

Montería, Córdoba

Señores:

**HEREDEROS DETERMINADOS E INDETERMINADO
DE LACIDES JOSE DORIA ARTEAGA**

Inmueble denominado Santa Elena,
Abscisa Inicial K38+806,01 D- Abscisa Final K38+920,56 I
Lorica - Córdoba

CAB - CORRESPONDENCIA ENVIADA
- RUTA AL MAR
Radicado: 48-147T-20190513001868
Fecha: 05/06/2019 09:39:20 a.m.
Usuario: mayra.torrado
CATEGORIA: EXTERNA

Referencia: Contrato de concesión bajo esquema de APP N° 016 del 14 de octubre de 2015
"construcción, mejoramiento, operación y mantenimiento y reversión del
sistema vial para la conexión de los departamentos Antioquia – Bolívar".

Asunto: Notificación por aviso – Oferta formal de compra con radicado N°48-147T-
20190513001868 del 13 de mayo de 2019.

Cordial saludo.

En razón a que el escrito de citación con radicado N°48-147T-20190513001869 del 13 de mayo de 2019, enviado por Concesión Ruta al Mar S.A.S, instándolos a comparecer a notificarse de la oferta de compra contenida en el escrito con radicado N°48-147T-20190513001868 del 13 de mayo de 2019, sobre el inmueble identificado con el número de matrícula N°146-4449 de la Oficina de Instrumentos Públicos de Lorica, denominado Santa Elena, ubicado en jurisdicción del municipio de Lorica, Departamento de Córdoba, sobre el cual se encuentra un área requerida para la ejecución del proyecto conexión Antioquia-Bolívar, según consta en el documento recibido el día 27 de mayo de 2019, por el señor Efraín Doria Burgos identificado con cedula de ciudadanía N°15.018.889 de Lorica, no ha cumplido su objetivo de surtir la notificación personal, por tal motivo se procede a efectuar la notificación por aviso dando aplicabilidad al inciso 1° del Artículo 69 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y Ley 1742 de 26 de Diciembre de 2014 así:

AVISO

Concesión Ruta al Mar S.A.S expidió el escrito con N°48-147T-20190513001868 del 13 de mayo de 2019, que contiene la Oferta de Compra *"Comunicación por la cual se presenta OFERTA FORMAL DE COMPRA y se dispone la adquisición de una franja de terreno incluidas las construcciones, mejoras, cultivos y/o especies vegetales en ella existentes, que hace parte de un predio en mayor extensión, denominado Santa Elena, ubicado entre las Abscisas: Inicial K38+806,01 D- Abscisa Final K38+920,56 I, en jurisdicción del municipio de Lorica, Departamento de Córdoba, identificado con la Cédula Catastral N°234170001000000410008000000000 y del Folio de Matrícula Inmobiliaria N°143-4449 de la oficina de registro de instrumentos públicos de Lorica. Predio identificado con la ficha predial No. CAB-2-1-398. Ubicado en el Sector Cereté-Lorica"*.

El presente aviso se fija en la página web de la Concesión Ruta al Mar S.A.S, y en lugar público de sus Oficinas de Gestión Predial, ubicadas en el Centro Logístico Industrial San Jerónimo, Bodega N° 4, Calle B, Etapa 1, Km 3 Vía Montería – Planeta Rica. Contiguo a la Planta de Bavaria. Adicionalmente se remitirá una copia al predio denominado Miraflores, ubicado en el municipio de Loricá, Departamento de Córdoba, a fin de notificarle a los **HEREDEROS DETERMINADOS E INDETERMINADO DE LACIDES JOSE DORIA ARTEAGA**, la oferta formal de compra N°48-147T-20190513001868 del 13 de mayo de 2019.

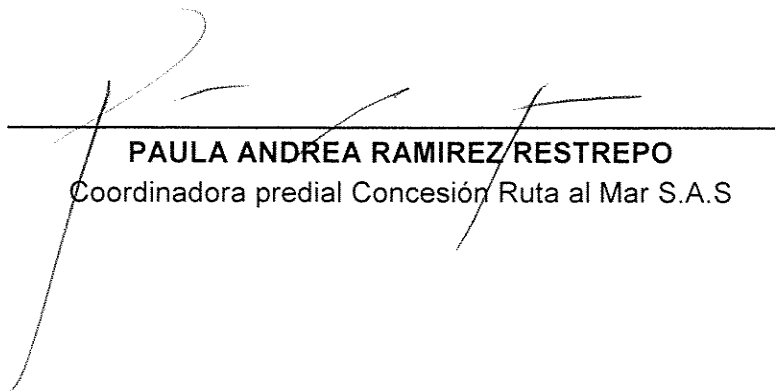
Se hace la advertencia legal que contra la oferta de compra N°48-147T-20190513001868 del 13 de mayo de 2019, no procede ningún recurso, y la notificación se considerará surtida al finalizar el día siguiente al retiro de este aviso, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 61, numeral 4 de la Ley 388 de 1997 y 75 del Código de procedimiento administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

Acompañamos para su conocimiento copia del escrito de Oferta de Compra, Informe de avalúo, Ficha Predial, Plano de afectación predial y Certificado de uso de suelo.

FIJADO EN UN LUGAR VISIBLE DE LAS OFICINAS DE CONCESION RUTA AL MAR
S.A.S EN MONTERÍA, COLOMBIA.

FIJADO EL 11 de junio de 2019 A LAS 7:00 A.M.

DESIJADO EL 17 de junio de 2019 A LAS 6:00 P.M.



PAULA ANDREA RAMIREZ RESTREPO

Coordinadora predial Concesión Ruta al Mar S.A.S

Proyecto: M.A.T.C.

CONSTANCIA DE FIJACIÓN

El presente AVISO, por el cual se notifica de la oferta formal de compra **N°48-147T-20190513001868 del 13 de mayo de 2019**, a los señores **HEREDEROS DETERMINADOS E INDETERMINADO DE LACIDES JOSE DORIA ARTEAGA** y se fija por el término de cinco (5) días en la cartelera oficial de Concesión Ruta al Mar S.A.S, a las 7:00 a.m. del día 11 de junio de 2019

Firma: _____

Cargo: COORDINADORA PREDIAL

CONSTANCIA DE DESFIJACIÓN

Se desfija el presente AVISO, a las 6:00 p.m. del 17 de junio de 2019, por cuanto **N°48-147T-20190513001868 del 13 de mayo de 2019**, a los señores **HEREDEROS DETERMINADOS E INDETERMINADO DE LACIDES JOSE DORIA ARTEAGA** - conforme al artículo 69 de la ley 1437 de 2011

Firma: _____

Cargo: COORDINADORA PREDIAL

Señores:

LACIDES JOSE DORIA ARTEAGA Y/O HEREDEROS DETERMINADOS E INDETERMINADOS

Dirección: Santa Elena

Lorica - Córdoba

REFERENCIA:

CONTRATO DE CONCESIÓN BAJO ESQUEMA DE APP N° 016 DEL 14 DE OCTUBRE DE 2015 "CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO Y REVERSIÓN DEL SISTEMA VIAL PARA LA CONEXIÓN DE LOS DEPARTAMENTOS ANTIOQUIA – BOLÍVAR".

ASUNTO:

COMUNICACIÓN POR LA CUAL SE PRESENTA OFERTA FORMAL DE COMPRA Y SE DISPONE LA ADQUISICIÓN DE UNA FRANJA DE TERRENO, INCLUIDAS LAS CONSTRUCCIONES, MEJORAS, CULTIVOS Y/O ESPECIES VEGETALES EN ELLA EXISTENTES, QUE HAGAN PARTE DEL PREDIO DE MAYOR EXTENSIÓN DENOMINADO SANTA ELENA, UBICADO EN JURISDICCIÓN DEL MUNICIPIO DE LORICA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, IDENTIFICADO CON LA CÉDULA CATASTRAL N°234170001000000410008000000000 Y FOLIO DE MATRÍCULA INMOBILIARIA N°146-4449. PREDIO IDENTIFICADO CON LA FICHA PREDIAL NO. CAB-2-1-398. UBICADO EN EL SECTOR CERETÉ - LORICA.

Cordial saludo:

EL MINISTERIO DE TRANSPORTE y LA AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA, a través de la Resolución No.1826 del 28 de octubre de 2015, y en virtud del Artículo 19 de la Ley 1682 de 2013, declaró de utilidad pública e interés social el Proyecto "Antioquia – Bolívar".

Dada la declaratoria de utilidad pública e interés social, la **CONCESIÓN RUTA AL MAR S.A.S.**, suscribió Contrato de Concesión de la referencia con la **AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA**, "Contrato de Concesión bajo el esquema de APP, cuyo objeto consiste en Construcción, Mejoramiento, Operación y Mantenimiento y Reversión del sistema vial para la conexión de los Departamentos Antioquia – Bolívar".

De acuerdo a lo estipulado en el Capítulo VII del señalado Contrato, la **AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA**, delegó en la **CONCESIÓN RUTA AL MAR S.A.S.** la adquisición de los inmuebles requeridos para el desarrollo del proyecto vial, labor que ésta realiza a nombre de la referida entidad de acuerdo al mandato legal del Artículo 34 de la Ley 105 de 1993 y en concordancia con las disposiciones contenidas en el Artículo 58 de la Constitución Política de Colombia, Capítulo III de la Ley 9 de 1989, Capítulo VII de la Ley 388 de 1997 y el Título IV, Capítulo I de la Ley 1682 de 2013 modificada por la Ley 1742 de 2014, Ley 1882 de 2018.

En concordancia con lo enunciado, el predio de su propiedad, el cual se describe a continuación, está incluido dentro del área de intervención del proyecto vial, para su respectiva adquisición, lo que motiva la presente Oferta Formal de Compra.



A. IDENTIFICACIÓN DEL INMUEBLE

La AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA requiere la adquisición de una zona de terreno identificada de la siguiente forma:

Ficha predial N°	CAB-2-1-398
Fecha de ficha	12-07- 2018
Tramo / Unidad funcional	UFI 2 Subsector 1
Área de terreno requerida (m2/ha)	5721,38 m2
Abscisa inicial	K38+806,01 D
Abscisa final	K38+920,56 I
Municipio	Lorica
Departamento	Córdoba
Folio de Matricula Inmobiliaria	146-4449
ORIP	Lorica
Cédula Catastral	234170001000000410008000000000

Los linderos generales del predio del cual se extrae la franja de terreno requerida están contenidos en la escritura pública N°128 del 23 de abril de 1964 otorgada en la Notaria Única de Lorica, y son los siguientes:
...*"Por el frente, el Rio Sinú; derecha, predio hoy de los sucesores de Francisco Lopez Llorente; izquierda, finca de Pedro Manuel Doria Doria y Sur, carretera de Lorica-Cereté en medio, con predio de Sucesores de Francisco Lopez Llorente"*...

