



CONCESIÓN
Rumichaca
Pasto



**PUBLICACIÓN DE AVISO DE ALCANCE A LA OFERTA FORMAL DE COMPRA
AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA – ANI.
CONCESIONARIA VIAL UNIÓN DEL SUR S.A.S.**

AVISO No. 555 de fecha quince (15) de junio de 2023.

Como es de conocimiento general, la **Agencia Nacional de Infraestructura-ANI**, agencia nacional estatal de naturaleza especial, del sector descentralizado de la Rama Ejecutiva del Orden Nacional, con personería jurídica, patrimonio propio y autonomía administrativa, financiera y técnica, adscrita al Ministerio de Transporte, según Decreto 4165 del 03 noviembre de 2011, cuyo objeto es planear, coordinar, estructurar, contratar, ejecutar, administrar y evaluar proyectos de concesiones y otras formas de Asociación Público Privada - APP, suscribió con la **Concesionaria Vial Unión del Sur S.A.S.**, el Contrato de Concesión bajo esquema de APP No. 15-2015, para efectos de ejecutar el **Proyecto Rumichaca – Pasto**, en virtud de las disposiciones contenidas en el Apéndice Técnico número siete, la adquisición de las franjas de terreno requeridas para la ejecución de las actividades constructivas fue delegada en la Concesionaria.

En virtud de lo anterior y de conformidad con el inciso 2º del Artículo 69 de la Ley 1437 de 2011 (CPACA), la **Concesionaria Vial Unión del Sur S.A.S.**

HACE SABER

Que el día diez (10) de mayo del 2023, se libró oficio de Alcance a la Oferta Formal de Compra No. **DP-ALCOF-1428-02-23**, dirigido a los señores: **EMERITA BONILLA DE ACOSTA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 27.230.239, **ISMAELINA BONILLA DE MARTINEZ**, identificada con cédula de ciudadanía No. 26.554.730, **MARIA EUGENIA BONILLA PASCUASA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 59.820.574, **ESTELA DEL SOCORRO BONILLA PASCUAZA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 27.234.891, **LUPE DEL CARMEN BONILLA PASCUASA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 66.865.799, **AURORA DEL TRANSITO BONILLA URBINA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 59.813.302, **JESUS ERMINSUL BONILLA URBINA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 12.977.106, **JOSE ABDON BONILLA URBINA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 98.385.540, **EMMA LIGIA LUCANO BONILLA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 27.531.848, **JESUS GERARDO LUCANO BONILLA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 87.360.005, **MARCO TULIO LUCANO BONILLA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 5.251.394, **JULIO RODRIGO PINCHAO BONILLA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 6.298.280, **MARIA INES PINCHAO BONILLA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 27.203.267, **SEGUNDO MOISES PINCHAO BONILLA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 12.951.847, **NOEMI PINCHAO DE POPAYAN**, identificada con cédula de ciudadanía No. 27.202.840; **PEDRO NELNOZ JAVIER QUISCUALTUD BENAVIDES**, identificado con cédula de ciudadanía No. 5.268.846; **GLORIA ESPERANZA DIAZ**, identificada con cédula



www.uniondelsur.co
facebook.com/viauniondelsur
viauniondelsur
Unión del Sur

OFICINA PRINCIPAL
Calle 99 No. 14 - 49 - Edificio EAR piso 4 Bogotá
Centro de Control de Operaciones - Sector el Porvenir - PR 40+400, Municipio de Iles
Contacto: +57 (2) 7377200, +57 (2) 7377129 - Iles - Nariño - Colombia



UNIÓN DEL SUR

CONCESIÓN
Rumichaca
Pasto



VIGILADO
SuperTransporte

de ciudadanía No. 27.203.964; AURA LEONOR ASMAZA ESCOBAR, identificada con cédula de ciudadanía No. 27.542.492, titulares inscritos en falsa tradición del predio identificado con la RUPA-3-0364, en razón de la adquisición de un área de terreno a segregarse de un predio de mayor extensión, requerida para el Proyecto vial RUMICHACA – PASTO, cuyo contenido se transcribe a continuación:



CONCESIÓN
Rumichaca
Pasto



DP-ALCOF-1428-02-23

CCO, Sector El Porvenir, Municipio de Iles, diez (10) de mayo del 2023.

