 3/11/22	17	0%	$917.508.093,00
21		ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	11 días	mar 13/09/22	sáb 24/09/22	11CC+18 días	0%	$3.536.613,00
22		BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	30 días	jue 3/11/22	sáb 3/12/22	20	0%	$122.954.665,00
23		ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	32 días	lun 22/08/22	vie 23/09/22	5CC	0%	$100.187.887,00
24		**SEÑALIZACION**	**75 días**	**lun 22/08/22**	**lun 7/11/22**		**0%**	**$84.936.631,00**
25		SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	10 días	lun 22/08/22	mié 31/08/22		0%	$3.441.624,00
26		SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	10 días	lun 22/08/22	mié 31/08/22	25CC	0%	$1.438.874,00
27		MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	4 días	jue 3/11/22	lun 7/11/22	20	0%	$37.121.851,00
28		LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	4 días	jue 3/11/22	lun 7/11/22	20	0%	$36.055.492,00
29		REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	3 días	vie 4/11/22	lun 7/11/22	27CC+1 día	0%	$6.878.790,00
30		**CUNETAS Y SUMIDEROS**	**34 días**	**sáb 29/10/22**	**sáb 3/12/22**		**0%**	**$143.098.156,00**
31		EXCAVACION MANUAL	11 días	sáb 29/10/22	jue 10/11/22	27CC-4 días	0%	$1.713.844,00
32		CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	9 días	mar 1/11/22	jue 10/11/22	31CC+2 días	0%	$1.341.501,00
33		GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	1 día	lun 7/11/22	mar 8/11/22	32CC+6 días	0%	$1.616.457,00
34		RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	1 día	lun 7/11/22	mar 8/11/22	33CC	0%	$982.496,00
35		RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	3 días	lun 7/11/22	jue 10/11/22	33CC	0%	$1.196.001,00
36		ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	11 días	jue 10/11/22	mar 22/11/22	35	0%	$12.247.701,00



Tareas críticas · División crítica · Progreso de tarea crítica · Tarea · División · Progreso de tarea · Tarea manual · sólo el comienzo · sólo fin · sólo duración · Línea base · División de la línea base · Hito de línea base · Hito · Progreso del resumen · Resumen · Resumen manual · Resumen del proyecto · Tareas externas · Hito externo · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Fecha límite

PROGRAMA INICIAL DE OBRA

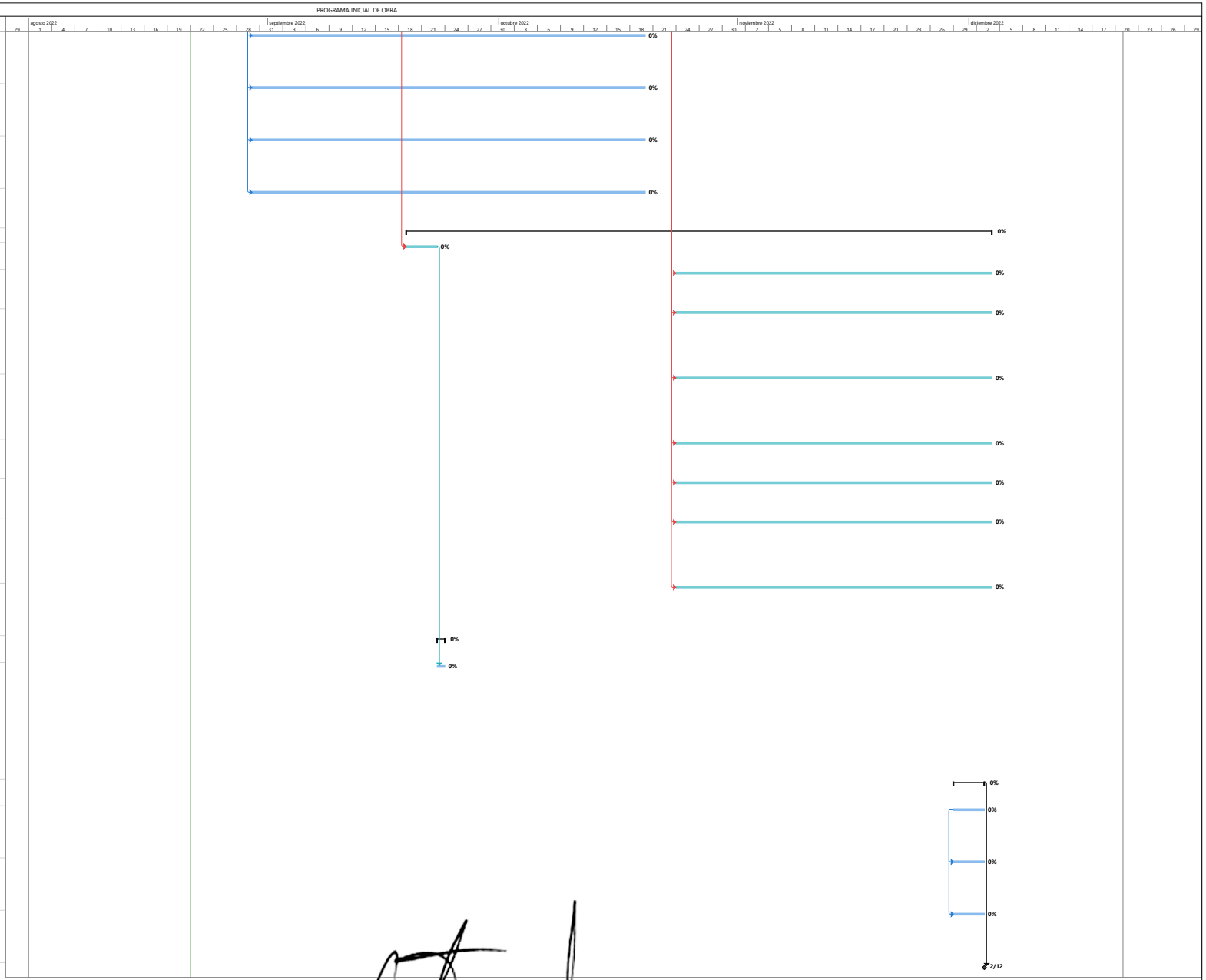
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	% completado	Costo
37		CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	14 días	jue 10/11/22	jue 24/11/22	36CC	0%	$15.705.549,00
38		SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN PLATINA 3 " X 1/4 " Y MARCO EN PLATINA DE 3 " 3/8 " , SEGÚN DISEÑO	9 días	jue 24/11/22	sáb 3/12/22	37	0%	$108.294.607,00
39		**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**	**30,38 días**	**sáb 19/11/22**	**mar 20/12/22**		**0%**	**$237.122.726,00**
40		S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	16 días	sáb 3/12/22	mar 20/12/22	22	0%	$55.126.656,00
41		FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	16 días	sáb 3/12/22	mar 20/12/22	22	0%	$44.390.084,00
42		CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	16 días	sáb 3/12/22	mar 20/12/22	41CC	0%	$77.526.507,00
43		RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	16 días	sáb 19/11/22	mar 6/12/22		0%	$35.767.074,00
44		RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	16 días	sáb 19/11/22	mar 6/12/22		0%	$3.552.285,00
45		S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	16 días	sáb 19/11/22	mar 6/12/22	44CC	0%	$20.760.120,00
46		**OTRAS ACTIVIDADES**	**82,25 días**	**lun 22/08/22**	**mar 15/11/22**		**0%**	**$41.653.120,00**
47		S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4 " . INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	26 días	mié 19/10/22	mar 15/11/22		0%	$8.076.802,00
48		REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	70 días	lun 22/08/22	mié 2/11/22	5CC	0%	$7.026.550,00
49		REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	44 días	lun 22/08/22	jue 6/10/22		0%	$26.549.768,00
50		**RED DE MEDIA TENSION (13.200) V**	**50 días**	**lun 29/08/22**	**mié 19/10/22**		**0%**	**$95.305.177,00**
51		LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	4 días	lun 29/08/22	jue 1/09/22	5CC+7 días	0%	$1.859.600,00
52		SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	50 días	lun 29/08/22	mié 19/10/22	51CC	0%	$8.436.256,00
53		SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	50 días	lun 29/08/22	mié 19/10/22	51CC	0%	$1.966.592,00
54		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	50 días	lun 29/08/22	mié 19/10/22	51CC	0%	$3.586.229,00



Tareas críticas
División crítica
Progreso de tarea crítica
Tarea
División
Progreso de tarea
Tarea manual
sólo el comienzo
sólo fin
sólo duración
Línea base
División de la línea base
Hito de línea base
Hito
Progreso del resumen
Resumen
Resumen manual
Resumen del proyecto
Tareas externas
Hito externo
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Fecha límite

PROGRAMA INICIAL DE OBRA

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	% completado	Costo
55		SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE DESNUDO DE ALUMINIO ACSR - No. 1/0 AWG.	50 días	lun 29/08/22	mié 19/10/22	51CC	0%	$13.263.040,00
56		SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE AISLADO DE ALUMINIO ECOLOGICO - No. 1/0 AWG.	50 días	lun 29/08/22	mié 19/10/22	51CC	0%	$58.591.050,00
57		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	50 días	lun 29/08/22	mié 19/10/22	51CC	0%	$5.548.628,00
58		INSTALACION EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SECCIONADOR BIFASICO A 13.2 KV.	50 días	lun 29/08/22	mié 19/10/22	51CC	0%	$2.053.782,00
59		**RED DE BAJA TENSION (240/120) V**	**73,75 días**	**lun 19/09/22**	**sáb 3/12/22**		**0%**	**$74.424.518,00**
60		LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	4 días	lun 19/09/22	jue 22/09/22	42CC	0%	$1.269.450,00
61		SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	40 días	lun 24/10/22	sáb 3/12/22	42CC	0%	$35.072.739,00
62		SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	40 días	lun 24/10/22	sáb 3/12/22	42CC	0%	$6.362.642,00
63		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	40 días	lun 24/10/22	sáb 3/12/22	42CC	0%	$10.064.348,00
64		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUENTE DE RED TRENSADA	40 días	lun 24/10/22	sáb 3/12/22	42CC	0%	$1.644.076,00
65		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	40 días	lun 24/10/22	sáb 3/12/22	42CC	0%	$1.455.080,00
66		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 V., EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	40 días	lun 24/10/22	sáb 3/12/22	42CC	0%	$947.935,00
67		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	40 días	lun 24/10/22	sáb 3/12/22	42CC	0%	$17.608.248,00
68		**SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V**	**1 día**	**jue 22/09/22**	**vie 23/09/22**		**0%**	**$8.072.446,00**
69		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ADECUACION DE SUBESTACION BIFASICA EN POSTE A (13.200/240/120) V.,INCLUYE: INSTALACION PUENTES DE SECCIONADOR, ESTRUCTURA DE PROTECCIONES, SECCIONADOR, DPS, DESMONTE Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR.	1 día	jue 22/09/22	vie 23/09/22	60	0%	$8.072.446,00
70		**ALUMBRADO PUBLICO, ALIMENTADORES Y MEDIDAS DE BAJA TENSION (240-120)V**	**4 días**	**mar 29/11/22**	**vie 2/12/22**		**0%**	**$12.475.911,00**
71		SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.	4 días	mar 29/11/22	vie 2/12/22		0%	$2.492.925,00
72		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.	4 días	mar 29/11/22	vie 2/12/22	71CC	0%	$2.750.286,00
73		SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO.	4 días	mar 29/11/22	vie 2/12/22	71CC	0%	$7.232.700,00
74		FIN	0 días	vie 2/12/22	vie 2/12/22	70	0%	$0,00



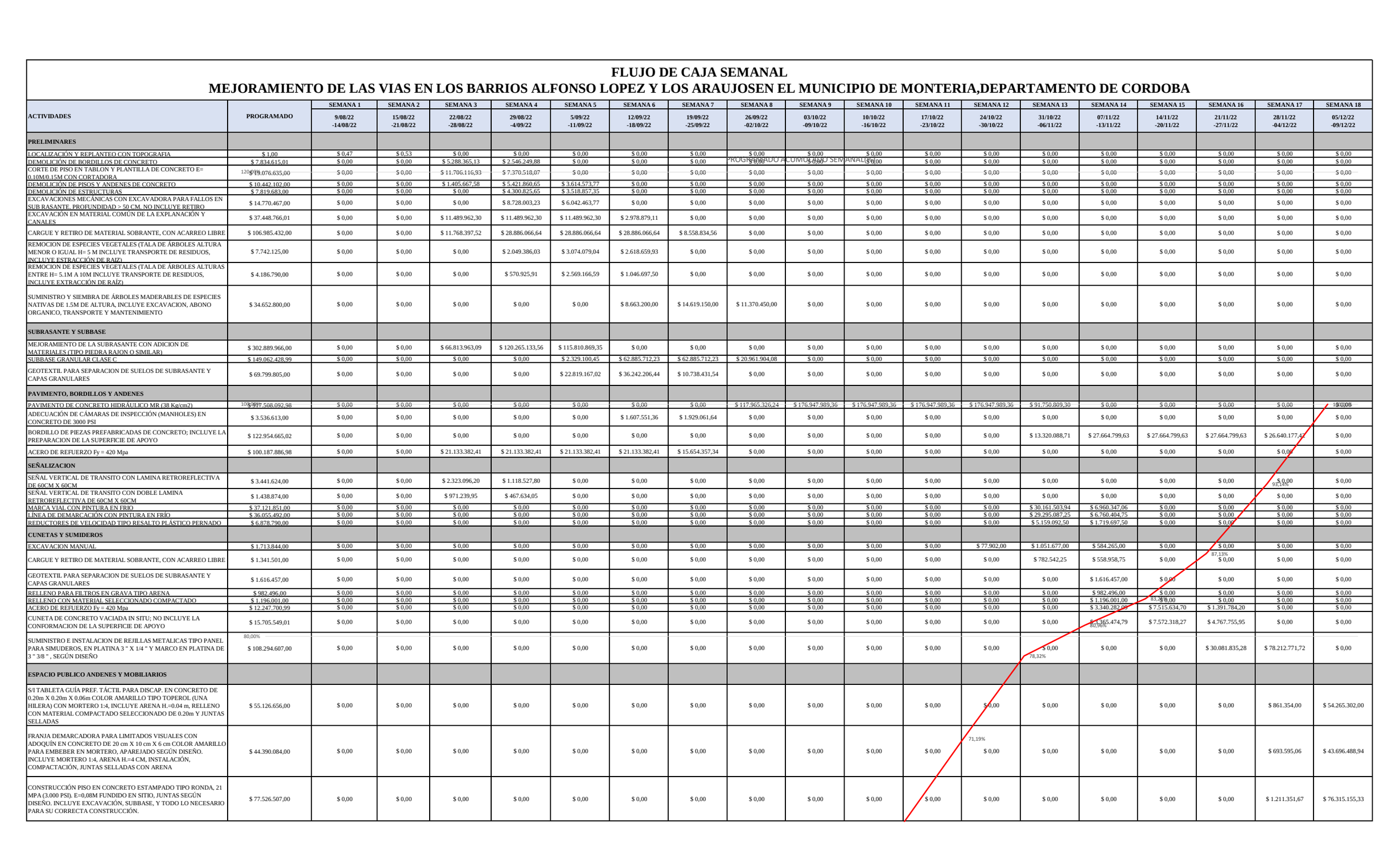
CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REP. LEGAL JOSE IGNACIO PUPO GARCIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

Tareas críticas · División crítica · Progreso de tarea crítica · Tarea · División · Progreso de tarea · Tarea manual · sólo el comienzo · sólo fin · sólo duración · Línea base · División de la línea base · Hito de línea base · Hito · Progreso del resumen · Resumen · Resumen manual · Resumen del proyecto · Tareas externas · Hito externo · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Fecha límite

FLUJO DE CAJA SEMANAL
MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

ACTIVIDADES	PROGRAMADO	SEMANA 1 9/08/22 -14/08/22	SEMANA 2 15/08/22 -21/08/22	SEMANA 3 22/08/22 -28/08/22	SEMANA 4 29/08/22 -4/09/22	SEMANA 5 5/09/22 -11/09/22	SEMANA 6 12/09/22 -18/09/22	SEMANA 7 19/09/22 -25/09/22	SEMANA 8 26/09/22 -02/10/22	SEMANA 9 03/10/22 -09/10/22	SEMANA 10 10/10/22 -16/10/22	SEMANA 11 17/10/22 -23/10/22	SEMANA 12 24/10/22 -30/10/22	SEMANA 13 31/10/22 -06/11/22	SEMANA 14 07/11/22 -13/11/22	SEMANA 15 14/11/22 -20/11/22	SEMANA 16 21/11/22 -27/11/22	SEMANA 17 28/11/22 -04/12/22	SEMANA 18 05/12/22 -09/12/22
PRELIMINARES																			
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON TOPOGRAFIA	$ 1,00	$ 0,47	$ 0,53	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	$ 7.834.615,01	$ 0,00	$ 0,00	$ 5.288.365,13	$ 2.546.249,88	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0,10M/0,15M CON CORTADORA	$ 19.076.635,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 11.706.116,93	$ 7.370.518,07	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	$ 10.442.102,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.405.667,58	$ 5.421.860,65	$ 3.614.573,77	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	$ 7.819.683,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 4.300.825,65	$ 3.518.857,35	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	$ 14.770.467,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 8.728.003,23	$ 6.042.463,77	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	$ 37.448.766,01	$ 0,00	$ 0,00	$ 11.489.962,30	$ 11.489.962,30	$ 11.489.962,30	$ 2.978.879,11	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	$ 106.985.432,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 11.768.397,52	$ 28.886.066,64	$ 28.886.066,64	$ 28.886.066,64	$ 8.558.834,56	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE ESTRACCIÓN DE RAIZ)	$ 7.742.125,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.049.386,03	$ 3.074.079,04	$ 2.618.659,93	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	$ 4.186.790,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 570.925,91	$ 2.569.166,59	$ 1.046.697,50	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	$ 34.652.800,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 8.663.200,00	$ 14.619.150,00	$ 11.370.450,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
SUBRASANTE Y SUBBASE																			
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	$ 302.889.966,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 66.813.963,09	$ 120.265.133,56	$ 115.810.869,35	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
SUBBASE GRANULAR CLASE C	$ 149.062.428,99	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.329.100,45	$ 62.885.712,23	$ 62.885.712,23	$ 20.961.904,08	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	$ 69.799.805,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 22.819.167,02	$ 36.242.206,44	$ 10.738.431,54	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES																			
PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (38 Kg/cm2)	$ 917.506.092,98	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 117.965.326,24	$ 176.947.989,36	$ 176.947.989,36	$ 176.947.989,36	$ 176.947.989,36	$ 91.750.809,30	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	$ 3.536.613,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.607.551,36	$ 1.929.061,64	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	$ 122.954.665,02	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 13.320.088,71	$ 27.664.799,63	$ 27.664.799,63	$ 27.664.799,63	$ 26.640.177,42	$ 0,00
ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	$ 100.187.886,98	$ 0,00	$ 0,00	$ 21.133.382,41	$ 21.133.382,41	$ 21.133.382,41	$ 21.133.382,41	$ 15.654.357,34	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
SEÑALIZACION																			
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	$ 3.441.624,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.323.096,20	$ 1.118.527,80	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	$ 1.438.874,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 971.239,95	$ 467.634,05	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	$ 37.121.851,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 30.161.503,94	$ 6.960.347,06	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	$ 36.055.492,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 29.295.087,25	$ 6.760.404,75	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	$ 6.878.790,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 5.159.092,50	$ 1.719.697,50	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
CUNETAS Y SUMIDEROS																			
EXCAVACION MANUAL	$ 1.713.844,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 77.902,00	$ 1.051.677,00	$ 584.265,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	$ 1.341.501,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 782.542,25	$ 558.958,75	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	$ 1.616.457,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.616.457,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	$ 982.496,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 982.496,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	$ 1.196.001,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.196.001,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	$ 12.247.700,99	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 3.340.282,00	$ 7.515.634,70	$ 1.391.784,20	$ 0,00	$ 0,00
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	$ 15.705.549,01	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 365.474,79	$ 7.572.318,27	$ 4.767.755,95	$ 0,00	$ 0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN PLATINA 3 " X 1/4 " Y MARCO EN PLATINA DE 3 " 3/8 " , SEGÚN DISEÑO	$ 108.294.607,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 30.081.835,28	$ 78.212.771,72	$ 0,00
ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS																			
S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	$ 55.126.656,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 861.354,00	$ 54.265.302,00
FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	$ 44.390.084,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 693.595,06	$ 43.696.488,94
CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	$ 77.526.507,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.211.351,67	$ 76.315.155,33