B. TRADICIÓN DEL INMUEBLE

De acuerdo con la información obtenida del Folio de Matricula Inmobiliaria No. 146-4449 de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Lorica, el área requerida es propiedad de:

Nombre	N° de Identificación	Tipo de adquisición	Tipo de documento	N° de documento	Entidad - Notaria	Ciudad Notaria
LACIDES JOSE DORIA ARTEAGA	1.559.773	Compraventa	Escritura Pública	N°128 del 23 de abril de 1964	Única	Lorica

C. IDENTIFICACIÓN DEL ÁREA REQUERIDA

Identificación del área requerida de acuerdo con la Ficha Predial No. CAB-2-1-398:

DOCUMENTO	ÁREA DE TERRENO
Ficha Predial No. CAB-2-1-398	Total: 50500,00 m2
	Requerida: 5721,38 m2
	Remanente: 0,00 m2
	Sobrante: 44778,62 m2
	Total Requerida: 5721,38 m2



Que el área requerida se encuentra comprendida dentro de los siguientes linderos especiales, tomados de la Ficha Predial anteriormente descrita:

Tipo Lindero	Puntos Inflexión	Longitud	Unidad	Nombre Colindante
NORTE	P4-P6	57,62 m	METROS LINEALES	MARTA CELINA LOPEZ RAMOS
SUR	P16-P21	59,94 m	METROS LINEALES	LORENZA ROSA BURGOS DORIA
ORIENTE	P21-P4	103,78 m	METROS LINEALES	LACIDES JOSE DORIA ARTEAGA
OCCIDENTE	P6-P16	96,82 m	METROS LINEALES	VÍA CERETÉ – LORICA

D. PRECIO DE ADQUISICIÓN

El precio ofertado por la **AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA** a través de la **CONCESIÓN RUTA AL MAR S.A.S.**, para la adquisición de la franja de terreno, construcciones anexas y especies requeridas, de acuerdo con el Avalúo Comercial No. RM-281_CAB-2-1-398 de fecha 28 de diciembre de 2018, elaborado por Avalbienes Gremio Inmobiliario, de conformidad con lo contemplado en el Artículo 13 de la Ley 9ª de 1989, el artículo 61 de la Ley 388 de 1997 y su Decreto Reglamentario 1420 de Julio 24 de 1998, Ley 1682 de 2013, Ley 1742 de 2014, Resolución 620 del 2008 del IGAC, Resolución 898 de 2014 y demás normas concordantes, se determinó que el pago total del predio de adquisición es de **CUARENTA Y UN MILLONES SEISCIENTOS TREINTA MIL SEISCIENTOS VEINTIDÓS PESOS MONEDA CORRIENTE (\$41.630.622)**, sumas de dinero que comprenden los siguientes conceptos:

Por concepto de Valor del lote, a favor de los Propietarios; la suma **VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS MONEDA CORRIENTE (\$21.741.244)**.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREA AFECTADA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Terreno	Ha	0,572138	\$ 38.000.000	\$ 21.741.244

Por concepto de Construcciones Anexas, a favor de los Propietarios, la suma de **NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS MIL CIENTO SESENTA Y TRES PESOS MONEDA CORRIENTE (\$9.800.163)**.

ITEM	CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	EDAD APROX	VIDA ÚTIL	EDAD EN % DE VIDA	VALOR UNIDAD DE MEDIDA SEGÚN TIPOLOGÍA O PRESUPUESTO CALCULADO	CLASIFICACIÓN TABLA FITO CORVINI	COEFICIENTE DEPRECIACIÓN	VALOR UNIDAD DE MEDIDA DEPRECIADO	VALOR UNIDAD DE MEDIDA ADOPTADO	VALOR TOTAL CONSTRUCCIÓN ANEXA
CA-1	CORRAL	92,20	ML	3	10	30	\$ 60.999,73	1,5	19,52%	\$ 49.092,58	\$ 49.092,58	\$ 4.526.825,80
CA-2	EXCAVACIÓN	33,46	M3	N/A	N/A	N/A	\$ 58.238,46	N/A	N/A	\$ 58.238,46	\$ 58.238,46	\$ 1.948.638,87
CA-3	CERCA	11,99	ML	3	10	30	\$ 13.619,33	1,5	19,52%	\$ 27.056,85	\$ 27.056,85	\$ 324.412,06
CA-4	CERCA	57,62	ML	3	10	30	\$ 49.272,70	1,5	19,52%	\$ 39.654,67	\$ 39.654,67	\$ 2.284.902,09
CA-5	BROCHE	3,50	ML	3	10	30	\$ 35.855,14	1,5	19,52%	\$ 28.856,22	\$ 28.856,22	\$ 100.946,77
CA-6	ACCESO	35,00	M2	N/A	N/A	N/A	\$ 11.539,29	N/A	N/A	\$ 11.539,29	\$ 11.539,29	\$ 401.875,11
CA-7	CERCA	9,95	ML	3	10	30	\$ 28.967,40	1,5	19,52%	\$ 23.312,97	\$ 23.312,97	\$ 230.982,34
VALOR TOTAL												\$ 9.800.162,71

Por concepto de Cultivos y Especies, a favor de los Propietarios, la suma de **DIEZ MILLONES OCHENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS QUINCE PESOS MONEDA CORRIENTE (\$10.089.215).**

MADERABLES				
ESPECIE	DAP (m)	CANTIDAD	VALOR TOTAL POR UNIDAD EN PESOS	VALOR TOTAL EN PESOS
IGBO	Ø ≤ 0,20	10	\$ 7.422	\$ 74.220
JOBO	Ø ≤ 0,21 - 0,40	6	\$ 89.064	\$ 534.384
ROBLE	Ø ≤ 0,21 - 0,40	4	\$ 269.665	\$ 1.078.660
NARANJUELO	Ø ≤ 0,20	22	\$ 11.133	\$ 244.926
NARANJUELO	Ø ≤ 0,21 - 0,40	48	\$ 89.064	\$ 4.275.072
ÑIPÍ	Ø ≤ 0,21 - 0,40	9	\$ 19.792	\$ 178.128
HIGO	Ø ≤ 0,61 - 0,80	3	\$ 153.938	\$ 461.814
CAMPAÑO DE BLED	Ø ≤ 0,41 - 0,60	2	\$ 749.068	\$ 1.498.136
VALOR TOTAL				\$ 8.345.340

PASTOS				
ESPECIE	AREA m²	TIPO	VALOR m²	VALOR TOTAL
PASTO ANGELTON	4.572,10	PASTOREO	\$ 381	\$ 1.743.875
VALOR TOTAL				\$ 1.743.875

El pago total del precio de adquisición es de **CUARENTA Y UN MILLONES SEISCIENTOS TREINTA MIL SEISCIENTOS VEINTIDÓS PESOS MONEDA CORRIENTE (\$41.630.622).**

VALOR COMERCIAL TOTAL					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREA AFECTADA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Terreno	Ha	0,572138	\$ 38.000.000	\$ 21.741.244
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	V/TOTAL
2	Construcción Anexa	GL	1	\$ 9.800.163	\$ 9.800.163
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	V/TOTAL
3	Cultivos y Especies	GL	1	\$ 10.089.215	\$ 10.089.215,00
VALOR TOTAL DEL PREDIO O ÁREA REQUERIDA					\$ 41.630.622

Nota: De conformidad con lo establecido en la Resolución N° Resolución 898 de 2014 IGAC, en caso de adelantarse la enajenación voluntaria, los gastos de Notariado y Registro que se deriven de la legalización de la Escritura Pública de Compraventa por la transferencia del derecho de dominio al Estado, serán asumidos en su totalidad por la Concesión Ruta al Mar S.A.S. a título de indemnización por concepto de daño emergente, exceptuando la retención en la fuente en caso de que se cause.

Cabe resaltar que el Concesionario Ruta al Mar S.A.S., actuando como delegatario de la Agencia Nacional de Infraestructura - ANI, una vez aceptada la presente Oferta Formal de Compra, queda presta a pactar las condiciones en cuanto a la forma de pago.

En correspondencia a la Ley 1742 de 2014, el precio de adquisición en la presente etapa de enajenación voluntaria corresponde al valor comercial determinado por la Lonja contratada de conformidad con las normas, métodos, parámetros, criterios y procedimientos fijados por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC).

Así mismo, el valor comercial de la franja objeto de Oferta se determinó teniendo en cuenta la reglamentación urbanística municipal vigente, la relación con el inmueble a adquirir y su destinación económica. Igualmente, se procedió al cálculo de la indemnización que comprende el daño emergente y el lucro cesante, en cumplimiento del ordenamiento jurídico que regula la materia.



E. PERMISO DE INTERVENCIÓN

El Artículo 27 de la Ley 1682 de 2013, estipula que la Concesión Ruta al Mar S.A.S, como delegataria de la Agencia Nacional de Infraestructura -ANI- y el propietario podrán pactar Permiso de Intervención Voluntario del inmueble objeto de adquisición por enajenación voluntaria o expropiación, el cual una vez se pacte será irrevocable; así pues, se anexa a esta oferta dicho documento y se reitera la solicitud al propietario para su otorgamiento.

F. PROCEDIMIENTO APLICABLE

El Procedimiento para la adquisición de la franja de terreno, se realizará a través de enajenación voluntaria directa según los términos de que trata el Capítulo III de la Ley 9a. de 1989 y el Capítulo VII de la Ley 388 de 1997, Ley 1682 de 2013, Ley 1742 de 2014, Resolución 620 del 2008 del IGAC, Resolución 898 de 2014 demás normas concordantes.

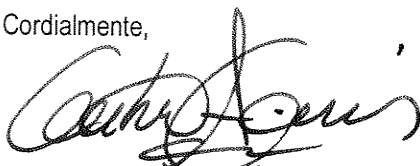
Por lo anterior, y con el fin de dar inicio a los tramites de enajenación voluntaria, es necesario conocer su voluntad con relación a la Oferta Formal de Compra, esto es aceptándola o rechazándola dentro de los quince (15) días hábiles siguientes a la notificación de la presente comunicación, lo cual deberá manifestar a esta firma mediante comunicación escrita a la Oficina de Gestión Predial de la Concesión Ruta al Mar S.A.S, ubicada en la ciudad de Montería en el **Centro Logístico e Industrial San Jerónimo, Bodega N° 8, Calle B, Etapa 1, Km 3 Vía Montería – Planeta Rica, contiguo a la Planta de Bavaria**, teléfono 3016611920 o al correo electrónico jose.murcia@rutaalmar.com.

En todo caso, será obligación legal de conformidad con lo establecido en la Ley 388 de 1997, Ley 1682 de 2013, Ley 1742 de 2014 y Ley 1882 de 2018, iniciar proceso de expropiación vía Judicial, si transcurridos treinta (30) días hábiles después de la notificación de la presente Oferta Formal de Compra, no se ha llegado a un acuerdo para la enajenación voluntaria, contenido en un contrato de Promesa de Compraventa y/o Escritura Pública.

Contra la presente comunicación, no procede recurso alguno de conformidad con lo dispuesto en los Artículos 61 de la Ley 388 de 1997 y 75 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

Anexo para su conocimiento copia de la Ficha Predial, Plano Predial y Certificado del Uso de Suelo, como soporte de la viabilidad técnica, así como copia del Avalúo Comercial Corporativo No. RM-281_CAB-2-1-398 de fecha 28 de diciembre de 2018, las normas relativas a la Enajenación Voluntaria y la Expropiación Judicial, y el formato de Permiso de Intervención Voluntario.

Cordialmente,



GUSTAVO ADOLFO GÓMEZ GONZÁLEZ

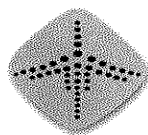
Gerente General

Anexo: Lo enunciado en _____ folios

CC: Archivo (Sin anexos), Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Lorica, Propietario y Expediente predial.

Elaboró: EVAG

Revisó: PARR



AVALbienes
Gremio Inmobiliario
NIT. 900181064-1

AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

INFORME DE AVALÚO COMERCIAL CORPORATIVO

PREDIO:
CAB-2-1-398

DIRECCIÓN:
SANTA ELENA

VEREDA/BARRIO: Palo de Agua

MUNICIPIO: Lorica

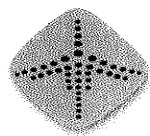
DEPARTAMENTO: Córdoba

PROPIETARIO:
LACIDES JOSÉ DORIA ARTEAGA

SOLICITANTE: CONCESIÓN RUTA AL MAR S.A.S.

FECHA: Diciembre 28 de 2.018





AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

CONCEPTO DE AVALÚO COMERCIAL

1. INFORMACIÓN GENERAL.

1.1. Solicitante: Concesión Ruta al Mar S.A.S., solicitud del 28/11/2.018.

1.2. Tipo de Inmueble: Lote.

1.3. Tipo de Avalúo: Comercial Corporativo.

1.4. Marco Normativo: Ley 388 de 1.997
- Decreto 1420 de 1.998
- Resolución 620 de 2.008 del IGAC.
- Resolución 898 de 2.014 del IGAC.

