MUNICIPIO DE PEREIRA

NIT 8914800302

NRO INT: 604678

ORDEN DE PAGO

ORDEN DE PAGO PARCIAL No. 36817 De 25/11/2025 Por 155.116.321,03

PAGO FV - 11475 11476 11477 CONTRATO SUMINISTRO NRO 3434 DE 2025 CUYO OBJETO ES SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MATERIALES PÉTREOS Y CONCRETO PREMEZCLADO NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS Y PROYECTOS QUE ADELANTA LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA

ACTA No.: 29966 de 25/11/2025 C. Pago TESORERIA ENTRADA ALM No.: 87 de ******** CXP: NO**

DEPENDENCIA : SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO : DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL PARA MEJORAR LA MOVILIDAD EN EL MUNICIPIO DE PEREIRA

A FAVOR DE: AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S. **C.C o Nit** 900188750

CONTRATO DE SUMINISTRO No 3434 de 09/05/2025 Por 26.400.000.000,00

CPTO CAUSACIÓN: 4 - Proyectos de inversion

SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MATERIALES PÉTREOS Y CONCRETO PREMEZCLADO NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS Y PROYECTOS QUE ADELANTA LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA

VALOR A PAGAR Ciento Cincuenta Y Cinco Millones Ciento Dieciseis Mil Trescientos Veintiun Pesos Con Tres Centavos M/Cte. **155.116.321,03**

RETENCIONES EFECTUADAS

Impuesto	Actividad	Base	%	Valor	Total deducciones
RETEFUENTE	517	90.803.165,82	2,50	2.270.079,00	**7.457.007,00**
RETEIVA	517	17.252.601,51	15,00	2.587.890,00	
RETEN. FUENTE POR ICA	2291	90.803.165,82	0,75	681.024,00	
RETEFUENTE	524	39.546.683,78	1,00	395.467,00	
RETEIVA	524	7.513.869,92	15,00	1.127.080,00	
RETEN. FUENTE POR ICA	3181	39.546.683,78	1,00	395.467,00	

Act. Cree:

NETO A GIRAR **147.659.314,03**

IMPUTACION PRESUPUESTO

COMPROMISO 4912 **Fecha.** 09/05/2025

C. Costo	Proyecto	Rubro	Nombre	Fondo	Valor
1107	**2024660010029**	2.3.2.02.01.003	Otros bienes transportables (excepto productos metálicos, maquinaria y equipo)	701 Recursos del crédito interno	155.116.321,03

Total obligación **155.116.321,03**

IMPUTACION CONTABLE CXP

Cuenta		Débito	Crédito	Descripción
511114104	Elementos construccion, instalac., ca	108.055.767,34	0,00	ENTRADA POR COMPRA 7621 CONTRATO DE SUMINI
550705023	Comunicaciones y transporte	47.060.553,70	0,00	Acta de recibo PARCIAL 481858 CONTRATO DE SUMIN
243605001	Servicios	0,00	395.467,00	Acta de recibo PARCIAL 481858 CONTRATO DE SUMIN
243627002	Retención de impuesto de industria y	0,00	395.467,00	Acta de recibo PARCIAL 481858 CONTRATO DE SUMIN
243627002	Retención de impuesto de industria y	0,00	681.024,00	ENTRADA POR COMPRA 7621 CONTRATO DE SUMINI
243625002	Impuesto a las ventas retenido por c	0,00	1.127.080,00	Acta de recibo PARCIAL 481858 CONTRATO DE SUMIN
243608001	Compras y otros ingresos tributarios	0,00	2.270.079,00	ENTRADA POR COMPRA 7621 CONTRATO DE SUMINI
243625002	Impuesto a las ventas retenido por c	0,00	2.587.890,00	ENTRADA POR COMPRA 7621 CONTRATO DE SUMINI
240102001	Proyectos de inversion	0,00	45.142.539,70	Acta de recibo PARCIAL 481858 CONTRATO DE SUMIN
240102001	Proyectos de inversion	0,00	102.516.774,33	ENTRADA POR COMPRA 7621 CONTRATO DE SUMINI
Sumas Iguales		**155.116.321,04**	**155.116.321,03**	

DESCUENTOS EFECTUADOS CONTRATO

Impuesto		Vr a descontar segun contrato	Vr descontado incluido este pago
22	ESTAMPILLA PROCULTURA ACUERDO N° 23/2014 DIFE DE PRESTA SERV	332.773.109,00	332.773.109,00
31	IMPUESTO DE TIMBRE	110.924.370,00	110.924.370,00

MUNICIPIO DE PEREIRA

NIT 8914800302

ORDEN DE PAGO

NRO INT: 604678

ORDEN DE PAGO PARCIAL No. 36817 De 25/11/2025 Por 155.116.321,03

PAGO FV - 11475 11476 11477 CONTRATO SUMINISTRO NRO 3434 DE 2025 CUYO OBJETO ES SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MATERIALES PÉTREOS Y CONCRETO PREMEZCLADO NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS Y PROYECTOS QUE ADELANTA LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA

ACTA No.: 29966 de 25/11/2025 C. Pago TESORERIA ENTRADA ALM No.: 87 de ******** CXP: NO**

18	EST.PROBIENESTAR ADULTO MAYOR DIFERENTE DE PRESTACION DE SER	443.697.479,00	443.697.479,00
24	ESTAMPILLA UNIV TECNOL DE PEREIRA BASE 0	221.848.739,00	221.848.739,00
28	TASA PRO DEPORTE Y RECREACION	443.697.479,00	443.697.479,00

DEPENDENCIA DE ORIGEN

Ordenó :

DIANA YANETH OSORIO BERNAL

02461006192819-4795993-009999845

MUNICIPIO DE PEREIRA

NIT 8914800302

NRO INT. :481858

Impreso en: 27-NOV-25 08:57 AM

ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 29966

EL (LOS) INTERVENTOR (ES) O SUPERVISOR (ES) ABAJO FIRMANTE (S) DEL CONTRATO DE SUMINISTRO Nro. 3434

CERTIFICA(N) QUE:

El contratista AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S. con identificación 900188750 ha cumplido a satisfacción con el objeto del contrato, demás obligaciones inherentes a él y con las obligaciones parafiscales, salud, pensión y riesgos profesionales derivados CONTRATO DE SUMINISTRO en referencia.

De acuerdo al CONTRATO DE SUMINISTRO se establece que:

Fecha firma	09/05/2025	**Valor orden gasto**	26.400.000.000
Fecha iniciación	13/05/2025	**Pagos efectuados y Ent.Alm no pagada**	26.352.660.988
Fecha Terminación	31/12/2025	**Valor acta**	47.060.554
Duración	A partir de la suscripción del acta de inicio, hasta agotar el presupuesto asignado sin exceder la vigencia del 31 de diciembre de 2025.	**Saldo pendiente**	278.458

OBJETO DEL CONTRATO:

Periodo de pago:

SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MATERIALES PÉTREOS Y CONCRETO PREMEZCLADO NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS Y PROYECTOS QUE ADELANTA LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA

BIENES Y SERVICIOS RECIBIDOS MEDIANTE LA PRESENTE ACTA

PAGO FV - 11477 CONTRATO SUMINISTRO NRO 3434 DE 2025 CUYO OBJETO ES SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MATERIALES PÉTREOS Y CONCRETO PREMEZCLADO NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS Y PROYECTOS QUE ADELANTA LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA

Item	Descripción Detalle Contrato	Valor	Iva
2	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFÁLTICA, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MATERIALES PÉTREOS Y CONCRETO PREMEZCLADO NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS Y PRO	39.546.684	7.513.870
Total:		**39.546.684**	**7.513.870**

Total recibido	47.060.554
- Amortización de anticipo	
	47.060.554

Valor Cuarenta Y Siete Millones Sesenta Mil Quinientos Cincuenta Y Tres Pesos Con Setenta Centavos M/Cte.

Valor del Anticipo	0
Valor Acumulado Amortizacion Anticipo	0

Nota: El tercero es Declarante

Para constancia se firma en pereira el: 25/11/2025

MUNICIPIO DE PEREIRA

NIT 8914800302

NRO INT. :481858

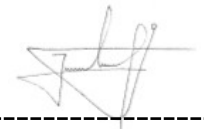
Impreso en: 27-NOV-25 08:57 AM

ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 29966

EL (LOS) INTERVENTOR (ES) O SUPERVISOR (ES) ABAJO FIRMANTE (S) DEL CONTRATO DE SUMINISTRO Nro. 3434

CERTIFICA(N) QUE:

El contratista AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S. con identificación 900188750 ha cumplido a satisfacción con el objeto del contrato, demás obligaciones inherentes a él y con las obligaciones parafiscales, salud, pensión y riesgos profesionales derivados CONTRATO DE SUMINISTRO en referencia.



JUAN DANIEL GIRALDO OCHOA

02461005193401-4794621-009997993

MUNICIPIO DE PEREIRA

NIT 8914800302

COMPROBANTE DE ALMACEN

Nro Int: **7621**

ENTRADA POR COMPRA 87 Fecha **25/11/2025**

Proveedor 900188750 AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S.

3434 SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MATERIALES PÉTREOS Y CONCRETO PREMEZCLADO NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS Y PROYECTOS QUE ADELANTA LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA

Factura Nro. FACTURA 11475 11476

Dep. destino BODEGA ALCALDIA 2025

Funcionario 8914800302 MUNICIPIO DE PEREIRA

Código	Nombre del elemento	Cant.	Und	Valor Unitario	Valor en libros	Iva	Imp Cons	Valor Total
104011297	SUB-BASE GRANULAR	112	M3	105.155,99	1.880.436,57	0,00		11.777.471,13
104011317	BASE GRANULAR	124	M3	120.729,99	2.390.250,82	0,00		14.970.518,30
104011295	MEZCLA ASFALTICA NORMALIZADA MDC 19 M3	76,72	MT3	1.059.798,98	12.981.914,12	0,00		81.307.777,91

Son : Ciento Ocho Millones Cincuenta Y Cinco Mil Setecientos Sesenta Y Siete Pesos Con Treinta Y Tres Centavos M/Cte. **108.055.767,33**

Totales por grupo

104	MATERIAS PRIMAS, ACCESORIOS, SUMINISTROS ELECTRICOS, ELECRONICOS Y DE PLOMERIA; MATERIAL FERRETERIA Y ACABADO DE OBRAS	108.055.767,33

Observaciones PAGO FACTURAS FACTURA 11475 11476

DIANA MARCELA ZAPATA PINEDA

02461005192641-4794611-009997946

MUNICIPIO DE PEREIRA

NIT 8914800302

ACTA DE ENTRADA A ALMACEN No. 87

EL (LOS) INTERVENTOR (ES) ABAJO FIRMANTE (S) DEL CONTRATO DE SUMINISTRO Nro. 3434

CERTIFICA(N) QUE:

El contratista AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S. con identificaciòn 900188750 ha cumplido a satisfacción con los compromisos derivados en referencia.

De acuerdo se establece que:

		Valor Contrato	26.400.000.000
Fecha de firma	09/05/2025	**Pagos Efectuados y Actas no pagadas**	26.244.605.221
Fecha iniciación	13/05/2025	**Valor Entrada**	108.055.767,00
Fecha finalización	31/12/2025	**(-) Amort.Anticipo**	0
Duración	A partir de la suscripción del acta de inic	**Saldo Pendiente**	47.339.012

Los bienes y elementos recibidos mediante la presente acta se encuentran relacionados en la entrada a almacen No. 87

Totales por grupo

104	MATERIAS PRIMAS, ACCESORIOS, SUMINISTROS ELECTRICOS, ELECRONICOS Y DE PLOMERIA; MATERIAL FERRETERIA Y ACABADO DE OBRAS	108.055.767,33

Valor a cancelar Ciento Ocho Millones Cincuenta Y Cinco Mil Setecientos Sesenta Y Siete Pesos M/Cte. **108.055.767,00**

Para constancia se firma en Pereira el 25/11/2025

JUAN DANIEL GIRALDO OCHOA
02461005193321-4794606-009997992

DIANA MARCELA ZAPATA PINEDA
02461005192648-4794606-009997947

DIRECIÓN OPERATIVA DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUTURA VIAL Y EQUIPAMIENTOS COLECTIVOS

Noviembre de 2025

Doctora
DIANA YANETH OSORIO BERNAL
Secretaria de Infraestructura
Municipio de Pereira

Asunto: Informe de ejecución ***Sexto Corte*** del **contrato No. 3434 del 09 de mayo de 2025**, "SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MATERIALES PÉTREOS Y CONCRETOS PREMEZCLADOS NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS Y PROYECTOS QUE ADELANTA LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DE PEREIRA", suscrito con AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S Nit. 900.188.750-8, representada legalmente por Juan Sebastián García Henao identificado con cedula de ciudadanía N° 1.088.291.689 de Pereira.

Cordial saludo,

En calidad de supervisor, presento informe de ejecución del Contrato No. 3434 del 09 de mayo de 2025 suscrito con Agregados Del Occidente De Risaralda S.A.S, identificado con Nit 900.188.750-8.

Información general del contrato:

Contrato:	No. 3434 del 09 de mayo de 2025
Nombre e identificación de Contratista:	AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S NIT. 900.188.750-8, REPRESENTANTE LEGAL POR JUAN SEBASTIÁN GARCÍA HENAO IDENTIFICADO CON CEDULA DE CIUDADANÍA N°1.088.291.689 DE PEREIRA

Objeto:	SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MATERIALES PÉTREOS Y CONCRETOS PREMEZCLADOS NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS Y PROYECTOS QUE ADELANTA LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DE PEREIRA
Valor Inicial:	$ 26.400.000.000,00
Valor total ejecutado:	$ 26.399.721.542,95
Saldo:	$ 278.457,05
Plazo:	A PARTIR DE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO, HASTA AGOTAR EL PRESUPUESTO ASIGNADO, SIN EXCEDER EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024.
Fecha de Inicio	13 DE MAYO DE 2025
Fecha de terminación:	HASTA AGOTAR EL PRESUPUESTO ASIGNADO, SIN EXCEDER EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025.

Apropiación presupuestal

Compromiso presupuestal N°4912	
Fecha de expedición	09/05/2025
Rubro:	2.3.2.02.01.003 Otros bienes transportables (excepto productos metálicos, maquinarias y equipos.
Proyecto:	2020660010089Mejoramiento del mantenimiento, capacidad y conectividad de las vías en el municipio de Pereira.
Centro de costos:	1107Secretaría de Infraestructura
Fondo:	701 824 Recursos del crédito interno 824 Recursos del balance Fondos Comunes
Valor:	$ 26.400.000.000

Ítems de Suministro de Materiales Contemplados en el contrato, condiciones técnicas y valores individuales:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR PROMEDIO IVA
1	MDC-10 mezcla asfáltica densa en caliente con asfalto de refinería 60/70	M³	1.080.883
2	MDC-19 mezcla asfáltica densa en caliente con asfalto de refinería 60/70	M³	1.059.799
3	M-GCR-12 vs mezcla asfáltica densa en caliente con asfalto de refinería con grano de caucho reciclado vía seca	M³	1.083.620
4	Subbase tipo A	M³	105.156
5	Base tipo A	M³	120.730
6	EMULSION ASFÁLTICA CRL-1	Galón	30.970
7	Servicio de transporte de material en volquetas con capacidad de carga mínima de 16.000 kg a diferentes sectores del departamento	M³/KM	2.894
8	Concreto 3000 PSI Asentamiento 6" Gc 3/4 a 28 días	M³	821.266
9	Concreto 3000 PSI asentamiento 6" Gc 3/4 Acelerado a 7 días	M³	921.623
10	Concreto 3000 PSI asentamiento 6" Gc 3/4 Acelerado a 3 días.	M³	1.003.362
11	Concreto 3500 PSI Asentamiento 6" Gc 3/4 a 28 días	M³	871.411
12	Concreto 3500 PSI Asentamiento 6" Gc 3/4 Acelerado a 7 días	M³	973.268
13	Concreto 3500 PSI Asentamiento 6" Gc 3/4 Acelerado a 3 días	M³	1.053.940
14	Concreto 4000 PSI Asentamiento 6" Gc 3/4 a 28 días	M³	911.647
15	Concreto 4000 PSI Asentamiento 6" Gc 3/4 Acelerado a 7 días	M³	1.013.005
16	Concreto 4000 PSI Asentamiento 6" Gc 3/4 Acelerado a 3 días	M³	1.094.010
17	Concreto para pavimento MR-42 Asentamiento 5" Gc 1" a 28 días	M³	973.051
18	Concreto para pavimento MR-42 Asentamiento 5" Gc 1" Acelerado a 7 días	M³	1.094.542
19	Concreto para pavimento MR-42 Asentamiento 5" Gc 1" Acelerado a 3 días	M³	1.195.984
20	Concreto para pavimento MR-45 Asentamiento 5" Gc 1" a 28 días	M³	1.033.156
21	Concreto para pavimento MR-45 Asentamiento 5" Gc 1" Acelerado a 7 días	M³	1.154.931
22	Concreto para pavimento MR-45 Asentamiento 5" Gc 1" Acelerado a 3 días	M³	1.256.022

Ejecución del contrato

La Dirección Operativa de Mantenimiento de la Infraestructura Vial, en cumplimiento de sus funciones misionales, ejecuta labores de mantenimiento correctivo en la red vial municipal, tanto en zonas urbanas como rurales. Estas intervenciones se realizan en aquellos tramos cuya capa de rodadura presenta un grado de deterioro significativo que compromete la seguridad y el confort de los usuarios, haciendo necesaria su rehabilitación para garantizar condiciones adecuadas de movilidad.