FLUJO DE CAJA SEMANAL
MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

ACTIVIDADES	PROGRAMADO	SEMANA 1 9/08/22 -14/08/22	SEMANA 2 15/08/22 -21/08/22	SEMANA 3 22/08/22 -28/08/22	SEMANA 4 29/08/22 -4/09/22	SEMANA 5 5/09/22 -11/09/22	SEMANA 6 12/09/22 -18/09/22	SEMANA 7 19/09/22 -25/09/22	SEMANA 8 26/09/22 -02/10/22	SEMANA 9 03/10/22 -09/10/22	SEMANA 10 10/10/22 -16/10/22	SEMANA 11 17/10/22 -23/10/22	SEMANA 12 24/10/22 -30/10/22	SEMANA 13 31/10/22 -06/11/22	SEMANA 14 07/11/22 -13/11/22	SEMANA 15 14/11/22 -20/11/22	SEMANA 16 21/11/22 -27/11/22	SEMANA 17 28/11/22 -04/12/22	SEMANA 18 05/12/22 -09/12/22
RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	$ 35.767.073,99	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.514.872,39	$ 15.089.234,34	$ 15.089.234,34	$ 3.073.732,92
RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	$ 3.552.284,99	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 249.770,04	$ 1.498.620,23	$ 1.498.620,23	$ 305.274,49
S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	$ 20.760.120,01	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.459.695,94	$ 8.758.175,63	$ 8.758.175,63	$ 1.784.072,81
OTRAS ACTIVIDADES																			
S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4 " . INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	$ 8.076.802,01	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.397.908,04	$ 2.096.862,06	$ 2.096.862,06	$ 2.096.862,06	$ 388.307,79	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	$ 7.026.550,01	$ 0,00	$ 0,00	$ 677.560,18	$ 677.560,18	$ 677.560,18	$ 677.560,18	$ 677.560,18	$ 677.560,18	$ 677.560,18	$ 677.560,18	$ 677.560,18	$ 677.560,18	$ 250.948,21	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	$ 26.549.767,98	$ 0,00	$ 0,00	$ 4.072.975,77	$ 4.072.975,77	$ 4.072.975,77	$ 4.072.975,77	$ 4.072.975,77	$ 4.072.975,77	$ 2.111.913,36	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
RED DE MEDIA TENSION (13.200) V																			
LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	$ 1.859.600,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.859.600,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	$ 8.436.256,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.096.713,28	$ 1.138.894,56	$ 1.138.894,56	$ 1.138.894,56	$ 1.138.894,56	$ 1.138.894,56	$ 1.138.894,56	$ 506.175,36	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	$ 1.966.592,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 255.656,96	$ 265.489,92	$ 265.489,92	$ 265.489,92	$ 265.489,92	$ 265.489,92	$ 265.489,92	$ 117.995,52	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	$ 3.586.229,03	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 466.209,77	$ 484.140,92	$ 484.140,92	$ 484.140,92	$ 484.140,92	$ 484.140,92	$ 484.140,92	$ 215.173,74	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE DESNUDO DE ALUMINIO ACSR - No. 1/0 AWG.	$ 13.263.040,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.724.195,20	$ 1.790.510,40	$ 1.790.510,40	$ 1.790.510,40	$ 1.790.510,40	$ 1.790.510,40	$ 1.790.510,40	$ 795.782,40	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE AISLADO DE ALUMINIO ECOLOGICO - No. 1/0 AWG.	$ 58.591.050,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 7.616.836,50	$ 7.909.791,75	$ 7.909.791,75	$ 7.909.791,75	$ 7.909.791,75	$ 7.909.791,75	$ 7.909.791,75	$ 3.515.463,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	$ 5.548.628,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 721.321,64	$ 749.064,78	$ 749.064,78	$ 749.064,78	$ 749.064,78	$ 749.064,78	$ 749.064,78	$ 332.917,68	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
INSTALACION EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SECCIONADOR BIFASICO A 13.2 KV.	$ 2.053.782,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 266.991,66	$ 277.260,57	$ 277.260,57	$ 277.260,57	$ 277.260,57	$ 277.260,57	$ 277.260,57	$ 123.226,92	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
RED DE BAJA TENSION (240/120) V																			
LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	$ 1.269.450,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.269.450,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	$ 35.072.739,02	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 5.918.524,71	$ 5.918.524,71	$ 5.918.524,71	$ 5.918.524,71	$ 5.918.524,71	$ 5.480.115,47	$ 0,00
SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	$ 6.362.642,01	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.073.695,84	$ 1.073.695,84	$ 1.073.695,84	$ 1.073.695,84	$ 1.073.695,84	$ 994.162,81	$ 0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	$ 10.064.348,03	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.698.358,73	$ 1.698.358,73	$ 1.698.358,73	$ 1.698.358,73	$ 1.698.358,73	$ 1.572.554,38	$ 0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUENTE DE RED TRENSADA	$ 1.644.076,03	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 277.437,83	$ 277.437,83	$ 277.437,83	$ 277.437,83	$ 277.437,83	$ 256.886,88	$ 0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	$ 1.455.080,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 245.544,75	$ 245.544,75	$ 245.544,75	$ 245.544,75	$ 245.544,75	$ 227.356,25	$ 0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 V., EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	$ 947.934,99	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 159.964,03	$ 159.964,03	$ 159.964,03	$ 159.964,03	$ 159.964,03	$ 148.114,84	$ 0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	$ 17.608.248,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.971.391,85	$ 2.971.391,85	$ 2.971.391,85	$ 2.971.391,85	$ 2.971.391,85	$ 2.751.288,75	$ 0,00
SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V																			
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ADECUACION DE SUBESTACION BIFASICA EN POSTE A (13.200/240/120) V.,INCLUYE: INSTALACION PUENTES DE SECCIONADOR, ESTRUCTURA DE PROTECCIONES, SECCIONADOR, DPS, DESMONTE Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR.	$ 8.072.446,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 8.072.446,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
ALUMBRADO PUBLICO, ALIMENTADORES Y MEDIDAS DE BAJA TENSION (240-120)V																			

FLUJO DE CAJA SEMANAL
MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

ACTIVIDADES	PROGRAMADO	SEMANA 1 9/08/22 -14/08/22	SEMANA 2 15/08/22 -21/08/22	SEMANA 3 22/08/22 -28/08/22	SEMANA 4 29/08/22 -4/09/22	SEMANA 5 5/09/22 -11/09/22	SEMANA 6 12/09/22 -18/09/22	SEMANA 7 19/09/22 -25/09/22	SEMANA 8 26/09/22 -02/10/22	SEMANA 9 03/10/22 -09/10/22	SEMANA 10 10/10/22 -16/10/22	SEMANA 11 17/10/22 -23/10/22	SEMANA 12 24/10/22 -30/10/22	SEMANA 13 31/10/22 -06/11/22	SEMANA 14 07/11/22 -13/11/22	SEMANA 15 14/11/22 -20/11/22	SEMANA 16 21/11/22 -27/11/22	SEMANA 17 28/11/22 -04/12/22	SEMANA 18 05/12/22 -09/12/22
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.	$ 2.492.925,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.	$ 2.750.286,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.750.286,00	$ 0,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO.	$ 7.232.700,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 7.232.700,00	$ 0,00
Total general	**$ 2.613.987.559,09**																		
PROGRAMADO SEMANAL($)		$ 0,47	$ 0,53	$ 137.650.727	$ 233.106.537	$ 238.653.378	$ 183.428.044	$ 141.093.132	$ 167.663.369	$ 192.352.616	$ 190.240.702	$ 184.630.192	$ 192.145.231	$ 186.213.529	$ 69.190.963	$ 59.710.317	$ 101.597.123	$ 156.871.670	$ 179.440.026
PROGRAMADO SEMANAL(%)		0,00%	0,00%	5,27%	8,92%	9,13%	7,02%	5,40%	6,41%	7,36%	7,28%	7,06%	7,35%	7,12%	2,65%	2,28%	3,89%	6,00%	6,86%
PROGRAMADO ACUMULADO SEMANAL($)		$ 0,47	$ 1,00	$ 137.650.728	$ 370.757.265	$ 609.410.643	$ 792.838.687	$ 933.931.819	$ 1.101.595.189	$ 1.293.947.804	$ 1.484.188.507	$ 1.668.818.699	$ 1.860.963.930	$ 2.047.177.459	$ 2.116.368.423	$ 2.176.078.739	$ 2.277.675.862	$ 2.434.547.533	$ 2.613.987.559
PROGRAMADO ACUMULADO SEMANAL(%)		0,00%	0,00%	5,27%	14,18%	23,31%	30,33%	35,73%	42,14%	49,50%	56,78%	63,84%	71,19%	78,32%	80,96%	83,25%	87,13%	93,14%	100,00%

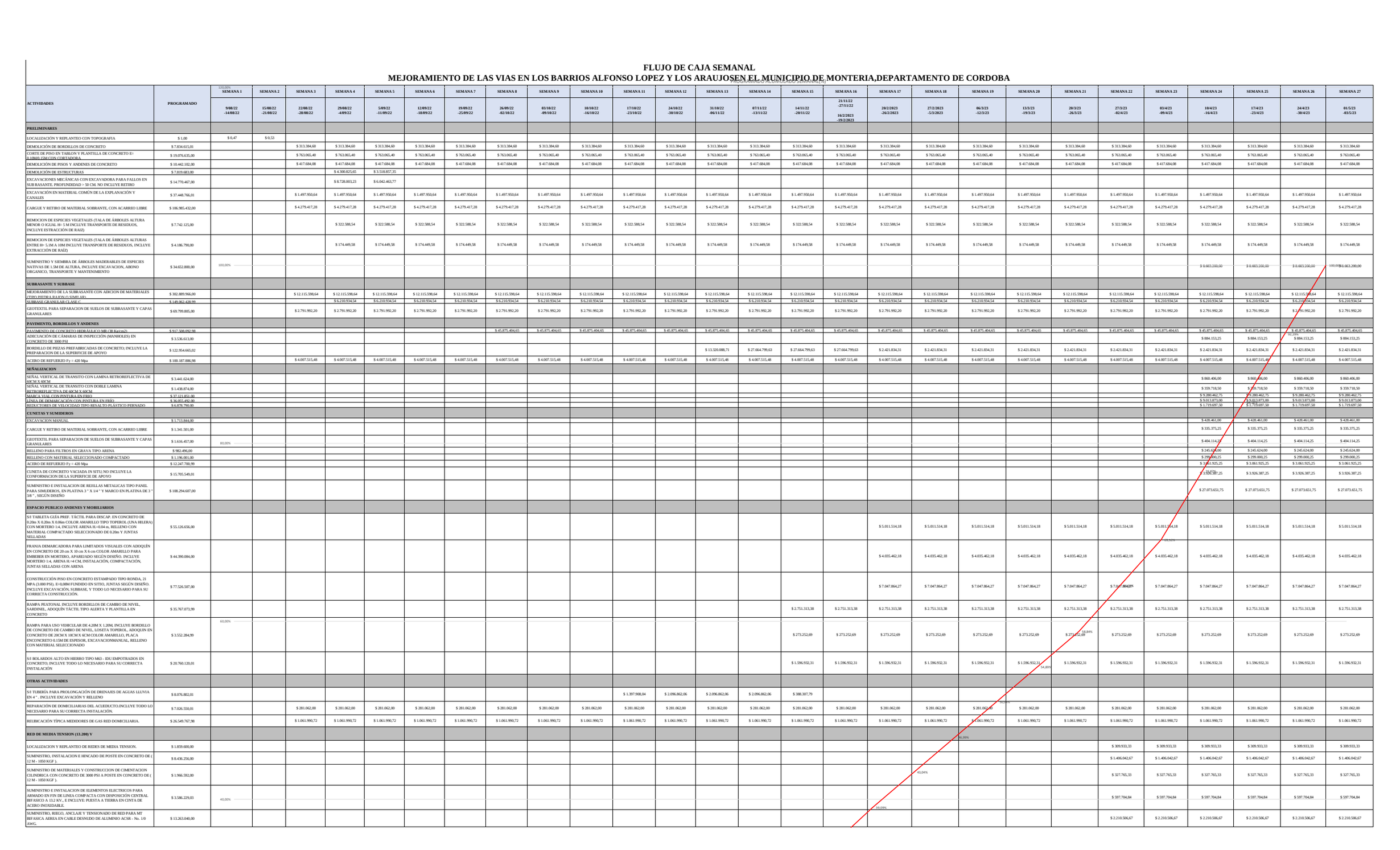
CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
R.L. JUAN IGNACIO PUPO GARCIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZELSA
MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS

PRORROGA No.1

FLUJO DE CAJA SEMANAL
MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

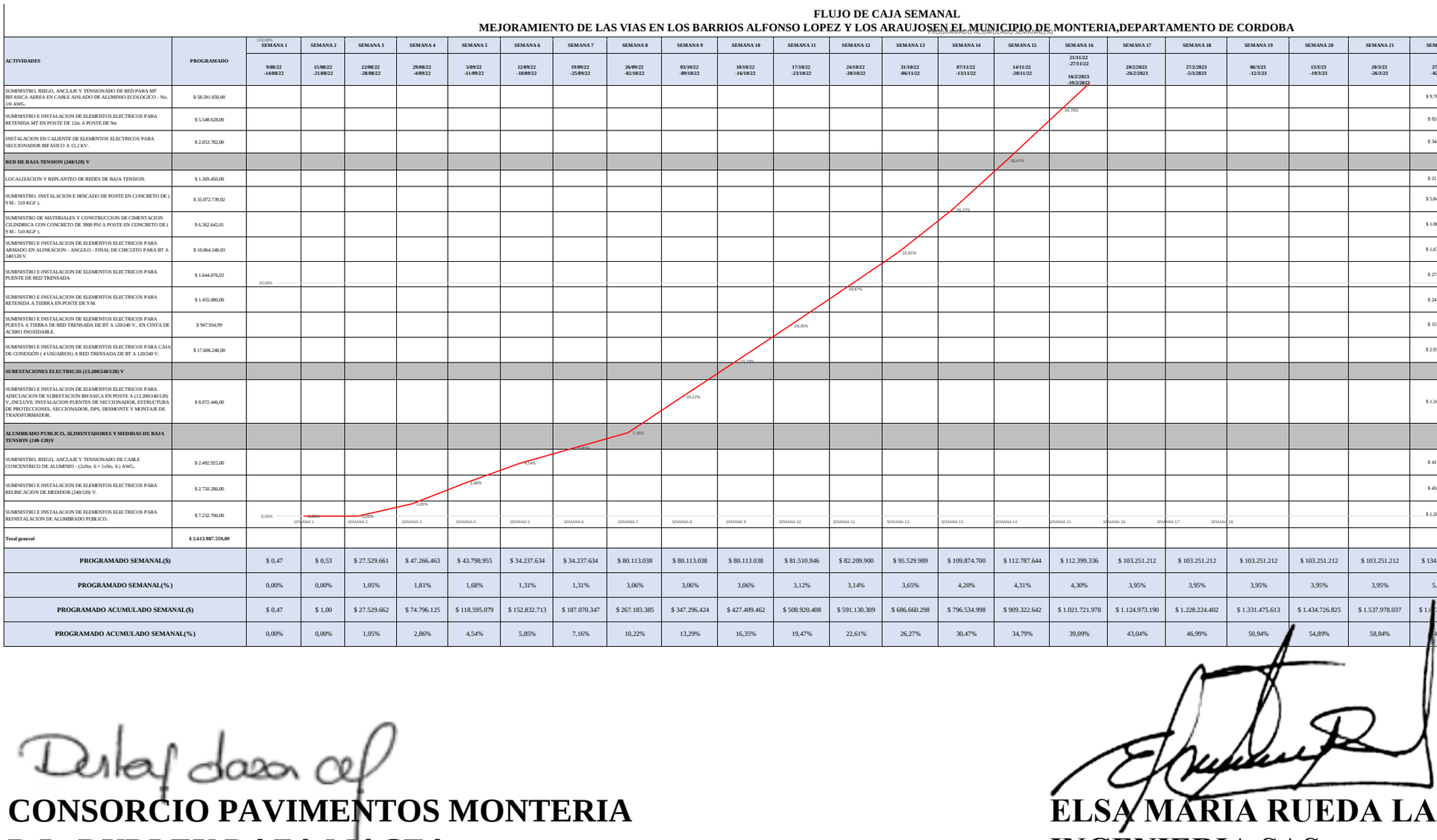
ACTIVIDADES	PROGRAMADO	SEMANA 1 9/08/22 -14/08/22	SEMANA 2 15/08/22 -21/08/22	SEMANA 3 22/08/22 -28/08/22	SEMANA 4 29/08/22 -4/09/22	SEMANA 5 5/09/22 -11/09/22	SEMANA 6 12/09/22 -18/09/22	SEMANA 7 19/09/22 -25/09/22	SEMANA 8 26/09/22 -02/10/22	SEMANA 9 03/10/22 -09/10/22	SEMANA 10 10/10/22 -16/10/22	SEMANA 11 17/10/22 -23/10/22	SEMANA 12 24/10/22 -30/10/22	SEMANA 13 31/10/22 -06/11/22	SEMANA 14 07/11/22 -13/11/22	SEMANA 15 14/11/22 -20/11/22	SEMANA 16 21/11/22 -27/11/22 16/2/2023 -19/2/2023	SEMANA 17 20/2/2023 -26/2/2023	SEMANA 18 27/2/2023 -5/3/2023	SEMANA 19 06/3/23 -12/3/23	SEMANA 20 13/3/23 -19/3/23	SEMANA 21 20/3/23 -26/3/23	SEMANA 22 27/3/23 -02/4/23	SEMANA 23 03/4/23 -09/4/23	SEMANA 24 10/4/23 -16/4/23	SEMANA 25 17/4/23 -23/4/23	SEMANA 26 24/4/23 -30/4/23	SEMANA 27 01/5/23 -03/5/23
PRELIMINARES																												
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON TOPOGRAFIA	$ 1,00	$ 0,47	$ 0,53																									
DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	$ 7.834.615,01			$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60	$ 313.384,60
CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.18M/0.15M CON CORTADORA	$ 19.076.635,00			$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40	$ 763.065,40
DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	$ 10.442.102,00			$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08	$ 417.684,08
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	$ 7.819.683,00				$ 4.300.825,65	$ 3.518.857,35																							
EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	$ 14.770.467,00				$ 8.728.003,23	$ 6.042.463,77																								
EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	$ 37.448.766,01			$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64	$ 1.497.950,64
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	$ 106.985.432,00			$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28	$ 4.279.417,28
REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAIZ)	$ 7.742.125,00				$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54	$ 322.588,54
REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	$ 4.186.790,00				$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58	$ 174.449,58
SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	$ 34.652.800,00	100,00%																							$ 8.663.200,00	$ 8.663.200,00	$ 8.663.200,00	100,00% $ 8.663.200,00
SUBRASANTE Y SUBBASE																												
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA BASO O SIMILAR)	$ 302.889.966,00			$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64	$ 12.115.598,64
SUBBASE GRANULAR CLASE C	$ 149.062.428,99				$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54	$ 6.210.934,54
GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	$ 69.799.805,00			$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20	$ 2.791.992,20
PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES																												
PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO MR (3E Kg/cm2)	$ 917.508.092,98								$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65	$ 45.875.404,65
ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	$ 3.536.613,00																								$ 884.153,25	$ 884.153,25	$ 884.153,25	$ 884.153,25
BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	$ 122.954.665,02													$ 13.320.088,71	$ 27.664.799,63	$ 27.664.799,63	$ 27.664.799,63	$ 2.421.834,31	$ 2.421.834,31	$ 2.421.834,31	$ 2.421.834,31	$ 2.421.834,31	$ 2.421.834,31	$ 2.421.834,31	$ 2.421.834,31	$ 2.421.834,31	$ 2.421.834,31	$ 2.421.834,31	$ 2.421.834,31
ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	$ 100.187.886,98			$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48	$ 4.007.515,48
SEÑALIZACION																												
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	$ 3.441.624,00																								$ 860.406,00	$ 860.406,00	$ 860.406,00	$ 860.406,00
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETROREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	$ 1.438.874,00																								$ 359.718,50	$ 359.718,50	$ 359.718,50	$ 359.718,50
MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	$ 37.121.851,00																								$ 9.280.462,75	$ 9.280.462,75	$ 9.280.462,75	$ 9.280.462,75
LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	$ 36.055.492,00																								$ 9.013.873,00	$ 9.013.873,00	$ 9.013.873,00	$ 9.013.873,00
REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	$ 6.878.790,00																								$ 1.719.697,50	$ 1.719.697,50	$ 1.719.697,50	$ 1.719.697,50
CUNETAS Y SUMIDEROS																												
EXCAVACIÓN MANUAL	$ 1.713.844,00																								$ 428.461,00	$ 428.461,00	$ 428.461,00	$ 428.461,00
CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	$ 1.341.501,00																								$ 335.375,25	$ 335.375,25	$ 335.375,25	$ 335.375,25
GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	$ 1.616.457,00	80,00%																							$ 404.114,25	$ 404.114,25	$ 404.114,25	$ 404.114,25
RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	$ 982.496,00																								$ 245.624,00	$ 245.624,00	$ 245.624,00	$ 245.624,00
RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	$ 1.196.001,00																								$ 299.000,25	$ 299.000,25	$ 299.000,25	$ 299.000,25
ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	$ 12.247.700,99																								$ 3.061.925,25	$ 3.061.925,25	$ 3.061.925,25	$ 3.061.925,25
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	$ 15.705.549,01																								$ 3.926.387,25	$ 3.926.387,25	$ 3.926.387,25	$ 3.926.387,25
SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS METALICAS TIPO PANEL PARA SIMUDEROS, EN PLATINA 3 " X 1/4 " Y MARCO EN PLATINA DE 3 " 3/8 " , SEGÚN DISEÑO	$ 108.294.607,00																								$ 27.073.651,75	$ 27.073.651,75	$ 27.073.651,75	$ 27.073.651,75
ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS																												
S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0,20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO TOPEROL (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	$ 55.126.656,00																	$ 5.011.514,18	$ 5.011.514,18	$ 5.011.514,18	$ 5.011.514,18	$ 5.011.514,18	$ 5.011.514,18	$ 5.011.514,18	$ 5.011.514,18	$ 5.011.514,18	$ 5.011.514,18	$ 5.011.514,18
FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20 cm X 10 cm X 6 cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	$ 44.390.084,00																	$ 4.035.462,18	$ 4.035.462,18	$ 4.035.462,18	$ 4.035.462,18	$ 4.035.462,18	$ 4.035.462,18	$ 4.035.462,18	$ 4.035.462,18	$ 4.035.462,18	$ 4.035.462,18	$ 4.035.462,18
CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO EN SITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN.	$ 77.526.507,00																	$ 7.047.864,27	$ 7.047.864,27	$ 7.047.864,27	$ 7.047.864,27	$ 7.047.864,27	$ 7.047.864,27	$ 7.047.864,27	$ 7.047.864,27	$ 7.047.864,27	$ 7.047.864,27	$ 7.047.864,27
RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	$ 35.767.073,99																$ 2.751.313,38	$ 2.751.313,38	$ 2.751.313,38	$ 2.751.313,38	$ 2.751.313,38	$ 2.751.313,38	$ 2.751.313,38	$ 2.751.313,38	$ 2.751.313,38	$ 2.751.313,38	$ 2.751.313,38	$ 2.751.313,38
RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15M DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	$ 3.552.284,99	60,00%															$ 273.252,69	$ 273.252,69	$ 273.252,69	$ 273.252,69	$ 273.252,69	$ 273.252,69	$ 273.252,69	$ 273.252,69	$ 273.252,69	$ 273.252,69	$ 273.252,69	$ 273.252,69	$ 273.252,69
S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO MG3 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	$ 20.760.120,01																$ 1.596.932,31	$ 1.596.932,31	$ 1.596.932,31	$ 1.596.932,31	$ 1.596.932,31	$ 1.596.932,31	$ 1.596.932,31	$ 1.596.932,31	$ 1.596.932,31	$ 1.596.932,31	$ 1.596.932,31	$ 1.596.932,31
OTRAS ACTIVIDADES																												
S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4 " - INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	$ 8.076.802,01											1.397.908,04	$ 2.096.862,06	$ 2.096.862,06	$ 2.096.862,06	$ 388.307,79													
REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO;INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	$ 7.026.550,01			$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00	$ 281.062,00
REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	$ 26.549.767,98			$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72	$ 1.061.990,72
RED DE MEDIA TENSION (13.200) V																												
LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	$ 1.859.600,00																								$ 309.933,33	$ 309.933,33	$ 309.933,33	$ 309.933,33	$ 309.933,33
SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	$ 8.436.256,00																								$ 1.406.042,67	$ 1.406.042,67	$ 1.406.042,67	$ 1.406.042,67	$ 1.406.042,67
SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	$ 1.966.592,00																								$ 327.765,33	$ 327.765,33	$ 327.765,33	$ 327.765,33	$ 327.765,33
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE	$ 3.586.229,03	40,00%																							$ 597.704,84	$ 597.704,84	$ 597.704,84	$ 597.704,84	$ 597.704,84
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE DESNUDO DE ALUMINIO ACSR - No. 1/0 AWG.	$ 13.263.040,00																								$ 2.210.506,67	$ 2.210.506,67	$ 2.210.506,67	$ 2.210.506,67	$ 2.210.506,67



FLUJO DE CAJA SEMANAL

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

ACTIVIDADES	PROGRAMADO	SEMANA 1 9/08/22 -14/08/22	SEMANA 2 15/08/22 -21/08/22	SEMANA 3 22/08/22 -28/08/22	SEMANA 4 29/08/22 -4/09/22	SEMANA 5 5/09/22 -11/09/22	SEMANA 6 12/09/22 -18/09/22	SEMANA 7 19/09/22 -25/09/22	SEMANA 8 26/09/22 -02/10/22	SEMANA 9 03/10/22 -09/10/22	SEMANA 10 10/10/22 -16/10/22	SEMANA 11 17/10/22 -23/10/22	SEMANA 12 24/10/22 -30/10/22	SEMANA 13 31/10/22 -06/11/22	SEMANA 14 07/11/22 -13/11/22	SEMANA 15 14/11/22 -20/11/22	SEMANA 16 21/11/22 -27/11/22 16/2/2023 -19/2/2023	SEMANA 17 20/2/2023 -26/2/2023	SEMANA 18 27/2/2023 -5/3/2023	SEMANA 19 06/3/23 -12/3/23	SEMANA 20 13/3/23 -19/3/23	SEMANA 21 20/3/23 -26/3/23	SEMANA 22 27/3/23 -02/4/23	SEMANA 23 03/4/23 -09/4/23	SEMANA 24 10/4/23 -16/4/23	SEMANA 25 17/4/23 -23/4/23	SEMANA 26 24/4/23 -30/4/23	SEMANA 27 01/5/23 -03/5/23
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA MT BIFASICA AEREA EN CABLE AISLADO DE ALUMINIO ECOLOGICO - No. 1/0 AWG.	$ 58.591.050,00																						$ 9.765.175,00	$ 9.765.175,00	$ 9.765.175,00	$ 9.765.175,00	$ 9.765.175,00	$ 9.765.175,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	$ 5.548.628,00																						$ 924.771,33	$ 924.771,33	$ 924.771,33	$ 924.771,33	$ 924.771,33	$ 924.771,33
INSTALACION EN CALIENTE DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA SECCIONADOR BIFASICO A 13,2 KV.	$ 2.053.782,00																						$ 342.297,00	$ 342.297,00	$ 342.297,00	$ 342.297,00	$ 342.297,00	$ 342.297,00
RED DE BAJA TENSION (240/120) V																												
LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	$ 1.269.450,00																						$ 211.575,00	$ 211.575,00	$ 211.575,00	$ 211.575,00	$ 211.575,00	$ 211.575,00
SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	$ 35.072.739,02																						$ 5.845.456,50	$ 5.845.456,50	$ 5.845.456,50	$ 5.845.456,50	$ 5.845.456,50	$ 5.845.456,50
SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	$ 6.362.642,01																						$ 1.060.440,34	$ 1.060.440,34	$ 1.060.440,34	$ 1.060.440,34	$ 1.060.440,34	$ 1.060.440,34
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	$ 10.064.348,03																						$ 1.677.391,34	$ 1.677.391,34	$ 1.677.391,34	$ 1.677.391,34	$ 1.677.391,34	$ 1.677.391,34
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUENTE DE RED TRENSADA	$ 1.644.076,03																						$ 274.012,67	$ 274.012,67	$ 274.012,67	$ 274.012,67	$ 274.012,67	$ 274.012,67
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	$ 1.455.080,00																						$ 242.513,33	$ 242.513,33	$ 242.513,33	$ 242.513,33	$ 242.513,33	$ 242.513,33
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 V., EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	$ 947.934,99																						$ 157.989,17	$ 157.989,17	$ 157.989,17	$ 157.989,17	$ 157.989,17	$ 157.989,17
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXION (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	$ 17.608.248,00																						$ 2.934.708,00	$ 2.934.708,00	$ 2.934.708,00	$ 2.934.708,00	$ 2.934.708,00	$ 2.934.708,00
SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V																												
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ADECUACION DE SUBESTACION BIFASICA EN POSTE A (13.200/240/120) V.,INCLUYE: INSTALACION PUENTES DE SECCIONADOR, ESTRUCTURA DE PROTECCIONES, SECCIONADOR, DPS, DESMONTE Y MONTAJE DE TRANSFORMADOR.	$ 8.072.446,00																						$ 1.345.407,67	$ 1.345.407,67	$ 1.345.407,67	$ 1.345.407,67	$ 1.345.407,67	$ 1.345.407,67
ALUMBRADO PUBLICO, ALIMENTADORES Y MEDIDAS DE BAJA TENSION (240-120)V																												
SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.	$ 2.492.925,00																						$ 415.487,50	$ 415.487,50	$ 415.487,50	$ 415.487,50	$ 415.487,50	$ 415.487,50
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.	$ 2.750.286,00																						$ 458.381,00	$ 458.381,00	$ 458.381,00	$ 458.381,00	$ 458.381,00	$ 458.381,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO.	$ 7.232.700,00																						$ 1.205.450,00	$ 1.205.450,00	$ 1.205.450,00	$ 1.205.450,00	$ 1.205.450,00	$ 1.205.450,00
Total general	**$ 2.613.987.559,09**																											
PROGRAMADO SEMANAL($)		$ 0,47	$ 0,53	$ 27.529.661	$ 47.266.463	$ 43.798.955	$ 34.237.634	$ 34.237.634	$ 80.113.038	$ 80.113.038	$ 80.113.038	$ 81.510.946	$ 82.209.900	$ 95.529.989	$ 109.874.700	$ 112.787.644	$ 112.399.336	$ 103.251.212	$ 103.251.212	$ 103.251.212	$ 103.251.212	$ 103.251.212	$ 134.964.220	$ 134.964.220	$ 201.520.270	$ 201.520.270	$ 201.520.270	$ 201.520.270
PROGRAMADO SEMANAL(%)		0,00%	0,00%	1,05%	1,81%	1,68%	1,31%	1,31%	3,06%	3,06%	3,06%	3,12%	3,14%	3,65%	4,20%	4,31%	4,30%	3,95%	3,95%	3,95%	3,95%	3,95%	5,16%	5,16%	7,71%	7,71%	7,71%	7,71%
PROGRAMADO ACUMULADO SEMANAL($)		$ 0,47	$ 1,00	$ 27.529.662	$ 74.796.125	$ 118.595.079	$ 152.832.713	$ 187.070.347	$ 267.183.385	$ 347.296.424	$ 427.409.462	$ 508.920.408	$ 591.130.309	$ 686.660.298	$ 796.534.998	$ 909.322.642	$ 1.021.721.978	$ 1.124.973.190	$ 1.228.224.402	$ 1.331.475.613	$ 1.434.726.825	$ 1.537.978.037	$ 1.672.942.257	$ 1.807.906.478	$ 2.009.426.748	$ 2.210.947.018	$ 2.412.467.289	$ 2.613.987.559
PROGRAMADO ACUMULADO SEMANAL(%)		0,00%	0,00%	1,05%	2,86%	4,54%	5,85%	7,16%	10,22%	13,29%	16,35%	19,47%	22,61%	26,27%	30,47%	34,79%	39,09%	43,04%	46,99%	50,94%	54,89%	58,84%	64,00%	69,16%	76,87%	84,58%	92,29%	100,00%



CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
R.L. DURLEY DAZA MACEA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ
INGENIERIA SAS
R.L. ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

ANEXO 08

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	9/08/2022

CONTRATO No: CMA-SPM-007-2022 **OBJETO:** INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA,JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

FECHA: 10 (Día) 4 (Mes) 2023 (Año)

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 23 Del: 3/04/2023 Al: 9/04/2023

Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato: 164

Nombre de los Supervisores: MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	776,90

EJECUCIÓN DE OBRA

Los valores se remiten al costo incluido AIU DEL 33%

OBRA PROGRAMADA	EJECUTADO EN LA SEMANA		VALOR EJECUTADO ACUMULADO	EJECUTADO A COSTO DIRECTO ACUMULADO A LA FECHA		
	PROGRAMADA	EJECUTADA		EJECUTADO	PROGRAMADO	BALANCE OBRA (+ o -)
Obra Financiera %	5,16%	1,01%	Obra Ejecutada Acumulada %	68,89%	69,16%	-0,28%
Valor de la Obra programada:	$ 134.964.220	$ 26.465.285,00	Obra ejecutada acumulada a la fecha	$ 1.800.709.893	$ 1.807.906.478	$ (7.196.585,00)
Valor de interventoría	$ 7.981.235,04	$ 7.981.235,04	Valor interventoría.	$ 183.568.405,85	Ejecución física a la fecha presenta desfase en -0,28%	85,19%
			Ejecución física programada	85,19%		0,00%

CONTRATO DE OBRA		CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
Contratista:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	Interventor:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
Contrato N°:	LP-SPM-008-2022	Contrato N°:	CMA-SPM-007-2022
Valor total:	$2.680.932.314,00	Valor total:	$215.493.346,00
Plazo total :	SEIS (06) MESES	Plazo total :	SEIS (06) MESES
Fecha de Inicio	9/08/2022	Fecha de Inicio:	9/08/2022
Fecha de suspensión:	23/11/2022	Fecha de terminación	23/11/2022
Fecha de Reinicio	16/02/2023	Fecha de Inicio:	16/02/2023
Prorroga:	Dos Meses	Prorroga:	Dos Meses
Fecha de terminación:	4/05/2023	Fecha de terminación	4/05/2023