1.5. Departamento: 23 - Córdoba.

1.6. Municipio: 417 – Lorica.

1.7. Vereda o Corregimiento: Palo de agua

1.8. Dirección del Inmueble: SANTA ELENA

1.9. Abscisado del Área Requerida:

ABSC. INICIAL	K 38+806,01(D)	/
ABSC. FINAL	K 38+920,56 (I)	/

1.10. Uso Actual del Inmueble: Agropecuario.

1.11. Uso Normativo: Protegido.

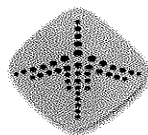
1.12. Información Catastral:

- Número Predial: 00-01-00-00-0041-0008-0-00-00-0000 /
- Número Predial Anterior: 00-01-0041-0008-000
- Área de Terreno: 5 Ha 5000,00 M2
- Área Construida: 77,0 M2
- Avalúo Catastral: \$ 40.034.000=

1.13. Fecha de Inspección: Diciembre 14 de 2.018.

Visita: El propósito de la visita efectuada al predio tuvo como fin hacer el reconocimiento e identificación de las características más importantes del bien, de las condiciones en cuanto a ubicación, topografía, destinación actual, tipo de construcciones y demás condiciones de importancia que se puedan evidenciar en campo.





AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

1.14. Fecha del Informe de Avalúo: Diciembre 28 de 2.018.

2. DOCUMENTACIÓN SUMINISTRADA:

La siguiente documentación corresponde a la aportada por el solicitante, la cual sirve como documentos soporte para la elaboración del presente informe de avalúo comercial corporativo:

- a) Certificado de Libertad y Tradición No. Matrícula 146-4449, expedido el 13/06/2.018.
- b) Certificado Catastral, con vigencia 2.018. ✓
- c) Certificado de Uso de Suelos, expedido el 13/03/2.018. ✓
- d) Estudios de Títulos, con fecha del 12/07/2.018. ✓
- e) Escritura Publica No. 128 del 23/04/1.964 Notaría Única de Lórica. ✓
- f) Plano de Afectación Predial, con fecha del 12/07/2.018. ✓
- g) Ficha Predial, con fecha del 12/07/2.018. ✓
- h) Registros 1 y 2 con fecha del 14/06/2.018. ✓

3. INFORMACIÓN JURÍDICA:

3.1. Propietario: Sustraído de la Ficha Predial.

LACIDES JOSÉ DORIA ARTEAGA ✓ C.C. 1.559.773 ✓

3.2. Título de Adquisición: Escritura Publica No. 128 del 23/04/1.964 Notaría Única de Lórica.

3.3. Matrícula inmobiliaria No. 146-4449, expedida por la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Lórica, Córdoba.

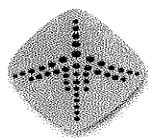
3.4. Observaciones Jurídicas: "De conformidad con el folio de matrícula inmobiliaria N° 146-28859, sobre el predio requerido se encuentran registradas las siguientes:

ANOTACIÓN	GRAVÁMENES, LIMITACIONES Y MEDIDAS CAUTELARES	DE	A
4	GRAVAMEN: Hipoteca mediante la escritura pública No 373 del 01 de junio de 1984 otorgada en escritura pública No 1389 del 12 de diciembre de 1991 otorgada en la notaria Única de Lórica, inscrita el 16 de diciembre de 1991	LACIDES JOSÉ DORIA ARTEAGA	Caja de crédito agrario, industrial y minero-hoy-Banco agrario de Colombia

"Estudiados los documentos relacionados, y efectuada la verificación ante la Unidad de Restitución de Tierras, Dirección Territorial de Córdoba; manifiesta mediante oficio No. URT-DTCM-1351 del 18 de mayo de 2018 que sobre el predio objeto de estudio **NO** se evidencia solicitud de inclusión en el registro de tierras despojadas o abandonadas forzosamente. Adicionalmente se determina que el predio proviene de justo título."

Información sustraída del Estudio de Títulos.





AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

4. DESCRIPCIÓN DEL SECTOR:

4.1. Delimitación del Sector: Por el Norte, delimita con el Río Sinú y Corregimiento Nariño; por el Oriente, delimita con Ciénaga La Reinosá; por el Occidente, delimita con el Río Sinú; por el Sur, delimita con centro poblado Sarandelo.

4.2. Actividad Predominante: Agropecuaria.

4.3. Topografía: Plana 0 – 7 %

4.4. Características Climáticas:

- Temperatura Media: 24°C
- Altura sobre el nivel del Mar: 87 M aprox.
- Humedad: 96%

4.5. Condiciones Agrologicas: CLASE II

“Suelos con relieve igual a los de la Clase 1 o moderadamente inclinados a ondulados, con pendientes inferiores al 12%. Sin erosión o con erosión ligera en un máximo de 20% del área. Moderadamente profundos a muy profundos, sin piedras o con piedras que no imposibiliten las labores de la maquinaria.

Si hay suelos salinos o salino sódicos no deben afectar más del 20% del área y ser fácilmente corregibles, aunque la corrección no sea permanente. Drenaje natural bueno a moderado o imperfecto.

Encharcamientos, si se presentan, con duración no mayor de 15 días, por ciclos de invierno y que no ocasionen mayores daños a los cultivos. Inundaciones ocasionales, si se presentan, de muy corta duración en inviernos rigurosos y no mayores de 1 a 2 días, no producen daños de consideración. Retención de humedad muy alta a mediana; permeabilidad lenta, moderadamente lenta, moderadamente rápida o rápida. Nivel de fertilidad moderado, moderadamente alto a alto. Por las pequeñas limitaciones que ocurren en esta clase, la elección de cultivos transitorios y perennes no es tan amplia como en la Clase 1. Estos suelos requieren prácticas de manejo más cuidadosos que los de la Clase 1, aunque fáciles de aplicar.”

Fuente: Resolución 02965 de 1.995 del INCODER.

4.6. Servicios Públicos: Acueducto veredal y energía eléctrica.

4.7. Servicios Comunales: Los servicios comunales más cercanos al sector están ubicados en el casco urbano de Lórica, donde se pueden encontrar servicios educativos, de salud, de policía, administrativos, financieros y religiosos.

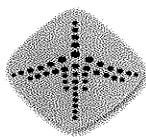
4.8. Vías de Acceso y Transporte: La principal vía corresponde a la vía de primer orden de doble sentido Cereté – Lórica que se encuentra pavimentada en buen estado de conservación la cual cuenta con transporte público intermunicipal e interdepartamental de frecuencia aproximada de 15 minutos.

5. REGLAMENTACIÓN URBANÍSTICA.

La normatividad urbanística dentro del municipio de Lórica, Córdoba; se reglamenta por medio del Plan de Ordenamiento Territorial P.O.T. aprobado mediante el Acuerdo 042 del 14/12/2.001.

- Clasificación del Suelo: Rural





AVALbienes
Gremio Inmobiliario
NIT. 900181064-1

AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

- Usos del Suelo: Protegido.

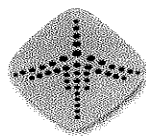
“Una parte de este suelo está incluido dentro del Corredor Suburbano de protección además de estar clasificado como suelo de protección que según el Artículo 35º de la Ley 388 de 1.997 nos dice – “Suelo de protección. Constituido por las zonas y áreas de terreno localizados dentro de cualquiera de las anteriores clases, que por sus características geográficas, paisajísticas o ambientales, o por formar parte de las zonas de utilidad pública para la ubicación de infraestructuras para la provisión de servicios públicos domiciliarios o de las áreas de amenazas y riesgo no mitigable para la localización de asentamientos humanos, tienen restringida la posibilidad de urbanizarse.””

Se verifica el Uso del Suelo Rural de acuerdo al Plan de Ordenamiento Territorial P.O.T. aprobado mediante el Acuerdo 042 del 14/12/2.001, además de ser confrontado con el Certificado de Uso de Suelos expedido por la Secretaria de Planeación Municipal de Loricá, Córdoba el pasado 13 de marzo de 2.018 firmado por el Secretario de Planeación Municipal LEONARDO RADA SEGURA.

6. DESCRIPCIÓN DEL INMUEBLE O PREDIO:

6.1. Ubicación: Predio denominado Santa Elena ubicado en la vereda Palo de Agua del municipio de Loricá. Al predio se puede acceder por la vía de primer orden Loricá - Cereté, partiendo desde el puente que da salida del casco urbano hacia el municipio de Cereté, recorriendo unos 9,36 km hasta llegar al predio ubicado sobre la margen izquierda.





AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

6.2. Áreas del Terreno:

ÁREA TOTAL TERRENO	50.500,00	m ²
ÁREA REQUERIDA	5.721,38	m ²
ÁREA REMANENTE	0,00	m ²
ÁREA SOBRANTE	44.778,62	m ²
ÁREA TOTAL REQUERIDA	5.721,38	m ²

Fuente: Ficha Predial suministrada por el solicitante, fecha elaboración 12/07/2.018.

6.3. Linderos:

LINDEROS	LONGITUD	COLINDANTES
NORTE	57,62 m /	Marta Celina Lopez Ramos (P4-P6) /
SUR	59,94 m /	Lorenza Rosa Burgos Doria (P16-P21) /
ORIENTE	103,78 m /	Lacides Jose Doria Arteaga (P21-P4) /
OCCIDENTE	96,82 m /	Vía Cereté - Loricá (P6-P16) /

Fuente: Ficha Predial suministrada por el solicitante, fecha elaboración 12/07/2.018.

6.4. Vías de Acceso al Predio: El predio cuenta con vía de acceso de primer orden (Cereté – Loricá) vía pavimentada y en buenas condiciones en buenas condiciones.

Servicios Públicos: El área requerida por el proyecto no cuenta con instalación de servicios públicos.

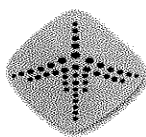
6.5. Unidades Fisiográficas: El área requerida por el proyecto cuenta con una sola unidad fisiográfica.

UNIDAD FISIGRÁFICA	TOPOGRAFÍA	USO ACTUAL	NORMA
1	0 – 7% Plana	Agropecuaria	Protegido /

6.6. Áreas Construidas Principales: El área requerida por el proyecto no afecta construcciones principales.

6.7. Características Constructivas: El área requerida por el proyecto no afecta construcciones principales.





AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

6.8. Construcciones Anexas:

CONSTRUCCIONES ANEXAS		CANTIDAD	UNIDAD
CA1	CORRAL: (20,80*20,30) m, en postes de madera redondos con una altura promedio de 2,00 m c/u, instalados aproximadamente cada 0,90 m, 4 hiladas de varetas de (4"*2"). Incluye cerramiento interno en una longitud de 10,00 m, con las mismas características. 2 portones de (2,60*1,50) m c/u, en 5 varetas horizontales de 2,60 m c/u, una diagonal de 3,00m, y dos postes de madera aserrado de 1,50 m c/u.	92,20 ✓	M
CA2	EXCAVACIÓN: en una área irregular de 55,77 m2, y una profundidad promedio de 0,60 m.	33,46 ✓	m3
CA3	CERCA 1: cerca viva en nacederos de Ñipi de Ø ≤ 0,20 m, sembrados cada 0,50 m, con 4 hilos de alambre de púas.	11,99 ✓	M
CA4	CERCA 2: en postes de madera redonda, con una altura promedio cada uno de 2,00 m, instalados aproximadamente cada 1,00 m, con 4 hilos de alambre de púas.	57,62 ✓	M
CA5	BROCHE: (3,50*1,50) m, en 7 postes de madera rolliza, con 5 hilos de alambre de púas.	3,50 ✓	M
CA6	ACCESO: (3,50*10,00) m, conformado en tierra.	35,00 ✓	M2
CA7	CERCA 3: en postes de madera rolliza, con una altura promedio cada uno de 2,10 m, instalados aproximadamente cada 0,90 m, con 4 hiladas de vareta de (4"*2").	9,05 ✓	M

6.9. Cultivos y Especies:

ESPECIE: CULTIVOS	CANT	UND
Jobo Ø ≤ 0,20 m	10 ✓	UN
Jobo Ø ≤ 0,21 - 0,40 m	6 ✓	UN
Roble Ø ≤ 0,21 - 0,40 m	4 ✓	UN
Naranjuelo Ø ≤ 0,20 m	22 ✓	UN
Naranjuelo Ø ≤ 0,21 - 0,40 m	48 ✓	UN
Ñipi Ø ≤ 0,21 - 0,40 m	9 ✓	UN
Higo Ø ≤ 0,61 - 0,80 m	3 ✓	UN
Campano Bleo Ø ≤ 0,41 - 0,60 m	2 ✓	UN
Pasto Angleton	4.577,10 ✓	M2

7. MÉTODOS VALUATORIOS:

Conforme a los siguientes métodos valuatorios establecidos en la Resolución 620 de 2.008 del IGAC y Decreto 1420 de 1.998 se procedió a valorar el costo comercial del predio objeto de avalúo en este informe:

"ARTÍCULO 1o. MÉTODO DE COMPARACIÓN O DE MERCADO. Es la técnica valuatoria que busca establecer el valor comercial del bien, a partir del estudio de las ofertas o transacciones recientes, de bienes semejantes y comparables al del objeto de avalúo. Tales ofertas o transacciones deberán ser clasificadas, analizadas e interpretadas para llegar a la estimación del valor comercial."