Señores:

EMERITA BONILLA DE ACOSTA.
ISMAELINA BONILLA DE MARTINEZ.
MARIA EUGENIA SOCORRO BONILLA PASCUAZA.
ESTELA DEL SOCORRO BONILLA PASCUAZA.
LUPE DEL CARMEN BONILLA PASCUAZA.
AURORA DEL TRANSITO BONILLA URBINA.
JESUS ERMINSUL BONILLA URBINA.
JOSE ABDON BONILLA URBINA.
EMMA LIGIA LUCANO BONILLA.
JESUS GERARDO LUCANO BONILLA.
MARCO TULLIO LUCANO BONILLA.
JULIO RODRIGO PINCHAO BONILLA.
MARIA INES PINCHAO BONILLA.
SEGUNDO MOISES PINCHAO BONILLA.
NOEMI PINCHAO DE POPAYAN.
PEDRO NELNOZ JAVIER QUISCUALTUD BENAVIDES.
GLORIA ESPERANZA DIAZ.
AURA LEONOR ASMAZA ESCOBAR.
(Titulares inscritos en falsa tradición)
Predio denominado "K 2 1 18" y/o "1) LOTE "TUNAL".
Vereda Pilcuán, Municipio de Imués.
Departamento de Nariño.

Referencia: Contrato de Concesión Bajo el Esquema de APP No. 15 de 2015
Suscrito el 11 de septiembre de 2015 Proyecto Rumichaca – Pasto.

Asunto: Oficio por el cual se dispone realizar Alcance a la Oferta Formal de
Compra No. DP-OFC-1428-19 de fecha veintinueve (21) de mayo de 2019
de un área de terreno a segregarse del predio identificado con Cédula
Catastral No. 5235403000000004000100000000, y la Matrícula
Inmobiliaria No. 254-42985 de la Oficina de Registro de Instrumentos
Públicos de Túquerres (N). RUPA-3-0364.

Cordial saludo,

Teniendo en cuenta que, con posterioridad a la diligencia de notificación personal del oficio de Oferta Formal de Compra mencionada en el asunto se presentó: i) Liquidación de la sucesión de la causante ENRIQUETA BONILLA PASCUAZA (titular inscrita en falsa tradición), conllevando a un cambio de titularidad del predio, como se detalla en el Estudio de Títulos Versión 2; y ii) Un incremento del requerimiento predial inicial en razón a las modificaciones geométricas del trazado del sector Pilcuán la recta UF3;



www.uniondelsur.co
facebook.com/viauniondelsur
viauniondelsur
uniondelsur

OFICINA PRINCIPAL
Calle 99 No. 14 - 49 - Edificio EAR piso 4 Bogotá
Centro de Control de Operaciones - Sector el Porvenir - PR 40+400, Municipio de Iles
Contacto: +57 (2) 7377200, +57 (2) 7377129 - Iles - Nariño - Colombia



www.uniondelsur.co
facebook.com/viauniondelsur
viauniondelsur
Unión del Sur

OFICINA PRINCIPAL
Calle 99 No. 14 - 49 - Edificio EAR piso 4 Bogotá
Centro de Control de Operaciones - Sector el Porvenir - PR 40+400, Municipio de Iles
Contacto: +57 (2) 7377200, +57 (2) 7377129 - Iles - Nariño - Colombia



CONCESIÓN
**Rumichaca
Pasto**



CONCESIÓN
**Rumichaca
Pasto**



DP-ALCOF-1428-02-23

es procedente dar alcance a la Oferta Formal de Compra individualizada en el asunto, de conformidad con lo previsto en el Capítulo V, Sección 5.5., literal (b) y Capítulo V, Sección 5.7., literal (b) del Apéndice Técnico No. 7 del Contrato de Concesión de la referencia, en los siguientes términos:

Como es de conocimiento general, la **Agencia Nacional de Infraestructura – ANI**, agencia nacional estatal de naturaleza especial creada por el decreto número 4165 de 03 de noviembre de 2011, mediante el cual se cambió la naturaleza jurídica y denominación del antes Instituto Nacional de Concesiones – INCO, suscribió con la **Concesionaria Vial Unión del Sur S.A.S.**, identificada con NIT 900.880.846-3, el Contrato de Concesión APP No. 15 de 2015, cuyo objeto es el otorgamiento de una concesión para que el concesionario por su cuenta y riesgo lleve a cabo la financiación, construcción, rehabilitación, mejoramiento, operación y mantenimiento y reversión del Corredor Rumichaca-Pasto, celebrado bajo el esquema de Asociación Público Privada, conforme lo dispuesto en la Ley 1508 de 2012, reglamentada por el Decreto 1467 de 2012, este último modificado por el Decreto 2043 de 2014, en concordancia con lo dispuesto por la Ley 1753 de 2015 y el documento integrante de dicha Ley “Bases del Plan Nacional de Desarrollo 2014-2018 – Todos por un Nuevo País” donde se determinó el esquema de Asociaciones Público Privadas, en virtud del cual se desarrollará el proyecto en mención, como parte de la modernización de Infraestructura de Transporte en Colombia.