En este sentido, la Administración Municipal ha adoptado un enfoque estratégico para las intervenciones viales, priorizando soluciones integrales que generen un impacto positivo y sostenible en la movilidad y en la imagen urbana. En lugar de limitarse a la reparación puntual de baches, se llevan a cabo obras de rehabilitación completas en los sectores afectados, con el fin de mejorar la funcionalidad estructural y la durabilidad del pavimento intervenido.

La selección de los puntos a intervenir se realiza en comités técnicos de obra, en los que participan el Secretario de Infraestructura, el Director Operativo y el Ingeniero responsable del área de mantenimiento vial. Estas decisiones se toman siguiendo las directrices del señor Alcalde, y se fundamentan en los recorridos técnicos realizados por el personal especializado, así como en las solicitudes y reportes canalizados por la comunidad a través de los diferentes medios de comunicación dispuestos por la Alcaldía.

Las actividades desarrolladas en el marco del presente contrato, utilizando los materiales suministrados, incluyeron la intervención de la capa de rodadura deteriorada mediante procesos tales como: escarificación y fresado de la superficie existente, demolición de losas de concreto, cajeo de baches, reparación y/o reconstrucción de la estructura del pavimento, curado de grietas, imprimación con emulsión asfáltica, instalación de geomalla sintética

biaxial, y aplicación y compactación de mezcla asfáltica. Cada procedimiento fue ejecutado conforme a las necesidades técnicas específicas de cada tramo intervenido.

Adicionalmente, se realizaron trabajos de mantenimiento en vías no pavimentadas, mediante la conformación del perfil vial y la aplicación de materiales granulares para la base y subbase, con el fin de mejorar las condiciones de transitabilidad en estas zonas.

Cabe destacar que en el proceso de rehabilitación vial se implementó la técnica de *"Black topping",* que consiste en la aplicación de una nueva capa de mezcla asfáltica sobre pavimentos de concreto existentes. En este proyecto, se utilizó una variante reforzada de esta técnica, incorporando geomallas biaxial de fibra para mejorar la adherencia entre capas, controlar la fisuración por reflejo y aumentar la durabilidad estructural de la solución aplicada. Esta metodología permitió optimizar el desempeño funcional de los tramos intervenidos, especialmente en sectores con tráfico moderado a alto.

Disposición Y Uso De Ítems En La Ejecución Del Contrato

Ítem 1 – Mezcla Asfáltica MDC-10:

Este tipo de mezcla fue empleada en la ejecución de los trabajos de reparación y mantenimiento de distintas canchas de polideportivos que con motivo de "los juegos campesinos" a celebrarse en los distintos corregimientos, fueron intervenidas para que las actividades deportivas se desarrollen de manera confortable y segura.

Ítem 2 – Mezcla Asfáltica MDC-19:

Este tipo de mezcla fue empleada en la totalidad de mantenimiento vial, cumpliendo con las especificaciones técnicas requeridas para garantizar una capa de rodadura duradera y adecuada al tránsito vehicular previsto.

Ítems 4 y 5 – Subbase Tipo A y Base Tipo A:

Estos materiales granulares fueron utilizados para la reparación y reconstrucción de la estructura granular de los pavimentos, en tramos donde se evidenció deterioro estructural que comprometía la capacidad portante del sistema vial.

Ítem 6 – Emulsión Asfáltica CRL-1:

La emulsión asfáltica fue utilizada principalmente en las actividades de riego de imprimación, paso esencial para preparar la superficie de la vía antes de la aplicación de la

mezcla asfáltica. La dosificación de este material se determinó en función del estado de la superficie (rasante) y de las condiciones climáticas al momento de la intervención. Adicionalmente, la emulsión CRL-1 se empleó en la elaboración de mezcla asfáltica en frío, compuesta por material fresado y emulsión, destinada a reparaciones provisionales de carácter urgente.

***Nota importante**:* Por razones logísticas de transporte, la emulsión asfáltica se solicita en volúmenes globales, siendo almacenada en las instalaciones municipales de talleres en el corregimiento de San Joaquín. Su distribución se realiza según las necesidades específicas de cada proyecto.

Ítem 8 – Servicio de Transporte:

Este ítem fue destinado al traslado de materiales como mezcla asfáltica, base y subbase desde la planta de producción hasta los frentes de obra, asegurando el suministro oportuno y continuo para el desarrollo eficiente de los trabajos.

Observación:

Cabe mencionar que los ítems no detallados en este informe no han sido requeridos hasta el momento para la ejecución de las actividades desarrolladas.

Avance de Ejecución – Sexto Corte del Contrato No. 3434 del 09 de mayo de 2025

Durante el Sexto Corte del contrato No. 3434 del 09 de mayo de 2025, se alcanzó un avance de ejecución del 99,99%, del presupuesto total. En este periodo se realizaron intervenciones en puntos estratégicos de la ciudad con alto impacto en la movilidad, priorizando aquellos que presentaban un deterioro significativo y representaban un riesgo para la seguridad de los usuarios.

Entre las principales obras ejecutadas se destacan:

- Gilberto Peláez vías de acceso tramo 1: Se realizó reconformación de la estructura granular y se pavimentó con carpeta asfáltica.

BALANCE

El contrato No. 3434 del 09 de mayo de 2025 en su Sexto Corte ejecutó 0,59% del total del presupuesto, con lo cual se alcanzó una ejecución del 99,99%, restando un saldo del 0,0011%.

BALANCE CONTRATO No. 3434 DEL 09 DE MAYO DE 2025			
VALOR CONTRATO	$	26.400.000.000	100,00%
PRIMER CORTE	$	3.369.826.015	12,76%
SEGUNDO CORTE	$	6.619.514.179	25,07%
TERCER CORTE	$	4.952.195.970	18,76%
CUARTO CORTE	$	5.413.689.618	20,51%
QUINTO CORTE	$	5.889.379.439	22,31%
SEXTO CORTE	$	155.116.321	0,59%
TOTAL EJECUTADO	$	26.399.721.542,95	99,9989%
SALDO	$	278.457,05	0,0011%

EJECUCIÓN POR ÍTEM

La siguiente tabla resume la ejecución del contrato por ítem para el Sexto Corte:

ÍTEM – QUINTO CORTE CONTRATO No. 3434 DEL 09 DE MAYO DE 2025						
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UN**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**		**VALOR TOTAL**
1	MDC-10 mezcla asfáltica densa en caliente con asfalto de refinería 60/70	m3	0,00	1.080.882,986	$	-
2	MDC-19 mezcla asfáltica densa en caliente con asfalto de refinería 60/70	m3	76,72	1.059.798,982	$	81.307.778
4	Subbase tipo A	m3	112,00	105.155,992	$	11.777.471
5	Base tipo A	m3	124,00	120.729,986	$	14.970.518
6	EMULSION ASFÁLTICA CRL-1(Asfalto Liquido 70-90 de curación rápida crl-1)	gal	0,00	30.970,000	$	-
7	Servicio de transporte de material en volquetas con capacidad de carga mínima de 16.000 kg a diferentes sectores del departamento	m3*km	Global	2.894,000	$	47.060.554
				TOTAL	**$**	**155.116.321**

Nota: Los ítems no relacionados en la tabla no han sido requeridos hasta el momento para la ejecución de las actividades desarrolladas en el presente corte.

La siguiente tabla muestra la facturación del contrato para el Sexto Corte:

FACTURACIÓN DEL QUINTO CORTE - CONTRATO 3434 DEL 09 DE MAYO DE 2025			
FACTURA FV - 11475	Material Granular	$	26.747.989
FACTURA FV - 11476	Material asfáltico	$	81.307.778
FACTURA FV - 11477	Transporte	$	47.060.554
	Total Facturado	$	155.116.321

La siguiente tabla muestra los frentes de obra intervenidos con material asfáltico para este periodo.

EJECUCIÓN DE MATERIAL ASFÁLTICO POR OBRA – SEXTO CORTE CONTRATO No. 3434 DEL 09 DE MAYO DE 2025							
FRENTE DE OBRA	DESCRIPCION	CANT	VALOR TRANSPORTE		VALOR MATERIAL		TOTAL MATERIAL Y TRANPORTE
Gilberto Peláez vías de acceso tramo 1	Mezcla Asfáltica MDC 19	76,72	$	9.702.039	$	68.325.864	$ 78.027.903
		Subtotal	$	9.702.039	$	68.325.864	$ 78.027.903
		IVA	$	1.843.387	$	12.981.914	$ 14.825.301
		Total	$	11.545.426	$	81.307.778	$ 92.853.204

La siguiente tabla muestra los frentes de obra intervenidos con base granular para este periodo.

EJECUCIÓN DE MATERIAL BASE GRANULAR POR OBRA – SEXTO CORTE CONTRATO No. 3434 DEL 09 DE MAYO DE 2025							
FRENTE DE OBRA	DESCRIPCION	CANT	VALOR TRANSPORTE		VALOR MATERIAL		TOTAL MATERIAL Y TRANPORTE
Gilberto Peláez vías de acceso tramo 1	Base Granular	124	$	15.681.085	$	12.580.267	$ 28.261.352
		Subtotal	$	15.681.085	$	12.580.267	$ 28.261.352
		IVA	$	2.979.406	$	2.390.251	$ 5.369.657
		Total	$	18.660.491	$	14.970.518	$ 33.631.009

La siguiente tabla muestra los frentes de obra intervenidos con subbase granular para este periodo.

EJECUCIÓN DE MATERIAL SUB-BASE POR OBRA – SEXTO CORTE CONTRATO No. 3434 DEL 09 DE MAYO DE 2025							
FRENTE DE OBRA	DESCRIPCION	CANT	VALOR TRANSPORTE		VALOR MATERIAL		TOTAL MATERIAL Y TRANPORTE
Gilberto Peláez vías de acceso tramo 1	Su-Base Granular	$ 112	$	14.163.560	$	9.897.035	$ 24.060.595
		Subtotal	$	14.163.560	$	9.897.035	$ 24.060.595
		IVA	$	2.691.076	$	1.880.437	$ 4.571.513
		Total	$	16.854.637	$	11.777.471	$ 28.632.108

La siguiente tabla muestra la distribución de material asfáltico, Mezcla Asfáltica MDC-19 y Emulsión Asfáltica CRR-1 X KG PR- por obra:

VOLÚMENES DE MEZCLA ASFALTICA MDC 19 - VOLUMEN EMULSIÓN GALONES SEXTO CORTE					
FRENTE DE OBRA	Área (m^2)	Espesor promedio (cm)	Expansión	Volumen suelto (m^3)	Emulsión (Gal)
Alberto Peláez vías de acceso tramo 1	490,91	0,125	1,25	76,72	68,73

Nota: En el presente corte no se incluyó facturación del del emulsión asfáltica.

Las siguientes tablas muestran dimensiones por obra y uso de material asfáltico suelto por obra:

1	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 1				
Largo	Ancho	Área	Espesor promedio	Expansión	Volumen suelto
78,42	6,26	490,91	0,125	1,25	76,72
		490,91			76,72

Las siguientes tablas muestran dimensiones por obra y uso de material Base y Subbase suelto, por obra:

1	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 1			
Ítem	BASE (Fact. Exp 1,25)		SUBBASE (Fact. Exp 1,25)	
Área (m^2)	Espesor promedio (m)	Volumen suelto (m^3)	Espesor promedio (m)	Volumen suelto (m^3)
490,91	0,2021	124,00	0,183	112,00

La siguiente tabla muestra la ejecución del Sexto Corte del material asfáltico ejecución de material asfáltico por obra – Sexto Corte contrato no. 3434 del 09 de mayo de 2025

EJECUCIÓN DE MATERIAL ASFÁLTICO POR OBRA – SEXTO CORTE CONTRATO No. 3434 DEL 09 DE MAYO DE 2025						
FECHA	FRENTE DE OBRA	DESCRIPCION	CANT	VALOR TRANSPORTE	VALOR MATERIAL	TOTAL MATERIAL Y TRANPORTE
05/09/2025	Alberto Peláez vías de acceso tramo 1	Mezcla Asfáltica MDC 19	15,45	$ 1.953.813	$ 13.759.575	$ 15.713.387,58
05/09/2025	Alberto Peláez vías de acceso tramo 1	Mezcla Asfáltica MDC 20	15,26	$ 1.929.785	$ 13.590.363	$ 15.520.148,51
05/09/2025	Alberto Peláez vías de acceso tramo 1	Mezcla Asfáltica MDC 21	15,2	$ 1.922.197	$ 13.536.928	$ 15.459.125,65
05/09/2025	Alberto Peláez vías de acceso tramo 1	Mezcla Asfáltica MDC 22	15,69	$ 1.984.163	$ 13.973.316	$ 15.957.479,04
05/09/2025	Alberto Peláez vías de acceso tramo 1	Mezcla Asfáltica MDC 23	15,12	$ 1.912.081	$ 13.465.681	$ 15.377.761,83
			Subtotal	$ 9.702.039	$ 68.325.864	$ 78.027.902,61
			IVA	$ 1.843.387	$ 12.981.914	$ 14.825.301,50
			Total	$ 11.545.426	$ 81.307.778	$ 92.853.204,11

La siguiente tabla muestra la ejecución de material granular por obra – Sexto Corte contrato no. 3434 del 09 de mayo de 2025

EJECUCIÓN DE MATERIAL GRANULAR POR OBRA – SEXTO CORTE CONTRATO No. 3434 DEL 09 DE MAYO DE 2025						
FECHA	FRENTE DE OBRA	DESCRIPCION	CANT	VALOR TRANSPORTE	VALOR MATERIAL	TOTAL MATERIAL Y TRANPORTE
15/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 1	Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.623.260	$ 3.646.626
15/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 2	Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.623.260	$ 3.646.626
15/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 3	Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.623.260	$ 3.646.626
15/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 4	Base Granular	12,0	$ 1.517.524	$ 1.217.445	$ 2.734.970
16/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 5	Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.623.260	$ 3.646.626
16/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 6	Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.623.260	$ 3.646.626
19/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 7	Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.623.260	$ 3.646.626
19/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 8	Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.623.260	$ 3.646.626
20/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 9	Su-Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.413.862	$ 3.437.228
21/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 10	Su-Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.413.862	$ 3.437.228
21/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 11	Su-Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.413.862	$ 3.437.228

21/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 12	Su-Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.413.862	$ 3.437.228
22/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 13	Su-Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.413.862	$ 3.437.228
23/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 14	Su-Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.413.862	$ 3.437.228
25/08/2025	Gilberto Peláez vías de acceso tramo 15	Su-Base Granular	16,0	$ 2.023.366	$ 1.413.862	$ 3.437.228
			Subtotal	$ 29.844.645	$ 22.477.302	$ 52.321.947
			IVA	$ 5.670.483	$ 4.270.687	$ 9.941.170
			Total	$ 35.515.128	$ 26.747.989	$ 62.263.117

VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DEL PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFIZCALES

El contratista AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S Nit. 900.188.750-8, representada legalmente por Juan Sebastián García Henao identificado con cedula de ciudadanía N° 1.088.291.689 de Pereira, durante el tiempo de ejecución del contrato conforme lo ordena el Artículo 50 de la Ley 789 y el Articulo 23 de la ley 1150 de 2007, certifica que durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles, la empresa ha realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes.

LUISA FERNANDA QUINTERO RAMIREZ, identificado con C.C: No. 1.053.829.394 de Pereira y, con Tarjeta Profesional No. 254066-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, actuando en calidad de Representante Legal de la Sociedad HT ASESORES – AUDITORES Y CONSULTORES S.A.S en mi condición de Revisor Fiscal de AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S. identificada con NIT. 900.188.750-8, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Pereira, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, certifica el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, (Articulo 65 Ley 1819 de 2016), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de cierre del presente proceso de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Se anexa soportes.

VERIFICACIÓN DE DISEÑOS DE MEZCLA Y CALIDAD DE MATERIALES SUMINISTRADOS.

El contratista AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S Nit. 900.188.750-8, representada legalmente por Juan Sebastián García Henao identificado con cedula de ciudadanía N° 1.088.291.689 de Pereira, manifiesta que los materiales suministrados son idóneos para construcción de vías y cumplen con estándares de calidad para lo cual suministra diseño de mezcla asfáltica y resultados de ensayos de laboratorio para el control de calidad. Se anexan soportes.