“ARTÍCULO 3º.- MÉTODO DE COSTO DE REPOSICIÓN. Es el que busca establecer el valor comercial del bien objeto de avalúo a partir de estimar el costo total de la construcción a precios de hoy, un bien semejante al del objeto de avalúo, y restarle la depreciación acumulada. Al valor así obtenido se le debe adicionar el valor correspondiente al terreno.”

Para el avalúo de especies forestales se tomaron en cuenta variables como la altura comercial del árbol en metros, el diámetro a la altura del pecho; se determinó el volumen comercial por cada árbol y se halló el valor final teniendo en cuenta el valor comercial por (m^3) de la madera según el tipo al que pertenezca. Los valores que se tienen en cuenta para cada tipo de madera se tomaron de los valores comerciales que se encuentran en el mercado local.

Tomado de Corporación Avalbienes; Informe de valoración de cobertura vegetal, proyecto Concesión Vial Ruta al Mar. Medellín – Antioquia.

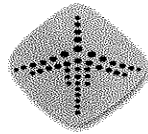
8.1. Relación de Datos Obtenidos: El siguiente cuadro contiene la información general obtenida en las investigaciones realizadas.

ITEM	TIPO DE INMUEBLE	DESCRIPCION	TIPO DE OPERACION	CONTENIDO DE LA OFERTA	VALOR TOTAL (USD INMUEBLES)	COMISION	VALOR TOTAL (USD INMUEBLES)	VALOR TOTAL (USD INMUEBLES)	VALOR TOTAL (USD INMUEBLES)	VALOR TOTAL (USD INMUEBLES)	VALOR TOTAL (USD INMUEBLES)	VALOR TOTAL (USD INMUEBLES)	VALOR TOTAL (USD INMUEBLES)
1	FINCA	LORICA, ubicada entre el rio sinu y la carretera Monteria-Lorica	OFERTA	TIKUS.COM (https://co.sinu.com/venta-terreno-venta-finca-lorica/5676791?utm_source=casas.mibula.com.co&utm_medium=referal) Vendedor: Claudia Osorio, celular 317-441-8851	\$ 643.500.000	3%	\$ 624.195.000	150,00	\$ 300.000	\$ 45.000.000	Construcción Regular	16,5	\$ 35.102.727
2	FINCA	LORICA, sobre la via Lorica - Cerreña, Sector Pueblo Chiquillo	OFERTA	MiM Inmobiliaria Monteria, Codigo: 307483, Fijo: (4) 7854470 Movil: 3017284539 - 3015466229, http://www.mymimobiliaria.com/monteria.com	\$ 2.800.000.000	3%	\$ 2.716.000.000	180,00	\$ 500.000	\$ 90.000.000	Casa Principal y mayoria	70,00	\$ 37.514.286
3	FINCA	LORICA, a 400 mts via Lorica - San Antero	OFERTA	KAYROS IN INMOBILIARIA Codigo: 406036	\$ 700.000.000	3%	\$ 679.000.000	300,00	\$ 780.000	\$ 234.000.000	Casa Principal y mayordomo, 2 Kioscos,	11,00	\$ 40.454.545

Aplicación del Artículo 9° de la Resolución 620 de 2.008 del IGAC.

Para el procesamiento y determinación del valor comercial del inmueble objeto de este avalúo comercial no se aplicó dicho artículo ya que se tuvo acceso a datos de información de mercado.





AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

10. CÁLCULOS VALOR DE TERRENO: Determinación de los procedimientos y cálculos estadísticos y matemáticos aplicados para la determinación del valor de terreno al predio objeto de avalúo.

10.1. Procesamientos Estadísticos: El siguiente análisis y cálculo estadístico se realiza de conformidad a lo dispuesto en los Artículos 10°, 11° y 37° de la Resolución 620 de 2.008 del IGAC.

PROMEDIO	\$ 37.690.519
NÚMERO DE DATOS	3
DESVIACIÓN ESTÁNDAR	\$ 2.680.258
COEFICIENTE DE VARIACIÓN	7,11
RAÍZ N	1,73
LÍMITE SUPERIOR	\$ 40.370.778
LÍMITE INFERIOR	\$ 35.010.261
VALOR ADOPTADO	\$ 38.000.000,00

10.2. Análisis Descriptivo: La totalidad de los datos de mercado inmobiliario encontrados los cuales fueron procesados y analizados, cuentan con condiciones y características similares y homogéneas al predio objeto de avalúo, teniendo en cuenta la condición de Uso de Suelos (Suelos Protegidos), ubicación y otros factores importantes.

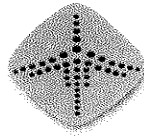
Los datos de oferta de mercado coinciden con el predio objeto de avalúo al ubicarse en zonas de suelos protegidos.

11. CÁLCULOS VALOR CONSTRUCCIONES: El siguiente análisis y cálculo matemático se realiza de conformidad a lo dispuesto en los Artículos 3°, 13° y Artículo 37° numeral 9 de la Resolución 620 de 2.008 del IGAC.

11.1. Costos de Reposición: Presupuesto de obra elaborado en software de presupuestos de construcción Construplan Net de Legis, Índice precios Construdata No. 189.

PRESUPUESTO CONSTRUCCIÓN ANEXA # 1				
Ítem Insumo	Unidades	Cantidad	Valor Unidad	Total
LIMATON Ø10 A 12CM (4M) EUCALIPTO	UND	52,00	\$ 21.009	\$1.092.468,00
TABLA CHAPA 10 X 1.8-2CM X 2.9M - ORDINARIO	UND	128,00	\$ 6.747	\$863.616,00
TORNILLO ACERO GALVANIZADO 5/8 X 8"	UND	412,00	\$ 4.872	\$ 2.007.264,00
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	HC	65,00	\$ 17.369	\$ 1.128.985,00
PORTONES				
CERCO 8 X 8CM X 2.9M - AMARILLO	UND	4,00	\$ 45.838	\$ 183.352,00
TABLA CHAPA 10 X 1.8-2CM X 2.9M - ORDINARIO	UND	12,00	\$ 6.747	\$ 80.964,00
TORNILLO ACERO GALVANIZADO 5/8 X 8"	UND	24,00	\$ 4.872	\$ 116.928,00





AVALbienes
Gremio Inmobiliario
NIT. 900181064-1

AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

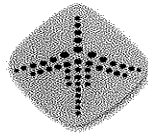
BISAGRA NUDO 2.5 X 2.5 ACERO INOXIDABLE	UND	2,00	\$ 5.823	\$ 11.646,00
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	HC	8,00	\$ 17.369	\$ 138.952,00
Valor Total Tipología				\$5.624.175,00
Total Cantidad				92,20 ML
Valor Unitario				\$ 60.999,73 ML

PRESUPUESTO CONSTRUCCIÓN ANEXA # 2				
Ítem Insumo	Unidades	Cantidad	Valor Unidad	Total
EXCAVACIÓN MECÁNICA	M3	51,00	\$ 38.209	\$1.948.659,00
Valor Total Tipología				\$1.948.659,00
Total Cantidad				33,46 ML
Valor Unitario				\$ 58.238,46 ML

PRESUPUESTO CONSTRUCCIÓN ANEXA # 3				
Ítem Insumo	Unidades	Cantidad	Valor Unidad	Total
NACEDEROS DE ÑIPI $\phi \leq 0.20$	UND	24,00	\$ 2.969	\$71.256,00
ALAMBRE DE PÚAS IOWA CAL.12,5	ML	48,00	\$ 582	\$27.936,00
GRAPA CERCA 1 X 12 1000g PUMA *	KILO	4,00	\$ 6.500	\$ 26.000,00
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	HC	16,00	\$ 17.369	\$ 277.904,00
Valor Total Tipología				\$403.096,00
Total Cantidad				11,99 ML
Valor Unitario				\$ 33.619,35 ML
* GUÍA MAESTRA, EDICIÓN 14				

PRESUPUESTO CONSTRUCCIÓN ANEXA # 4				
Ítem Insumo	Unidades	Cantidad	Valor Unidad	Total
VARA CORREDOR $\phi 8$ A 10CM (4M) EUCALIPTO	UND	29,00	\$ 11.332	\$328.628,00
TABLA CHAPA 10 X 1.8-2CM X 2.9M - ORDINARIO	UND	231,00	\$ 6.747	\$1.558.557,00
TORNILLO ACERO GALVANIZADO 5/8 X 8"	UND	10,00	\$ 4.872	\$ 48.720,00
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	HC	52,00	\$ 17.369	\$ 903.188,00
Valor Total Tipología				\$2.839.093,00
Total Cantidad				57,62 ML
Valor Unitario				\$ 49.272,70 ML





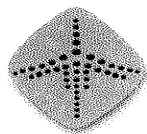
AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

PRESUPUESTO CONSTRUCCIÓN ANEXA # 5				
Ítem Insumo	Unidades	Cantidad	Valor Unidad	Total
VARA DE CLAVO Ø6 A 8CM (3M) EUCALIPTO	UND	7,00	\$ 7.130	\$49.910,00
ALAMBRE DE PÚAS IOWA CAL.12,5	ML	18,00	\$ 582	\$10.476,00
GRAPA CERCA 1 X 12 1000g PUMA *	KILO	2,00	\$ 6.500	\$ 13.000,00
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	HC	3,00	\$ 17.369	\$ 52.107,00
Valor Total Tipología				\$125.493,00
Total Cantidad				3,50 ML
Valor Unitario				\$ 35.855,14 ML
* GUÍA MAESTRA, EDICIÓN 14				

PRESUPUESTO CONSTRUCCIÓN ANEXA # 6				
Ítem Insumo	Unidades	Cantidad	Valor Unidad	Total
DESCAPOTE A MÁQUINA	UND	35,00	\$ 9.825	\$343.875,00
VIBROCOMPACTADOR (RANA)	DÍA	1,00	\$ 60.000	\$60.000,00
Valor Total Tipología				\$403.875,00
Total Cantidad				35,00 M2
Valor Unitario				\$ 11.539,29 M2

PRESUPUESTO CONSTRUCCIÓN ANEXA # 7				
Ítem Insumo	Unidades	Cantidad	Valor Unidad	Total
VARA CORREDOR Ø8 A 10CM (5M) EUCALIPTO	UND	5,00	\$ 14.260	\$71.300,00
ALAMBRE DE PÚAS IOWA CAL.12,5	ML	37,00	\$ 582	\$21.534,00
GRAPA CERCA 1 X 12 1000g PUMA *	KILO	2,00	\$ 6.500	\$ 13.000,00
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	HC	9,00	\$ 17.369	\$ 156.321,00
Valor Total Tipología				\$262.155,00
Total Cantidad				9,05 ML
Valor Unitario				\$ 28.967,40 ML
* GUÍA MAESTRA, EDICIÓN 14				





AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

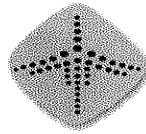
11.2. Depreciación: Ecuaciones para estimar el valor del porcentaje (%) a descontar del valor nuevo. Estas fórmulas relacionan el porcentaje de la vida y el estado de conservación basadas en las tablas de Fitto y Corvini. Artículo 37° numeral 9 Resolución 620 de 2.008 del IGAC.