NOMBRE DE LA VÍA:	VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA		
LONGITUD DEL CORREDOR: (m)	776,90	**DESCRIPCION**	Vía Existente En Terreno Natural

Actividad:

MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA	
EXCAVADORA DE ORUGAS CATERPILLAR 312D	0
EXCAVADORA DE LLANTAS CATERPILLAR	0
VIBROCOMPACTADOR DYNAPAC 5 TON	0
MINICARGADOR BOBCAR S185	1
VOLQUETAS	1
	2

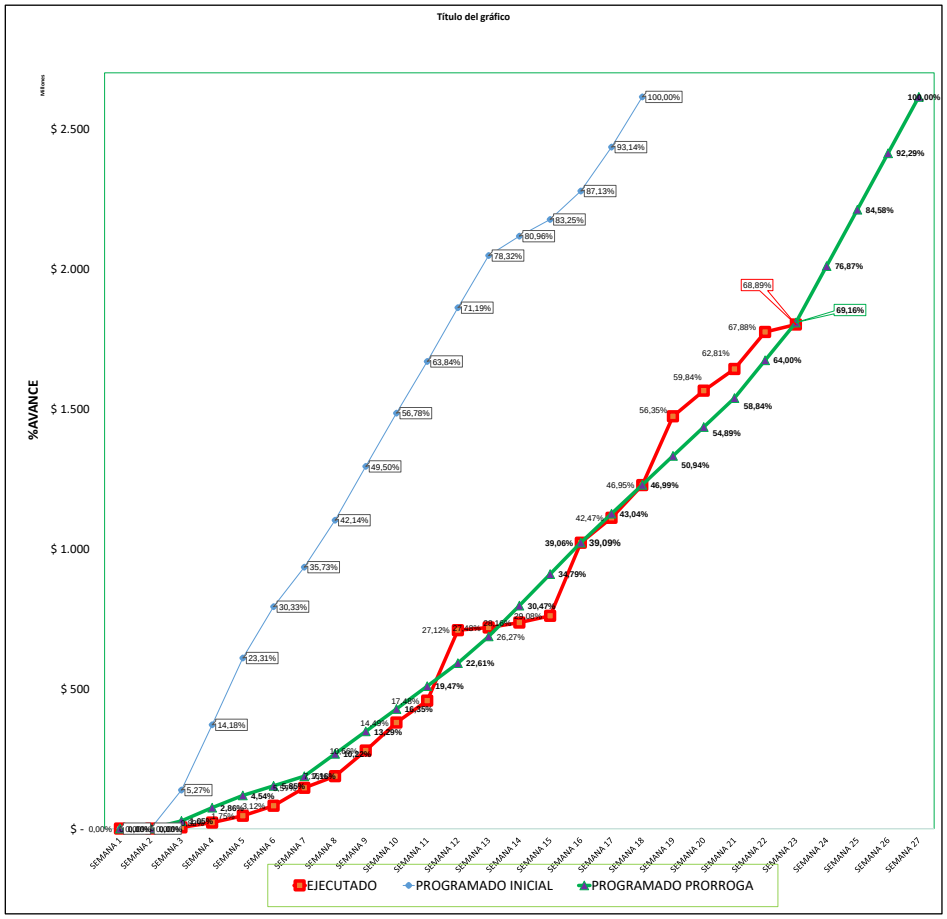
PERSONAL OBRA		PERSONAL NO CALIFICADO DE LA VIA		PERSONAL INTERVENTORIA	
PROFESIONALES APROBADOS	7	AUXILIARES Y OFICINA	2	DIRECTOR	1
		MAESTRO	2	RESIDENTE	1
		OFICIOS VARIOS	2	SG-SST	1
		AYUDANTES	9	INSPECTOR	1
		COMISION TOPOGRAFICA	2	AMBIENTAL	1
		OPERADOR DE MAQUINARIA	1	ESPECIALISTA	1
PERSONAL DE LA ZONA	**7**	**LABORANDO**	**18**	**TOTAL INTERVENTORIA**	**6**

INFORMACION TECNICA

REPRESENTACION GRAFICA INVERSION SEMANAL

CURVA DE INVERSION

SEMANA	EJECUTADO	PROGRAMADO PRORROGA
SEMANA 1	$ -	$ -
SEMANA 2	$ -	$ -
SEMANA 3	$ 4.446.669	$ 27.529.662
SEMANA 4	$ 21.530.383	$ 74.796.125
SEMANA 5	$ 45.760.459	$ 118.595.079
SEMANA 6	$ 81.686.611	$ 152.832.713
SEMANA 7	$ 145.648.625	$ 187.070.347
SEMANA 8	$ 187.173.170	$ 267.183.385
SEMANA 9	$ 278.610.233	$ 347.296.424
SEMANA 10	$ 378.816.716	$ 427.409.462
SEMANA 11	$ 456.979.726	$ 508.920.408
SEMANA 12	$ 708.889.575	$ 591.130.309
SEMANA 13	$ 718.294.098	$ 686.660.298
SEMANA 14	$ 735.975.255	$ 796.534.998
SEMANA 15	$ 760.133.982	$ 909.322.642
SEMANA 16	$ 1.021.036.436	$ 1.021.721.978
SEMANA 17	$ 1.110.178.719	$ 1.124.973.190
SEMANA 18	$ 1.227.159.220	$ 1.228.224.402
SEMANA 19	$ 1.472.870.146	$ 1.331.475.613
SEMANA 20	$ 1.564.319.662	$ 1.434.726.825
SEMANA 21	$ 1.641.838.800	$ 1.537.978.037
SEMANA 22	$ 1.774.244.608	$ 1.672.942.257
SEMANA 23	$ 1.800.709.893	$ 1.807.906.478
SEMANA 24		$ 2.009.426.748
SEMANA 25		$ 2.210.947.018
SEMANA 26		$ 2.412.467.289
SEMANA 27		$ 2.613.987.559



ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	9/08/2022

CONTRATO No: CMA-SPM-007-2022

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA,JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

FECHA: 10 (Día) 4 (Mes) 2023 (Año)

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 23 Del: 3/04/2023 Al: 9/04/2023

Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato: 164

Nombre de los Supervisores: MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	776,90

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA:

1.Demolición de anden y construcción de espacio público del PR0+036 AL PR0+044 costado derecho.
2.Instalación de formaletas desde el PR0+347 AL PR0+389.
3.Demolición de anden PR0+113 AL PR0+120 costado derecho
4.Demolición de anden PR0+125 AL PR0+130 costado derecho e instalación de bordillos
5.Remoción de escombros y limpieza de plaza sobre la calle 3 Sur con carrera 8E Sur
6.Se suspenden actividades por semana santa el día 5 de abril del 2023 en horas de la tarde

REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA



EXCAVACIÓN PR0+280 AL PR0+350



EXTENSION DE MATERIAL GRANULAR PR0+280 AL PR0+350



ESPACIO PUBLICO PR0+125 COSTADO ZQ



REMOCIÓN DE ESCOMBROS PR0+280 AL PR0+350



INSTALACION MATERIAL GRANULAR PR0+200 AL PR0+270 COSTADO DER



INSTALACION MATERIAL GRANULAR PR0+270 AL PR0+290 COSTADO IZQ



BORDILLO PR0+330



BORDILLO PR0+190

Observaciones:

1.El día 23 de noviembre del año 2022, se suscribió el Acta de Suspensión del contrato de obra No. LP-SPM-008-2022, por un término de 30 días calendario
2.Se reinicia contrato de obra en fecha 16 de febrero del 2022
3.Se prorroga por dos (02) meses el contrato de obra, hasta fecha 4 de mayo del 2023
4.Siguen pendiente actividades eléctricas y consecución de sitio para compensación forestal, pese a estar programadas para su realización.
5.A la fecha se han realizado actividades de excavación, colocación de geotextil, rajón y subbase en la vía a construir desde PR0+000 al PR0+043, del PR0+044 al PR0+436, del PR0+446 AL PR0+690, del PR0+700 AL PR0+799,
6.A la fecha se ha instalado concreto en PR0+000 AL PR0+043, desde PR0+044 AL PR0+347, desde PR0+446 AL PR0+690, PR0+700 AL PR0+799.
7.Continua construcción de Espacio Público desde PR0+000 AL PR0+036, PR0+044 AL PR0+280, PR0+446 AL PR0+690, PR0+700 AL PR0+799
8.Se solicita a la firma contratista mejore acabado de andenes y subsane detalles solicitados.
9.A la fecha se presenta atraso por debajo de la reprogramación de obra por prorroga al contrato del -0,28%, equivalente a -$7.196.585
10.La firma contratista presenta plan de intervención en donde se detalla las actividades a ejecutar para finalizar dentro del plazo contractual el contrato de obra, A la fecha no cumple con lo dispuesto en el plan.
11.Se trabajo la semana 23 desde el día 03 al 05 de abril del 2023, debido a que se suspenderán actividades por semana santa

DIRECTOR INTERVENTORIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	9/08/2022

CONTRATO No: CMA-SPM-007-2022 **OBJETO:** INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA,JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

FECHA: 11 (Día) 4 (Mes) 2023 (Año)

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 24 Del: 10/04/2023 Al: 16/04/2023

Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato: 171

Nombre de los Supervisores: MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	776,90

EJECUCIÓN DE OBRA

Los valores se remiten al costo incluido AIU DEL 33%

OBRA PROGRAMADA	EJECUTADO EN LA SEMANA		VALOR EJECUTADO ACUMULADO	EJECUTADO A COSTO DIRECTO ACUMULADO A LA FECHA		
	PROGRAMADA	EJECUTADA		EJECUTADO	PROGRAMADO	BALANCE OBRA (+ o -)
Obra Financiera %	7,71%	4,26%	Obra Ejecutada Acumulada %	73,15%	76,87%	-3,72%
Valor de la Obra programada:	$ 201.520.270	$ 111.406.113,00	Obra ejecutada acumulada a la fecha	$ 1.912.116.006	$ 2.009.426.748	$ (97.310.742,00)
Valor de interventoría	$ 7.981.235,04	$ 7.981.235,04	Valor interventoría.	$ 191.549.640,89	Ejecución física a la fecha presenta desfase en - 3,72%	88,89%
			Ejecución física programada	88,89%		0,00%

CONTRATO DE OBRA		CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
Contratista:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	Interventor:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
Contrato N°:	LP-SPM-008-2022	Contrato N°:	CMA-SPM-007-2022
Valor total:	$2.680.932.314,00	Valor total:	$215.493.346,00
Plazo total :	SEIS (06) MESES	Plazo total :	SEIS (06) MESES
Fecha de Inicio	9/08/2022	Fecha de Inicio:	9/08/2022
Fecha de suspensión:	23/11/2022	Fecha de terminación	23/11/2022
Fecha de Reinicio	16/02/2023	Fecha de Inicio:	16/02/2023
Prorroga:	Dos Meses	Prorroga:	Dos Meses
Fecha de terminación:	4/05/2023	Fecha de terminación	4/05/2023

NOMBRE DE LA VÍA:	VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA		
LONGITUD DEL CORREDOR: (m)	776,90	**DESCRIPCION**	Vía Existente En Terreno Natural

Actividad:

MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA	
EXCAVADORA DE ORUGAS CATERPILLAR 312D	0
EXCAVADORA DE LLANTAS CATERPILLAR	0
VIBROCOMPACTADOR DYNAPAC 5 TON	0
MINICARGADOR BOBCAR S185	1
VOLQUETAS	1
	2

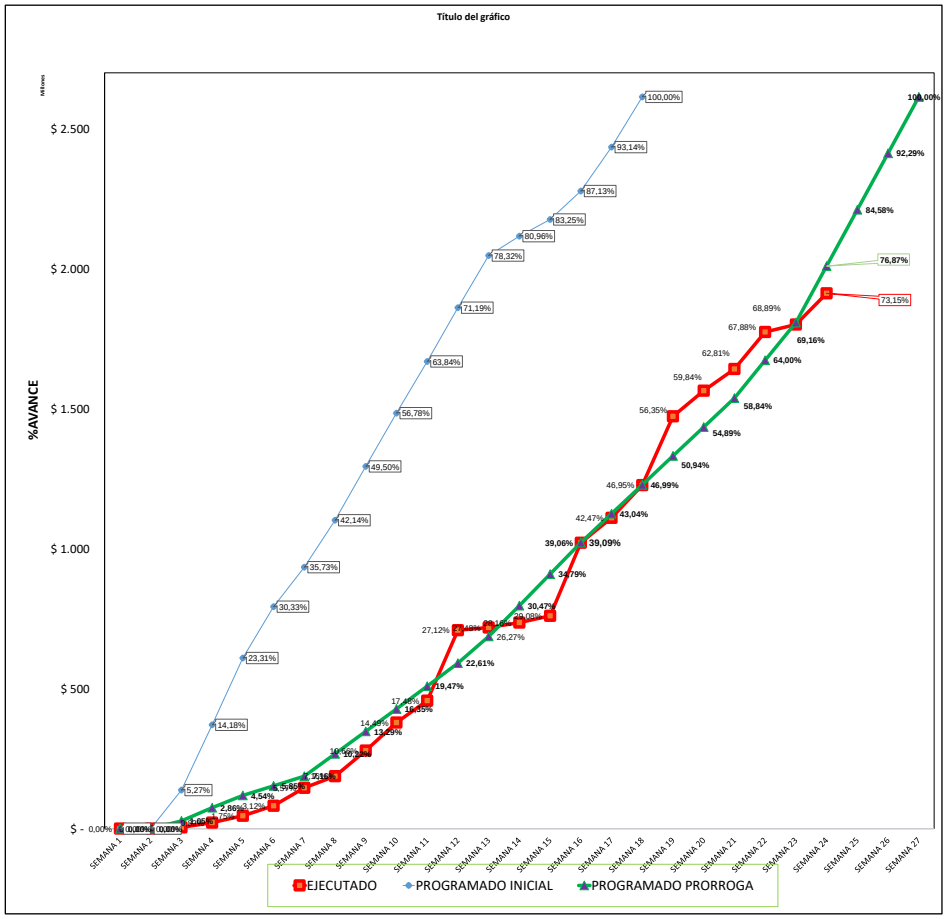
PERSONAL OBRA		PERSONAL NO CALIFICADO DE LA VIA		PERSONAL INTERVENTORIA	
PROFESIONALES APROBADOS	7	AUXILIARES Y OFICINA	2	DIRECTOR	1
		MAESTRO	2	RESIDENTE	1
		OFICIOS VARIOS	2	SG-SST	1
		AYUDANTES	9	INSPECTOR	1
		COMISION TOPOGRAFICA	2	AMBIENTAL	1
		OPERADOR DE MAQUINARIA	1	ESPECIALISTA	1
PERSONAL DE LA ZONA	**7**	**LABORANDO**	**18**	**TOTAL INTERVENTORIA**	**6**

INFORMACION TECNICA

REPRESENTACION GRAFICA INVERSION SEMANAL

CURVA DE INVERSION

SEMANA	EJECUTADO	PROGRAMADO PRORROGA
SEMANA 1	$ -	$ -
SEMANA 2	$ -	$ -
SEMANA 3	$ 4.446.669	$ 27.529.662
SEMANA 4	$ 21.530.383	$ 74.796.125
SEMANA 5	$ 45.760.459	$ 118.595.079
SEMANA 6	$ 81.686.611	$ 152.832.713
SEMANA 7	$ 145.648.625	$ 187.070.347
SEMANA 8	$ 187.173.170	$ 267.183.385
SEMANA 9	$ 278.610.233	$ 347.296.424
SEMANA 10	$ 378.816.716	$ 427.409.462
SEMANA 11	$ 456.979.726	$ 508.920.408
SEMANA 12	$ 708.889.575	$ 591.130.309
SEMANA 13	$ 718.294.098	$ 686.660.298
SEMANA 14	$ 735.975.255	$ 796.534.998
SEMANA 15	$ 760.133.982	$ 909.322.642
SEMANA 16	$ 1.021.036.436	$ 1.021.721.978
SEMANA 17	$ 1.110.178.719	$ 1.124.973.190
SEMANA 18	$ 1.227.159.220	$ 1.228.224.402
SEMANA 19	$ 1.472.870.146	$ 1.331.475.613
SEMANA 20	$ 1.564.319.662	$ 1.434.726.825
SEMANA 21	$ 1.641.838.800	$ 1.537.978.037
SEMANA 22	$ 1.774.244.608	$ 1.672.942.257
SEMANA 23	$ 1.800.709.893	$ 1.807.906.478
SEMANA 24	$ 1.912.116.006	$ 2.009.426.748
SEMANA 25		$ 2.210.947.018
SEMANA 26		$ 2.412.467.289
SEMANA 27		$ 2.613.987.559



ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	9/08/2022

CONTRATO No: CMA-SPM-007-2022

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA,JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

FECHA: 11 (Día) 4 (Mes) 2023 (Año)

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 24 Del: 10/04/2023 Al: 16/04/2023

Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato: 171

Nombre de los Supervisores: MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	776,90

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA:

1.Instalación de concreto desde el PR0+347 AL PR0+436, finiliza longitudinalmente la construccion del pavimento.
2.Se realiza realce de cajas desde el PR0+190 AL PR0+340, costado derecho e izquierdo
3.Continua la construccion de andes PR0+190 AL PR0+340 con relleno con material granular

REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA



PAVIMENTO PR0+347 AL PR0+436



PAVIMENTO BOCA CALLE PR0+347



PAVIMENTO PR0+347 AL PR0+436



PAVIMENTO PR0+347 AL PR0+436



INSTALACION MATERIAL GRANULAR PR0+200 AL PR0+270 COSTADO DER



INSTALACION MATERIAL GRANULAR PR0+190 AL PR0+270 COSTADO DER



INSTALACION MATERIAL GRANULAR PR0+200 AL PR0+270 COSTADO IZQ



INSTALACION ESPACIO PUBLICO PR0+200 AL PR0+230 COSTADO IZQ

Observaciones:

1.Siguen pendiente actividades eléctricas y consecución de sitio para compensación forestal, pese a estar programadas para su realización.
2.A la fecha se han realizado actividades de excavación, colocación de geotextil, rajón y subbase en la vía a construir desde PR0+000 al PR0+043, del PR0+044 al PR0+436, del PR0+446 AL PR0+690, del PR0+700 AL PR0+799,
3.A la fecha se ha instalado concreto en PR0+000 AL PR0+043, desde PR0+044 AL PR0+436, desde PR0+446 AL PR0+690, PR0+700 AL PR0+799.
4.Continua construcción de Espacio Público desde PR0+000 AL PR0+036, PR0+044 AL PR0+280, PR0+446 AL PR0+690, PR0+700 AL PR0+799
5.Se solicita a la firma contratista mejore acabado de espacio publico y subsane detalles solicitados.
6.A la fecha se presenta atraso por debajo de la reprogramación de obra por prorroga al contrato del 3,72%, equivalente a $97.310.742
7.La firma contratista presenta plan de intervención en donde se detalla las actividades a ejecutar para finalizar dentro del plazo contractual del contrato de obra, A la fecha no cumple con lo dispuesto en el plan.
8. Se realiza comite de obra No.20 en fecha 13 de abril del 2023, en donde la firma contratista se compromete a ingresar en la obra tres cuadrillas mas aparte de las dos que estan para terminar el espacio publico, esto a partir de fecha 17 de abril del 2023.
Asi mismo se compromete a iniciar actividades para la red electrica en fecha 14 de abril del 2023, la cual No cumple.