Apoyo a la Supervisión
Juan Carlos Márquez S

JUAN DANIEL GIRALDO OCHOA
Supervisor del contrato 3434-2025

Anexos

1. Registro fotográfico
2. Facturas
3. Actas y solicitud de materiales
4. Parafiscales y planillas de pago seguridad social
5. Ensayos de laboratorio – Calidad de materiales
6. Diseño Marshall de mezcla asfáltica

ANEXOS

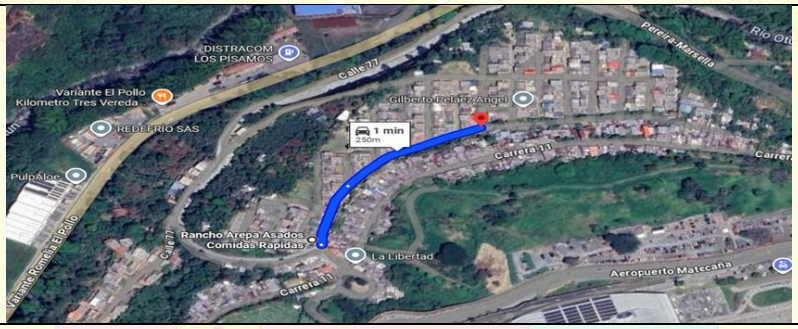
DIRECIÓN OPERATIVA DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUTURA VIAL Y EQUIPAMIENTOS COLECTIVOS

Septiembre de 2025

ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO

1. Repavimentación vía principal Gilberto Peláez

UBICACION



ANTES



DURANTE



FINALIZADO



AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S

NIT: 900.188.750 - 8
DIRECCIÓN: KM 15 VIA LA VIRGINIA APIA
TELEFONO: 3450060
SANTUARIO

RESPONSABLES DE IVA
AGENTE RETENEDOR DEL IVA AL RÉGIMEN SIMPLIFICADO

RUCOM-201707289642

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

Número	FV - 11475

Autorización de numeración según resolución de Facturación 18764087416188 del 20/01/2025
Hasta el 20/01/2027 del No FV 10.001 al No FV 12.000

INFORMACION DEL ADQUIRIENTE

Señores: MUNICIPIO DE PEREIRA
Nombre Ccial: MUNICIPIO DE PEREIRA
Nit / C.C.: 891480030
Dirección: CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
Ciudad: PEREIRA
Teléfono: 3248230
Vendedor: UNICO

Forma Pago CREDITO
Fecha y hora de expedición: 19/11/2025 10:20:09
Fecha y hora validación DIAN 30/12/1899 12:00 a.m.
Fecha de vencimiento 19/11/2025
Documento Referencia FVC FV 11362

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNDS	VR. UNITARIO	VR. BRUTO	DESC.	IVA	VALOR TOTAL
MP03	SUB-BASE GRANULAR	112,00	M3	88.366,38	9.897.034,56	0%	19%	9.897.034,56
MP04	BASE GRANULAR	124,00	M3	101.453,77	12.580.267,48	0%	19%	12.580.267,48

OBSERVACIONES: CONTRATO DE SUMINISTRO No 3434-2025 - SUMINISTRO CORRESPONDIENTE A SALDO INICIAL DEL CONTRATO

VALOR EN LETRAS:
VEINTISÉIS MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS

VALOR TOTAL	22.477.302,04
DESCUENTO	0,00
VALOR SIN IVA	22.477.302,04
I.V.A. 19%	4.270.687,39
RETEFUENTE:	
RETEIVA:	
VALOR TOTAL	26.747.989,43

Consignar a nombre de Agregados del Occidente de Risaralda S .A.S,
Bancolombia cta cte No. 72319445911 - Banco de Bogotá cta cte No. 633114814 - Davivienda cta cte No. 127569997266 - Bbva cta cte No. 703030676 (9 DIGITOS) - Bbva cta cte No. 0703030676 (10 DIGITOS) - Bbva cta cte No. 0703000100030676 (16 DIGITOS).

Si dentro de los ocho (8) primeros días hábiles siguientes a la entrega de la factura no se presenta ninguna objeción se entenderá como acepatada.

Factura electronica. Esta factura se asimila para todos los efectos a una letra de cambio según el artículo 5° de la ley 1231 de 2008. Excusando protesto, el aviso de rechazo y la prescripción del pago. El cliente acepta que la(s) persona(s) que firman la presente Factura tiene(n) autorización para ello y por lo tanto en ese acto es (son) representante(s) del cliente, el cual se hace responsable de la transacción y aceptación de la misma de acuerdo al artículo 2° de la ley 1231. El incumplimiento del pago de esta factura causa intereses de mora a la tasa máxima legal vigente. La aceptación de la presente factura evidencia la satisfacción total en la entrega de los productos adquiridos y el estado de los mismos, al igual que las políticas de garantía

Elaborado Por:
LUISA FERNANDA MARTINEZ

Aceptada Por:
891480030 - MUNICIPIO DE PEREIRA

Codigo CUFE:

AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S

NIT: 900188750 - 8
DIRECCIÓN: KM 15 VIA LA VIRGINIA APIA
TELEFONO: 3450060
SANTUARIO

RESPONSABLES DE IVA
AGENTE RETENEDOR DEL IVA AL RÉGIMEN SIMPLIFICADO

RUCOM-201707289642

Autorización de numeración según resolución de Facturación 18764087416188 del 20/01/2025
Hasta el 20/01/2027 del No FV 10.001 al No FV 12.000

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

Número	FV - 11476

INFORMACION DEL ADQUIRIENTE

Señores: MUNICIPIO DE PEREIRA
Nombre Ccial: MUNICIPIO DE PEREIRA
Nit / C.C.: 891480030
Dirección: CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
Ciudad: PEREIRA
Teléfono: 3248230
Vendedor: UNICO

Forma Pago CREDITO
Fecha y hora de expedición: 19/11/2025 10:33:21
Fecha y hora validación DIAN 30/12/1899 12:00 a.m.
Fecha de vencimiento 26/11/2025
Documento Referencia FVC FV 11.363

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNDS	VR. UNITARIO	VR. BRUTO	DESC.	IVA	VALOR TOTAL
RI151	MEZCLA ASFALTICA NORMALIZADA MDC 19 M3	76,72	M3	890.587,38	68.325.863,79	0%	19%	68.325.863,79

OBSERVACIONES: CONTRATO DE SUMINISTRO No 3434-2025 - SUMINISTRO CORRESPONDIENTE A SALDO INICIAL DEL CONTRATO

VALOR EN LETRAS:
OCHENTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS SIETE MIL SETECIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS

Consignar a nombre de Agregados del Occidente de Risaralda S .A.S,
Bancolombia cta cte No. 72319445911 - Banco de Bogotá cta cte No. 633114814 - Davivienda cta cte No. 127569997266 - Bbva cta cte No. 703030676 (9 DIGITOS) - Bbva cta cte No. 0703030676 (10 DIGITOS) - Bbva cta cte No. 0703000100030676 (16 DIGITOS).

Si dentro de los ocho (8) primeros días hábiles siguientes a la entrega de la factura no se presenta ninguna objeción se entenderá como acepatada.

VALOR TOTAL	68.325.863,79
DESCUENTO	0,00
VALOR SIN IVA	68.325.863,79
I.V.A. 19%	12.981.914,12
RETEFUENTE:	
RETEIVA:	
VALOR TOTAL	81.307.777,91

Factura electronica. Esta factura se asimila para todos los efectos a una letra de cambio según el artículo 5° de la ley 1231 de 2008. Excusando protesto, el aviso de rechazo y la prescripción del pago. El cliente acepta que la(s) persona(s) que firman la presente Factura tiene(n) autorización para ello y por lo tanto en ese acto es (son) representante(s) del cliente, el cual se hace responsable de la transacción y aceptación de la misma de acuerdo al artículo 2° de la ley 1231. El incumplimiento del pago de esta factura causa intereses de mora a la tasa máxima legal vigente. La aceptación de la presente factura evidencia la satisfacción total en la entrega de los productos adquiridos y el estado de los mismos, al igual que las políticas de garantía

Elaborado Por: LUISA FERNANDA MARTINEZ

Aceptada Por: 891480030 - MUNICIPIO DE PEREIRA

Codigo CUFE:

AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S

NIT: 900188750 - 8
DIRECCIÓN: KM 15 VIA LA VIRGINIA APIA
TELEFONO: 3450060
SANTUARIO

RESPONSABLES DE IVA
AGENTE RETENEDOR DEL IVA AL RÉGIMEN SIMPLIFICADO

RUCOM-201707289642

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

Número	FV - 11477

Autorización de numeración según resolución de Facturación 18764087416188 del 20/01/2025
Hasta el 20/01/2027 del No FV 10.001 al No FV 12.000

INFORMACION DEL ADQUIRIENTE

Señores: MUNICIPIO DE PEREIRA
Nombre Ccial: MUNICIPIO DE PEREIRA
Nit / C.C.: 891480030
Dirección: CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
Ciudad: PEREIRA
Teléfono: 3248230
Vendedor: UNICO

Forma Pago CREDITO
Fecha y hora de expedición: 19/11/2025 10:39:16
Fecha y hora validación DIAN 30/12/1899 12:00 a.m.
Fecha de vencimiento 26/11/2025
Documento Referencia FVC FV 11.364

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNDS	VR. UNITARIO	VR. BRUTO	DESC.	IVA	VALOR TOTAL
TR47	SERVICIO DE TRANSPORTE DE MATERIAL MDC, SUBBASE, BASE,ETC....	1,00	MKM	39.546.683,78	39.546.683,78	0%	19%	39.546.683,78

OBSERVACIONES: CONTRATO DE SUMINISTRO No 3434-2025 - SUMINISTRO CORRESPONDIENTE A SALDO INICIAL DEL CONTRATO

VALOR EN LETRAS:
CUARENTA Y SIETE MILLONES SESENTA MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS

Consignar a nombre de Agregados del Occidente de Risaralda S .A.S,
Bancolombia cta cte No. 72319445911 - Banco de Bogotá cta cte No. 633114814 - Davivienda cta cte No. 127569997266 - Bbva cta cte No. 703030676 (9 DIGITOS) - Bbva cta cte No. 0703030676 (10 DIGITOS) - Bbva cta cte No. 0703000100030676 (16 DIGITOS).

Si dentro de los ocho (8) primeros días hábiles siguientes a la entrega de la factura no se presenta ninguna objeción se entenderá como acepatada.

VALOR TOTAL	39.546.683,78
DESCUENTO	0,00
VALOR SIN IVA	39.546.683,78
I.V.A. 19%	7.513.869,92
RETEFUENTE:	
RETEIVA:	
VALOR TOTAL	47.060.553,70

Factura electronica. Esta factura se asimila para todos los efectos a una letra de cambio según el artículo 5° de la ley 1231 de 2008. Excusando protesto, el aviso de rechazo y la prescripción del pago. El cliente acepta que la(s) persona(s) que firman la presente Factura tiene(n) autorización para ello y por lo tanto en ese acto es (son) representante(s) del cliente, el cual se hace responsable de la transacción y aceptación de la misma de acuerdo al artículo 2° de la ley 1231. El incumplimiento del pago de esta factura causa intereses de mora a la tasa máxima legal vigente. La aceptación de la presente factura evidencia la satisfacción total en la entrega de los productos adquiridos y el estado de los mismos, al igual que las políticas de garantía

Elaborado Por: LUISA FERNANDA MARTINEZ

Aceptada Por: 891480030 - MUNICIPIO DE PEREIRA

Codigo CUFE:

CONTROL DE MATERIALES

CONTRATO DE SUMINISTRO No 3434-2025 SUSCRITO ENTRE EL MUNICIPIO DE PEREIRA -SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA SAS OBJETO: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MATERIALES PÉTREOS Y CONCRETO PREMEZCLADO NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS Y PROYECTOS QUE ADELANTA LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA	CONTRATO DE SUMINISTRO No	3434-2025	RELACIÓN 01

DETALLES DE LOS DESPACHOS

DOC	TERCERO	No DOC	FECHA	PROD	DESCRIPCION	CANT	UD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	DIRECCIÓN
RDA	MUNICIPIO DE PEREIRA	7677	05/09/2025	RI151	MEZCLA ASFALTICA NORMALIZADA MDC 19 M3-	15,45	M3	$ 890.587,38	$ 13.759.575,02	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RDA	MUNICIPIO DE PEREIRA	7678	05/09/2025	RI151	MEZCLA ASFALTICA NORMALIZADA MDC 19 M3-	15,26	M3	$ 890.587,38	$ 13.590.363,42	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RDA	MUNICIPIO DE PEREIRA	7679	05/09/2025	RI151	MEZCLA ASFALTICA NORMALIZADA MDC 19 M3-	15,2	M3	$ 890.587,38	$ 13.536.928,18	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RDA	MUNICIPIO DE PEREIRA	7680	05/09/2025	RI151	MEZCLA ASFALTICA NORMALIZADA MDC 19 M3-	15,69	M3	$ 890.587,38	$ 13.973.315,99	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RDA	MUNICIPIO DE PEREIRA	7681	05/09/2025	RI151	MEZCLA ASFALTICA NORMALIZADA MDC 19 M3-	15,12	M3	$ 890.587,38	$ 13.465.681,19	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL

SUB-TOTAL	**$**	**68.325.863,79**
I.V.A	**$**	**12.981.914,12**
TOTAL	**$**	**81.307.777,91**

JUAN DANIEL GIRALDO OCHOA
SUPERVISOR
MUNICIPIO DE PEREIRA

JUAN SEBASTIAN GARCIA HENAO
Representante Legal
AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA

JUAN CARLOS MARQUEZ
REVISADO
MUNICIPIO DE PEREIRA

Alcaldía de PEREIRA

SOLICITUD DE MATERIALES A PROVEEDORES

Versión: 02

Fecha de Vigencia: Junio 05 de 2017

ORDEN No:001

FECHA:
15/08/25

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.
5	Base Tipo A	M3	60

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.

Observaciones: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA Y MATERIALES PETREOS PARA EL MANTENIMIENTO VIAL DEL MUNICIPIO DE PEREIRA.
CONTRATO DE SUMINISTRO N°3434-2025

NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN AUTORIZA:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN RECIBE:

Alcaldía de PEREIRA

SOLICITUD DE MATERIALES A PROVEEDORES

Versión: 02

Fecha de Vigencia: Junio 05 de 2017

ORDEN No:002

FECHA:
16/08/25

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.
5	Base tipo A	M3	32

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.