CÁLCULOS CONSTRUCCIONES CAB-2-1-398												
ÍTEM	CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	EDAD APROX.	VIDA ÚTIL	EDAD EN % DE VIDA	VALOR UNIDAD DE MEDIDA SEGÚN TIPOLOGÍA O PRESUPUESTO CALCULADO	CALIFICACIÓN TABLA FITTO CORVINI	COEFICIENTE DEPRECIACIÓN	VALOR UNIDAD DE MEDIDA DEPRECIADO	VALOR UNIDAD DE MEDIDA ADOPTADO	VALOR TOTAL ADOPTADO CONSTRUCCIÓN ANEXA
CA-1	CORRAL	92,20	ML	3	10	30	\$ 60.999,73	1,5	19,52%	\$ 49.092,58	\$ 49.092,58	\$ 4.526.335,88
CA-2	EXCAVACIÓN	33,46	M3	N/A	N/A	N/A	\$ 58.238,46	N/A	N/A	\$ 58.238,46	\$ 58.238,46	\$ 1.948.658,87
CA-3	CERCA	11,99	ML	3	10	30	\$ 33.619,35	1,5	19,52%	\$ 27.056,85	\$ 27.056,85	\$ 324.411,63
CA-4	CERCA	57,62	ML	3	10	30	\$ 49.272,70	1,5	19,52%	\$ 39.654,67	\$ 39.654,67	\$ 2.284.902,09
CA-5	BROCHE	3,50	ML	3	10	30	\$ 35.855,14	1,5	19,52%	\$ 28.856,22	\$ 28.856,22	\$ 100.996,77
CA-6	ACCESO	35,00	M2	N/A	N/A	N/A	\$ 11.539,29	N/A	N/A	\$ 11.539,29	\$ 11.539,29	\$ 403.875,15
CA-7	CERCA	9,05	ML	3	10	30	\$ 28.967,40	1,5	19,52%	\$ 23.312,97	\$ 23.312,97	\$ 210.982,38
VALOR TOTAL												\$ 9.800.162,76
VALOR TOTAL ADOPTADO												\$ 9.800.163,00

12. CÁLCULOS VALOR CULTIVOS Y/O ESPECIES:

MADERABLES				
ESPECIE	DAP (m)	CANTIDAD	VALOR TOTAL POR UNIDAD EN PESOS	VALOR TOTAL EN PESOS
JOBO	$\varnothing \leq 0,20$	10	\$ 7.422	\$ 74.220
JOBO	$\varnothing \leq 0,21 - 0,40$	6	\$ 89.064	\$ 534.384
ROBLE	$\varnothing \leq 0,21 - 0,40$	4	\$ 269.665	\$ 1.078.660
NARANJUELO	$\varnothing \leq 0,20$	22	\$ 11.133	\$ 244.926
NARANJUELO	$\varnothing \leq 0,21 - 0,40$	48	\$ 89.064	\$ 4.275.072
ÑIPI	$\varnothing \leq 0,21 - 0,40$	9	\$ 19.792	\$ 178.128
HIGO	$\varnothing \leq 0,61 - 0,80$	3	\$ 153.938	\$ 461.814
CAMPANO DE BLEO	$\varnothing \leq 0,41 - 0,60$	2	\$ 749.068	\$ 1.498.136
VALOR TOTAL				\$ 8.345.340





AVAL bienes
Gremio Inmobiliario
NIT. 900181064-1

AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

PASTOS				
ESPECIE	AREA m ²	TIPO	VALOR m ²	VALOR TOTAL
PASTO ANGLETON	4.577,10	PASTOREO	\$ 381	\$ 1.743.875
VALOR TOTAL				\$ 1.743.875

13. CONSIDERACIONES GENERALES: En la determinación, y liquidación del valor comercial unitario para el predio objeto de avalúo se tuvieron en cuenta las siguientes consideraciones:

- Los datos de oferta de mercado coinciden con el predio objeto de avalúo al ubicarse en zonas de suelos protegidos.

14. RESULTADO DEL AVALÚO:

Luego de analizar las características del inmueble, el resultado obtenido por las metodologías valuatorias utilizadas y la experiencia profesional, realizó la siguiente valoración:

VALOR COMERCIAL TOTAL					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREA AFECTADA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Terreno	Ha	0,572138	\$ 38.000.000	\$ 21.741.244
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	V/TOTAL
2	Construcción Anexa	GL	1	\$ 9.800.163	\$ 9.800.163
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	V/TOTAL
3	Cultivos y Especies	GL	1	\$ 10.089.215	\$ 10.089.215,00
VALOR TOTAL DEL PREDIO O ÁREA REQUERIDA					\$ 41.630.622

Valor en Letras: Cuarenta y un millón seiscientos treinta mil seiscientos veintidós pesos m/l.

Cordialmente,

MONICA INES
FERLIN CASTAÑO
Firmado digitalmente por
MONICA INES FERLIN CASTAÑO
Fecha: 2019.04.03 12:38:30
+05'00'

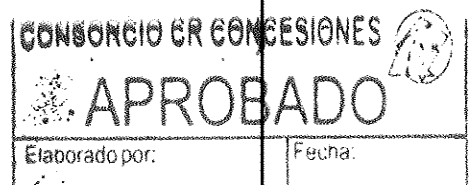
MÓNICA FERLÍN CASTAÑO
Representante Legal

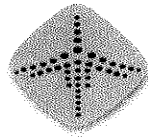
NICOLAS ESTEBAN
FRANCO FERLIN
Firmado digitalmente por NICOLAS
ESTEBAN FRANCO FERLIN
Fecha: 2019.04.03 12:38:43 -05'00'

NICOLÁS ESTEBAN FRANCO
Miembro Comité de Avalúos
R.A.A. AVAL-71.332.367

JUAN CAMILO
FRANCO FERLIN
Firmado digitalmente por JUAN
CAMILO FRANCO FERLIN
Fecha: 2019.04.03 12:39:55 -05'00'

JUAN CAMILO FRANCO
Avaluador Profesional
R.A.A. AVAL-71.792.559



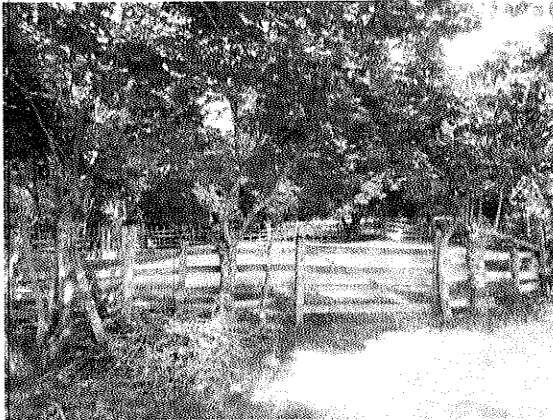


AVALbienes
Gremio Inmobiliario
NIT. 900181064-1

AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

REGISTRO FOTOGRÁFICO.

Portón



Frente



Cerca



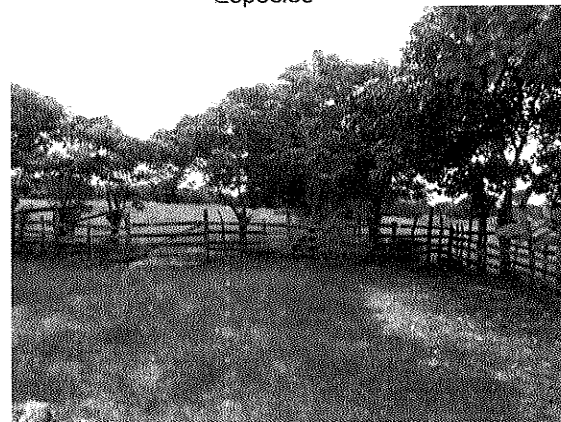
Broche

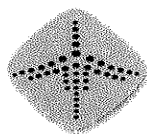


Corral



Especies





AVALbienes
Gremio Inmobiliario
NIT. 900181064-1

AVALÚO CORPORATIVO No. RM-281_CAB-2-1-398

CERTIFICADO DE AVALÚO COMERCIAL CORPORATIVO

I. IDENTIFICACIÓN DEL PREDIO

Tipo de Inmueble: Lote.

Dirección: Santa Elena; **Vereda:** Palo de Agua; **Municipio:** Loricá; **Departamento:** Córdoba;
País: Colombia.

Cedula Catastral: 234170001000000410008000000000

Escritura Pública No. 128 del 23/04/1.964 Notaría Única de Loricá.

Matrícula inmobiliaria No. 146 - 4449

Propietario: LACIDES JOSÉ DORIS ARTEAGA C.C. 1.559.773

II. VALORACIÓN COMERCIAL.

VALOR COMERCIAL TOTAL					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	ÁREA AFECTADA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Terreno	Ha	0,572138	\$ 38.000.000	\$ 21.741.244
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	V/TOTAL
2	Construcción Anexa	GL	1	\$ 9.800.163	\$ 9.800.163
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	V/TOTAL
3	Cultivos y Especies	GL	1	\$ 10.089.215	\$ 10.089.215,00
VALOR TOTAL DEL PREDIO O ÁREA REQUERIDA					\$ 41.630.622

Valor en Letras: Cuarenta y un millón seiscientos treinta mil seiscientos veintidós pesos m/l.

Cordialmente,

MONICA INES
FERLIN CASTAÑO

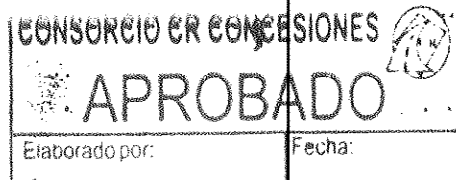
MÓNICA FERLÍN CASTAÑO
Representante Legal

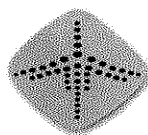
NICOLAS ESTEBAN
FRANCO FERLIN

NICOLÁS ESTEBAN FRANCO
Miembro Comité de Avalúos
R.A.A. AVAL-71.332.367

JUAN CAMILO
FRANCO FERLIN

JUAN CAMILO FRANCO
Avaluator Profesional
R.A.A. AVAL-71.792.559





AVALbienes
Gremio Inmobiliario
NIT. 900181064-1

RADICADO No. RM-281_CAB-2-1-398

ANEXO INDEMNIZACIONES ECONÓMICAS

Las indemnizaciones económicas se liquidarán de conformidad con las disposiciones de las Resoluciones 898 y 1044 de 2.014 del IGAC.

I. IDENTIFICACIÓN DEL PREDIO

Tipo de Inmueble: Lote.

Dirección: Santa Elena; **Vereda:** Palo de Agua; **Municipio:** Loricá; **Departamento:** Córdoba; **País:** Colombia.

Cedula Catastral: 234170001000000410008000000000

Escritura Pública No. 128 del 23/04/1.964 Notaría Única de Loricá.

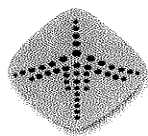
Matrícula inmobiliaria No. 146 - 4449

Propietario: LACIDES JOSÉ DORIA ARTEAGA C.C. 1.559.773

II. CÁLCULO ESTIMADO DE GASTOS NOTARIALES Y REGISTRALES.

VALOR BASE LIQUIDACIÓN				\$	41.630.622
ITEM	CONCEPTO	TARIFA	CANTIDAD	SUBTOTAL	
1	Derechos Notariales	0,30%		\$	124.892
2	Hojas Protocolo	\$ 3.600	20	\$	72.000
3	Copias Protocolo	\$ 3.600	40	\$	144.000
TOTALES ANTES DE IVA				\$	340.892
4	IVA Derechos Notariales	19%		\$	64.769
5	Recaudos (Tarifa sobre SMLMV - 2018)	2,25%		\$	17.600
6	Derechos Registrales	0,471%		\$	196.080
7	Retención en la Fuente	1,00%		\$	416.306
8	Folios de Matrícula	\$ 18.900	2	\$	37.800
9	Rentas Departamentales	1,05%		\$	437.122
TOTAL GASTOS ACTUACIONES NOTARIALES Y REGISTRO				\$	1.510.569





RADICADO No. RM-281_CAB-2-1-398

III. CONSIDERACIONES.

- El cálculo de los valores indicados en el numeral anterior se realizó conforme a los dispuesto en la Resolución No. 858 del 31 de Enero de 2.018, expedida por la Superintendencia de Notariado y Registro.

- La base gravable para el cálculo de derechos notariales y recaudos fue del 100% del valor del avalúo comercial.

- El valor contenido en el presente documento es un estimativo, pues los valores pueden sufrir modificaciones dependiendo del número de hojas que contenga finalmente la escritura pública de venta.

- Fueron estimados dos Certificados de Tradición y Libertad, teniendo en cuenta que se deba inscribir el acto en dos folios de matrícula inmobiliaria.