DIRECTOR INTERVENTORIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	9/08/2022

CONTRATO No: CMA-SPM-007-2022 **OBJETO:** INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA,JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

FECHA: 24 (Día) 4 (Mes) 2023 (Año)

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 25 Del: 17/04/2023 Al: 23/04/2023

Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato: 178

Nombre de los Supervisores: MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	776,90

EJECUCIÓN DE OBRA

Los valores se remiten al costo incluido AIU DEL 33%

OBRA PROGRAMADA	EJECUTADO EN LA SEMANA		VALOR EJECUTADO ACUMULADO	EJECUTADO A COSTO DIRECTO ACUMULADO A LA FECHA		
	PROGRAMADA	EJECUTADA		EJECUTADO	PROGRAMADO	BALANCE OBRA (+ o -)
Obra Financiera %	7,71%	13,61%	Obra Ejecutada Acumulada %	86,76%	84,58%	2,18%
Valor de la Obra programada:	$ 201.520.270	$ 355.744.502,15	Obra ejecutada acumulada a la fecha	$ 2.267.860.508	$ 2.210.947.018	$ 56.913.490,00
Valor de interventoría	$ 7.981.235,04	$ 7.981.235,04	Valor interventoría.	$ 199.530.875,93	Ejecución física a la fecha presenta desfase en 2,18%	92,59%
			Ejecución física programada	92,59%		0,00%

CONTRATO DE OBRA		CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
Contratista:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	Interventor:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
Contrato N°:	LP-SPM-008-2022	Contrato N°:	CMA-SPM-007-2022
Valor total:	$2.680.932.314,00	Valor total:	$215.493.346,00
Plazo total :	SEIS (06) MESES	Plazo total :	SEIS (06) MESES
Fecha de Inicio	9/08/2022	Fecha de Inicio:	9/08/2022
Fecha de suspensión:	23/11/2022	Fecha de terminación	23/11/2022
Fecha de Reinicio	16/02/2023	Fecha de Inicio:	16/02/2023
Prorroga:	Dos Meses	Prorroga:	Dos Meses
Fecha de terminación:	4/05/2023	Fecha de terminación	4/05/2023

NOMBRE DE LA VÍA:	VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA		
LONGITUD DEL CORREDOR: (m)	776,90	DESCRIPCION	Vía Existente En Terreno Natural

Actividad:

MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA	
EXCAVADORA DE ORUGAS CATERPILLAR 312D	0
EXCAVADORA DE LLANTAS CATERPILLAR	0
VIBROCOMPACTADOR DYNAPAC 5 TON	0
MINICARGADOR BOBCAR S185	1
VOLQUETAS	1
	2

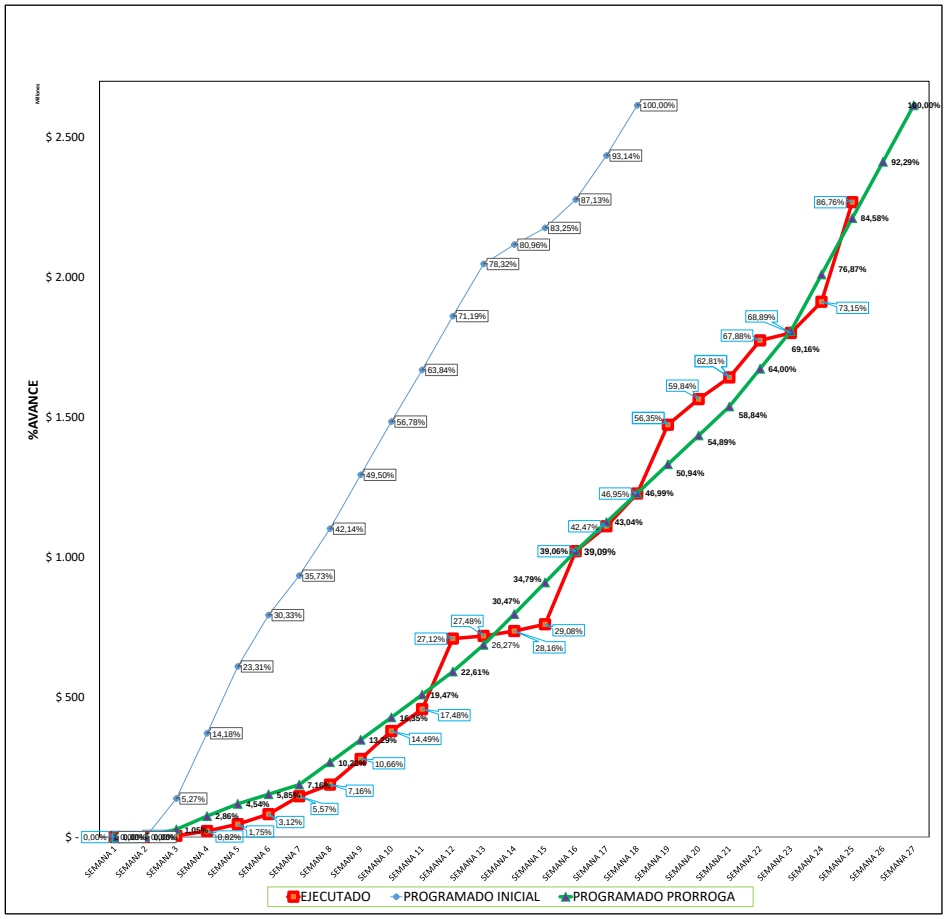
PERSONAL OBRA		PERSONAL NO CALIFICADO DE LA VIA		PERSONAL INTERVENTORIA	
PROFESIONALES APROBADOS	7	AUXILIARES Y OFICINA	2	DIRECTOR	1
		MAESTRO	2	RESIDENTE	1
		OFICIOS VARIOS	2	SG-SST	1
		AYUDANTES	9	INSPECTOR	1
		COMISION TOPOGRAFICA	2	AMBIENTAL	1
		OPERADOR DE MAQUINARIA	1	ESPECIALISTA	1
PERSONAL DE LA ZONA	7	LABORANDO	18	TOTAL INTERVENTORIA	6

INFORMACION TECNICA

REPRESENTACION GRAFICA INVERSION SEMANAL

CURVA DE INVERSION

SEMANA	EJECUTADO	PROGRAMADO PRORROGA
SEMANA 1	$ -	$ -
SEMANA 2	$ -	$ -
SEMANA 3	$ 4.446.669	$ 27.529.662
SEMANA 4	$ 21.530.383	$ 74.796.125
SEMANA 5	$ 45.760.459	$ 118.595.079
SEMANA 6	$ 81.686.611	$ 152.832.713
SEMANA 7	$ 145.648.625	$ 187.070.347
SEMANA 8	$ 187.173.170	$ 267.183.385
SEMANA 9	$ 278.610.233	$ 347.296.424
SEMANA 10	$ 378.816.716	$ 427.409.462
SEMANA 11	$ 456.979.726	$ 508.920.408
SEMANA 12	$ 708.889.575	$ 591.130.309
SEMANA 13	$ 718.294.098	$ 686.660.298
SEMANA 14	$ 735.975.255	$ 796.534.998
SEMANA 15	$ 760.133.982	$ 909.322.642
SEMANA 16	$ 1.021.036.436	$ 1.021.721.978
SEMANA 17	$ 1.110.178.719	$ 1.124.973.190
SEMANA 18	$ 1.227.159.220	$ 1.228.224.402
SEMANA 19	$ 1.472.870.146	$ 1.331.475.613
SEMANA 20	$ 1.564.319.662	$ 1.434.726.825
SEMANA 21	$ 1.641.838.800	$ 1.537.978.037
SEMANA 22	$ 1.774.244.608	$ 1.672.942.257
SEMANA 23	$ 1.800.709.893	$ 1.807.906.478
SEMANA 24	$ 1.912.116.006	$ 2.009.426.748
SEMANA 25	$ 2.267.860.508	$ 2.210.947.018
SEMANA 26		$ 2.412.467.289
SEMANA 27		$ 2.613.987.559



ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	9/08/2022

CONTRATO No: CMA-SPM-007-2022

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA,JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

FECHA: 24 (Día) 4 (Mes) 2023 (Año)

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 25 Del: 17/04/2023 Al: 23/04/2023

Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato: 178

Nombre de los Supervisores: MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	776,90

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA:

1.Instalación de concreto en el PR0+270, Bocacalle.
2.Continua la construccion de espacio público desde el PR0+130 AL PR0+436
3.Se inicia la colocacion de postes y redes de energia de baja tensión.
4.Se instala sello de losas para pavimento desde el PR0+347 AL PR0+436
5.Continua la construccion de espacio público desde el PR0+190, derecho e izquierdo.

REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA



PAVIMENTO PR0+190



INSTALACIÓN DE SARDINELES PR0+347 AL PR0+436



ESPACIO PÚBLICO PR0+270 AL PR0+347



SARDINELES PR0+347 AL PR0+436



ESPACIO PÚBLICO PR0+200 AL PR0+270 COSTADO DER



INSTALACION POSTES DE BAJA TENSIÓN



INSTALACION POSTES DE BAJA TENSIÓN



ESPACIO PÚBLICO PR0+200 AL PR0+270 COSTADO DER

Observaciones:

1.Se inician actividades eléctricas con hincado de postes
2.Pendiente consecución de sitio para compensación forestal, pese a estar programadas para su realización.
2.A la fecha se han realizado actividades de excavación, colocación de geotextil, rajón y subbase en toda la vía a construir desde PR0+000 al PR0+799
3.A la fecha se ha instalado concreto en PR0+000 AL PR0+043, desde PR0+044 AL PR0+436, desde PR0+446 AL PR0+690, PR0+700 AL PR0+799.
4.Continua construcción de Espacio Público desde PR0+000 AL PR0+036, PR0+044 AL PR0+280, PR0+446 AL PR0+690, PR0+700 AL PR0+799
5.Se solicita a la firma contratista mejore acabado de espacio público y subsane detalles solicitados.
6.A la fecha se presenta avance por encima de la reprogramación de obra por prorroga al contrato del 2,18%, equivalente a $56.913.490

DIRECTOR INTERVENTORIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	9/08/2022

CONTRATO No: CMA-SPM-007-2022 **OBJETO:** INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA,JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

FECHA: 1 (Día) 5 (Mes) 2023 (Año)

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 26 Del: 24/04/2023 Al: 30/04/2023

Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato: 185

Nombre de los Supervisores: MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	776,90

EJECUCIÓN DE OBRA

Los valores se remiten al costo incluido AIU DEL 33%

OBRA PROGRAMADA	EJECUTADO EN LA SEMANA		VALOR EJECUTADO ACUMULADO	EJECUTADO A COSTO DIRECTO ACUMULADO A LA FECHA		
	PROGRAMADA	EJECUTADA		EJECUTADO	PROGRAMADO	BALANCE OBRA (+ o -)
Obra Financiera %	7,71%	7,03%	Obra Ejecutada Acumulada %	93,79%	92,29%	1,50%
Valor de la Obra programada:	$ 201.520.270	$ 183.856.348,00	Obra ejecutada acumulada a la fecha	$ 2.451.716.856	$ 2.412.467.289	$ 39.249.567,00
Valor de interventoría	$ 7.981.235,04	$ 7.981.235,04	Valor interventoría.	$ 207.512.110,96	Ejecución física a la fecha presenta desfase en 1,5%	96,30%
			Ejecución física programada	96,30%		0,00%

CONTRATO DE OBRA		CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
Contratista:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	Interventor:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
Contrato N°:	LP-SPM-008-2022	Contrato N°:	CMA-SPM-007-2022
Valor total:	$2.680.932.314,00	Valor total:	$215.493.346,00
Plazo total :	SEIS (06) MESES	Plazo total :	SEIS (06) MESES
Fecha de Inicio	9/08/2022	Fecha de Inicio:	9/08/2022
Fecha de suspensión:	23/11/2022	Fecha de terminación	23/11/2022
Fecha de Reinicio	16/02/2023	Fecha de Inicio:	16/02/2023
Prorroga:	Dos Meses	Prorroga:	Dos Meses
Fecha de terminación:	4/05/2023	Fecha de terminación	4/05/2023

NOMBRE DE LA VÍA:	VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA		
LONGITUD DEL CORREDOR: (m)	776,90	DESCRIPCION	Vía Existente En Terreno Natural

Actividad:

MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA	
EXCAVADORA DE ORUGAS CATERPILLAR 312D	0
EXCAVADORA DE LLANTAS CATERPILLAR	0
VIBROCOMPACTADOR DYNAPAC 5 TON	0
MINICARGADOR BOBCAR S185	1
VOLQUETAS	1
	2

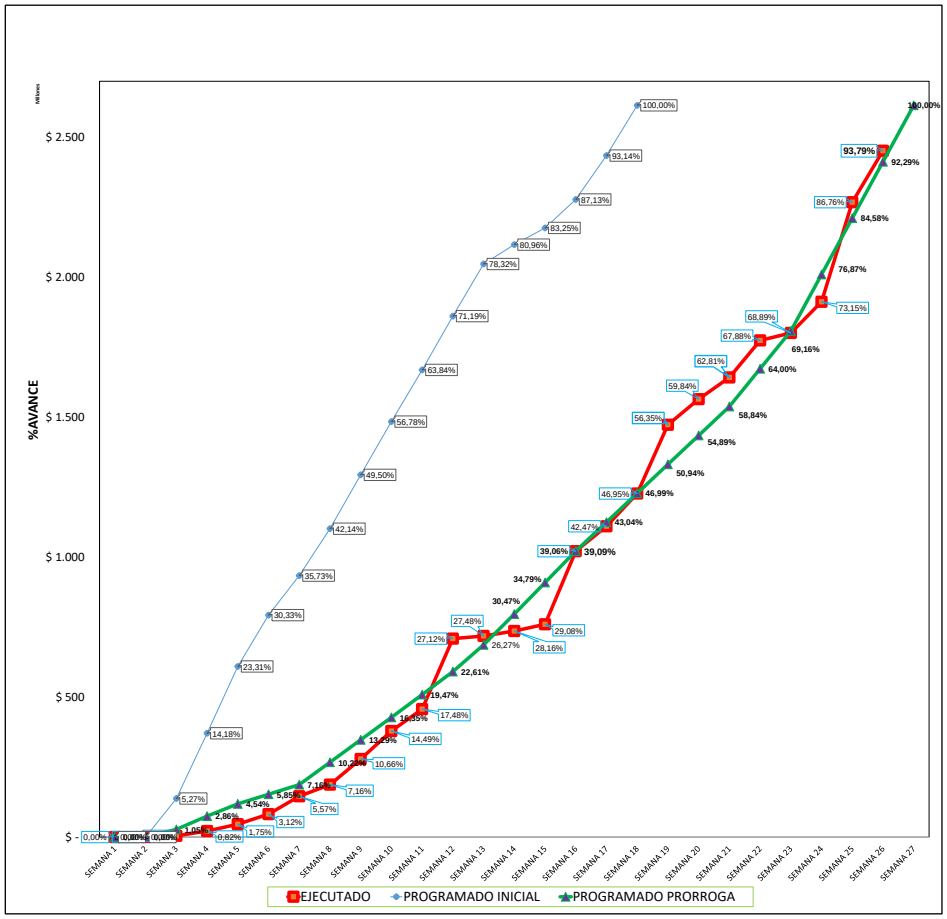
PERSONAL OBRA		PERSONAL NO CALIFICADO DE LA VIA		PERSONAL INTERVENTORIA	
PROFESIONALES APROBADOS	7	AUXILIARES Y OFICINA	2	DIRECTOR	1
		MAESTRO	2	RESIDENTE	1
		OFICIOS VARIOS	2	SG-SST	1
		AYUDANTES	9	INSPECTOR	1
		COMISION TOPOGRAFICA	2	AMBIENTAL	1
		OPERADOR DE MAQUINARIA	1	ESPECIALISTA	1
PERSONAL DE LA ZONA	7	LABORANDO	18	TOTAL INTERVENTORIA	6

INFORMACION TECNICA

REPRESENTACION GRAFICA INVERSION SEMANAL

CURVA DE INVERSION

SEMANA	EJECUTADO	PROGRAMADO PRORROGA
SEMANA 1	$ -	$ -
SEMANA 2	$ -	$ -
SEMANA 3	$ 4.446.669	$ 27.529.662
SEMANA 4	$ 21.530.383	$ 74.796.125
SEMANA 5	$ 45.760.459	$ 118.595.079
SEMANA 6	$ 81.686.611	$ 152.832.713
SEMANA 7	$ 145.648.625	$ 187.070.347
SEMANA 8	$ 187.173.170	$ 267.183.385
SEMANA 9	$ 278.610.233	$ 347.296.424
SEMANA 10	$ 378.816.716	$ 427.409.462
SEMANA 11	$ 456.979.726	$ 508.920.408
SEMANA 12	$ 708.889.575	$ 591.130.309
SEMANA 13	$ 718.294.098	$ 686.660.298
SEMANA 14	$ 735.975.255	$ 796.534.998
SEMANA 15	$ 760.133.982	$ 909.322.642
SEMANA 16	$ 1.021.036.436	$ 1.021.721.978
SEMANA 17	$ 1.110.178.719	$ 1.124.973.190
SEMANA 18	$ 1.227.159.220	$ 1.228.224.402
SEMANA 19	$ 1.472.870.146	$ 1.331.475.613
SEMANA 20	$ 1.564.319.662	$ 1.434.726.825
SEMANA 21	$ 1.641.838.800	$ 1.537.978.037
SEMANA 22	$ 1.774.244.608	$ 1.672.942.257
SEMANA 23	$ 1.800.709.893	$ 1.807.906.478
SEMANA 24	$ 1.912.116.006	$ 2.009.426.748
SEMANA 25	$ 2.267.860.508	$ 2.210.947.018
SEMANA 26	$ 2.451.716.856	$ 2.412.467.289
SEMANA 27		$ 2.613.987.559



ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	9/08/2022

CONTRATO No: CMA-SPM-007-2022

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA,JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

FECHA: 1 (Día) 5 (Mes) 2023 (Año)

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 26 Del: 24/04/2023 Al: 30/04/2023

Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato: 185

Nombre de los Supervisores: MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	776,90

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA:

1.Finaliza la instalacion de concreto para pavimento.
2.Continua la actividad de instalacion de sello de losas para pavimento desde el PR0+347 AL PR0+436
3.Finaliza la construccion de espacio público desde el PR0+190 al PR0+436, derecho e izquierdo.
4.Se realiza compensación forestal
5.Se inicia la instalacion de demarcación vial
6.Se solicita por parte de la firma contratista la subsanacion de detalles solicitados a la firma contratista para recibir la obra a satisfacción.

REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA



PAVIMENTO Y ESPACIO PUBLICO PR0+190-PR0+270



PAVIMENTO PR0+270 AL PR0+347



ESPACIO PÚBLICO PR0+347 AL PR0+436



PAVIMENTO Y RESALTO PR0+347-PR0+436



ESPACIO PÚBLICO PR0+700 AL PR0+799



ESPACIO PUBLICO PR0+190 AL PR0+270



RETIRO POSTES DE BAJA TENSIÓN



IMPRIMANTE VIAL PR0+347 AL PR0+436

Observaciones:

1.Continua las actividades eléctricas.
2.Se tiene sitio para disposicion de para compensación forestal, pendiente de inicio esta actividad.
2.A la fecha se han realizado actividades de excavación, colocación de geotextil, rajón, subbase y concreto para pavimento en toda la vía a construir desde PR0+000 al PR0+799
3.A la fecha se ha instalado concreto en PR0+000 AL PR0+043, desde PR0+044 AL PR0+436, desde PR0+446 AL PR0+690, PR0+700 AL PR0+799.
4.A la fecha se ha construido el Espacio Público desde PR0+000 AL PR0+036, PR0+044 AL PR0+436, DEL PR0+446 AL PR0+690, PR0+700 AL PR0+799, se solicita mejorar detalles en el espacio público para poder recibir a satisfacción.
5.A la fecha se presenta avance por encima de la reprogramación de obra por prorroga al contrato del 1,50%, equivalente a $39.249.567

DIRECTOR INTERVENTORIA

ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	9/08/2022

CONTRATO No: CMA-SPM-007-2022 **OBJETO:** INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA,JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

FECHA: 5 (Día) 5 (Mes) 2023 (Año)

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 27 Del: 1/05/2023 Al: 4/05/2023

Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato: 189

Nombre de los Supervisores: MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	776,90

EJECUCIÓN DE OBRA

Los valores se remiten al costo incluido AIU DEL 33%

OBRA PROGRAMADA	EJECUTADO EN LA SEMANA		VALOR EJECUTADO ACUMULADO	EJECUTADO A COSTO DIRECTO ACUMULADO A LA FECHA		
	PROGRAMADA	EJECUTADA		EJECUTADO	PROGRAMADO	BALANCE OBRA (+ o -)
Obra Financiera %	7,71%	6,21%	Obra Ejecutada Acumulada %	100,00%	100,00%	0,00%
Valor de la Obra programada:	$ 201.520.270	$ 162.270.155,00	Obra ejecutada acumulada a la fecha	$ 2.613.987.011	$ 2.613.987.559	$ (548,00)
Valor de interventoría	$ 7.981.235,04	$ 7.981.235,04	Valor interventoría.	$ 215.493.346,00	Ejecución física a la fecha presenta desfase en 0%	100,00%
			Ejecución física programada	100,00%		0,00%

CONTRATO DE OBRA		CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
Contratista:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	Interventor:	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
Contrato N°:	LP-SPM-008-2022	Contrato N°:	CMA-SPM-007-2022
Valor total:	$2.680.932.314,00	Valor total:	$215.493.346,00
Plazo total :	SEIS (06) MESES	Plazo total :	SEIS (06) MESES
Fecha de Inicio	9/08/2022	Fecha de Inicio:	9/08/2022
Fecha de suspensión:	23/11/2022	Fecha de terminación	23/11/2022
Fecha de Reinicio	16/02/2023	Fecha de Inicio:	16/02/2023
Prorroga:	Dos Meses	Prorroga:	Dos Meses
Fecha de terminación:	4/05/2023	Fecha de terminación	4/05/2023

NOMBRE DE LA VÍA:	VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA		
LONGITUD DEL CORREDOR: (m)	776,90	DESCRIPCION	Vía Existente En Terreno Natural

Actividad:

MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA	
EXCAVADORA DE ORUGAS CATERPILLAR 312D	0
EXCAVADORA DE LLANTAS CATERPILLAR	0
VIBROCOMPACTADOR DYNAPAC 5 TON	0
MINICARGADOR BOBCAR S185	1
VOLQUETAS	1
	2

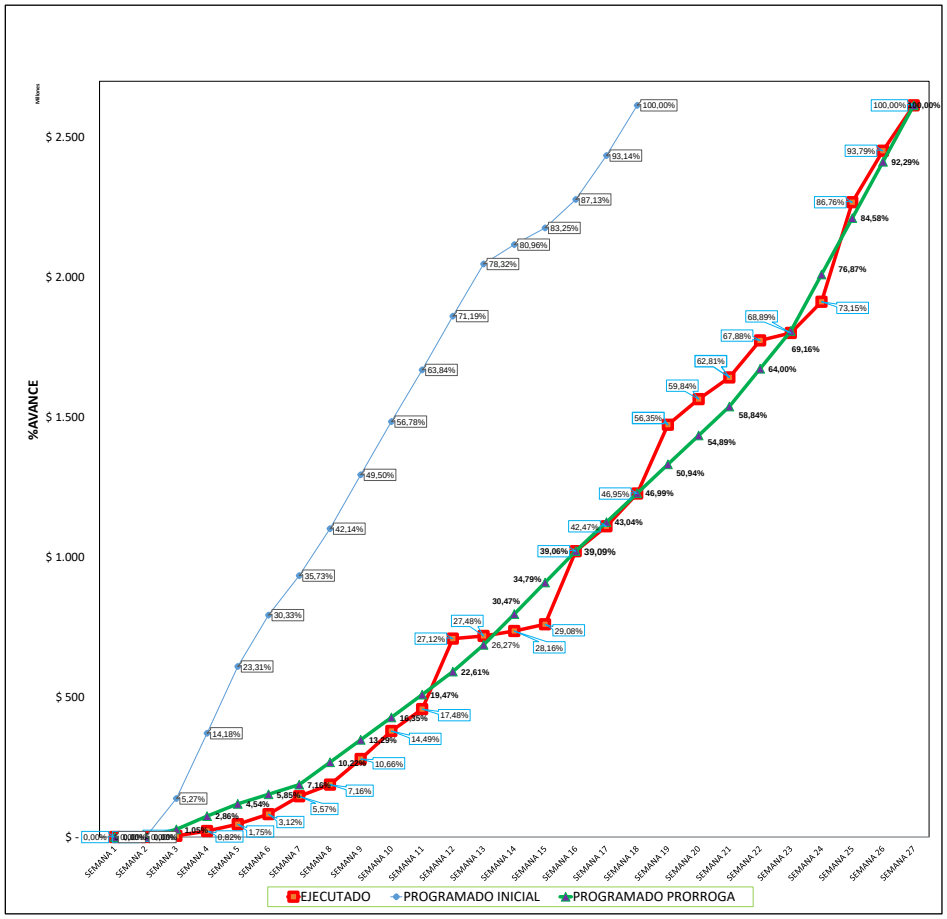
PERSONAL OBRA		PERSONAL NO CALIFICADO DE LA VIA		PERSONAL INTERVENTORIA	
PROFESIONALES APROBADOS	7	AUXILIARES Y OFICINA	2	DIRECTOR	1
		MAESTRO	2	RESIDENTE	1
		OFICIOS VARIOS	2	SG-SST	1
		AYUDANTES	9	INSPECTOR	1
		COMISION TOPOGRAFICA	2	AMBIENTAL	1
		OPERADOR DE MAQUINARIA	1	ESPECIALISTA	1
PERSONAL DE LA ZONA	7	LABORANDO	18	TOTAL INTERVENTORIA	6

INFORMACION TECNICA

REPRESENTACION GRAFICA INVERSION SEMANAL

CURVA DE INVERSION

SEMANA	EJECUTADO	PROGRAMADO PRORROGA
SEMANA 1	$ -	$ -
SEMANA 2	$ -	$ -
SEMANA 3	$ 4.446.669	$ 27.529.662
SEMANA 4	$ 21.530.383	$ 74.796.125
SEMANA 5	$ 45.760.459	$ 118.595.079
SEMANA 6	$ 81.686.611	$ 152.832.713
SEMANA 7	$ 145.648.625	$ 187.070.347
SEMANA 8	$ 187.173.170	$ 267.183.385
SEMANA 9	$ 278.610.233	$ 347.296.424
SEMANA 10	$ 378.816.716	$ 427.409.462
SEMANA 11	$ 456.979.726	$ 508.920.408
SEMANA 12	$ 708.889.575	$ 591.130.309
SEMANA 13	$ 718.294.098	$ 686.660.298
SEMANA 14	$ 735.975.255	$ 796.534.998
SEMANA 15	$ 760.133.982	$ 909.322.642
SEMANA 16	$ 1.021.036.436	$ 1.021.721.978
SEMANA 17	$ 1.110.178.719	$ 1.124.973.190
SEMANA 18	$ 1.227.159.220	$ 1.228.224.402
SEMANA 19	$ 1.472.870.146	$ 1.331.475.613
SEMANA 20	$ 1.564.319.662	$ 1.434.726.825
SEMANA 21	$ 1.641.838.800	$ 1.537.978.037
SEMANA 22	$ 1.774.244.608	$ 1.672.942.257
SEMANA 23	$ 1.800.709.893	$ 1.807.906.478
SEMANA 24	$ 1.912.116.006	$ 2.009.426.748
SEMANA 25	$ 2.267.860.508	$ 2.210.947.018
SEMANA 26	$ 2.451.716.856	$ 2.412.467.289
SEMANA 27	$ 2.613.987.011	$ 2.613.987.559



ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	9/08/2022

CONTRATO No: CMA-SPM-007-2022

OBJETO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA,JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

FECHA: 5 (Día) 5 (Mes) 2023 (Año)

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 27 Del: 1/05/2023 Al: 4/05/2023

Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato: 189

Nombre de los Supervisores: MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LÓPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	776,90

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA:

1.Finaliza la construcción de espacio público
2.Finaliza la instalación de señalización horizontal desde el PR0+000 al PR0+799.
3.Finaliza la compensación forestal
4.Se solicita por parte de la firma contratista la subsanación de detalles solicitados a la firma contratista para recibir la obra a satisfacción.
5.Se realiza el 100% de la ejecución física del contrato de obra.

REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA



IMPRIMACIÓN



SEÑALIZACION HORIZONTAL ENTRE CARRERA 8E SUR Y CALLE 8 SUR



ESPACIO PÚBLICO PR0+044 AL PR0+120



SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PR0+347-PR0+436



SEÑALIZACION HORIZONTAL PR0+446 AL PR0+532



SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL PR0+130 AL PR0+190



REJILLAS CALLE 7 SUR



SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL

Observaciones:

1.Finaliza actividades eléctricas.
2.Se tiene sitio para disposición de para compensación forestal, se realiza compensación
3.Se realizaron las actividades de excavación, colocación de geotextil, rajón, subbase, concreto, espacio público y señalizacion vertical y horizontal, en toda la vía a construir desde PR0+000 al PR0+799
5.Se presenta avance de ejecución fisica del 100% del contrato de obra.

DIRECTOR INTERVENTORIA



ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

ANEXO 9

ACTAS DE COMITÉ TÉCNICO DE SEGUIMIENTO AL CONTRATO

ALCALDIA DE MONTERIA

ACTA DE COMITÉ No. 20

FECHA PRESENTE ACTA		
13	ABRIL	2023
DD	MM	AA
PÁGINA 1	DE	3

CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL	DURLEY DAZA MACEA
INTERVENTORIA	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

CONTRATO DE OBRA No. LP – SPM – 008-2022

CONTRATO INTERVENTORIA No. CMA-SPM-007-2022

OBJETO DE CONTRATO:

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

I. PARTICIPANTES	CARGO	FIRMA DE LOS PARTICIPANTES
MARIO TORRES	APOYO A LA SUPERVISION ALCALDIA DE MONTERIA	
ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	
ELKIN ROJAS ANAYA	INGENIERO RESIDENTE INTERVENTORIA	
DURLEY DAZA MACEA	REPRESENTANTE LEGAL CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA	
JORGE CARRASCAL PÉREZ	INGENIERO DIRECTOR DE OBRA	

II. OBJETO

EVALUACION ESTADO CONTRATO DE OBRA No. LP – SPM – 008-2022

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

N.A

IV. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS PACTADOS SEGÚN ACTA ANTERIOR

N.A.

V. TEMAS TRATADOS

1. AVANCE CONTRATO DE OBRA
2. ESTADO GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA
3. REQUERIMIENTOS

VI. DESARROLLO TEMAS

1. AVANCE CONTRATO DE OBRA

Según informe semanal No.23, tenemos

PROGRAMADO: 69,16% equivale a $ 1.807.906.478

EJECUTADO: 68,98% equivale a $ 1.800.709.893

ATRASO: -0,28% equivale a $7.196.585

Alcaldía de MONTERÍA Gobierno de la GENTE

ALCALDIA DE MONTERIA

ACTA DE COMITÉ No. 20

FECHA PRESENTE ACTA			
13	ABRIL		2023
DD	MM		AA
PÁGINA	2	DE	3

CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL	DURLEY DAZA MACEA
INTERVENTORIA	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

CONTRATO DE OBRA No. LP – SPM – 008-2022

CONTRATO INTERVENTORIA No. CMA-SPM-007-2022

OBJETO DE CONTRATO:

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

VI. DESARROLLO TEMAS

2. ESTADO GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

CALLE 2 ENTRE CARRERA 8E Y 8F
- A nivel de Pavimento PR0+000 AL PR0+043, incluye Bocacalle
- Espacio Público por recibir

CARRERA 8E ENTRE CALLE 2 SUR Y CALLE 3 SUR
A nivel de Pavimento PR0+044 AL PR0+130
- Espacio Publico En Ejecución

CARRERA 8E ENTRE CALLE 3 SUR Y CALLE 4 SUR
- A nivel de Pavimento desde PR0+130 A LA PR0+180
- Construcción de espacio publico.

CARRERA 8E ENTRE CALLE 4 SUR Y CALLE 5 SUR
- A nivel de Pavimento desde PR0+180 A LA PR0+274
- Espacio publico en construcción.

CARRERA 8E ENTRE CALLE 5 SUR Y CALLE 6 SUR
- A nivel de Pavimento desde PR0+274 A LA PR0+347
- Espacio publico en construcción.