Observaciones: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA Y MATERIALES PETREOS PARA EL MANTENIMIENTO VIAL DEL MUNICIPIO DE PEREIRA.
CONTRATO DE SUMINISTRO N°3434-2025

NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN AUTORIZA:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN RECIBE:

Alcaldía de PEREIRA

SOLICITUD DE MATERIALES A PROVEEDORES

Versión: 02

Fecha de Vigencia: Junio 05 de 2017

ORDEN No:003

FECHA:
19/08/25

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.	ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.
5	Base tipo A	M3	32				

Observaciones: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA Y MATERIALES PETREOS PARA EL MANTENIMIENTO VIAL DEL MUNICIPIO DE PEREIRA.
CONTRATO DE SUMINISTRO N°3434-2025

NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN AUTORIZA:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN RECIBE:

Alcaldía de PEREIRA

SOLICITUD DE MATERIALES A PROVEEDORES

Versión: 02

Fecha de Vigencia: Junio 05 de 2017

ORDEN No:004

FECHA:
20/08/25

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.	ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.
4	Subbase tipo A	M3	16				

Observaciones: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA Y MATERIALES PETREOS PARA EL MANTENIMIENTO VIAL DEL MUNICIPIO DE PEREIRA.
CONTRATO DE SUMINISTRO N°3434-2025

NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN AUTORIZA:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN RECIBE:

Alcaldía de PEREIRA

SOLICITUD DE MATERIALES A PROVEEDORES

Versión: 02

Fecha de Vigencia: Junio 05 de 2017

ORDEN No:005

FECHA:
21/08/25

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.	ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.
4	Subbase tipo A	M3	48				

Observaciones: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA Y MATERIALES PETREOS PARA EL MANTENIMIENTO VIAL DEL MUNICIPIO DE PEREIRA.
CONTRATO DE SUMINISTRO N°3434-2025

NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN AUTORIZA:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN RECIBE:

Alcaldía de PEREIRA

SOLICITUD DE MATERIALES A PROVEEDORES

Versión: 02

Fecha de Vigencia: Junio 05 de 2017

ORDEN No:006

FECHA:
22/08/25

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.	ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.
4	Subbase tipo A	M3	16				

Observaciones: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA Y MATERIALES PETREOS PARA EL MANTENIMIENTO VIAL DEL MUNICIPIO DE PEREIRA.
CONTRATO DE SUMINISTRO N°3434-2025

NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN AUTORIZA:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN RECIBE:

Alcaldía de PEREIRA

SOLICITUD DE MATERIALES A PROVEEDORES

Versión: 02

Fecha de Vigencia: Junio 05 de 2017

ORDEN No:007

FECHA:
23/08/25

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.	ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.
4	Subbase tipo A	M3	16				

Observaciones: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA Y MATERIALES PETREOS PARA EL MANTENIMIENTO VIAL DEL MUNICIPIO DE PEREIRA.
CONTRATO DE SUMINISTRO N°3434-2025

NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN AUTORIZA:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN RECIBE:

Alcaldía de PEREIRA

SOLICITUD DE MATERIALES A PROVEEDORES

Versión: 02

Fecha de Vigencia: Junio 05 de 2017

ORDEN No:008

FECHA:
25/08/25

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.	ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.
4	Subbase tipo A	M3	16				

Observaciones: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA Y MATERIALES PETREOS PARA EL MANTENIMIENTO VIAL DEL MUNICIPIO DE PEREIRA.
CONTRATO DE SUMINISTRO N°3434-2025

NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN AUTORIZA:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN RECIBE:

Alcaldía de PEREIRA

SOLICITUD DE MATERIALES A PROVEEDORES

Versión: 02

Fecha de Vigencia: Junio 05 de 2017

ORDEN No:009

FECHA:
05/09/25

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.	ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANT.
2	MDC-19 mezcla asfáltica densa en caliente con asfalto de refinería 60/70	M3	76.72				

Observaciones: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA Y MATERIALES PETREOS PARA EL MANTENIMIENTO VIAL DEL MUNICIPIO DE PEREIRA.
CONTRATO DE SUMINISTRO N°3434-2025

NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN AUTORIZA:

NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN RECIBE:

CONTROL DE MATERIALES

CONTRATO DE SUMINISTRO No 3434-2025 SUSCRITO ENTRE EL MUNICIPIO DE PEREIRA -SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA SAS OBJETO: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MATERIALES PÉTREOS Y CONCRETO PREMEZCLADO NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS Y PROYECTOS QUE ADELANTA LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA	CONTRATO DE SUMINISTRO No	3434-2025	RELACIÓN 01

DETALLES DE LOS DESPACHOS

DOC	TERCERO	No DOC	FECHA	PROD	DESCRIPCION	CANT	UD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	DIRECCIÓN
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	136614	15/08/2025	MP04	BASE GRANULAR-	16	M3	$ 101.453,77	$ 1.623.260,32	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	138367	15/08/2025	MP04	BASE GRANULAR-	16	M3	$ 101.453,77	$ 1.623.260,32	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	138437	15/08/2025	MP04	BASE GRANULAR-	16	M3	$ 101.453,77	$ 1.623.260,32	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	138448	15/08/2025	MP04	BASE GRANULAR-	12	M3	$ 101.453,77	$ 1.217.445,24	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	136656	16/08/2025	MP04	BASE GRANULAR-	16	M3	$ 101.453,77	$ 1.623.260,32	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	138455	16/08/2025	MP04	BASE GRANULAR-	16	M3	$ 101.453,77	$ 1.623.260,32	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	136674	19/08/2025	MP04	BASE GRANULAR-	16	M3	$ 101.453,77	$ 1.623.260,32	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	136690	19/08/2025	MP04	BASE GRANULAR-	16	M3	$ 101.453,77	$ 1.623.260,32	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	136697	20/08/2025	MP03	SUB-BASE GRANULAR-	16	M3	$ 88.366,38	$ 1.413.862,08	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	136740	21/08/2025	MP03	SUB-BASE GRANULAR-	16	M3	$ 88.366,38	$ 1.413.862,08	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	136765	21/08/2025	MP03	SUB-BASE GRANULAR-	16	M3	$ 88.366,38	$ 1.413.862,08	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	136770	21/08/2025	MP03	SUB-BASE GRANULAR-	16	M3	$ 88.366,38	$ 1.413.862,08	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	136777	22/08/2025	MP03	SUB-BASE GRANULAR-	16	M3	$ 88.366,38	$ 1.413.862,08	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	136819	23/08/2025	MP03	SUB-BASE GRANULAR-	16	M3	$ 88.366,38	$ 1.413.862,08	- CRA 7 18 55
REM	MUNICIPIO DE PEREIRA	136834	25/08/2025	MP03	SUB-BASE GRANULAR-	16	M3	$ 88.366,38	$ 1.413.862,08	- CRA 7 18 55

SUB-TOTAL $	**22.477.302,04**
I.V.A $	**4.270.687,39**
TOTAL $	**26.747.989,43**

JUAN DANIEL GIRALDO OCHOA
SUPERVISOR
MUNICIPIO DE PEREIRA

JUAN SEBASTIAN GARCIA HENAO
Representante Legal
AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA

JUAN CARLOS MARQUEZ
REVISADO

CONTROL DE TRANSPORTE

CONTRATO DE SUMINISTRO No 3434-2025 SUSCRITO ENTRE EL MUNICIPIO DE PEREIRA -SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA SAS OBJETO: SUMINISTRO DE MEZCLA ASFÁLTICA, EMULSIÓN ASFÁLTICA, MATERIALES PÉTREOS Y CONCRETO PREMEZCLADO NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS Y PROYECTOS QUE ADELANTA LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA	CONTRATO DE SUMINISTRO No	3434-2025	RELACIÓN 01

DETALLES DE LOS DESPACHOS

DOC	TERCERO	No DOC	FECHA	PROD	DESCRIPCION	CANT	UD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	DIRECCIÓN
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	99838	15/08/2025	TR6	TRANSPORTE BASE GRANULAR-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	1025409	15/08/2025	TR6	TRANSPORTE BASE GRANULAR-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	1025422	15/08/2025	TR6	TRANSPORTE BASE GRANULAR-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	1025469	15/08/2025	TR6	TRANSPORTE BASE GRANULAR-	12	M3	$ 126.460,36	$ 1.517.524,32	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	1025327	16/08/2025	TR6	TRANSPORTE BASE GRANULAR-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	99862	16/08/2025	TR6	TRANSPORTE BASE GRANULAR-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	99917	19/08/2025	TR6	TRANSPORTE BASE GRANULAR-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	99939	19/08/2025	TR6	TRANSPORTE BASE GRANULAR-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	99957	20/08/2025	TR5	TRANSPORTE SUB-BASE-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	100016	21/08/2025	TR5	TRANSPORTE SUB-BASE-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	100042	21/08/2025	TR5	TRANSPORTE SUB-BASE-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	100052	21/08/2025	TR5	TRANSPORTE SUB-BASE-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	100082	22/08/2025	TR5	TRANSPORTE SUB-BASE-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	100137	23/08/2025	TR5	TRANSPORTE SUB-BASE-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	100166	25/08/2025	TR5	TRANSPORTE SUB-BASE-	16	M3	$ 126.460,36	$ 2.023.365,76	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	100638	05/09/2025	TR43	TRANSPORTES MEZCLA ASFALTICA MDC19-	15,45	M3	$ 126.460,36	$ 1.953.812,56	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	100639	05/09/2025	TR43	TRANSPORTES MEZCLA ASFALTICA MDC19-	15,26	M3	$ 126.460,36	$ 1.929.785,09	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	100640	05/09/2025	TR43	TRANSPORTES MEZCLA ASFALTICA MDC19-	15,2	M3	$ 126.460,36	$ 1.922.197,47	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	100641	05/09/2025	TR43	TRANSPORTES MEZCLA ASFALTICA MDC19-	15,69	M3	$ 126.460,36	$ 1.984.163,05	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL
RET	MUNICIPIO DE PEREIRA	100642	05/09/2025	TR43	TRANSPORTES MEZCLA ASFALTICA MDC19-	15,12	M3	$ 126.460,36	$ 1.912.080,64	- CR 7 18 55 P 5 ED MUNICIPAL

SUB-TOTAL	**$**	**39.546.683,78**
I.V.A	**$**	**7.513.869,92**
TOTAL	**$**	**47.060.553,70**

JUAN DANIEL GIRALDO OCHOA
SUPERVISOR
MUNICIPIO DE PEREIRA

JUAN SEBASTIAN GARCIA HENAO
Representante Legal
AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA

JUAN CARLOS MARQUEZ
REVISADO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141192345696

(415)7707212489984(8020) 000014119234569 6

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 1 8 8 7 5 0	8	Impuestos y Aduanas de Pereira 1 6	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S.

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Risaralda 6 6	Santuario 6 8 7

41. Dirección principal
VDA PLAYA RICA

42. Correo electrónico facturacion@agreoccidente.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 6 3 1 1 4 2 7 1	3 1 2 8 9 0 5 4 0 8

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 6 6 3	2 0 0 7 1 1 3 0	0 8 1 1	2 0 0 7 1 1 3 0		4 2 9 0			1

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	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
53. Código	5	7	9	1	0	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5											

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código	2 2	2 3								

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
3	3	57. Modo	4		
		58. CPC	8 2		

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre GARCIA HENAO JUAN SEBASTIAN

985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141192345696

(415)7707212489984(8020) **000014119234569 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 0 1 8 8 7 5 0	8	Impuestos y Aduanas de Pereira	1 6	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	0 1
72. Número		2 2
73. Fecha	2 0 0 7 1 1 3 0	2 0 2 1 1 1 0 2
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	2 0 0 7 1 1 3 0	2 0 2 1 1 1 0 5
77. No. Matrícula mercantil	1 5 9 0 8 8 1 2	1 5 9 0 8 8 1 2
78. Departamento	6 6	6 6
79. Ciudad/Municipio	2 7	2 7
Vigencia		
80. Desde	2 0 0 7 1 1 3 0	2 0 2 1 1 1 0 5
81. Hasta	2 0 1 9 1 1 2 5	

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control: Superintendencia de Sociedades — 5

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 0	2 0 1 4 1 2 3 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141192345696

(415)7707212489984(8020) **000014119234569 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 1 8 8 7 5 0	8	Impuestos y Aduanas de Pereira 1 6	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 1 7 0 3 0 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	1 0 8 8 2 9 1 6 8 9		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
GARCIA	HENAO	JUAN	SEBASTIAN

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 1 7 0 3 0 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	9 9 5 5 7 4 4		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
GARCIA	OSORIO	WALTER	DE JESUS

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141192345696

(415)7707212489984(8020) **000014119234569 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 0 1 8 8 7 5 0	8	Impuestos y Aduanas de Pereira	1 6	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 0 5 3 8 2 9 3 9 4	1	2 5 4 0 6 6 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
QUINTERO	RAMIREZ	LUISA	FERNANDA

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada
9 0 1 7 0 2 6 3 0	1	HT ASESORES - AUDITORES Y CONSULTORES S.A.S

135. Fecha de nombramiento
2 0 2 3 1 0 1 0

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	7 5 1 4 3 6 3 6	0	6 9 2 2 4 T

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres
TABARES	CARMONA	HUGO	ALBERTO

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada
9 0 1 7 0 2 6 3 0	1	HT ASESORES - AUDITORES Y CONSULTORES S.A.S

147. Fecha de nombramiento
2 0 2 3 1 0 1 0

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 0 8 8 0 0 2 8 9 2	3	1 9 0 4 9 2 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
MARIN	HURTADO	LINA	MARCELA

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento
2 0 1 7 0 6 0 1

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Establecimientos

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141192345696

(415)7707212489984(8020) **000014119234569 6**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
		Impuestos y Aduanas de Pereira 1 6	

Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros

1

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica	
Centro de explotación miner 0 5	Extracción de piedra, arena, arcillas comunes, yeso y anhidrita 0 8 1 1	

162. Nombre del establecimiento: AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio	
Risaralda 6 6	Santuario 6 8 7	

165. Dirección: KM 15 VIA LA VIRGINIA APIA

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil	
1 5 9 0 8 8 1 2	2 0 0 7 1 1 3 0	
168. Teléfono: 6 0 6 3 1 1 4 2 7 1	169. Fecha de cierre	

2

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica	

162. Nombre del establecimiento

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio	

165. Dirección

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil	
168. Teléfono	169. Fecha de cierre	

3

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica	

162. Nombre del establecimiento:

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio	

165. Dirección

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil	
168. Teléfono	169. Fecha de cierre	

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

Certificado
Bancario

Martes, 11 de junio de 2024

Señor(a)
A QUIEN PUEDA INTERESAR

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA SAS identificado(a) con NIT 900188750, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA CORRIENTE	11500001683	2021/06/29	ACTIVA
CUENTA CORRIENTE	72319445911	2014/02/04	ACTIVA

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (60-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (60-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (60-5) 361 88 88 - Cali - Local: (60-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

Catalina Cortés Uribe.
Gerente Servicios Contact Center & BPO.

Bancolombia

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
BANCOLOMBIA S.A. Establecimiento Bancario.

AGREGADOS DEL OCCIDENTE

Ofi: Carrera 16 Bis No. 8 – 42
Barrio Pinares, Pereira, Risaralda
PBX: 3114374 / Celular: 3128905408

E-mail: info@agreoccidente.com
www.agreoccidente.com

Pereira, 19 de noviembre de 2025

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES
LEGALESARTICULO 50 LEY 789 DE 2002
PERSONAS JURÍDICAS

Yo, **JUAN SEBASTIAN GARCIA HENAO** identificado con C.C. No. 1.088.291.689 de Pereira, en mi condición de Representante Legal de **AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S.** identificada con NIT. 900.188.750-8, certifico el pago de aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, (Articulo 65 Ley 1819 de 2016), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir dela fecha de cierre del presente proceso de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Yo, **LUISA FERNANDA QUINTERO RAMIREZ**, identificado con C.C: No. 1.053.829.394 de Pereira y, con Tarjeta Profesional No. 254066-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, actuando en calidad de Representante Legal de la Sociedad **HT ASESORES – AUDITORES Y CONSULTORES S.A.S** en mi condición de Revisor Fiscal de **AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S.** identificada con NIT. 900.188.750-8, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Pereira, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, (Articulo 65 Ley 1819 de 2016), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de cierre del presente proceso de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

En constancia, se firma en Pereira, a los diecinueve (19) días del mes de noviembre de 2025.

JUAN SEBASTIAN GARCIA HENAO
REPRESENTANTE LEGAL
AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA SAS

LUISA FERNANDA QUINTERO RAMIREZ
REVISOR FISCAL
T.P: 254066-T

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.053.829.394**
QUINTERO RAMIREZ

APELLIDOS
LUISA FERNANDA

NOMBRES



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **23-SEP-1993**
MANIZALES
(CALDAS)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.54	O+	F
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

27-SEP-2011 MANIZALES
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-0900100-00350262-F-1053829394-20111214 0028689105A 1 37420697

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES



254066-T

LUISA FERNANDA
QUINTERO RAMIREZ
C.C. 1053829394
RES. INSCRIPCION 109 DEL 22/02/2019
CORPORACION UNIVERSITARIA REMINGTON

OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL

262390 282538

Identificación Plástica S.A. 180942/0119

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Esta tarjeta es el unico documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 644 4450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Carrera 16 No. 97- 46 Of.301 en Bogotá D.C.