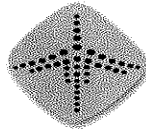
IV. VALOR TOTAL INDEMNIZACIONES

TOTAL INDEMNIZACIONES (DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE)		
ÍTEM	MONTO COMPENSADO	OBSERVACIONES
1 Notariado y registro (Escritura pública de compraventa y registro)	\$ 1.510.569	Ver Cuadro Numeral. II
2. Desmonte, embalaje, traslado y montaje	\$ 0	No aplica compensación por este concepto.
1. Perdida de utilidad por contratos que dependen del inmueble objeto de adquisición	\$ 0	No aplica compensación por este concepto.
2. Perdida de utilidad por otras actividades económicas	\$ 0	No aplica compensación por este concepto.
TOTAL INDEMNIZACIONES	\$ 1.510.569	

Total Indemnización: Un millón quinientos diez mil quinientos sesenta y nueve pesos m/l.

Total Indemnización en S.M.M.L.V.: 1,93





ACTA COMITÉ DE AVALÚOS

PROYECTO: Ruta al Mar.

SOLICITANTE: CONCESIÓN RUTA AL MAR S.A.S.

FECHA: Diciembre 28 de 2.018.

LUGAR: Oficinas de Corporación Avalbienes, ubicada en la Carrera 64A # 48-25 Oficina 48-27 Torre 7 Suramericana, Medellín, Antioquia.

ASISTENTES:

JUAN CAMILO FRANCO

Avaluador Asignado

MÓNICA INÉS FERLIN

Representante Legal

EDILBERTO MONTOYA BALVIN

Avaluador Participante

NICOLÁS ESTEBAN FRANCO

Coordinador Avalúos

OBJETO: Presentación de avalúos comerciales ante el Comité por parte del avaluador designado con el fin de sustentar el trabajo realizado.

Siendo las 8:00 am de la fecha y lugar ya mencionados al comienzo de esta acta, se da inicio al comité de avalúos con el fin de validar, ajustar u objetar los estudios y análisis realizados por el perito avaluador JUAN CAMILO FRANCO, quien fue comisionado para ejecutar dicho proyecto.

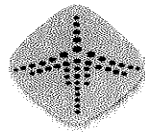
1. TEMAS A DESARROLLAR:

- Presentación y sustentación de avalúos comerciales.
- Validación del análisis normativo sobre los predios objeto de valoración de acuerdo al P.O.T. del municipio de Loricá, Córdoba.
- Validación de metodología utilizada.
- Análisis de la determinación de valores unitarios de acuerdo a cada una de las metodologías utilizadas.
- Análisis de casos especiales.
- Análisis y validación de la liquidación del valor total y final en el avalúo comercial.

2. DESARROLLO DEL COMITÉ:

- a. Se da inicio al comité con la intervención del avaluador comisionado, identificando los informes de avalúos comerciales que serán presentados en este comité para aprobación.





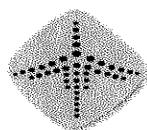
AVALÚO CORPORATIVO No.	ID PREDIO
RM-281	CAB 2-1-398

- b. La normatividad urbanística dentro del municipio de Loricá, Córdoba; se reglamenta por medio del Plan de Ordenamiento Territorial P.O.T. aprobado mediante el Acuerdo 042 del 14/12/2.001.
- Este predio se ubica sobre Suelo Rural protegido.
 - Se dejan consideraciones aclaratorias en el numeral 13 del informe de avalúo comercial.
- c. Se indica la ubicación geográfica de cada uno de los predios mediante los mapas cartográficos de cada municipio y la herramienta Google Earth.
- d. Se indica la actualidad urbanística del sector, desarrollo, actividad, vías, transporte y todo lo relacionado con el entorno.
- e. La metodología utilizada para la realización del informe de avalúo comercial correspondió a la establecida en la Resolución 620 de 2.008 del IGAC. Respecto a la determinación del valor de terreno se aplicó el Artículo 1° - Método Comparativo o de Mercado, dejando todas las memorias de cálculo dentro del informe de avalúo comercial en los numerales 8 y 10.
- El ejercicio estadístico aplicado al Método Comparativo o de Mercado arrojó un coeficiente de variación de 7,11%, adoptando un valor comercial unitario de \$38.000.000= Ha.
 - Respecto a la determinación del valor adoptado se dejan consideraciones en el numeral 13 del informe de avalúo comercial.
- f. La metodología utilizada para la determinación del valor de mejoras o construcciones se aplicó el Artículo 3° - Método de Costo de Reposición, dejando todas las memorias de cálculos en el numeral 11 del informe de avalúo.
- Los índices de Costos utilizados en la valoración de mejoras constructivas correspondieron a los índices obtenidos de Construdata - edición 189.
- g. En cuanto a la determinación del valor de coberturas vegetales (Cultivos y Especies) se aplicó lo establecido en el Informe de valoración de cobertura vegetal, proyecto Concesión Vial Ruta al Mar. Medellín - Antioquia; Febrero y Octubre 2017, elaborado por la empresa Avalbienes, dejando todas sus memorias de cálculo en el numeral 12 del informe de avalúo.

3. CONCLUSIONES:

- Por parte del comité se validan las metodologías y valores resultantes de la aplicación de estas, toda vez que dan cumplimiento a la normatividad legal vigente y cumplen con los procedimientos y parámetros establecidos. Las metodologías son coherentes con los tipos de predios objeto de valoración.
- En los informes de avalúo se dejará constancia de las memorias de cálculos desarrolladas para cada valoración en mejoras, de igual manera para el análisis de mercado desarrollado en cada





AVALbienes
Gremio Inmobiliario
NIT. 900181064-1

caso con sus cálculos adicionales en donde diera lugar.

➤ A continuación, se detalla los valores totales resultantes dentro de los informes de avalúo comercial corporativo, como también, los valores totales por concepto de Lucro Cesante y Daño Emergente.

No.	Avalúo Corporativo No.	Valor Total Avalúo	Lucro Cesante		Daño Emergente	
			Perdida Utilidad Contratos	Perdida Utilidad Actividad Económica	Desmonte, embalaje, traslado y montaje	Notariado y registro
1	RM-281_CAB 2-1-398	\$ 41.630.622	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.510.569

Siendo las 10:30 am, se da por terminado el comité de avalúos desarrollado para el proyecto Concesión Ruta al Mar.

Para constancia firman sus asistentes:

Firmado digitalmente por
MÓNICA FERLÍN CASTAÑO
Fecha: 2019-04-03 12:52:07
+05'00'

MÓNICA FERLÍN
Representante Legal

Firmado digitalmente por
NICOLAS ESTEBAN FRANCO
Fecha: 2019-04-03 12:52:07
+05'00'

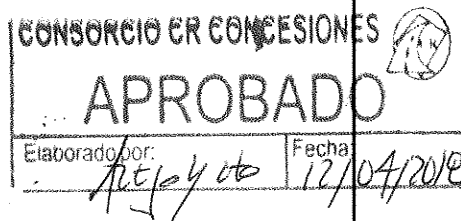
NICOLAS ESTEBAN FRANCO
Coordinador Avalúos

Firmado digitalmente por JUAN CAMILO FRANCO FERLIN
Fecha: 2019-04-03 12:40:15
+05'00'

JUAN CAMILO FRANCO
Avaluator Comisionado

Firmado digitalmente por
EDILBERTO MONTOYA BALVIN
Fecha: 2019-04-03 12:57:32 +05'00'

EDILBERTO MONTOYA BALVIN
Avaluator Participante



Secretaría de Planeación Municipal

Santa Cruz de Lorica, 13 de marzo de 2018

SP-AOTAU-036- 13-03-18

Señora
PAULA ANDREA RAMIREZ RESTREPO
Coordinador predial
Concesión Ruta Al Mar S.A.S
Bodega No. 4 Calle B Etapa I Km 1 vía Montería - Planeta Rica
Montería

Cordial Saludo:

Atendiendo su solicitud referida a los usos del suelo de diferentes predios de la zona rural del municipio Santa Cruz de Lorica del proyecto vial Construcción, rehabilitación, mejoramiento, operación y mantenimiento del Sistema vial para la conexión de los departamentos Antioquia - Bolívar; entrego información anexa al presente:

No obstante comunico a Usted que todo el Complejo Cenagoso del Bajo Sinú, según el POT de esta municipalidad aprobado mediante el acuerdo 042 del 14 de diciembre de 2001 es suelo área protegido, según la formulación del POT y que se manifiesta a continuación:

Pag. 30 Documento de formulación: FORTALEZA: - Río Sinú eje cultural departamental y Ciénaga grande del bajo Sinu.

Pagina 32. Crear unidades de paisaje regional Ciénaga Grande.

Pagina 82 y 140. Establecer todo el sistema de la Ciénaga Grande como área de estudio científico de la sucesión del ecosistema, uso y aprovechamiento racional y Sostenible

145. Recuperación, conservación y protección de las Ciénagas inundables y no inundables (Complejo

REVISADO

Ciénaga Grande).

Pag. 145. Formulación: Recuperación, conservación y protección de las Ciénagas inundables y no inundables (Complejo Ciénaga Grande).

Establecimiento de convenios interinstitucionales para la recuperación y protección de la cuenca del Río Sinú y del complejo Ciénaga Grande.

Pag. 146 Formulación. Declaratoria de las zonas de humedales de la margen izquierda y de la margen derecha como zonas de manejo especial:

· Todo el Complejo de Ciénaga Grande de Lorica de la margen derecha y las ciénagas y humedales de la margen izquierda: Bañó, Mauricio, Los Negros, Manizales, El Quemado, El Pantanito, La Angarilla, El Playón, de Culebra, El vidrial, Charco pescado, Bordón, El Cacao, pozo la Enea, pozo La Maminga entre otros.

Página 169. Incompatibilidad con suelos de especial protección: Este criterio hace referencia a la incompatibilidad que existe entre suelos caracterizado como especial protección (Ciénagas, Caños, Cerros, Lagunas de oxidación vertederos, Río Sinú y su cauce, zonas de alto riesgo) y posibles asentamientos humanos o actuaciones urbanísticas.

Una parte de este suelo está incluido dentro del Corredor Suburbano de protección además de estar clasificado como suelo de protección que según el *Artículo 35º. De la Ley 388 de 1997 nos dice - "Suelo de protección. Constituido por las zonas y áreas de terreno localizados dentro de cualquiera de las anteriores clases, que por sus características geográficas, paisajísticas o ambientales, o por formar parte de las zonas de utilidad pública para la ubicación de infraestructuras para la provisión de servicios públicos domiciliarios o de las áreas de amenazas y riesgo no mitigable para la localización de asentamientos humanos, tiene restringida la posibilidad de urbanizarse."*

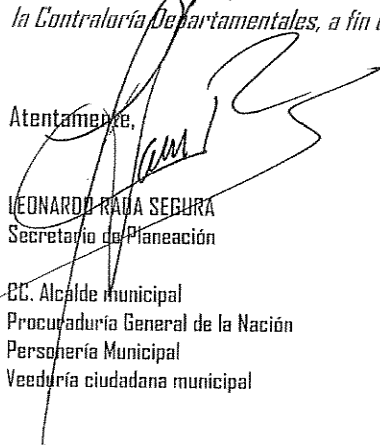
No obstante se ratifica la importancia de estos suelos protegidos según lo ordenado en la Sentencia T-194/99, que resolvió ... *"Segunda. ORDENAR a los Personeros, Alcaldes y Concejales de Tierra Alta, Valencia, Montería, Cereté, Lorica, San Bernardo del Viento, Purísima, Chimá, San Pelayo, Ciénaga de Oro, San Carlos, Momil, San Antero y Muñitos, que procedan de inmediato a: 1) suspender toda obra de relleno y desecación de pantanos, lagunas, charcas, ciénagas y humedales en el territorio de esos municipios, salvedad hecha de las que sean indispensables para el saneamiento; 2) adelantar las actuaciones administrativas de su competencia e instaurar las acciones procedentes para recuperar*

Elabora: Aleyda Espitia Marcelo

Calle 1 BIS No. 17-54 Edificio González - Centro histórico, tel. (574) -7538064. contactenos@santacruzdelorica-cordoba.gov.co

el dominio público sobre las áreas de terreno de los cuerpos de agua que fueron desecados y apropiados por particulares; 3) regular la manera en que se hará exigible en esos municipios cumplir con la función ecológica que le es inherente a la propiedad (C.P. art. 58), establecer y cobrar las obligaciones que de tal función se desprendan para los particulares y entes públicos; y 4) revisar los planes y programas de desarrollo económico y social, para dar prioridad a las necesidades que se derivan de : a) el tratamiento y vertimiento de las aguas negras, b) la recolección y disposición de basuras, y c) la recuperación de los cuerpos de agua. Se ordenará también a la Gobernación del Departamento de Córdoba que proceda de igual forma, y coordine el cumplimiento de tales tareas por parte de los municipios mencionados, sometiéndose a las políticas del Ministerio del Medio Ambiente sobre la materia. El Gobernador informará sobre la manera en que se acaten estas órdenes al Tribunal Superior de Montería -juez de tutela en primera instancia-, a la Procuraduría y a la Contraloría Departamentales, a fin de que éstas ejerzan los controles debidos."