CARRERA 8E ENTRE CALLE 6 SUR Y CALLE 6C SUR
- A nivel de Subbase desde PR0+347 A LA PR0+436

CARRERA 8E ENTRE CALLE 6C SUR Y CALLE 6E SUR
- A nivel de Pavimento
- Se encuentra espacio publico con detalles

CARRERA 8E ENTRE CALLE 6E SUR Y CALLE 7 SUR
- A nivel de Pavimento
- Se encuentra espacio publico con detalles

CARRERA 8E ENTRE CALLE 7 SUR Y CALLE 8 SUR
- A nivel Pavimento
- Se encuentra espacio publico con detalles

CARRERA 8E ENTRE CALLE 8 SUR Y CALLE 9 SUR
- A nivel de Pavimento
- Se encuentra espacio publico con detalles

CARRERA 8E ENTRE CALLE 9 SUR Y PR0+799
- A nivel de Pavimento desde PR0+700 A LA PR0+799
- Se encuentra Espacio publico con detalles

*Se anexa a este comité comunicado ESAS-111-2022, donde se describe los detalles solicitados a la firma contratista para subsanar y posterior recibo de obra

En el comunicado se expone:
- Material para retiro de la obra
- Concreto fisurado de andenes y tapas de manjoles
- Sello de juntas entre losetas
- Sello de juntas entre sardinel y pavimento
- Arreglo de pavimento donde quedo fisura, causado por el concreto que tuvo residuos de madera al momento de su instalación
- Arreglo de losas fisuradas
- Arreglo de losetas producto de hundimientos o levantamiento de las mismas
- Arreglo de concretos con malos acabados
- Remoción de escombros
- Finalizar obras inconclusas como las cunetas y espacios públicos sin finalizar
- Instalación de tapas de cajas y manjoles faltantes
- Remate entre anden de bocacalle y calle existente
- Remate entre anden de bocacalle y calle existente

* Según plan de intervención enviado por la firma contratista, a la fecha deberíamos tener:
- Finalización de pavimentos del PR0+347 AL PR0+436 – No Cumple
- Finaliza intervención a la red eléctrica, No Cumple por no haberse iniciado a la fecha las actividades correspondientes
- Del PR0+190 al PR0+347 debió haber finalizado la intervención del espacio público – No Cumple

ALCALDIA DE MONTERIA

ACTA DE COMITÉ No. 20

FECHA PRESENTE ACTA		
13	ABRIL	2023
DD	MM	AA
PÁGINA 3	DE	3

CONTRATISTA:	CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REPRESENTANTE LEGAL	DURLEY DAZA MACEA
INTERVENTORIA	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL	ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

CONTRATO DE OBRA No. LP – SPM – 008-2022

CONTRATO INTERVENTORIA No. CMA-SPM-007-2022

OBJETO DE CONTRATO:

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOSEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

VI. DESARROLLO TEMAS

* Se debe presentar Informes mensuales correspondientes al quinto periodo de desarrollo de obra del 05 de marzo del 2023 al 04 de abril del 2023, el cual a la fecha se está incumpliendo

* A la fecha la firma contratista no tiene lugar o sitio donde realizar la compensación forestal, como medida compensatoria para la realización de tala de arboles

*Se anexa a esta acta presentación en Power point socializada en comité en donde se expone la intervención realizada a la fecha por la firma contratista

Las obras ejecutadas corresponden a:
1. Excavaciones estructura vía
2. Mejoramiento mediante Pedraplén
3. Instalación Subbase
4. Concreto Hidráulico MR 38
5. Obras Espacio Público

3. REQUERIMIENTOS

*Falta para finalizar el 100% de la pavimentación de la vía 89 ml de concreto, desde la abscisa PR0+347 AL PR0+436 y la bocacalles de la calle 5 Sur y calle 6 Sur con Cra 8E Sur
- La firma contratista se compromete a finalizar esta actividad en fecha 15 de abril del 2023

*Espacio publico:
- A la fecha se tiene que falta por construir desde el PR0+190 AL PR0+347, Se inicio con la colocación de sardineles, pero faltan demoliciones llenos e instalación de concretos y losetas
- Se debe subsanar detalles descritos en el comunicado ESASIM 111-2022 Anexado a este comité
- La firma contratista se compromete a incluir 3 cuadrillas compuestas por un oficial y tres ayudantes, a parte ya se tiene una cuadrilla trabajando en esta actividad y que la cuadrilla que tiene el pavimento actualmente pasaría a trabajar en espacio publico.
En total estarían trabajando 5 cuadrillas a más tardar en fecha 19 de abril del 2023 y así finalizar en el tiempo contractual el contrato de obra
- En fecha 17 de abril estarían 2 cuadrillas trabajando de lleno en espacio publico
- La firma contratista en fecha 19 de abril del 2023 realiza recorrido con cuadrilla de reparación para subsanar detalles solicitados mediante oficios y expuestos en este comité.
- La firma interventora da un plazo máximo hasta el 19 de abril para iniciar actividades de sello entre pavimentos y sardineles, de no cumplirse este requerimiento tomara acciones de requerimiento por calidad de la obra

*Red Eléctrica:
A fecha no se ha iniciado estas actividades
La firma contratista se compromete a iniciar actividades en fecha 14 de abril del 2023

*Ítems No previstos / Balance de obra:
- Se presentaran las correcciones solicitadas en fecha 14 de abril del 2023

*Se solicita a la firma contratista presentar un plan de intervención en fecha 17 de abril del 2023 en el cual indique las actividades a realizar por cuadras, inicio y final, para finalizar el espacio publico, este también debe incluir # de cuadrillas o recursos a utilizar.
- Así mismo se debe incluir dentro del plan las actividades faltantes como son la de la red eléctrica, compensación forestal, finalización de obra inconclusas como son instalación de rejillas para las cunetas e instalación de tapas de manjol, retiro de escombros y señalización horizontal en la cual se debe ir presentando la pintura a utilizar, los materiales como resalto y su fecha técnica y certificado de calidad cuando se hayan comprado estos materiales

B. COMPROMISOS PACTADOS Y FECHA	RESPONSABLES
Lo anteriormente descrito	CONTRATISTA

VII. PROXIMA REUNION

FECHA [ ] DIA [ ] MES [ ] AÑO

CITADOS: Personas que se citan a la próxima reunión para un tema especial o decisión particular.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el Orden del Día, en Montería Córdoba, a los

TRECE (13) (Día en letras) días del mes de ABRIL (Mes en que se firma el acta) de 2.023 (Año de firma del acta)

GRA

Alcaldía de
MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN LA CIUDAD DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

Licitación Pública: LP-SPM-008-2022
Contrato No.LP-SPM-008-2022

Objeto: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA,DEPARTAMENTO DE CORDOBA

Fecha de Inicio: 09 DE AGOSTO DEL 2022
Suspensión Inicial: 23 de noviembre del 2022
Reinicio: 16 de febrero del 2023
Prorroga: Dos meses
Fecha de Finalización Actualizada: 04 de mayo DEL 2023
Valor Total: 2,680.932.314
Plazo: SEIS (06) MESES

Contratista: CONSORCIO PAVIMENTOS MONTERIA
REP. LEGAL INICIAL: JUAN IGNACIO PUPO GARCIA
REP. LEGAL ACTUAL: DURLEY DAZA MACEA

Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Contrato CMA-SPM-007-2022

Objeto: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA Y CONTABLE AL CONTRATO CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS ALFONSO LOPEZ Y LOS ARAUJOS EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA"

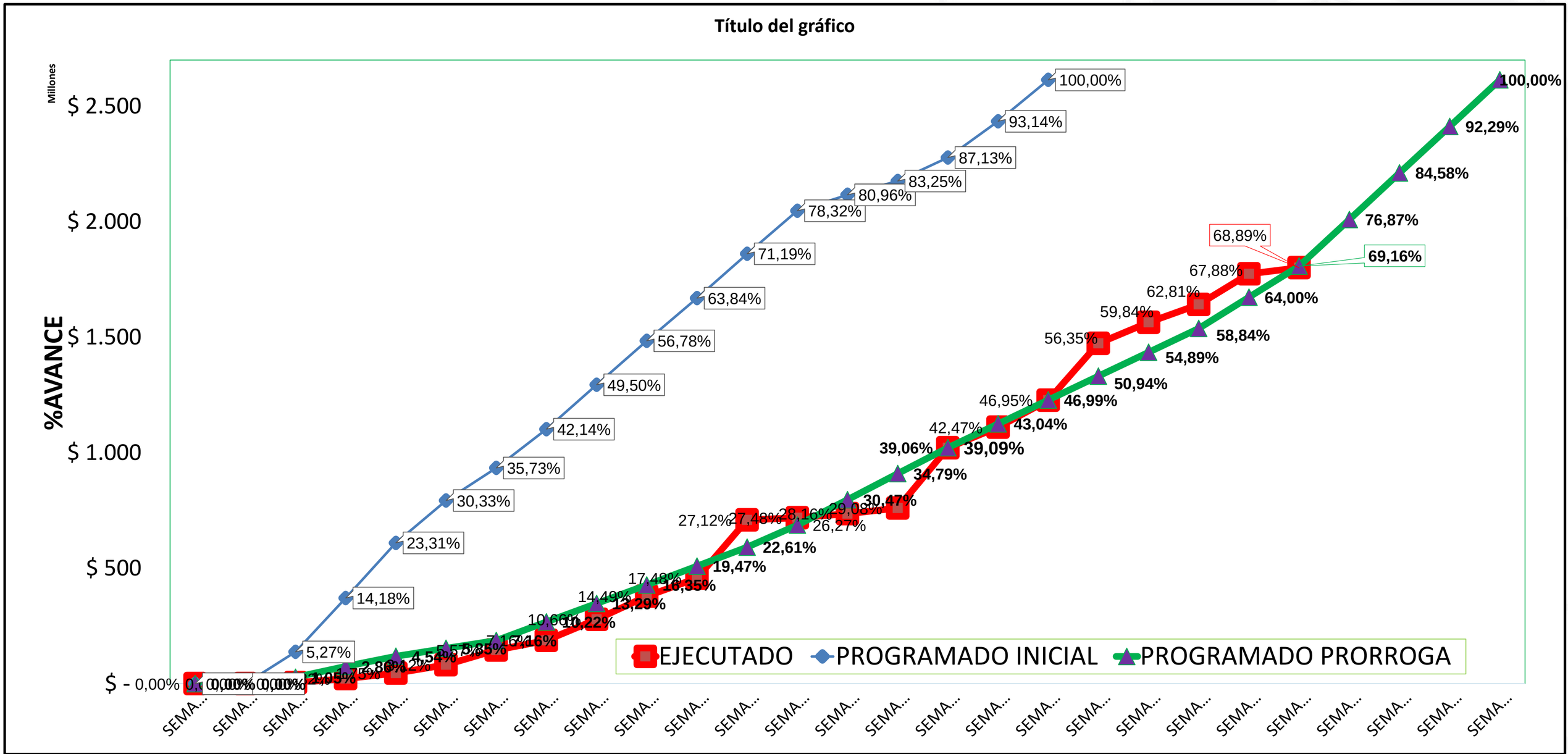
Fecha de Inicio: 09 DE AGOSTO DEL 2022
Suspensión Inicial: 23 de noviembre del 2022
Reinicio: 16 de febrero del 2023
Prorroga: Dos meses
Fecha de Finalización Actualizada: 04 de mayo DEL 2023
Valor Total: 215,493.346
Plazo: SEIS (06) MESES
Contratista: ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ INGENIERIA SAS
REP. LEGAL ELSA MARIA RUEDA LANDINEZ

Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

PROGRAMADO VS EJECUTADO

PROGRAMADO A LA FECHA: 69,16%, $ 1.807.906.478
EJECUTADO A LA FECHA: 68,98%, $ 1.800.709.893
ATRASO: -0,28%, $ 7.196.585



TEMAS A TRATAR

1. Finalización del contrato en el tiempo contractual
2. Entrega de informes mensuales 5, No se han presentado
3. Finalización de detalles espacio publico, asignación de cuadrilla para esta tarea
4. Plan de intervención, Según plan de intervención debería estar finalizando red eléctrica.
5. Tema Ambiental –

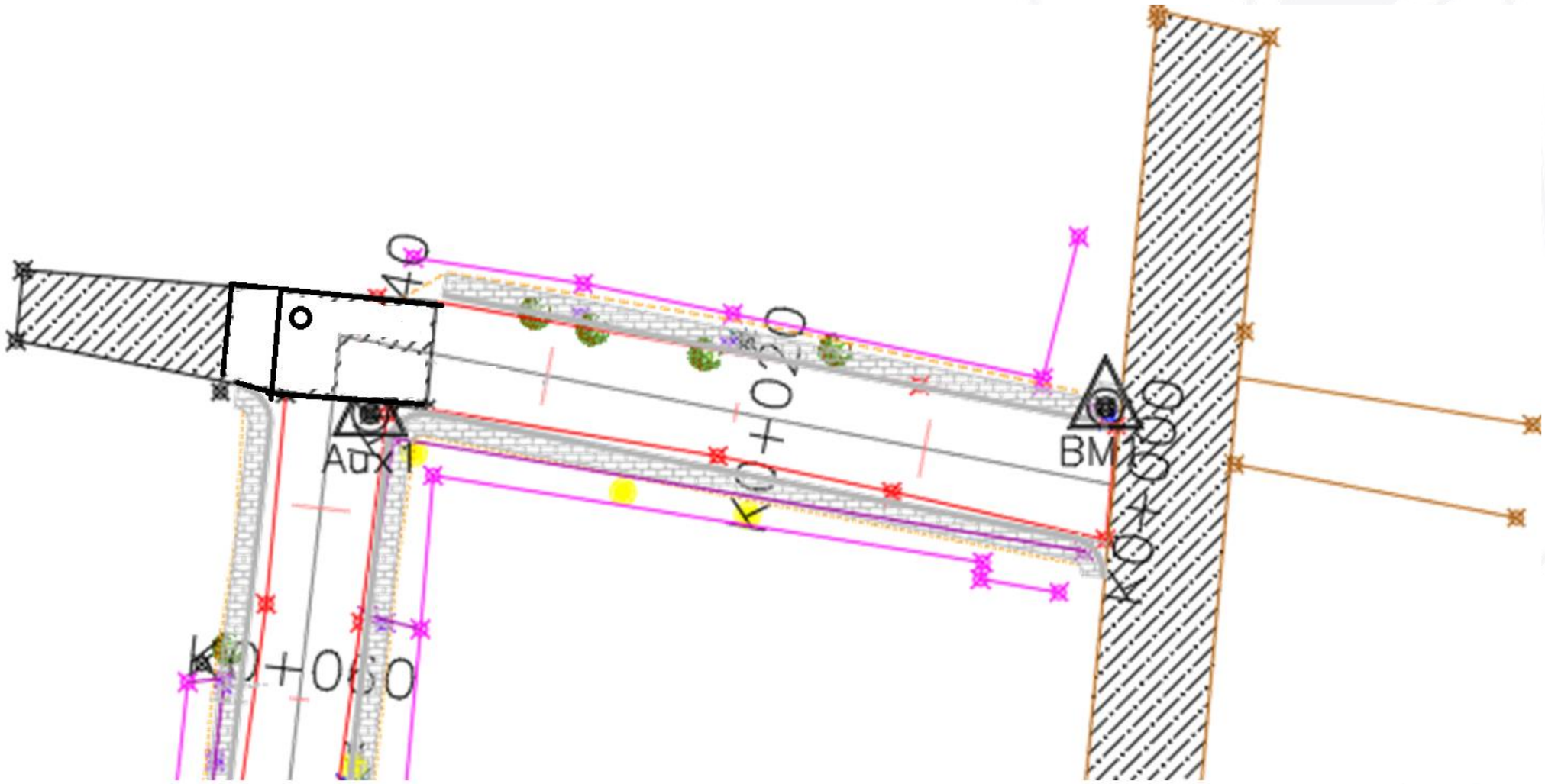
- Plan de compensación forestal (Se debe presentar), ubicar lugar donde hacer compensación- No se ha presentado.
- Disposición final RCD (Alcaldía)

6. Ítems No previstos

INTERVENCION A LA FECHA:

CALLE 2 ENTRE CARRERA 8E Y 8F

1. A nivel de Pavimento PR0+000 AL PR0+043, incluye Bocacalle
2. Espacio Público por recibir



Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

INTERVENCION A LA FECHA:

CALLE 2 ENTRE CARRERA 8E Y 8F
REGISTRO FOTOGRAFICO



Alcaldía de MONTERÍA

INTERVENCION A LA FECHA:

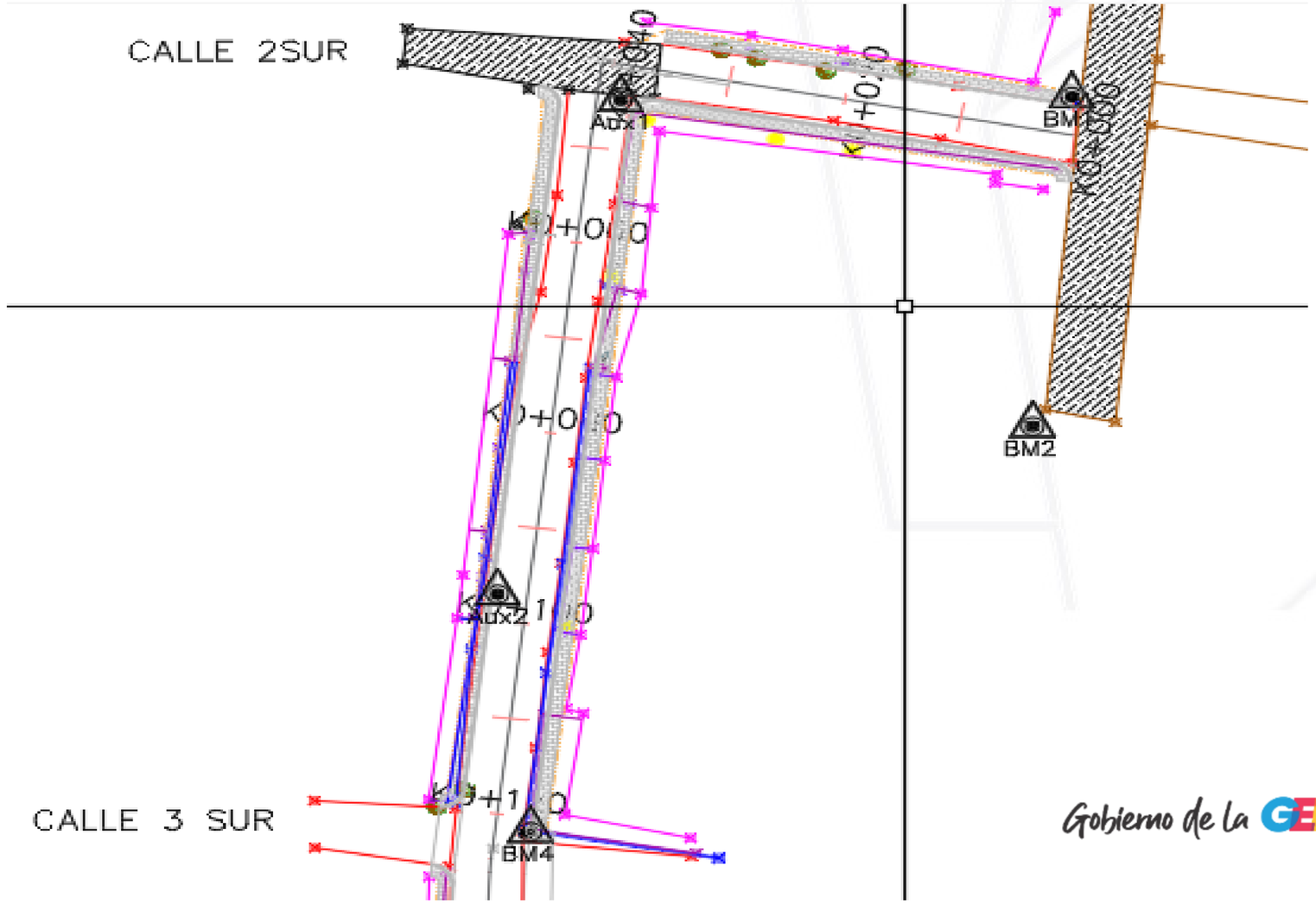
CALLE 2 ENTRE CARRERA 8E Y 8F
REGISTRO FOTOGRAFICO



INTERVENCION A LA FECHA:

CARRERA 8E ENTRE CALLE 2 SUR Y CALLE 3 SUR

1. A nivel de Pavimento PR0+044 AL PR0+130
2. Espacio Publico En Ejecución



Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

INTERVENCION A LA FECHA:

CARRERA 8E ENTRE CALLE 2 SUR Y CALLE 3 SUR

REGISTRO FOTOGRAFICO



INTERVENCION A LA FECHA:

CARRERA 8E ENTRE CALLE 2 SUR Y CALLE 3 SUR
REGISTRO FOTOGRAFICO



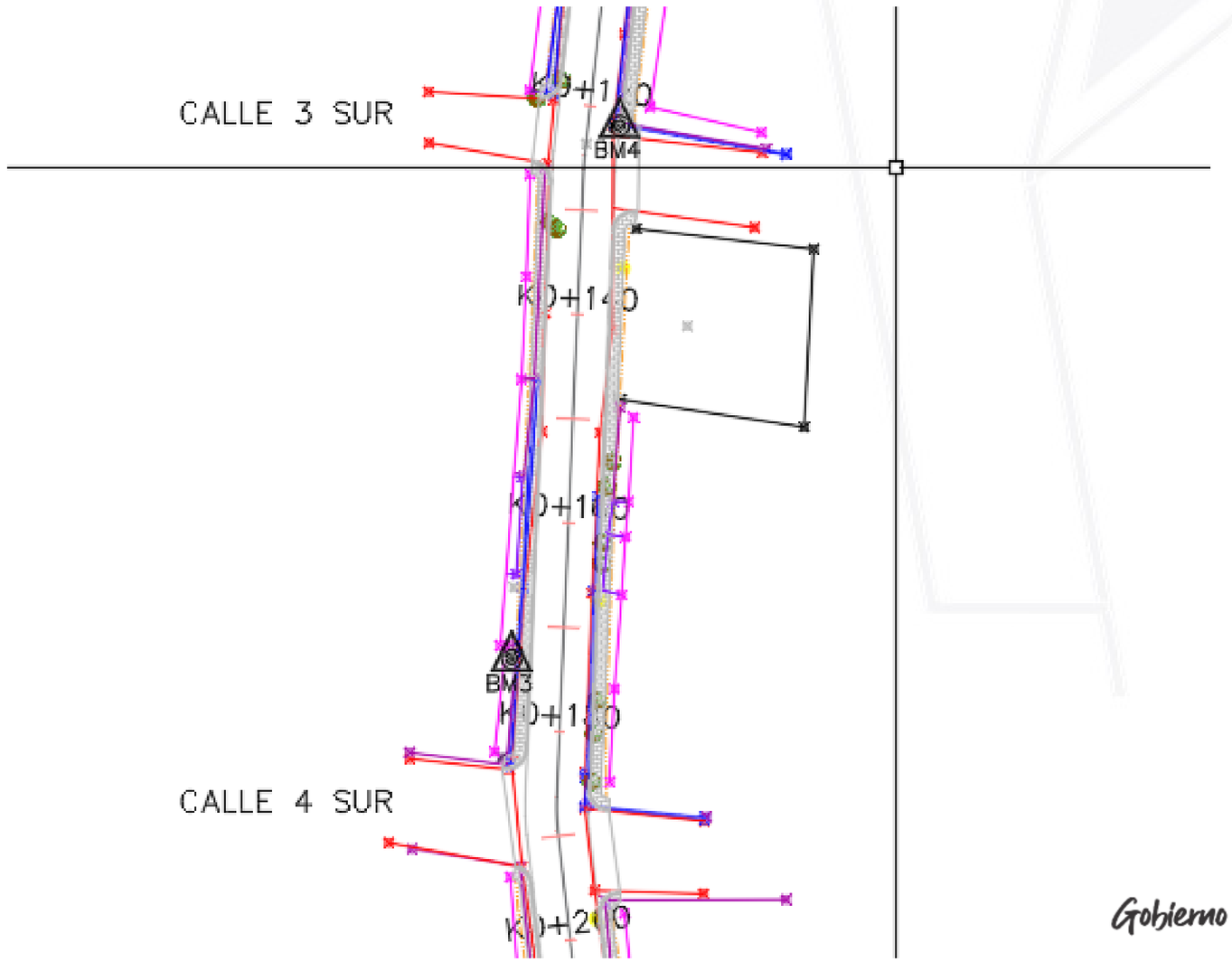
Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

INTERVENCION A LA FECHA:

CARRERA 8E ENTRE CALLE 3 SUR Y CALLE 4 SUR

1. A nivel de Pavimento desde PR0+130 A LA PR0+180
2. Construcción de espacio publico.



Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

INTERVENCION A LA FECHA:

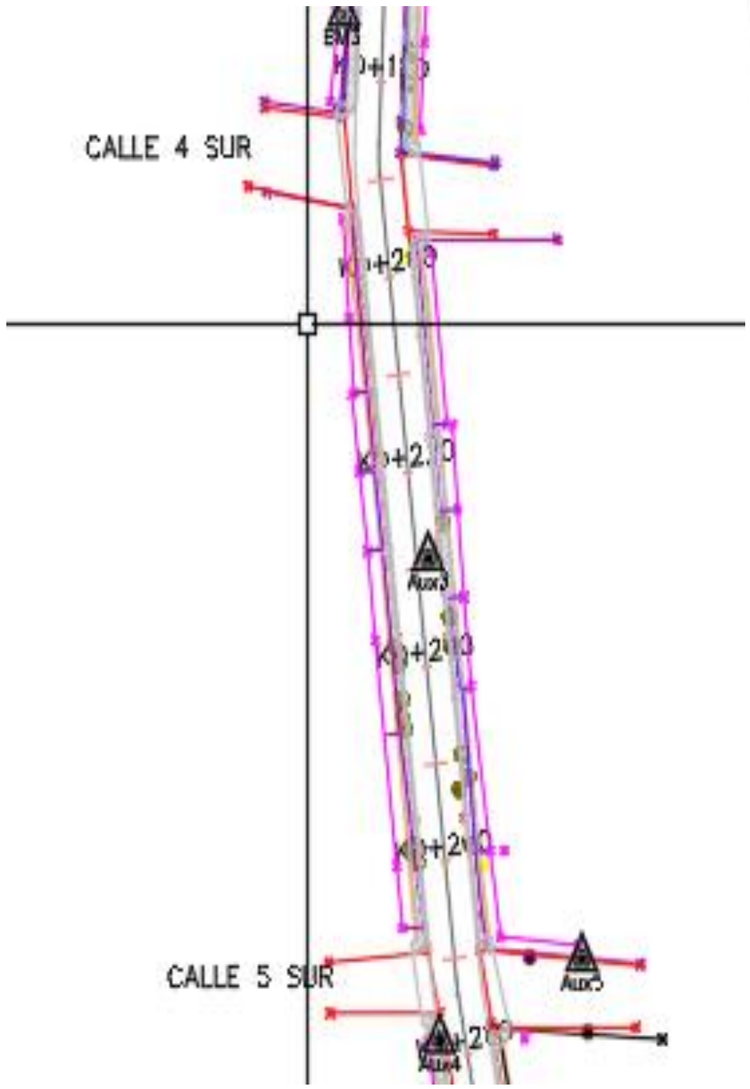
CARRERA 8E ENTRE CALLE 3 SUR Y CALLE 4 SUR
REGISTRO FOTOGRAFICO



INTERVENCION A LA FECHA:

CARRERA 8E ENTRE CALLE 4 SUR Y CALLE 5 SUR

1. A nivel de Pavimento desde PR0+180 A LA PR0+274
2. Espacio publico en construcción.



Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

INTERVENCION A LA FECHA:

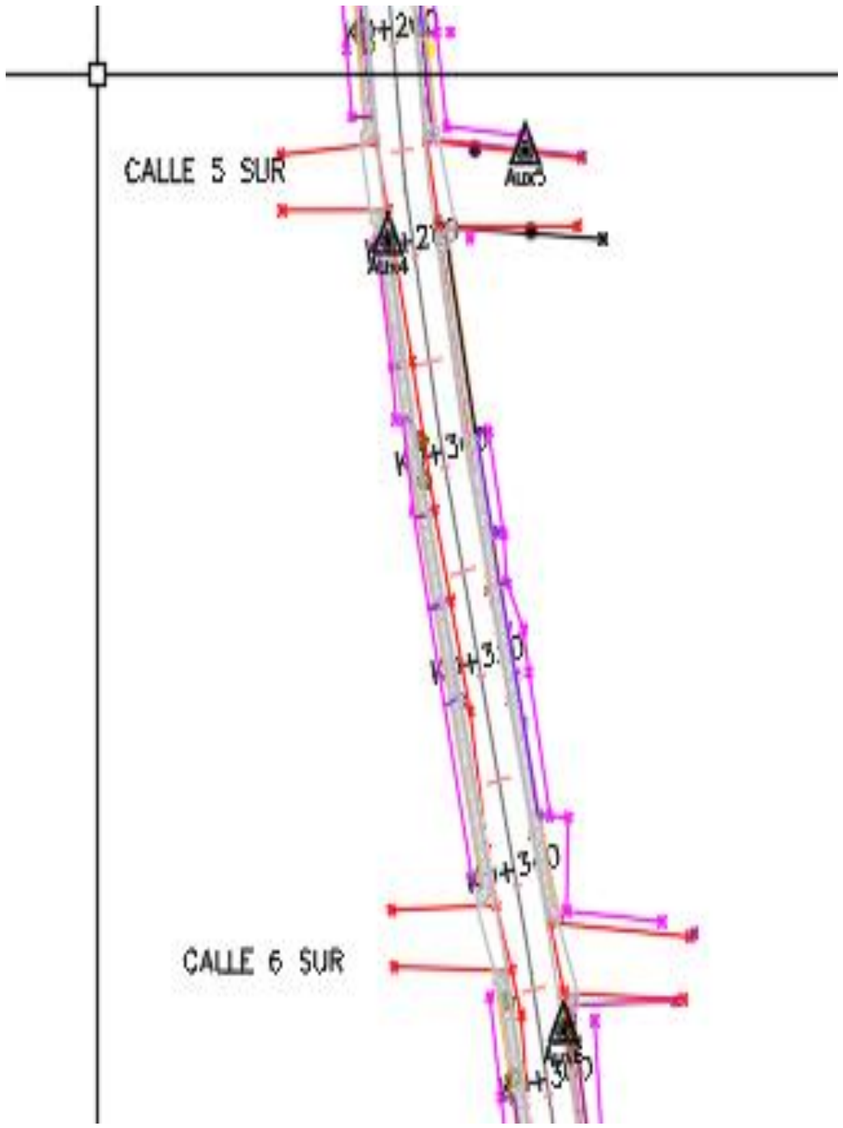
CARRERA 8E ENTRE CALLE 4 SUR Y CALLE 5 SUR
REGISTRO FOTOGRAFICO



INTERVENCION A LA FECHA:

CARRERA 8E ENTRE CALLE 5 SUR Y CALLE 6 SUR

1. A nivel de Pavimento desde PR0+274 A LA PR0+347
2. Espacio publico en construcción.



Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

INTERVENCION A LA FECHA:

CARRERA 8E ENTRE CALLE 5 SUR Y CALLE 6 SUR



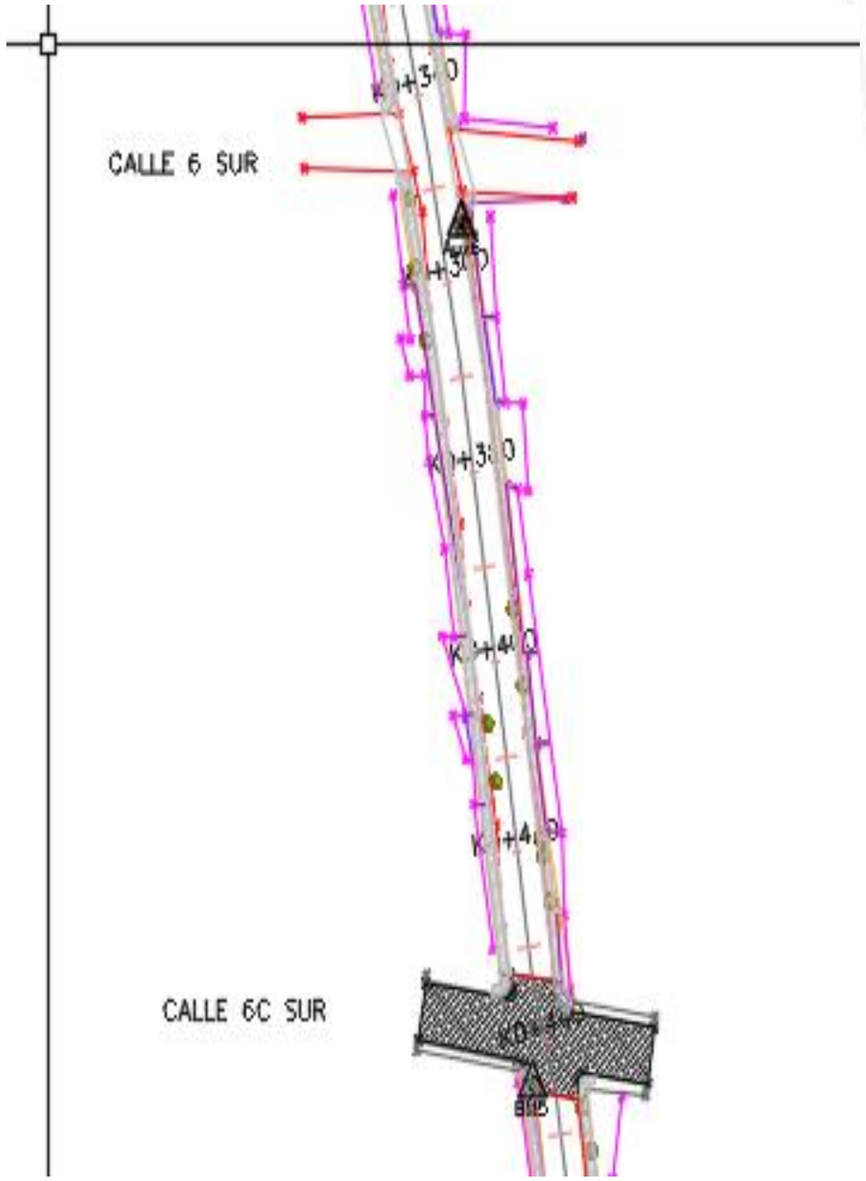
Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

INTERVENCION A LA FECHA:

CARRERA 8E ENTRE CALLE 6 SUR Y CALLE 6C SUR

1. A nivel de Subbase desde PR0+347 A LA PR0+436



Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

INTERVENCION A LA FECHA:

CARRERA 8E ENTRE CALLE 6 SUR Y CALLE 6C SUR



Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA

INTERVENCION A LA FECHA:

CARRERA 8E ENTRE CALLE 6 SUR Y CALLE 6C SUR



Gobierno de la GENTE

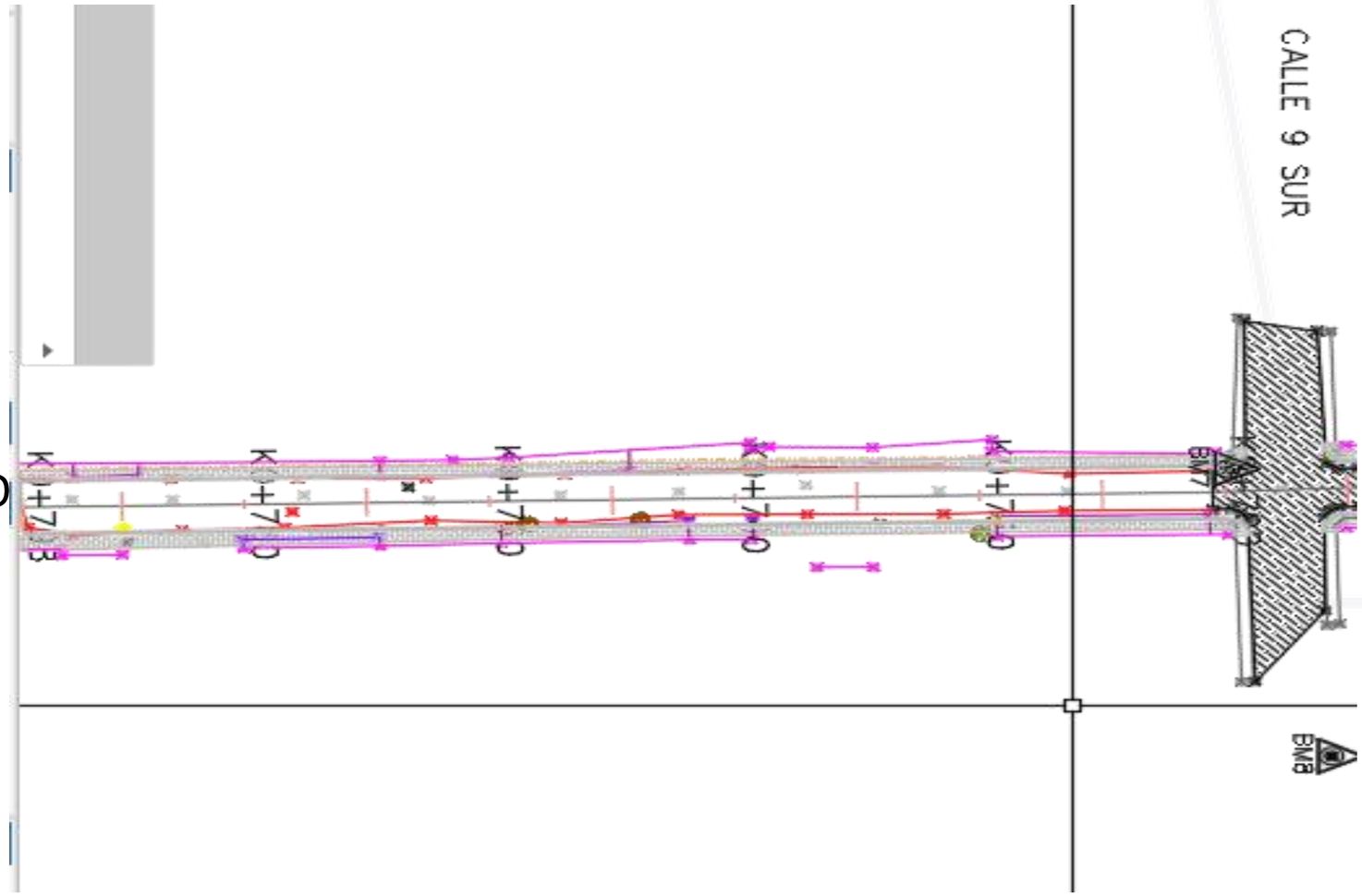
Alcaldía de MONTERÍA

INTERVENCION A LA FECHA:

CARRERA 8E ENTRE CALLE 9 SUR Y PR0+799

1. A nivel de Pavimento desde PR0+700 A LA PR0+799
2. Espacio publico en construcción por recibir

MURO



Gobierno de la GENTE

Alcaldía de MONTERÍA