FIRMA

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

0409810660C6F4CF02

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **LUISA FERNANDA QUINTERO RAMIREZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1053829394 de MANIZALES (CALDAS) Y Tarjeta Profesional No 254066-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.088.291.689**

GARCIA HENAO

APELLIDOS

JUAN SEBASTIAN

NOMBRES



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **20-JUN-1991**

SANTUARIO
(RISARALDA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.64	**O+**	**M**
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

19-AGO-2009 PEREIRA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-2400100-00384679-M-1088291689-20120628 **00303**49692A 1 4541903449

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900188750	8	AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S.	A - 200 O MAS COTIZANTES	01	CARRERA 16 BIS # 8-42 BARRIO PINARES	PEREIRA-RISARALDA	3114374	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-10	2025-11	1928340575	9494656857	E	2025/11/14	2025/11/14	BANCO DE BOGOTA	0	$130,922,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: 01 (186 Afiliados)																							$422,848,772	$67,813,800			$427,124,556	$17,116,500			$426,652,340	$17,069,400			$427,124,556		$28,922,500		$0	$0		$130,922,200
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 1 (3 Afiliados)																							$4,270,500	$683,400			$4,270,500	$171,000			$4,270,500	$171,000			$4,270,500		$297,300		$0	$0		$1,322,700
Ciudad: PEREIRA Depto: RISARALDA (3 Afiliados)																							$4,270,500	$683,400			$4,270,500	$171,000			$4,270,500	$171,000			$4,270,500		$297,300		$0	$0		$1,322,700
1	CC	9868049	HINCAPIE ZAMBRANO LUIS FERNANDO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-23	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
2	CC	24688215	ORTIZ SERNA FRANCY ESLEDY																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-23	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
3	CC	1088283873	PARADA VALENCIA PAOLA ANDREA																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS002	30	$1,423,500	$57,000	CCF44	30	$1,423,500	$57,000	14-23	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 5 (183 Afiliados)																							$418,578,272	$67,130,400			$422,854,056	$16,945,500			$422,381,840	$16,898,400			$422,854,056		$28,625,200		$0	$0		$129,599,500
Ciudad: PEREIRA Depto: RISARALDA (183 Afiliados)																							$418,578,272	$67,130,400			$422,854,056	$16,945,500			$422,381,840	$16,898,400			$422,854,056		$28,625,200		$0	$0		$129,599,500
4	CC	79549132	ACEVEDO ESPINAL ABEL ANTONIO									X									230201	30	$2,636,363	$421,900	EPS002	30	$2,636,363	$105,500	CCF44	30	$2,636,363	$105,500	14-23	30	$2,636,363	6.960%	$183,500	30	$0	$0	Si	$816,400
5	CC	1088002015	AGUIRRE ZAPATA DANIEL																		230301	30	$4,500,000	$720,000	EPS010	30	$4,500,000	$180,000	CCF44	30	$4,500,000	$180,000	14-23	30	$4,500,000	6.960%	$313,200	30	$0	$0	Si	$1,393,200
6	CC	1088266843	AGUIRRE RIOS JUAN SEBASTIAN																		25-14	12	$1,160,000	$185,600	EPS037	12	$1,160,000	$46,400	CCF44	12	$1,160,000	$46,400	14-23	12	$1,160,000	6.960%	$80,800	12	$0	$0	Si	$359,200
7	CC	1088266843	AGUIRRE RIOS JUAN SEBASTIAN													X					25-14	18	$1,740,001	$278,500	EPS037	18	$1,740,001	$69,700	CCF44	18	$1,740,001	$69,700	14-23	18	$1,740,001	0.000%	$0	18	$0	$0	Si	$417,900
8	CC	1090076325	ALVAREZ RIOS JORGE BRANDON		X																	0	$0	$0	ESSC62	7	$332,150	$41,600		0	$0	$0	14-23	7	$332,150	6.960%	$23,200	0	$0	$0	No	$64,800
9	CC	1090076325	ALVAREZ RIOS JORGE BRANDON	X																	230301	23	$1,091,350	$174,700	ESSC62	23	$1,091,350	$43,700	CCF44	23	$1,091,350	$43,700	14-23	23	$1,091,350	6.960%	$76,000	23	$0	$0	Si	$338,100
10	CC	1061373100	ALZATE LONDOÑO EDWER NEIL									X									230301	30	$2,715,568	$434,500	EPS037	30	$2,715,568	$108,700	CCF44	30	$2,715,568	$108,700	14-23	30	$2,715,568	6.960%	$189,100	30	$0	$0	Si	$841,000
11	CC	1112623074	ANGEL LOPEZ LUIS HERNANDO									X									230301	30	$1,560,997	$249,800	EPS002	30	$1,560,997	$62,500	CCF44	30	$1,560,997	$62,500	14-23	30	$1,560,997	6.960%	$108,700	30	$0	$0	Si	$483,500
12	CC	10171355	ARAMENDIZ MEDINA ALVARO											X							230301	2	$111,112	$17,800	EPS037	2	$111,112	$4,500	CCF44	0	$0	$0	14-23	2	$111,112	0.000%	$0	0	$0	$0	Si	$22,300
13	CC	10171355	ARAMENDIZ MEDINA ALVARO									X									230301	28	$3,767,992	$602,900	EPS037	28	$3,767,992	$150,800	CCF44	28	$3,767,992	$150,800	14-23	28	$3,767,992	6.960%	$262,300	28	$0	$0	Si	$1,166,800
14	CC	1088032880	ARCILA SANCHEZ MATEO							X											230301	30	$3,030,303	$484,900	EPS037	30	$3,030,303	$121,300	CCF44	30	$3,030,303	$121,300	14-23	30	$3,030,303	6.960%	$211,000	30	$0	$0	Si	$938,500
15	CC	6284489	ARREDONDO MARIN NAUDO							X		X									25-14	30	$2,925,001	$468,100	ESSC24	30	$2,925,001	$117,100	CCF44	30	$2,925,001	$117,100	14-23	30	$2,925,001	6.960%	$203,600	30	$0	$0	Si	$905,900
16	CC	10050925	BAÑOL MORALES JAMES ADRIAN							X		X									230301	30	$2,828,864	$452,700	EPS002	30	$2,828,864	$113,200	CCF44	30	$2,828,864	$113,200	14-23	30	$2,828,864	6.960%	$196,900	30	$0	$0	Si	$876,000
17	CC	4514370	BEDOYA GUTIERREZ ALEJANDRO									X									230201	30	$4,500,000	$720,000	EPS010	30	$4,500,000	$180,000	CCF44	30	$4,500,000	$180,000	14-23	30	$4,500,000	6.960%	$313,200	30	$0	$0	Si	$1,393,200
18	CC	75159031	BEDOYA COLORADO JOSE MANUEL									X									230201	30	$1,844,887	$295,200	EPS010	30	$1,844,887	$73,800	CCF44	30	$1,844,887	$73,800	14-23	30	$1,844,887	6.960%	$128,500	30	$0	$0	Si	$571,300
19	CC	4416380	BEDOYA MONTOYA NESTOR JAIME		X															X	25-14	15	$1,000,000	$160,000	EPS002	15	$1,000,000	$40,000	CCF44	15	$1,177,778	$47,200	14-23	15	$1,000,000	6.960%	$69,600	15	$0	$0	Si	$316,800
20	CC	18533141	BOLIVAR SALAZAR WILFER ALEXANDER									X									230201	30	$1,908,784	$305,500	EPS002	30	$1,908,784	$76,400	CCF44	30	$1,908,784	$76,400	14-23	30	$1,908,784	6.960%	$132,900	30	$0	$0	Si	$591,200
21	CC	1099550545	BONILLA NARANJO ERIKA NIGLEY									X									230301	30	$1,803,639	$288,600	EPS037	30	$1,803,639	$72,200	CCF44	30	$1,803,639	$72,200	14-23	30	$1,803,639	6.960%	$125,600	30	$0	$0	Si	$558,600
22	CC	1004753796	BUITRAGO TABORDA CRISTIAN DAVID									X									25-14	30	$1,641,878	$262,800	EPS037	30	$1,641,878	$65,700	CCF44	30	$1,641,878	$65,700	14-23	30	$1,641,878	6.960%	$114,300	30	$0	$0	Si	$508,500
23	CC	1087561907	CABAL BEDOYA VALERIA																		230301	26	$1,646,667	$263,500	EPS002	26	$1,646,667	$65,900	CCF44	26	$1,646,667	$65,900	14-23	26	$1,646,667	6.960%	$114,700	26	$0	$0	Si	$510,000
24	CC	1087561907	CABAL BEDOYA VALERIA													X					230301	4	$253,334	$40,600	EPS002	4	$253,334	$10,200	CCF44	4	$253,334	$10,200	14-23	4	$253,334	0.000%	$0	4	$0	$0	Si	$61,000

aportes en línea

Planilla Resumen

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900188750	8	AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S.	A - 200 O MAS COTIZANTES	01	CARRERA 16 BIS # 8-42 BARRIO PINARES	PEREIRA-RISARALDA	3114374	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-10	2025-11	1928340575	9494656857	E	2025/11/14	2025/11/14	BANCO DE BOGOTA	0	$130,922,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				184	$67,813,800	$0	$0	$67,813,800
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	8	$2,914,800	$0	$0	$2,914,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	41	$15,440,600	$0	$0	$15,440,600
PORVENIR	230301	800,224,808	8	104	$37,920,400	$0	$0	$37,920,400
PROTECCION	230201	800,229,739	0	31	$11,538,000	$0	$0	$11,538,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				186	$28,922,500	$0	$0	$28,922,500
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	186	$28,922,500	$0	$0	$28,922,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				186	$17,069,400	$0	$0	$17,069,400
COMFAMILIAR RISARALDA	CCF44	891,480,000	1	186	$17,069,400	$0	$0	$17,069,400
EPS (ADMINISTRADORAS: 10)				186	$17,116,500	$0	$0	$17,116,500
ASMET SALUD EPS SAS	ESSC62	900,935,126	7	11	$724,100	$0	$0	$724,100
COMFACHOCÓ	CCFC20	891,600,091	8	1	$63,800	$0	$0	$63,800
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	3	$279,100	$0	$0	$279,100
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	16	$2,122,800	$0	$0	$2,122,800
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	$92,300	$0	$0	$92,300
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	41	$4,019,400	$0	$0	$4,019,400
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	5	$281,300	$0	$0	$281,300
S.O.S. SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A.	EPS018	805,001,157	2	13	$1,251,600	$0	$0	$1,251,600
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	76	$6,677,700	$0	$0	$6,677,700
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	19	$1,604,400	$0	$0	$1,604,400
TOTAL				186	$130,922,200	$0	$0	$130,922,200

PLANTA
AGREGADOS DEL OCCIDENTE

DISEÑO DE MEZCLA ASFÁLTICA MDC-19

COMBINACIÓN DE AGREGADOS

Fuente:		Rio Mapa
Combinación:	*28%*	Grava Triturada 3/4"
	52%	Arenon Todo Uno 3/8"
	14%	Arena Triturada
	5,6%	Contenido de Asfalto

CÓDIGO:	DIS-MDC-19
DISEÑO No.:	1
FECHA:	22/01/2025

DSEÑO DE MEZCLA ASFALTICA MDC-19

FORMULA DE TRABAJO - MÉTODO MARSHALL

TABLA 1. GRANULOMETRIAS AGREGADOS INDIVIDUALES

TAMIZ		ARIDOS		
Pulg.	mm	Grava Triturada 3/4"	Arenon Todo Uno 3/8"	Arena Triturada
1”	25	100,0	100,0	100,0
3/4"	19	100,0	100,0	100,0
1/2"	12,5	65,4	100,0	100,0
3/8"	9,5	38,8	100,0	100,0
No. 4	4,75	11,9	78,6	96,8
No. 10	2	2,1	47,2	68,9
No. 40	0,425	0,8	20,5	26,4
No. 80	0,18	0,7	15,5	16,2
No. 200	0,075	0,6	10,8	3,1

TABLA 2. AJUSTE GRANULOMETRICO
PROPORCIONES DE LOS AGREGADOS - FORMULA DE TRABAJO

TAMIZ		ARIDOS			FORMULA DE TRABAJO	ESP. 450 MDC-19	
Pulg.	mm	Grava Triturada 3/4"	Arenon Todo Uno 3/8"	Arena Triturada		MIN	MAX
		28%	52%	20%			
1”	25,0	28	52	20,0	100,0	100%	100%
3/4"	19,0	28	52	20,0	100,0	100%	100%
1/2"	12,50	18,3	52	20,0	90,3	80%	95%
3/8"	9,50	10,9	52	20,0	82,9	70%	88%
No. 4	4,750	3,3	40,9	19,4	63,6	49%	65%
No. 10	2,000	0,6	24,5	13,8	38,9	29%	45%
No. 40	0,425	0,2	10,7	5,3	16,2	14%	25%
No. 80	0,180	0,2	8,0	3,2	11,5	8%	17%
No. 200	0,075	0,2	5,6	0,6	6,4	4%	8%

TABLA 3- RESULTADOS ENSAYOS DE LABORATORIO - PARA VRIFICACION DE REQUISITOS DE LOS AGREGADOS

ENSAYOS	NORMA	RESULTADOS	ART. 450-3 INV 13
Desgaste maquina de los Angeles 100 Rev - %	INV 218	4,5	4% Máximo
Desgaste maquina de los Angeles 500 Rev - %	INV 218	21,8	25% Máximo
Desgate Micro Deval -%	INV 238	8,1	20% Máximo
10% de finos - KN	INV 224	398,0	110 Mínimo
10% finos Relación Húmedo/Seco - %	INV 224	83,0	75% Mínimo
Solidez en Sulfato Magnesio Agregados Fino /Grueso - %	INV 220	0,0	18% Máximo
Contenido de Impurezas - %	INV 237	0,3	0,5% Máximo
Índice Plástico	INV 125/126	NP	N.P
Equivalente Arena - %	INV 133	72,0	50% Mínimo
Particulas Planas y Alargadas (Relacion 5:1) %	INV 240	2,8	10% Máximo
Caras Fracturadas (1 Cara) - %	INV 227	100,0	85% Mínimo
Caras Fracturadas (2 Caras) - %	INV 227	99,0	70% Mínimo
Angularidad - %	INV 239	49,1	45% Mínimo
Densidad Bulk de Finos - g/cm³	INV 222	2,622	N/A
Densidad Bulk de Gruesos - g/cm³	INV 223	2,650	N/A
	INV 128		N/A

TABLA 4. VERIFICACIÓN DE CRITERIOS DE LA MEZCLA ASFALTICA

RESUTADOS DE DISEÑO MARSHALL		CRITERIOS DE ACEPTACION	
PARAMETROS	RESULTADOS DISEÑO LABORATORIO FORMULA DE TRABAJO	ESPECIFICACIÓN	
		MINIMO	MAXIMO
Contenido óptimo de asfalto - %	**5,6**	5,3	5,9
Estabilidad (Mínima) - N	**14835**	9000 N Mínimo	
Flujo - mm	**3,34**	2	3,5
Relación Estabilidad/Flujo(Kg/mm)	**444,2**	300	600
Vacíos con aire (Va) - %	**4,27**	4%	6%
Vacios en los agregados Minerales (Minimo) %	**15,7**	15% Mínimo	
Vacíos llenos con asfalto (VFA) - %	**73,0**	65	75
Relación llenante/Ligente	**1,20**	0,8	1,2
Densidad Bulk - g/cm³	**2,347**	N/A	
Ensayo Tracción Indirecta - TSR	**86,6%**	80	
Tempereratura de Mezcla °C	**141 - 146**	según curva reologica	
Temperatura de compactación °C	**135-145**	según curva reologica	

PREPARADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
Firma 	Firma 	Firma
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.	Nombre
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad	Cargo

AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-PRO-001
	PROCEDIMIENTO	Versión:	1
	DISEÑO DE MEZCLA ASFALTICA MDC-19	FECHA	15/02/2019
		Página 4 de 6	

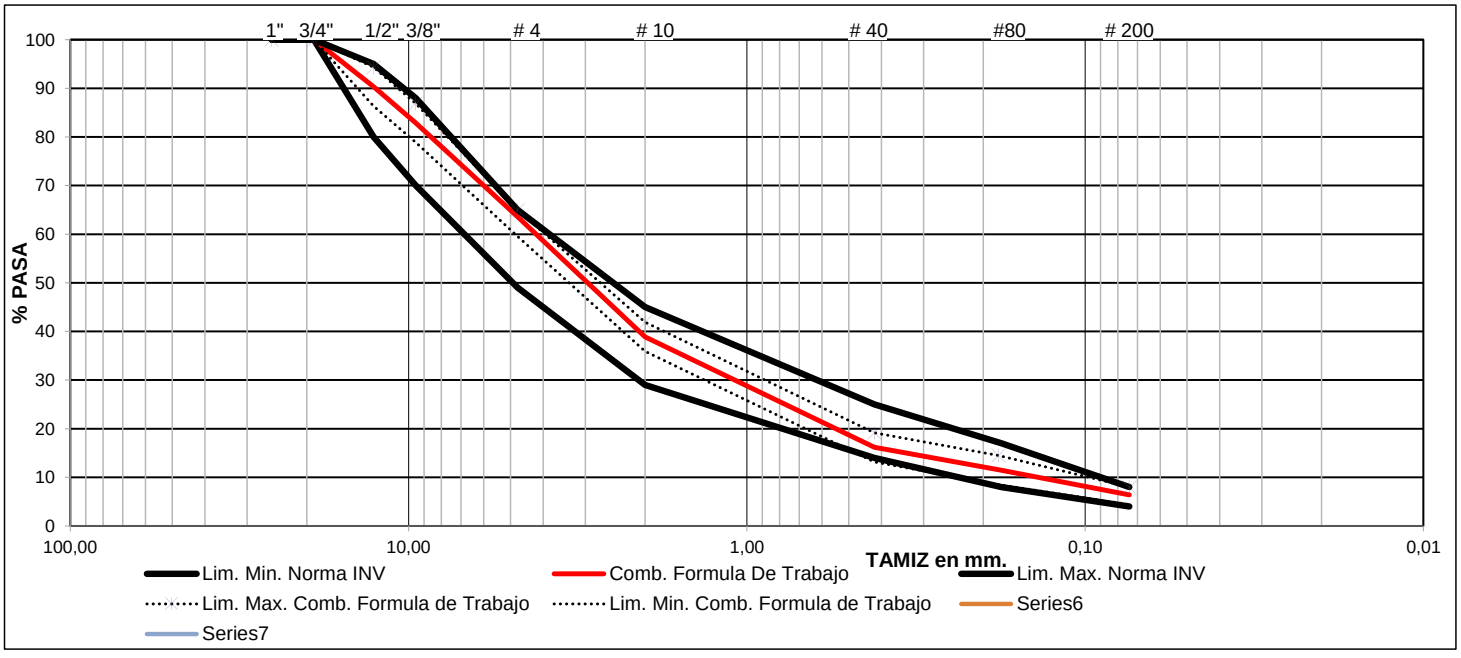
FORMULA DE TRABAJO PARA MEZCLA DENSA EN CALIENTE MDC-19

Planta : PLANTA AGREGADOS DEL OCCIDENTE : AGREGADOS RIO MAPA — Código Diseño: DIS-MDC-19

ombinación: MIX: GRAVA TRITURADA 3/4" RIO MAPA - 28%, ARENON TODO UNO 3/8" RIO MAPA - 52%, ARENA TRITURADA RIO MAPA - 20% — Fecha de ensayo: 22/01/2025