Una de las actividades necesarias para la ejecución del proyecto consiste en la adquisición de las áreas físicas requeridas para la construcción de la vía, actividad que de acuerdo con lo establecido en el Capítulo 7, numeral 7.1 (a) del Contrato de Concesión, debe ser adelantada por el concesionario a favor de la **Agencia Nacional de Infraestructura – ANI**, a través de la figura de delegación de la gestión predial contemplada en el artículo 34 de la Ley 105 de 1993, y se surte mediante los procedimientos de adquisición de predios requeridos por motivos de utilidad pública contemplados en el Capítulo III de la Ley 9 de 1989, Capítulo VII de la Ley 388 de 1997 y Título IV de la Ley 1682 de 2013, en concordancia con las demás normas que regulan la materia.

Dentro de este marco normativo, por motivos de utilidad pública y con destino al proyecto de la referencia, la **Agencia Nacional de Infraestructura – ANI**, requiere la adquisición de un área de terreno a segregarse del predio identificado en el asunto, conforme a la afectación de la ficha predial **RUPA-3-0364 Versión 2** (se anexa copia), de **CUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE COMA OCHENTA Y SIETE METROS CUADRADOS (4.439,87 m²)**, junto con las construcciones principales, construcciones anexas, cultivos y/o especies, descritas en la ficha predial aludida. El área requerida se encuentra debidamente delimitada y alinderada según los estudios y diseños del proyecto, dentro de la abscisa inicial **Km 42+936,49 D** y Final **Km 43+117,98 D**, de la Unidad Funcional No. 3 del proyecto.

El valor total de la Oferta Formal de Compra asciende a la suma de **OCHOCIENTOS ONCE MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS CON CINCUENTA Y DOS CENTAVOS MONEDA CORRIENTE (\$811.348.341,52)**, contenido en el informe de Avalúo V2 RUPA-3-0364, así:
a) el valor de la oferta inicial es de **SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS VEINTIUN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS CON**



www.uniondelsur.co
facebook.com/viauniondelsur
[viauniondelsur](https://twitter.com/viauniondelsur)
 Unión del Sur

OFICINA PRINCIPAL
 Calle 99 No. 14 - 44 - Edificio EAR piso 4 Bogotá
 Centro de Control de Operaciones - Sector el Porvenir - PR 40+400, Municipio de Iles
 Contacto: +57 (2) 7377200, +57 (2) 7377129 - Iles - Nariño - Colombia



www.uniondelsur.co
facebook.com/viauniondelsur
[viauniondelsur](https://twitter.com/viauniondelsur)
 Unión del Sur

OFICINA PRINCIPAL
 Calle 99 No. 14 - 49 - Edificio EAR piso 4 Bogotá
 Centro de Control de Operaciones - Sector el Porvenir - PR 40+400, Municipio de Iles
 Contacto: +57 (2) 7377200, +57 (2) 7377129 - Iles - Nariño - Colombia

DP-ALCOF-1428-02-23

TREINTA Y DOS CENTAVOS MONEDA CORRIENTE (\$ 677.921.958,32), y b) El presente alcance corresponde a la suma de CIENTO TREINTA Y TRES MILLONES CUATROCIENTOS VEINTISÉIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS CON VEINTE CENTAVOS MONEDA CORRIENTE (\$133.426.383,20).

De conformidad con lo dispuesto en la normatividad vigente, adicionalmente a este valor, en caso de adelantar el procedimiento de adquisición por vía de enajenación voluntaria, la **Agencia Nacional de Infraestructura - ANI** a través de la **Concesionaria Vial Unión del Sur S.A.S.**, cancelará los gastos de escrituración y registro.

Para dar cumplimiento a lo establecido 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, y los artículos 25 y 37 de la Ley 1682 de 2013 modificado por el artículo 6° de la Ley 1742 de 2014, se anexa el informe técnico de Avalúo V2 de fecha ocho (08) de noviembre de 2022, elaborado por la **CORPORACIÓN LONJA DE AVALÚOS DE COLOMBIA**, el cual incluye la explicación de la metodología utilizada para la determinación del valor para la **RUPA-3-0364**.

De acuerdo con lo establecido en el artículo 25 de la Ley 1682 de 2013 modificado por el artículo 10 de la Ley 1882 de 2018, ustedes cuentan con un término de **quince (15) días hábiles** contados a partir de la notificación del presente alcance a la oferta para manifestar su voluntad en relación con la misma, bien sea aceptándola, o rechazándola.

El ingreso obtenido por la enajenación de los inmuebles requeridos por motivos de utilidad pública no constituye, para fines tributarios, renta gravable ni ganancia ocasional, siempre y cuando la negociación se produzca por la vía de la enajenación voluntaria, de acuerdo con lo dispuesto por el inciso 4o del artículo 15 de la Ley 9a de 1989.