Atentamente,


LEONARDO RAMA SEGURA
Secretario de Planeación

CC. Alcalde Municipal
Procuraduría General de la Nación
Personería Municipal
Veeduría ciudadana municipal

Elaboro: Aleyda Espitia Morelo

Calle 1 BIS No. 17-54 Edificio González - Centro histórico, tel. (574) -7538064, contactenos@santacruzdelorica-cordoba.gov.co

RELACION DE PREDIOS Y USOS DEL SUELO

ITEM	NUMERO CATASTRAL	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	MATRICULA INMOBILIARIA	USO DEL SUELO
1	23417000100420018000	CORDOBA	LORICA	21400250004033	SMA y Protegido
2	23417000100110071000	CORDOBA	LORICA	146-2640	SNa y Protegido
3	23417000100110075000	CORDOBA	LORICA	146-40840	SNa y Protegido
4	23417000100110080000	CORDOBA	LORICA	164002300483690207	SNa, SLA y Protegido
5	23417000100110079000	CORDOBA	LORICA	146-0002647	SNa y Protegido
6	23417000100110109000	CORDOBA	LORICA	146-15309	SNa y Protegido
7	23417000100110099000	CORDOBA	LORICA	146-1686	SNa y Protegido
8	23417000100110099000	CORDOBA	LORICA	146-1687	SNa y Protegido
9	23417000100130031000	CORDOBA	LORICA	146-15722	Elde 1-2 y Area de Conservación
10	23417000100130170000	CORDOBA	LORICA		
11	23417000100130024000	CORDOBA	LORICA	146-15721	Elde 1-2 y Area de Conservación
12	23417000100010044000	CORDOBA	LORICA	146-1832	Elde 1-2 y Area de Conservación
13	23417000100010020000	CORDOBA	LORICA		Elde 1-2 y Area de Conservación con Edificación del Instituto Técnico Agrícola de Lorica - ITAL
14	23417000100010017000	CORDOBA	LORICA	146-29237	Elde 1-2 y Area de Conservación Con Estructuras del terminal de transporte municipal y Licencia para Estación de Combustible
15	23417000100010071000	CORDOBA	LORICA	146-29621	Elde 1-2 y Area de Conservación
16	23417000100010071000	CORDOBA	LORICA	146-29621	Elde 1-2 y Area de Conservación
17	23417000100010070000	CORDOBA	LORICA	146-6839	Elde 2-3 y Area de Conservación
18	23417000100010188000	CORDOBA	LORICA	146-0014610	Elde 2-3 y Area de Conservación
19	23417000100010005000	CORDOBA	LORICA	146-28659	Elde 1-2 y Area de Conservación
20	23417000100240002000	CORDOBA	LORICA	146-0009010	SNa en la margen Derecha y SLA portegido en la margen izquierda
21	23417000100220023000	CORDOBA	LORICA	225008500172630156	SNa
22	23417000100110014000	CORDOBA	LORICA	146-2861	SNa y Protegido
23	23417000100110007000	CORDOBA	LORICA	146-484	SNa y Protegido
24	23417000100410012000	CORDOBA	LORICA	17101570048274	SMA en la margen derecha y Sna y SLA en la izquierda y Protegido
25	23417000100110019000	CORDOBA	LORICA	21500000003778	SNa y Protegido

26	23417000100110015000	CORDOBA	LORICA	10302870018553	SNa y Protegido
27	23417000100220001000	CORDOBA	LORICA	146-784	SNa
28	23417000100420021000	CORDOBA	LORICA	10000250004033	SMa margen izquierda y SNa margen derecha y protegido
29	23417000100420019000	CORDOBA	LORICA	14202210017061	SMa margen izquierda y SNa margen derecha y protegido
30	23417000100420022000	CORDOBA	LORICA	146-28082	SMa margen izquierda y SNa margen derecha y protegido
31	23417000100420020000	CORDOBA	LORICA	170047000262740123	SMa margen izquierda y SNa margen derecha y protegido
32	23417000100240044000	CORDOBA	LORICA	146-0009037	SNa
33	23417000100220011000	CORDOBA	LORICA	146-0036607	SNa e Institucional Cementerio
34	23417000100190009000	CORDOBA	LORICA		SMa y Protegido
35	23417000100190082000	CORDOBA	LORICA	146-25389	SMa y Protegido
36	23417000100190086000	CORDOBA	LORICA	146-28491	SNa y SMa Protegido
37	23417000100190058000	CORDOBA	LORICA	146-9361	SMa y Protegido
38	23417000100190049000	CORDOBA	LORICA	146-4604	SNa y SMa Protegido
39	23417000100190001000	CORDOBA	LORICA	146-15200	SNa y SMa Protegido
40	23417000100280090000	CORDOBA	LORICA	146-0015074	SNa
41	23417000100240043000	CORDOBA	LORICA	146-0009036	SNa
42	23417000100240042000	CORDOBA	LORICA	146-0009013	SNa
43	23417000100240041000	CORDOBA	LORICA	146-7900	SNa
44	23417000100240001000	CORDOBA	LORICA	146-0001453	SNa
45	23417000100110002000	CORDOBA	LORICA	146-5978	SMa margen izquierda y SNa margen derecha y protegido
46	23417000100110001000	CORDOBA	LORICA	173016400623760239	SNa y Protegido
47	23417000100110118000	CORDOBA	LORICA		SNa y Protegido
48	23417000100110030000	CORDOBA	LORICA	146-0023184	SNa y Protegido
49	23417000100110069000	CORDOBA	LORICA	146-2855	SNa y Protegido
50	23417000100110011000	CORDOBA	LORICA	1570330003016600133	SNa, SLa protegido
51	23417000100110005000	CORDOBA	LORICA	146-13297	SMa margen izquierda y SNa margen derecha y protegido
52	23417000100110114000	CORDOBA	LORICA	146-19136	SNa y Protegido
53	23417000100110090000	CORDOBA	LORICA	146-18709	SMa margen izquierda y SNa margen derecha y protegido

REVISADO GR

54	23417000100110003000	CORDOBA	LORICA	149039000357670136	SMa margen izquierda y SNa margen derecha y protegido
55	23417000100110117000	CORDOBA	LORICA		SNa y Protegido
56	23417000100110091000	CORDOBA	LORICA	146-6662	SNa y Protegido
57	23417000100110116000	CORDOBA	LORICA	146-13796	SMa margen izquierda y SNa margen derecha y protegido
58	23417000100420059000	CORDOBA	LORICA	146-30254	SNa y Protegido
59	23417000100420050000	CORDOBA	LORICA	146-0024802	SNa y Protegido
60	23417000100410013000	CORDOBA	LORICA	171015700482740116	SNa, SLa y Protegido
61	23417000100410016000	CORDOBA	LORICA	146-1182	SNa y Protegido
62	23417000100410011000	CORDOBA	LORICA	146-8329	SNa, SLa y Protegido
63	23417000100410028000	CORDOBA	LORICA	143010000266610108	SNa, SLa y Protegido
64	23417000100410004000	CORDOBA	LORICA	146-21364	SNa, SLa y Protegido
65	23417000100260041000	CORDOBA	LORICA	146-17408	SNa y Protegido
66	23417000100260020000	CORDOBA	LORICA	146-1817	SNa, SLa y Protegido
67	23417000100260022000	CORDOBA	LORICA	146-0000335	SNa, SLa y Protegido
68	23417000100260061000	CORDOBA	LORICA	146-31807	SNa, SLa y Protegido
69	23417000100260044000	CORDOBA	LORICA	146-12734	SNa, SLa y Protegido
70	23417000100260024000	CORDOBA	LORICA	146-5811	SNa, SLa y Protegido
71	23417000100260008000	CORDOBA	LORICA	146-21169	SNa y Protegido
72	23417000100260031000	CORDOBA	LORICA	146-31859	SNa, SLa y Protegido
73	23417000100260045000	CORDOBA	LORICA	146-12734	SNa, SLa y Protegido
74	23417000100260046000	CORDOBA	LORICA	146-0127256	SNa y Protegido
75	23417000100410053000	CORDOBA	LORICA	146-0028860	SNa y Protegido
76	23417000100410002000	CORDOBA	LORICA	15003490051663	SNa y Protegido
77	23417000100410007000	CORDOBA	LORICA	146-1444	SNa y Protegido
78	23417000100410008000	CORDOBA	LORICA	146-4449	SMa margen izquierda y SNa margen derecha y protegido
79	23417000100420061000	CORDOBA	LORICA	146-0028083	SNa, SMA y protegido
80	23417000100420028000	CORDOBA	LORICA	10102740016379	SNa, SMA y protegido
81	23417000100260018000	CORDOBA	LORICA	0	SNa y Protegido
82	23417000100410010000	CORDOBA	LORICA	146-0028858	SNa y Protegido
83	23417000100410052000	CORDOBA	LORICA	146-0028859	SNa, SLa y Protegido
84	23417000100190042000	CORDOBA	LORICA	146-15433	SNa y Protegido
85	23417000100190043000	CORDOBA	LORICA	146-0004114	SMa, SLa y protegido
86	23417000100190025000	CORDOBA	LORICA	146-25469	SMa, SLa y protegido
87	23417000100190023000	CORDOBA	LORICA	146-0033939	SMa, SLa y protegido
88	23417000100190022000	CORDOBA	LORICA	146-0031447	SMa, SLa y protegido
89	23417000100190130000	CORDOBA	LORICA	146-29800	SMa y Protegido
90	23417000100190131000	CORDOBA	LORICA	146-4626	SMa y Protegido
91	23417000100190091000	CORDOBA	LORICA	146-0031446	SMa, SLa y Protegido
92	23417000100190099000	CORDOBA	LORICA		SMa y Protegido
93	23417000100190103000	CORDOBA	LORICA	146-0039142	SMa y Protegido
94	23417000100230003000	CORDOBA	LORICA	146-13909	SNa y Protegido
95	23417000100230030000	CORDOBA	LORICA	146-13968	SNa