TABLA 5. AJUSTE GRANULOMETRICO OBTENCIÓN FORMULA DE TRABAJO TEORICA

PROPORCION DE AGREGADOS PARA DISEÑO MDC-19								ESPECIFICACIÓN MEZCLA DENSA EN CALIENTE MDC-19 ART. INV 450-13	
No 1		No 2		No 3					
GRAVA TRITURADA 3/4" RIO MAPA		ARENON TODO UNO 3/8" RIO MAPA		ARENA TRITURADA RIO MAPA		FORMULA DE TRABAJO TEORICA	COMBINACION LABORATORIO		
% PASA	**28%**	% PASA	**52%**	% PASA	**20%**	**100%**			
100,0	28	100,0	52	100,0	20,0	**100,0**	100,0	100	1"
100,0	28	100,0	52	100,0	20,0	**100,0**	100,0	100	3/4"
65,4	18,3	100,0	52	100,0	20,0	**90,3**	90,3	80 - 95	1/2"
38,8	10,9	100,0	52	100,0	20,0	**82,9**	82,9	70 - 88	3/8"
11,9	3,3	78,6	40,9	96,8	19,4	**63,6**	63,6	49 - 65	# 4
2,1	0,6	47,2	24,5	68,9	13,8	**38,9**	38,9	29 - 45	# 10
0,8	0,2	20,5	10,7	26,4	5,3	**16,2**	16,2	14 - 25	# 40
0,7	0,2	15,5	8,0	16,2	3,2	**11,5**	11,5	8 - 17	# 80
0,6	0,2	10,8	5,6	3,1	0,6	**6,4**	6,4	4 - 8	# 200



OBSERVACIONES:

PREPARADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
Firma	Firma	Firma
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.	Nombre
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad	Cargo

TABLA 6. DISEÑO DE MEZCLA ASFALTICA METODO MARSHALL (NORMAS INVIAS 748,733, 736- 2013)

Código Diseño: DIS-MDC-19

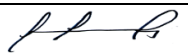
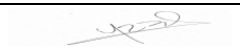
CALIZACION: PLANTA AGREGADOS DEL OCCIDENTE : AGREGADOS RIO MAPA — **Fecha De Recibo:** 22/01/2025

Combinación: MIX: GRAVA TRITURADA 3/4" RIO MAPA - 28%, ARENON TODO UNO 3/8" RIO MAPA - 52%, ARENA TRITURADA RIO MAPA - 20% — **Fecha de Ensayo:** 22/01/2025

Peso Específico de Agregados Para Diseño 2,630 g/cm^3 — **Peso Específico del Asfálto** 1,022 g/cm^3

No.	% de Asfalto	Briqueta cm	Peso Briqueta			Peso Especifico (g/cm3)			Asfalto	Volumen - % Total			% Vacíos en agregados minerales	% de Asfalto efectivo	% Vacíos llenos de asfalto	Estabilidad		Flujo
			En aire (g)	SSS (g)	En agua (g)	Bulk	Especifica Efectiva Gse	Máximo Medido Gmm	Absorbido Pba %	Agregados	Vacíos con aire	Asfalto				Medida kg	Correg. kg	mm
1	4,5	6,5	1 271,0	1 274,0	724,0	2,311										1276	1276	2,5
2	4,5	6,4	1 277,0	1 279,0	733,0	2,339										1235	1235	2,4
3	4,5	6,5	1 276,0	1 278,0	732,0	2,337										1240	1240	2,6
PROM.						**2,329**	2,660	2,481	0,445	84,57	**6,14**	9,29	**15,43**	4,07	60,2		**1250**	**2,5**
4	5,0	6,5	1 269,0	1 273,0	731,0	2,341										1347	1347	3,0
5	5,0	6,5	1 278,0	1 281,0	734,0	2,336										1378	1378	2,9
6	5,0	6,5	1 275,0	1 279,0	735,0	2,344										1369	1369	3,2
PROM.						**2,340**	2,675	2,475	0,662	84,54	**5,44**	10,01	**15,46**	4,37	64,8		**1365**	**3,0**
7	5,5	6,6	1 266,0	1 269,0	726,0	2,331										1520	1460	3,3
8	5,5	6,5	1 275,0	1 278,0	728,0	2,318										1469	1469	3,1
9	5,5	6,5	1 277,0	1 279,0	734,0	2,343										1459	1459	3,2
PROM.						**2,331**	2,668	2,451	0,556	83,76	**4,90**	11,35	**16,24**	4,97	69,8		**1463**	**3,2**
10	6,0	6,5	1 280,0	1 282,0	735,0	2,340										1582	1582	3,6
11	6,0	6,5	1 276,0	1 277,0	743,0	2,390										1566	1566	3,5
12	6,0	6,7	1 278,0	1 280,0	742,0	2,375										1551	1442	3,4
PROM.						**2,368**	2,672	2,436	0,612	84,65	**2,78**	12,57	**15,35**	5,42	81,9		**1530**	**3,5**
13	6,5	6,5	1 258,0	1 259,0	712,0	2,300										1449	1449	4,0
14	6,5	6,5	1 255,0	1 256,0	723,0	2,355										1428	1428	4,3
15	6,5	6,6	1 274,0	1 275,0	735,0	2,359										1388	1332	4,0
PROM.						**2,338**	2,631	2,387	0,014	83,12	**2,04**	14,84	**16,88**	6,49	87,9		**1403**	**4,1**

OBSERVACIONES :

PREPARADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
Firma 	Firma 	Firma
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.	Nombre
Cargo: Supervisor de Control de	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad	Cargo

AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-PRO-001
	PROCEDIMIENTO	Versión:	1
	DISEÑO DE MEZCLA ASFALTICA MDC-19	FECHA	15/02/2019
		Página 6 de 6	

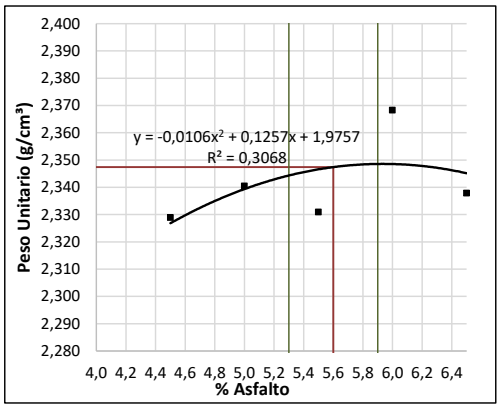
DISEÑO DE MEZCLA ASFALTICA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - METODO MARSHALL

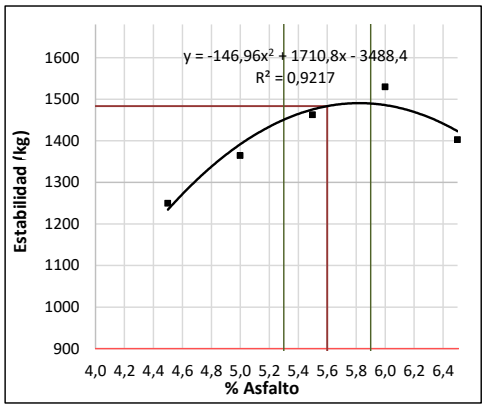
LOCALIZACION: PLANTA AGREGADOS DEL OCCIDENTE : AGREGADOS RIO MAPA

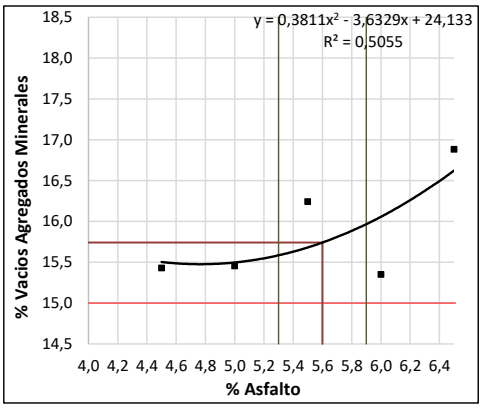
Código Diseño: DIS-MDC-19

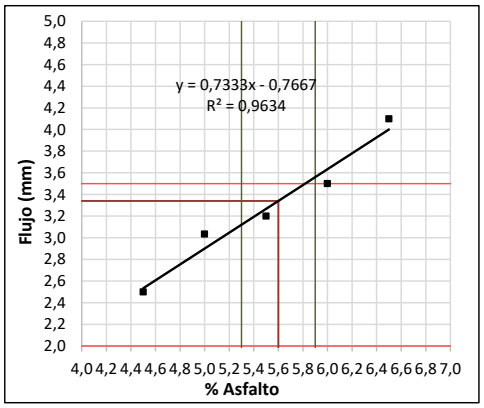
FORMULA DE TRABAJO MIX: GRAVA TRITURADA 3/4" RIO MAPA - 28%, ARENON TODO UNO 3/8" RIO MAPA - 52%, ARENA TRITURADA RIO MAPA - 20%

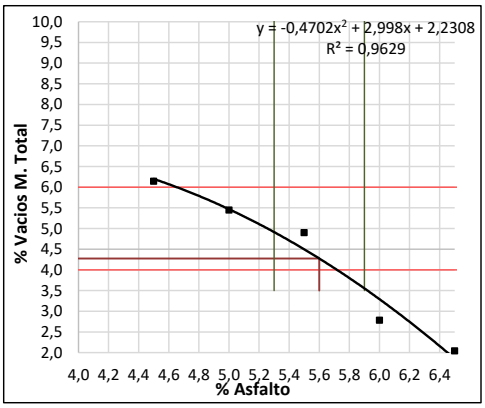
Fecha: 22/01/2025

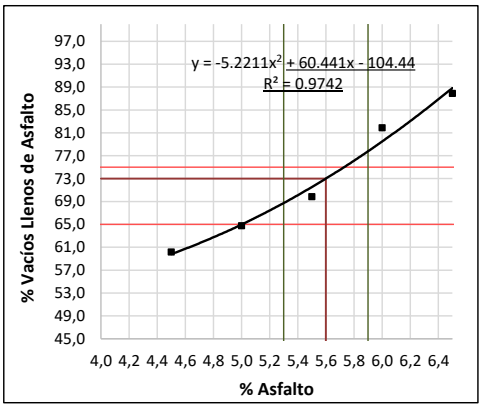












PESO UNITARIO (g/cm3):	**2,347**	CONTENIDO OPTIMO ASFALTO (%) :	**5,60**	VACIOS CON AIRE (%) :	**4,27**
ESTABILIDAD (kg):	**1484**	VACIOS EN LOS AGREG. MINERALES (%) :	**15,74**	VACIOS LLENOS ASFALTO (%) :	**73,0**
FLUJO (mm):	**3,34**				

RELACION ESTABILIDAD/FLUJO Kg/mm	444,2	PARAMETRO	MIN 300 MAX 600
RELACIÓN LLENANTE/LIGANTE	1,20	PARAMETRO	MIN 0,8 MAX 1,2

PREPARADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
Firma	Firma	Firma
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.	Nombre
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad	Cargo

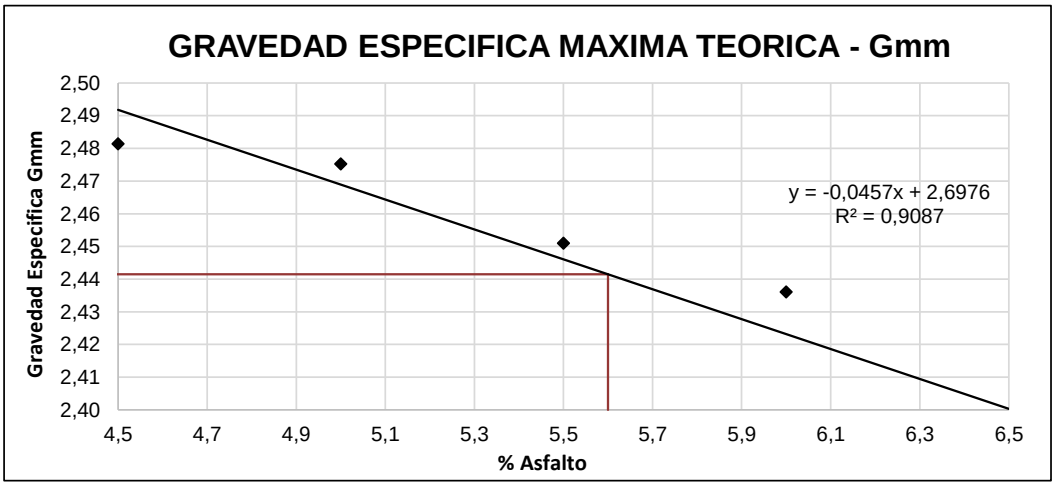
AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-FOR-001
	FORMATO	Versión:	1
	PESO ESPECIFICO MAXIMO MEDIDO	FECHA	15/02/2019
		Página 1 de 1	

NORMA INVIAS INV E 735-13

LOCALIZACION	PLANTA AGREGADOS DEL OCCIDENTE : AGREGADOS RIO MAPA	Cod:	DIS-MDC-19
Descripción:	MIX: GRAVA TRITURADA 3/4" RIO MAPA - 28%, ARENON TODO UNO 3/8" RIO MAPA - 52%, ARENA TRITURADA RIO MAPA - 20%	Fecha de ensayo:	22/01/2025

METODO DE ENSAYO DE REFERENCIA INV E - 735

Muestra No.	1	2	3	4	5
Temperatura de ensayo en°C	25	25	25	25	25
Porcentaje de asfalto	**4,5**	**5,0**	**5,5**	**6,0**	**6,5**
Peso de la Mezcla (g) - A	2000	2000	2000	2000	2000
Peso frasco con mezcla y agua (g) - E	8610	8608	8600	8595	8578
Peso del frasco y agua a 25°C (g) - D	7416	7416	7416	7416	7416
Gmm Temperatura de ensayo	2,481	2,475	2,451	2,436	2,387
Gmm a 25°C	**2,481**	**2,475**	**2,451**	**2,436**	**2,387**



OBSERVACIONES :

PREPARADO POR:	REVISADO Y APROBO:
Firma	Firma
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad

AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-FOR-002
	FORMATO	Versión:	1
	ANALISIS GRANULOMETRICO DE AGREGADO GRUESO Y FINO	FECHA	15/02/2019
		Página 1 de 1	

NORMAS INVIAS 213, 214 -2013

N. de Muestra: 19452
Fecha de Toma 22/01/2025 Fecha de ensayo: 22/01/2025

LOCALIZACION MUESRTREO PLANTA DE PRODUCCION DE AGREGADOS
DESCRIPCION TRITURADO TM 3/4" PARA MEZCLA ASFALTICA
FUENTE DE MATERIALES RIO MAPA
Localizaciòn PLANTA K15 VIA LA VIGINIA APIA

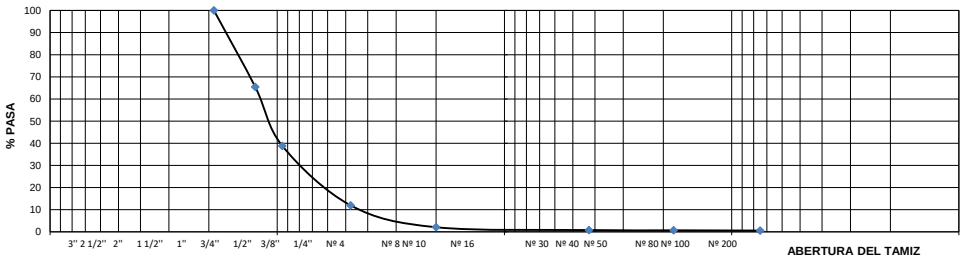
Tipo de control ☐ Procedencia ☐ Producción ☐ Producto terminado

Masa seca total de la muestra (g)		7569,4	Masa seca inicial después de Lavada / Tamiz Nº 200 (g)		7527,8
Tamiz	**Tamiz (mm)**		**% Retenido**	**% Acumulado**	**% Pasa**
3"	75,00		0.0	0.0	100,0
2 ½"	63,00		0.0	0.0	100,0
2"	50,00		0.0	0.0	100,0
1 ½"	37,50		0.0	0.0	100,0
1"	25,00		0.0	0.0	100,0
3/4"	19,00		0.0	0.0	100,0
1/2"	12,50	2615,4	34,6	34,6	65,4
3/8"	9,50	2015,3	26,6	61,2	38,8
Nº4	4,75	2036,4	26,9	88,1	11,9
Nº10	2,00	745,6	9,9	97,9	2,1
Nº40	0,425	96,6	1,3	99,2	0,8
Nº80	0,180	8,6	0,1	99,3	0,7
Nº200	0,075	8,9	0,1	99,4	0,6
FONDO	-		-	-	-
Masa seca final después de la gradación (g)		7526,8			

HUMEDAD DE AGREGADOS INV E 216:2013	
Recipiente Nº	1
M_1 = Masa Recipiente + Suelo Húmedo (g)	600,0
M_2 = Masa Recipiente + Suelo Seco (g)	596,5
M_3 = Masa Recipiente (g)	
Humedad Natural en %	**0,6**

	RESULTADOS
Humedad Natural (%)	0,6
Gravas (%)	88,1
Arenas (%)	11,4
Pasa Tamiz Nº 200 (%)	0,6

GRADACIÓN



OBSERVACIONES:

PREPARADO POR:	REVISADO Y APROBO:
Firma	Firma
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de

AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-FOR-003
	FORMATO	Versión:	1
	ANALISIS GRANULOMETRICO DE AGREGADO GRUESO Y FINO	FECHA	15/02/2019
		Página 1 de 1	

NORMAS INVIAS 213, 214 -2013

N. de Muestra: 19420
Fecha de Toma: 22/01/2025 Fecha de ensayo: 22/01/2025

LOCALIZACION MUESTREO: PLANTA DE PRODUCCION
DESCRIPCION: AGREGADO ARENON TODO UNO TM 3/8
FUENTE DE MATERIALES: RIO MAPA
LOCALIZACION PLANTA: K15 VIA LA VIRGINIA APIA

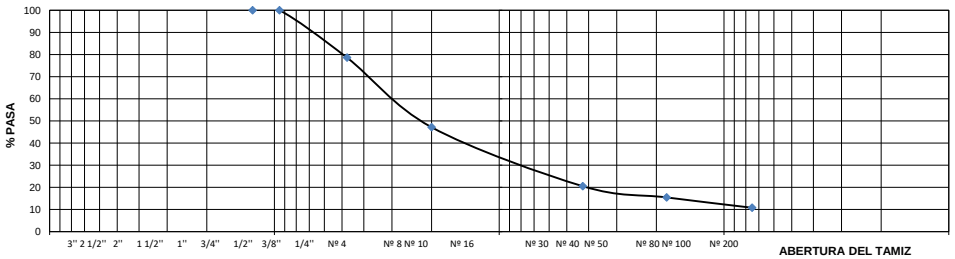
Tipo de control ☐ Procedencia ☐ Producción ☐ Producto terminado

Masa seca total de la muestra (g)		3012,0	Masa seca inicial después de Lavada / Tamiz Nº 200 (g)		2688,0
Tamiz	**Tamiz (mm)**		**% Retenido**	**% Acumulado**	**% Pasa**
3"	75,00		0.0	0.0	100,0
2 ½"	63,00		0.0	0.0	100,0
2"	50,00		0.0	0.0	100,0
1 ½"	37,50		0.0	0.0	100,0
1"	25,00		0.0	0.0	100,0
3/4"	19,00		0.0	0.0	100,0
1/2"	12,50		0.0	0.0	100,0
3/8"	9,50		0.0	0.0	100,0
Nº4	4,75	645,4	21,4	21,4	78,6
Nº10	2,00	945,8	31,4	52,8	47,2
Nº40	0,425	802,4	26,6	79,5	20,5
Nº80	0,180	153,0	5,1	84,5	15,5
Nº200	0,075	140,4	4,7	89,2	10,8
FONDO	-		-	-	-
Masa seca final después de la gradación (g)		2687,0			

HUMEDAD DE AGREGADOS INV E 216:2013	
Recipiente Nº	2
M_1 = Masa Recipiente + Suelo Húmedo (g)	870,0
M_2 = Masa Recipiente + Suelo Seco (g)	855,6
M_3 = Masa Recipiente (g)	
Humedad Natural en %	**1,7**

	RESULTADOS
Humedad Natural (%)	1,7
Gravas (%)	21,4
Arenas (%)	67,8
Pasa Tamiz Nº 200 (%)	10,8

GRADACIÓN



OBSERVACIONES :

PREPARADO POR:	REVISADO Y APROBO:
Firma	Firma
Nombre:HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de

AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-FOR-003
	FORMATO	Versión:	1
	ANALISIS GRANULOMETRICO DE AGREGADO GRUESO Y FINO	FECHA	15/02/2019
		Página 1 de 1	

NORMAS INVIAS 213, 214 -2013

N. de Muestra: 19470
Fecha de Toma: 22/01/2025 Fecha de ensayo: 22/01/2025

LOCALIZACION MUESTREO: PLANTA DE PRODUCCION
DESCRIPCION: AGREGADO ARENON TODO UNO TM 3/8
FUENTE DE MATERIALES: RIO MAPA
LOCALIZACION PLANTA: K15 VIA LA VIRGINIA APIA

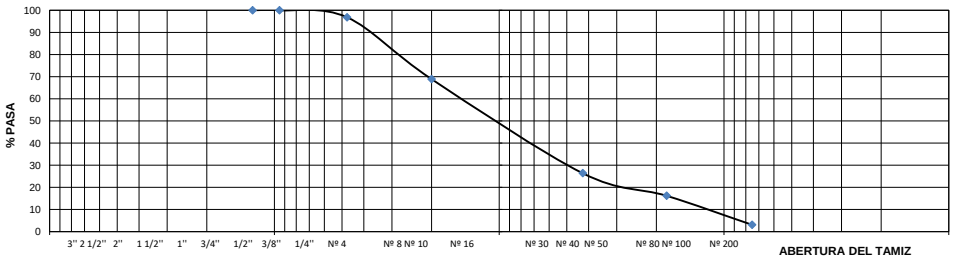
Tipo de control ☐ Procedencia ☐ Producción ☐ Producto terminado

Masa seca total de la muestra (g)		1777,0	Masa seca inicial después de Lavada / Tamiz Nº 200 (g)		1723,0
Tamiz	Tamiz (mm)		% Retenido	% Acumulado	% Pasa
3"	75,00		0.0	0.0	100,0
2 ½"	63,00		0.0	0.0	100,0
2"	50,00		0.0	0.0	100,0
1 ½"	37,50		0.0	0.0	100,0
1"	25,00		0.0	0.0	100,0
3/4"	19,00		0.0	0.0	100,0
1/2"	12,50		0.0	0.0	100,0
3/8"	9,50		0.0	0.0	100,0
Nº4	4,75	56,5	3,2	3,2	96,8
Nº10	2,00	495,9	27,9	31,1	68,9
Nº40	0,425	755,9	42,5	73,6	26,4
Nº80	0,180	181,1	10,2	83,8	16,2
Nº200	0,075	232,6	13,1	96,9	3,1
FONDO	-		-	-	-
Masa seca final después de la gradación (g)		1722,0			

HUMEDAD DE AGREGADOS INV E 216:2013	
Recipiente Nº	2
M_1 = Masa Recipiente + Suelo Húmedo (g)	861,0
M_2 = Masa Recipiente + Suelo Seco (g)	750,1
M_3 = Masa Recipiente (g)	
Humedad Natural en %	**14,8**

	RESULTADOS
Humedad Natural (%)	14,8
Gravas (%)	3,2
Arenas (%)	93,7
Pasa Tamiz Nº 200 (%)	3,1

GRADACIÓN



OBSERVACIONES :

PREPARADO POR:	REVISADO Y APROBO:
Firma	Firma
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de

AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-FOR-005
	FORMATO	Versión:	1
	DETERMINACIÓN DEL LÍMITE LÍQUIDO, LÍMITE PLASTICO E INDICE DE PLASTICIDAD DE LOS SUELOS	FECHA	15/02/2019
		Página 1 de 1	

NORMA INVIAS 125, 126- 2013

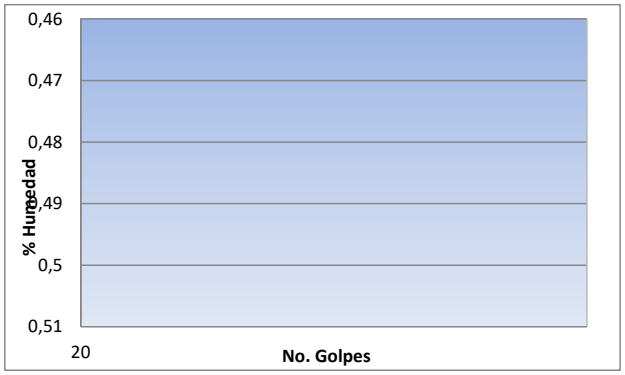
N. de Muestra: 19470
Fecha: 22/01/2025 **Fecha:** 22/01/2025

LOCALIZACION DE MUESTREO PLANTA DE PRODUCCION
DESCRIPCION ARENON/ ARENA TRITURADA PARA MEZCLA ASFALTICA
FUENTE DE MATERIALES RIO MAPA
LOCALIZACION PLANTA K 15 VIA LA VIRGINIA APIA

Tipo de control ☐ Procedencia ☐ Producción ☐ Producto terminado

LÍMITE LÍQUIDO			
Norma de ensayo:	INVE 125		
No. Golpes			
Vidrio No.			
Peso húmedo (g)			
Peso seco (g)			
Peso del recipiente (g)			
Peso seco (g)			
Peso agua (g)		02/23/2021	
% Humedad			

LÍMITE PLÁSTICO			
Norma de ensayo:	INVE 126		
Vidrio No.			
Peso húmedo (g)			
Peso seco (g)			
Peso del recipiente (g)			
Peso seco (g)			
Peso agua (g)			
% Humedad			



RESULTADOS	
LÍMITE LÍQUIDO (%)	**NL**
LÍMITE PLÁSTICO (%)	**NL**
ÍNDICE DE PLASTICIDAD (%)	**NP**
HUMEDAD NATURAL (%)	

PREPARADO POR:	REVISADO Y APROBO:
Firma	Firma
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad

AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-FOR-006
	FORMATO	Versión:	1
	EQUIVALENTE DE ARENA Y AZUL DE METILENO	FECHA	15/02/2019
		Página 1 de 1	

NORMA INVIAS 125, 126- 2013

N. de Muestra: 19470
Fecha: 22/01/2025 **Fecha:** 22/01/2025

LOCALIZACION MUESTREO PLANTA DE PRODUCCION
DESCRIPCION ARENON/ ARENA TRITURADA PARA MEZCLA ASFALTICA
FUENTE DE MATERIALES RIO MAPA
LOCALIZACION PLANTA K 15 VIA LA VIRGINIA APIA

Tipo de control ☐ Procedencia ☐ Producción ☐ Producto terminado

Nota: Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra ensayada.

DETERMINACION No.	1	2	3
Probeta No.	1	2	3
Lectura de Arena (A)	2,5	2,4	2,5
Lectura de Arcilla (B)	3,5	3,4	3,5
E. A. = 100 x (A) / (B)	71,4	70,6	71,4
EQUIVALENTE DE ARENA PROMEDIO (%) =			**72**

VALOR AZUL DE METILENO *(Solo aplica cuando el equivalente de arena del material de Mezcla Asfáltica sea inferior a 50 pero igual o superior de 40)*	**N/A**

PREPARADO POR:	REVISADO Y APROBO:
Firma	Firma
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad

AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-FOR-007
	FORMATO	Versión:	1
	ANGULARIDAD DEL AGREGADO FINO	FECHA	15/02/2019
		Página 1 de 1	

N. de Muestra: 13406
Fecha: 22/01/2025 **Fecha:** 22/01/2025

mpresa / Subcontratista PLANTA DE PRODUCCION
scripción de la muestra ARENON/ ARENA TRITURADA PARA MEZCLA ASFALTICA
cedencia de la muestra RIO MAPA
Localización K 15 VIA LA VIRGINIA APIA

Tipo de control ☐ Procedencia ☐ Producción ☐ Producto terminado

Nota: Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra ensayada.

Peso del Cilindro (g):	268
Volumen del Cilindro (cm^3):	100,0
Gravedad Específica Bulk:	2,612

%U=V-(F/G)/V*100

%U: Porcentaje de Vacíos
V: Volumen del Cilindro
F: Masa Neta
G: Gravedad Específica

METODO A

Fraccion Tamaño Individual		Masa, g		Prueba Nº	Masa Neta, g
Pasa Nº 8	Reten Nº 16	44 ± 0,2 g		401,2	133,2
Pasa Nº 16	Reten Nº 30	57 ± 0,2 g		401	133,0
Pasa Nº 30	Reten Nº 50	72 ± 0,2 g		401	133,0
Pasa Nº 50	Reten Nº 100	17 ± 0,2 g		**Promedio**	133,1
Total			**190,0**	**Us**	**49,1**

-

METODO B

Fracción Tamaño Individual		Masa, g		Prueba Nº 1 Masa Neta, g	Prueba Nº 2 Masa Neta, g	Promedio Masa Neta, g	% Vacíos	
Pasa Nº 8	Reten Nº 16	190 ± 1,0 g					U_1	
Pasa Nº 16	Reten Nº 30	190 ± 1,0 g					U_2	
Pasa Nº 30	Reten Nº 50	190 ± 1,0 g					U_3	
						Promedio	**Um**	

METODO C

Fraccion Tamaño Individual	Masa, g		Prueba Nº 1	Prueba Nº 2	Promedio	% Vacíos	
Pasa Nº 4	190 ± 1,0 g	190,0				U_R	

OBSERVACIONES

PREPARADO POR:	REVISADO Y APROBO:
Firma	Firma
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad

AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-FOR-008
	FORMATO	Versión:	1
	DENSIDAD , DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECIFICA) Y ABSORCION DEL AGREGADO FINO - ARENON INV E -222	FECHA	15/02/2019
		Página 1 de 1	

Localizacion Muestrec	PLANTA DE PRODUCCION	Muestra N°	19340
Descripcion	ARENON TODO UNO PARA MEZCLA ASFALTICA		
fuente de Materiales	RIO MAPA		
Localizacion Planta	K15 VIA LA VIRGINIA APIA		
Fecha de Toma:	22 de enero de 2025	**Fecha de Ensayo:**	22/01/2025

Gravedad Especifica de Agregados Finos

	Ensayo	1	2	
a	**Peso al aire de la muestra desecada, en (gr)**	492,9	493,1	
b	**Peso del picnómetro aforado lleno de agua, en (gr)**	643,5	662,5	
c	**Peso total del picnómetro aforado con la muestra y lleno de agua, en (gr)**	955,3	974,6	
s	**Peso de la muestra saturada, con superficie seca en (gr)**	500,0	500,0	
d	**Peso Especifico Aparente (a/(b+s-c))**	2,619	2,624	2,622
e	**Peso Especifico Aparente S.S.S (s/(b+s-c))**	2,657	2,661	2,659
f	**Peso Especifico Nominal (a(b+a-c))**	2,722	2,724	2,723
g	**% Absorción (s-a)/a*100**	1,440	1,399	1,420
	Promedio Gs Aparente	2,622		

Observaciones:

PREPARADO POR:	**REVISADO Y APROBO:**
Firma	Firma
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad

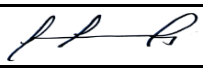
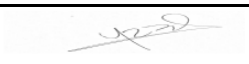
AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-FOR-009
	FORMATO	Versión:	1
	DENSIDAD , DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECIFICA) Y ABSORCION DEL AGREGADO FINO - ARENA T INV E -222	FECHA	15/02/2019
		Página 1 de 1	

Localizacion Muestre	PLANTA DE PRODUCCION	Muestra N°	19444
Descripcion	ARENA TRITURADA PARA MEZCLA ASFALTICA		
fuente de Materiales	RIO MAPA		
Localizacion Planta	K15 VIA LA VIRGINIA APIA		
Fecha de Toma:	22 de enero de 2025	**Fecha de Ensayo:**	22/01/2025

Gravedad Especifica de Agregados Finos

	Ensayo	1	2	
a	**Peso al aire de la muestra desecada, en (gr)**	489,2	489,3	
b	**Peso del picnómetro aforado lleno de agua, en (gr)**	643,5	662,5	
c	**Peso total del picnómetro aforado con la muestra y lleno de agua, en (gr)**	953,2	972,3	
s	**Peso de la muestra saturada, con superficie seca en (gr)**	500,0	500,0	
d	**Peso Especifico Aparente (a/(b+s-c))**	2,571	2,573	2,572
e	**Peso Especifico Aparente S.S.S (s/(b+s-c))**	2,627	2,629	2,628
f	**Peso Especifico Nominal (a(b+a-c))**	2,725	2,726	2,726
g	**% Absorción (s-a)/a*100**	2,208	2,187	2,197
	Promedio Gs Aparente		2,572	