96	23417000100200241000	CORDOBA	LORICA	146-0019874	SNa
97	23417000100200161000	CORDOBA	LORICA	146-36746	SNa
98	23417000100200278000	CORDOBA	LORICA	146-37070	SNa y Licencia Estación de Combustible
99	23417000100200160000	CORDOBA	LORICA	168043800717720138	
100	23417000100200304000	CORDOBA	LORICA		SNa
101	23417000100200193000	CORDOBA	LORICA	146-12358	SNa
102	23417000100200303000	CORDOBA	LORICA	146-0006856	SNa
103	23417000100200156000	CORDOBA	LORICA	146-0007089	SNa
104	23417000100200094000	CORDOBA	LORICA	169035000382730134	SNa
105	23417000100200093000	CORDOBA	LORICA	146-11391	SNa
106	23417000100200097000	CORDOBA	LORICA	146-0026941	SNa
107	23417000100240040000	CORDOBA	LORICA	146-90-84	SNa
108	23417000100200098000	CORDOBA	LORICA	146-323	SNa
109	23417000100200099000	CORDOBA	LORICA		SNa
110	23417000100200100000	CORDOBA	LORICA	12102750013848	SNa
111	23417000100220004000	CORDOBA	LORICA	146-0040278	SNa
112	23417000100260051000	CORDOBA	LORICA	146-0022657	SNa, SLa y Protegido
113	23417000100260023000	CORDOBA	LORICA	146-0031807	SNa, SLa y Protegido
114	23417000100260058000	CORDOBA	LORICA	146-31469	SNa, SLa y Protegido
115	23417000100260059000	CORDOBA	LORICA	146-31470	SNa, SLa y Protegido
116	23417000100260060000	CORDOBA	LORICA		SNa, SLa y Protegido
117	23417000100260062000	CORDOBA	LORICA	146-31475	SNa, SLa y Protegido
118	23417000100410043000	CORDOBA	LORICA	146-29710	SNa y Protegido
119	23417000100190118000	CORDOBA	LORICA		SMA y Protegido
120	23417000100190016000	CORDOBA	LORICA	130003900330580008	SMA y Protegido
121	23417000100190018000	CORDOBA	LORICA		SMA y Protegido
122	23417000100190054000	CORDOBA	LORICA	146-8689	SMA y Protegido
123	23417000100220002000	CORDOBA	LORICA		SNa
124	23417000100220003000	CORDOBA	LORICA	146-5597	SNa
125	23417000100220147000	CORDOBA	LORICA	146-5597	SNa
126	23417000100220150000	CORDOBA	LORICA	146-0027284	SNa
127	23417000100220010000	CORDOBA	LORICA	146-0026647	SNa
128	23417000100200188000	CORDOBA	LORICA	146-0025868	SNa
129	23417000100200269000	CORDOBA	LORICA	146-0008845	SNa
130	23417000100200181000	CORDOBA	LORICA	146-0008368	SNa
131	23417000100200265000	CORDOBA	LORICA	146-0032946	SNa
132	23417000100200163000	CORDOBA	LORICA	146-10351	SNa
133	23417000100200054000	CORDOBA	LORICA	146-10877	SNa
134	23417000100200053000	CORDOBA	LORICA		SNa
135	23417000100200063000	CORDOBA	LORICA	146-15755	SNa
136	23417000100200062000	CORDOBA	LORICA		SNa
137	23417000100200118000	CORDOBA	LORICA	146-16988	SNa
138	23417000100200061000	CORDOBA	LORICA	146-15754	SNa
139	23417000100200060000	CORDOBA	LORICA	146-15753	SNa
140	23417000100200051000	CORDOBA	LORICA	146-0000355	SNa
141	23417000100200277000	CORDOBA	LORICA	146-0035201	SNa
142	23417000100200288000	CORDOBA	LORICA		SNa
143	23417000100200283000	CORDOBA	LORICA	146-39864	SNa
144	23417000100230029000	CORDOBA	LORICA	146-44895	SNa y Protegido
145	23417000100290474000	CORDOBA	LORICA	146-41620	SNa
146	23417000100290361000	CORDOBA	LORICA	146-38550	SNa
147	23417000100290362000	CORDOBA	LORICA		SNa
148	23417000100290229000	CORDOBA	LORICA	146-2176	SNa

REVISADO

149	23417000100290351000	CORDOBA	LORICA	146-34714	SNa
150	23417000100290349000	CORDOBA	LORICA	146-34179	SNa
151	23417000100230121000	CORDOBA	LORICA	146-44893	SNa y Protegido
152	23417000100230122000	CORDOBA	LORICA	146-44894	SNa y Protegido
153	23417000100230123000	CORDOBA	LORICA	146-44896	SNa
154	23417000100420006000	CORDOBA	LORICA	146-3786	SMa margen izquierda y SNa margen derecha y protegido
155	23417000100420060000	CORDOBA	LORICA	146-3786	SNa, SLA y Protegido
156	23417000100420016000	CORDOBA	LORICA	169021900264730096	SMa margen izquierda y SNa margen derecha y protegido
157	23417000100420010000	CORDOBA	LORICA	146-34129	SNa y Protegido
158	23417130000100000000	CORDOBA	LORICA	146-004253	SNa
159	23417000100010029000	CORDOBA	LORICA	146-8203	Elde 2-3 y Area de Conservación
160	23417000100130107000	CORDOBA	LORICA		Elde 1-2 y Area de Conservación Licencia Clínica Area Urbana Res. 158 del 26 de agosto de 2013 y Res. 104 del 13 de junio de 2016
161	23417000100130001000	CORDOBA	LORICA	140-15719	Elde 1-2, Crbc y Area de Conservación
162	23417000100230030000	CORDOBA	LORICA	146-13968	SNa
163	23417000100010005000	CORDOBA	LORICA	146-28659	Elde 1-2 y area de Conservación
164	23417000100300173000	CORDOBA	LORICA		Elde 1-2 y area de Conservación
165	23417000100110080000	CORDOBA	LORICA	164002300483690207	SNa y Protegido
166	23417000100110111000	CORDOBA	LORICA	143-3526	SNa y Protegido
167	23417000100110070000	CORDOBA	LORICA	143-983	SNa y Protegido
168	23417000100110017000	CORDOBA	LORICA	12502400036657	SNa y Protegido
169	23417000100190050000	CORDOBA	LORICA		SMa y Protegido
170	23417000100190119000	CORDOBA	LORICA		SMa y Protegido
171	23417000100190120000	CORDOBA	LORICA		SMa y Protegido
172	234170001000000200302000 000000	CORDOBA	LORICA	146-9261	SNa

Convenciones

SNa	Suelos con niveles freáticos oscilantes, susceptibles a encharcamientos, capas arcillosas y sales en subsuelos. Vocación: Agricultura comercial y ganadería intensiva
SMa	Suelos superficiales, nivel freático fluctuante con inundaciones frecuentes. Vocación: agricultura de subsistencia y ganadería extensiva
SLa	Suelos superficiales con inundaciones periódicas. Vocación: Agricultura de subsistencia y ganadería extensiva
Elde 1-2	Suelos superficiales, muy superficiales, capas de gravilla en superficie y dentro del suelo, erosión ligera-moderada-severa y muy severa. Vocación: Agricultura de subsistencia, ganadería extensiva y área de conservación.
Elde 2-3	
Crbc	Suelos sujetos a encharcamientos.
Protegido: Según el Plan de Ordenamiento territorial Son suelos de Especial Protección por el río Sinú (Plano de formulación No. 5A1) y por la Ciénaga grande y demás humedales (Plano de Formulación No. 5B)	

CUADRO DE COORDENADAS AREA REQUERIDA					
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1 - P2	23.30	185°22'16"	806620.87	1504061.91
P2	P2 - P3	1.78	179°19'9"	806615.17	1504084.51
P3	P3 - P4	19.94	179°19'7"	806614.71	1504086.23
P4	P4 - P5	32.81	96°54'6"	806609.38	1504105.45
P5	P5 - P6	24.81	179°59'60"	806576.94	1504100.54
P6	P6 - P7	0.41	89°47'55"	806552.41	1504096.83
P7	P7 - P8	3.39	179°59'54"	806552.48	1504096.42
P8	P8 - P9	12.71	174°15'9"	806553.00	1504093.07
P9	P9 - P10	2.78	177°44'50"	806556.19	1504080.77
P10	P10 - P11	10.29	179°59'55"	806556.99	1504078.11
P11	P11 - P12	24.94	179°1'12"	806559.97	1504068.26
P12	P12 - P13	9.46	180°0'0"	806567.59	1504044.51
P13	P13 - P14	14.44	180°39'36"	806570.48	1504035.50
P14	P14 - P15	15.27	178°12'20"	806574.73	1504021.71
P15	P15 - P16	3.13	178°4'10"	806579.68	1504007.26
P16	P16 - P17	21.69	108°40'41"	806580.80	1504004.34
P17	P17 - P18	9.21	179°59'60"	806602.47	1504005.16
P18	P18 - P19	12.39	180°0'0"	806611.68	1504005.51
P19	P19 - P20	8.93	180°0'1"	806624.07	1504005.98
P20	P20 - P21	7.72	179°59'59"	806632.99	1504006.32
P21	P21 - P22	0.56	72°13'37"	806640.70	1504006.61
P22	P22 - P23	14.64	180°56'44"	806640.51	1504007.14
P23	P23 - P24	2.06	178°56'34"	806635.74	1504020.98
P24	P24 - P25	14.12	179°12'51"	806635.04	1504022.91
P25	P25 - P1	27.38	181°19'54"	806630.01	1504036.11

Area: 5721.38 m²

 Agencia Nacional de Infraestructura	TÍTULO: PLANO DE AFECTACIÓN PREDIAL	CONVENCIONES --- Línea de compra --- Ejes de vía proyectada --- Eje de vía existente --- Borde vía existente --- Borde vía proyectado --- Fuentes hídricas --- Alcantarilla --- Lago o Jagüey --- Limite predial --- Área requerida --- Área remanente --- Construcción --- Construcción anexa ○ Punto de inflexión --- Chafalán Llano --- Chafalán Corte --- Cercas	INFORMACIÓN DE REFERENCIA										
CONEXIÓN VIAL ANTIOQUIA-BOLIVAR UFI 2 SUBSECTOR 1 CERETÉ - LORICA	PROPIETARIO: LACIDES JOSE DORIA ARTEAGA		PROYECCIÓN: Gauss - Krueger, Colombia (Transversa de Mercator) DATUM: MAGNA - SIRGAS ORIGEN DE LA ZONA: CENTRAL COORDENADAS GEOGRAFICAS: 4° 35' 46.3215" Lat. Norte 74° 4' 39.0284" Long. Oeste COORDENADAS PLANAS: 1'000.000 metros Norte 1'000.000 metros Este										
 CONCESIÓN Ruta al Mar	COD. CATASTRAL: 234170001000000410008000000000 MATRICULA INMOBILIARIA: 146 - 4449	<table border="1"> <tr> <td>PR</td> <td>ABSCISAS</td> </tr> <tr> <td>INICIO: 10+764.00</td> <td>INICIO: K 38+806.01 D</td> </tr> <tr> <td>FINAL: 48+222.00</td> <td>FINAL: K 38+920.56 I</td> </tr> </table>	PR	ABSCISAS	INICIO: 10+764.00	INICIO: K 38+806.01 D	FINAL: 48+222.00	FINAL: K 38+920.56 I	<table border="1"> <tr> <td>ESCALA: NO APLICA</td> <td>FECHA: 12-07-2018</td> </tr> <tr> <td>ARCHIVO: CAB-2-1-398.dwg</td> <td>PLANO: 2 DE 2</td> </tr> </table>	ESCALA: NO APLICA	FECHA: 12-07-2018	ARCHIVO: CAB-2-1-398.dwg	PLANO: 2 DE 2
PR	ABSCISAS												
INICIO: 10+764.00	INICIO: K 38+806.01 D												
FINAL: 48+222.00	FINAL: K 38+920.56 I												
ESCALA: NO APLICA	FECHA: 12-07-2018												
ARCHIVO: CAB-2-1-398.dwg	PLANO: 2 DE 2												
DIBUJÓ: GERMAN C. SUAREZ R.	CUADRO DE ÁREAS <table border="1"> <tr><td>ÁREA TOTAL:</td><td>05 Ha + 0500,00 m²</td></tr> <tr><td>ÁREA REQUERIDA:</td><td>00 Ha + 5721,38 m²</td></tr> <tr><td>ÁREA REMANENTE:</td><td>00 Ha + 0000,00 m²</td></tr> <tr><td>ÁREA SOBRANTE:</td><td>04 Ha + 4778,62 m²</td></tr> <tr><td>ÁREA CONSTRUIDA:</td><td>00,00 m²</td></tr> </table>	ÁREA TOTAL:	05 Ha + 0500,00 m²	ÁREA REQUERIDA:	00 Ha + 5721,38 m²	ÁREA REMANENTE:	00 Ha + 0000,00 m²	ÁREA SOBRANTE:	04 Ha + 4778,62 m²	ÁREA CONSTRUIDA:	00,00 m²	ruta: CERETE - LORICA	CIP: CAB-2-1-398
ÁREA TOTAL:	05 Ha + 0500,00 m²												
ÁREA REQUERIDA:	00 Ha + 5721,38 m²												
ÁREA REMANENTE:	00 Ha + 0000,00 m²												
ÁREA SOBRANTE:	04 Ha + 4778,62 m²												
ÁREA CONSTRUIDA:	00,00 m²												