Observaciones:

PREPARADO POR:	**REVISADO Y APROBO:**
Firma 	Firma 
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad

AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-FOR-009
	FORMATO	Versión:	1
	DENSIDAD , DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECIFICA) Y ABSORCION DEL AGREGADO GRUESO INV E -223	FECHA	15/02/2019
		Página 1 de 1	

Localizacion Muestreo	PLANTA DE PRODUCCION	Muestra N°	19452
Descripcion	TRITURADO TM 3/4" PARA MEZCLA ASFALTICA		
fuente de Materiales	RIO MAPA		
Localizacion Planta	K15 VIA LA VIRGINIA APIA		
Fecha de Toma:	22 de enero de 2025	**Fecha de Ensayo:**	22/01/2025

Gravedad Especifica de Agregados Gruesos

	Ensayo	1	2	promedio
a	**Peso en el aire de la muestra seca en gramos.**	991,6	990,7	
b	**Peso en el aire de la muestra saturada con superficie seca, en gramos.**	1000,0	1000,0	
c	**Peso sumergido en agua de la muestra saturada, en gramos.**	626	626	
d	**Peso Especifico Aparente (a/(b-c))**	2,650	2,651	2,650
e	**Peso Especifico Aparente S.S.S (b/(b-c))**	2,672	2,676	2,674
f	**Peso Especifico Nominal (a(a-c))**	2,711	2,719	2,715
g	**% Absorción (b-a)/a**	0,85	0,94	0,89
	Promedio Gs Aparente	2,650		

Observaciones: _____

PREPARADO POR:	**REVISADO Y APROBO:**
Firma	Firma
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad

AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-FOR-010
	FORMATO	Versión:	1
	IMPUREZAS EN AGREGADOS GRUESOS -NORMA INVIAS 237- 2013	FECHA	15/02/2019
		Página 1 de 1	

N. de Muestra: 19497

Fecha: 22/01/2025 **Fecha:** 22/01/2025

localizacón de muestreo PLANTA DE PRODUCCION

Descripción : Agregado Triturado TM 3/4" PARA MEZCLA ASFALTICA

FUENTE DE MATERIALES RIO MAPA

LOCALIZACION PLANTA K 15 VIA LA VIRGINIA APIA

Tipo de control ☐ **Procedencia** ☐ **Producción** ☐ **Producción**

ENSAYO HUMEDAD		
Masa muestra húmeda (Mh) (g)	3000	3000
Masa muestra seca (Ms) (g)	2983	2991
Humedad (w)	0,006	0,003
ENSAYO LIMPIEZA SUPERFICIAL		
Masa húmeda muestra (Mhe) (g)	3000	3000
Masa muestra seca después de lavado sobre tamiz No. 35 (m) (g)	2977	2978
Masa seca muestra (Mse) (g)	2983	2991
Impurezas (g)	6	13
COEFICIENTE DE LIMPIEZA SUPERFICIAL	**0,2**	**0,4**
COEFICIENTE DE LIMPIEZA SUPERFICIAL PROMEDIO	**0,3**	
ESPECIFICACION MÁXIMO (%)	**0,5**	
CUMPLE	**SI**	

OBSERVACION:

PREPARADO POR:	REVISADO Y APROBO:
Firma	Firma
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad

AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-INF-002
	FORMATO	Versión:	1
	INFORME DE ENSAYO PARA DETERMINAR PARTÍCULAS PLANAS, ALARGADAS O PLANAS Y ALARGADAS EN AGREGADOS GRUESOS - NORMA INVIAS INV E 240-13	FECHA	15/02/2019
		Página 1 de 1	

N° Muestra: 13335

Fecha de toma: 22/01/2025 Fecha de ensayo: 22/01/2025

LOCALIZACION DE MUESTREO: PLANTA DE PRODUCCION

DESCRIPCION: Agregado Triturado TM 3/4" PARA MEZCLA ASFALTICA

FUENTE DE MATERIALES: RIO MAPA

LOCALIZACION PLANTA: K 15 VIA LA VIRGINIA PIA

Tipo de control ☐ Procedencia ☐ Producción ☐ Producto terminado

TAMIZ	RESULTADO OBTENIDO		
	Peso Retenido g	% Retenido	% Pasa
1"	0,0		
3/4"	0,0	0,0	100,0
1/2"	3.118,8	39,1	60,9
3/8"	3.238,5	40,6	59,4
#4	1.490,1	18,7	81,3
Pasa 1/4"	136,6	1,7	98,3
Peso Seco	**7984,0**	**100,0**	

02/23/2021

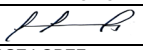
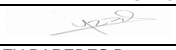
Nota: Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra ensayada.

RELACIÓN DE DIMENSIÓN UTILIZADA:	5:1

TAMICES		% Retenido gradación muestra original	% Retenido gradación corregida	Número de partículas	Peso total (g)	Partículas planas y alargadas (g)	Partículas no planas ni alargadas (g)	% Partículas planas y alargadas	% Partículas planas y alargadas ponderado
Pasa	Retiene								
1 1/2"	1"								
1"	3/4"	0,0	0,0	100	0,0	0	0,0	0,0	0,00
3/4"	1/2"	39,1	39,7	100	331,7	11	320,7	3,3	1,32
1/2"	3/8"	40,6	41,3	100	301,3	7,3	294,0	2,4	1,00
3/8"	N° 4	18,7	19,0	100	200,0	5,4	194,6	2,7	0,51
TOTALES		98,3	100,0	400,0	833,0	23,7	809,3	8,4	2,8

CRITERIO DE ACEPTACIÓN	
INV13	*≤ 10*

OBSERVACIONES

PREPARADO POR:	REVISADO Y APROBO:
Firma 	Firma 
Nombre: HUBERT JOSE LOPEZ	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad

AGREGADOS DEL OCCIDENTE	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código:	PMA-INF-003
	FORMATO	Versión:	1
	INFORME DE PORCENTAJE DE CARAS FRACTURADAS EN LOS AGREGADOS -NORMA INVIAS 227 - S013	FECHA	15/02/2019
		Página 1 de 1	

N. de Muestra: 13335
Fecha: 22/01/2025 **Fecha:** 22/01/2025

LOCALIZACION DE MUESTREO PLANTA DE PRODUCCION
DESCRIPCION TRITURADO TM 3/4 PARA MEZCLA ASFALTICA
FUENTE DE MATERIALES RIO MAPA
LOCALIZACION PLANTA K 15 VIA LA VIRGINIA APIA

Tipo de control ☐ Procedencia ☐ Producción ☐ Producto terminado

PARTÍCULAS CON DOS O MÁS CARAS FRACTURADAS

MÉTODO DE CALCULO

CONTEO		MASA	

TAMICES		Peso Total (g)	Peso Partículas con 2 o másCaras Fracturadas (g)	Peso Partículas con Caras Dudosas (g)	Peso Partículas No Fracturadas (g)	Porcentaje de partículas con 2 o más caras fracturadas (%)
Pasa	Retiene		F	Q	N	
2"	1 1/2"					
1 1/2"	1"					
1"	3/4"	0,0	0,0	0,0	0,0	0
3/4"	1/2"	1400,0	1391,4	0,0	8,6	99
1/2"	3/8"	1400,0	1382,6	0,0	17,4	99
MASA TOTAL USADA (g):		2800,0			PROMEDIO =	99

PARTÍCULAS CON UNA CARA FRACTURADA

MÉTODO DE CALCULO

CONTEO		MASA	

TAMICES		Peso Total (g)	Peso Partículas con 1 o más Caras Fracturadas (g)	Peso Partículas con Caras Dudosas (g)	Peso Partículas No Fracturadas (g)	Porcentaje de partículas con 1 o más caras fracturadas (%)
Pasa	Retiene		F	Q	N	
2"	1 1/2"					
1 1/2"	1"					
1"	3/4"	0,0	0,0	0,0	0,0	0
3/4"	1/2"	1400,0	1397,2	0,0	2,8	100
1/2"	3/8"	1400,0	1394,7	0,0	5,3	100
MASA TOTAL USADA (g):		2800,0			PROMEDIO =	100

OBSERVACIONES

PREPARADO POR:	REVISADO Y APROBO:
Firma	Firma
Nombre: SANTIAGO LOPEZ ESCUDERO	Nombre: YAZBLEY PAREDES B.
Cargo: Supervisor de Control de Calidad	Cargo: Jefe de Planta y Control de Calidad

AGREGADOS DEL OCCIDENTE

TRACCION INDIRECTA MEZCLAS ASFALTICAS
NORMA INVIAS E-725-13
TSR

CÓDIGO	
VERSIÓN	
FECHA DE ELABORACIÓN	25/09/2018

LOCALIZACION MUESTREO: Planta de Producción
DESCRIPCION: Mezcla Asfáltica Tipo MDC-19
FUENTE DE MATERIALES: Rio Mapa
LOCALIZACION PLANTA : Laboratorio
FECHA : viernes, 24 de enero de 2025

Contenido de Asfalto (%)	5,60
Tipo de asfalto	60-70
Peso especifico teórico máximo (Rice)	2,446
No. Golpes por cara	47

BRIQUETA No.	DENSIDAD - VACIOS - SATURACION - RESISTENCIA							
	GRUPO DE CONTROL				GRUPO ACONDICIONADO			
	1	2	3	4	5	6	7	8
Altura briqueta (cm)	6,60	6,50	6,30	6,40	6,40	6,60	6,70	6,60
Diámetro (cm)	10,00	10,10	10,10	10,20	10,10	10,10	10,20	10,10
Peso aire (g)	1214,0	1202,0	1250,0	1258,0	1263,0	1223,0	1254,0	1263,0
Peso aire SSS1 (g)	1236,0	1235,0	1265,0	1269,0	1265,0	1235,0	1274,0	1275,0
Peso en agua (g)	701,0	716,0	715,0	716,0	710,0	697,0	723,0	719,0
Volumen briqueta (cm^3)	535,0	519,0	550,0	553,0	555,0	538,0	551,0	556,0
Peso unitario briqueta (g/cm^3)	2,269	2,316	2,273	2,275	2,276	2,273	2,276	2,272
Vacíos en la mezcla (%)	7,2%	5,3%	7,1%	7,0%	7,0%	7,1%	7,0%	7,1%
Volumen de vacíos (cm^3)					38,6	38,0	38,3	39,6
Peso después de saturación SSS2 (g)					1295,0	1254,0	1285,0	1293,0
Agua absorbida (g)					32,0	31,0	31,0	30,0
Saturación (%)					82,8%	81,6%	80,9%	75,7%
Carga máxima (Kg)	596,5	582,2	603,7	522,1	495,6	474,2	454,8	542,5
Resistencia a tensión indirecta $Kg./cm^2$	**5,75**	**5,65**	**6,04**	**5,09**	**4,88**	**4,53**	**4,24**	**5,18**

RESISTENCIA PROMEDIO GRUPO DE CONTROL = **5,63** **Kg/cm^2**
RESISTENCIA PROMEDIO GRUPO ACONDICIONADO = **4,71** **Kg/cm^2**
TSR OBTENIDO = **83,6%** **(%)**

OBSERVACIONES:

Elaboró: HUBERT JOSE LOPEZ
Laboratorista

Revisó: YASBLEY PAREDES
Director Calidad

MULTINSA
Carrera 19 A No. 73-65 La Libertad
Tel: 6916081 - +57 318 7167942
Barrancabermeja, Santander. Colombian Industry
laboratorio@multinsa.com - www.multinsa.com

CERTIFICADO DE CALIDAD

Del producto con las siguientes propiedades:

ASFÁLTO 60-70 NORMALIZADO

N°13296

Remisión: 18278
Fecha de despacho: 17-12-2024
Cliente: AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA SAS
Pedido: 5300043229

Fecha de lote: 17-12-2024
Lote No: 18278
Placa: SSZ-377

Propiedad	*Norma de referencia INV*	*Especificación*		*Resultado*	*Frecuencia*
		MÍN	MÁX		
Penetración (25°C, 100 g,5 s) 0,1mm	E-706	60	70	66	LOTE
Índice de Penetración	E-724	-1,2	+0,6	-1.1	LOTE
Viscosidad a 60°C, P	E-716	1500	-	1840	LOTE
Punto de ablandamiento, °C	E-712	48	54	48	LOTE
Ductilidad (25°C, 5cm/min), cm	E-702	100	-	140	MENSUAL
Solubilidad en Tricloroetileno, %	E-713	99	-	99,98	MENSUAL
Contenido de agua, %	E-704	-	0,2	0,0	MENSUAL
Punto de inflamación copa abierta de Cleveland, °C	E-709	230	-	296	MENSUAL
Contenido de parafinas, %	E-718	-	3	0.27	MENSUAL
Densidad a 15°C, kg/m^3	E-707	-	-	1021	LOTE
ENSAYOS SOBRE RESIDUO LUEGO DE LA PRUEBA DE ACONDICIONAMIENTO EN PELÍCULA DELGADA ROTATORIA, INV E-720					
Cambio de masa por calentamiento, %	E-720	-	0,8	-0.22	MENSUAL
Penetración del residuo, porcentaje de la penetración original, %	E-706	50	-	51	MENSUAL
Incremento en el punto de ablandamiento °C	E-712	-	9	9.0	MENSUAL
Índice de envejecido, relación viscosidades a 60°C	E-717	-	4	4.0	MENSUAL

Tec. Químico DIVA CRISTINA TORRES
C.C. 30.389.779 TQ-1066
FIRMA DE LABORATORIO

SC5235-1 SA407-1 OS178-1

MULTINSA
Carrera 19 A No. 73-65 La Libertad
Tel: 6916081 - +57 318 7167942
Barrancabermeja, Santander. Colombian Industry
laboratorio@multinsa.com - www.multinsa.com

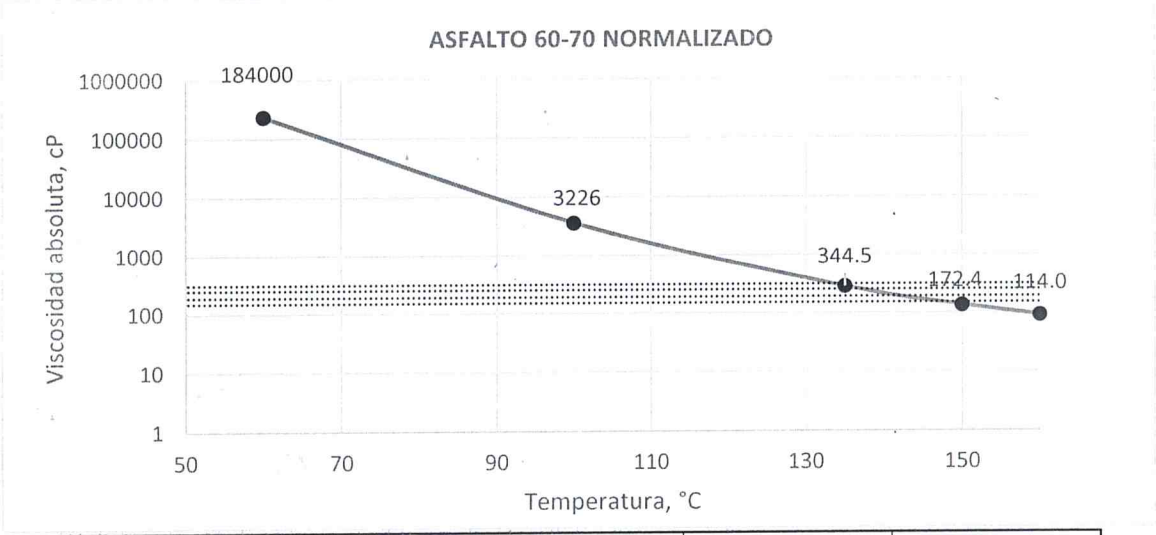
CERTIFICADO DE CALIDAD

Del producto con las siguientes propiedades:

ASFÁLTO 60-70 NORMALIZADO
N°13296

Remisión: 18278
Fecha de despacho: 17-12-2024
Cliente: AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA SAS
Pedido: 5300043229

Fecha de lote: 17-12-2024
Lote No: 18278
Placa: SSZ-377



	MÍNIMO	MÁXIMO
Temperatura de compactación*, °C	131	136
Temperatura de mezclado*, °C	140	145

*Temperaturas recomendadas para el ligante asfáltico

Tec. Químico DIVA CRISTINA TORRES
C.C. 30.389.779 TQ-1066
FIRMA DE LABORATORIO

SC5235-1 SA407-1 OS178-1