Por otra parte, según el artículo 25 de la Ley 1682 de 2013 modificado por el artículo 10 de la Ley 1882 de 2018, será obligatorio iniciar el proceso de expropiación si transcurridos **treinta (30) días hábiles** después de la notificación del alcance a la oferta de compra, no se ha llegado a un acuerdo formal para la enajenación voluntaria, contenido en un contrato de promesa de compraventa y/o escritura pública; en estos mismos términos, se entenderá que el/los propietario (s) o poseedor(es) del predio renuncian a la negociación cuando: a) Guarden silencio sobre la oferta de negociación directa, b) Dentro del plazo para aceptar o rechazar la oferta no se logre acuerdo, o c) No suscriban la escritura o la promesa de compraventa respectiva en los plazos fijados en la presente Ley por causas imputables a los mismos.

En caso de no llegarse a un acuerdo en la etapa de enajenación voluntaria, el pago del predio será cancelado dentro de la etapa de expropiación judicial de forma previa, teniendo en cuenta el avalúo catastral y la indemnización calculada al momento de la oferta de compra, según lo dispuesto por el inciso 3o del artículo 37 de la Ley 1682 de 2013. En este caso, el valor catastral que se tenga en cuenta para el pago será proporcional al área requerida a expropiar y el titular no será beneficiario de las exenciones tributarias contempladas en el inciso 4o del artículo 15 de la Ley 9a de 1989.

De conformidad con lo dispuesto en el inciso 4o del artículo 61 de la Ley 388 de 1.997, en



www.uniondelsur.co

facebook.com/viauniondelsur

viauniondelsur

Unión del Sur

OFICINA PRINCIPAL

Calle 99 No. 14 - 49 - Edificio EAR piso 4 Bogotá

Centro de Control de Operaciones - Sector el Porvenir - PR 40+400, Municipio de Iles

Contacto: +57 (2) 7377200, +57 (2) 7377129 - Iles - Nariño - Colombia



www.uniondelsur.co

facebook.com/viauniondelsur

viauniondelsur

Unión del Sur

OFICINA PRINCIPAL

Calle 99 No. 14 - 49 - Edificio EAR piso 4 Bogotá

Centro de Control de Operaciones - Sector el Porvenir - PR 40+400, Municipio de Iles

Contacto: +57 (2) 7377200, +57 (2) 7377129 - Iles - Nariño - Colombia

DP-ALCOF-1428-02-23

concordancia con el artículo 13 de la Ley 9a de 1989, la notificación del presente acto se realiza con sujeción a las reglas del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, y no dará lugar a recursos en sede administrativa.

Igualmente, para dar cumplimiento al mismo artículo 13 de la Ley 9a de 1989, el presente oficio quedará inscrito en el correspondiente folio de matrícula inmobiliaria dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a su notificación; a partir de entonces el bien quedará fuera del comercio y ninguna autoridad podrá conceder licencia de construcción, de urbanización, o permiso de funcionamiento por primera vez para cualquier establecimiento industrial o comercial sobre el inmueble objeto de la oferta de compra. Los que se expidano obstante esta prohibición, serán nulos de pleno derecho.

Esperamos contar con su aceptación dentro del término legal contemplado, para lo cual podrán dirigir su respuesta a la Oficina de Gestión Predial de la **Concesionaria Vial Unión del Sur S.A.S.**, ubicada en el Centro de Control de Operaciones, Vereda el Capulí, Municipio de Iles, Departamento de Nariño, Ruta Nacional 2501, PR 38+500 o contactar a nuestra profesional del Área Jurídica Predial **MARIA CATALINA CISNEROS MESIAS** en el teléfono 3116169460, o al correo electrónico mcisneros@uniondelsur.co.

Se anexa para su conocimiento copia de la Ficha Técnica y Plano Predial Versión 2 de la franja de terreno a adquirir, copia del Avalúo Comercial Corporativo V2, Portafolio Inmobiliario y la transcripción completa de las normas que regulan el procedimiento de adquisición de predios requeridos para la ejecución de obras públicas por enajenación voluntaria, expropiación por vía judicial y administrativa.

El presente acto administrativo rige a partir de su notificación y da alcance a la Oferta Formal de Compra mencionada en el asunto, esto de conformidad con lo preceptuado en el Capítulo V "Enajenación Voluntaria", sección 5.7., literal (b) del Apéndice Técnico 7 del Contrato de Concesión de la referencia.

Agradecemos la atención que le brinden a la presente.

Cordialmente,

JORGE LIBARDO
DUARTE BALLESTEROS

Firmado digitalmente por JORGE
LIBARDO DUARTE BALLESTEROS
Fecha: 2023.05.11 09:40:28
+05'00'

JORGE LIBARDO DUARTE BALLESTEROS.
Representante Legal
Concesionaria Vial Unión del Sur S.A.S.

Aprobó: J. Sanabria
Revisó: C. Calbaza
Proyectó: C. Caceres



www.uniondelsur.co

facebook.com/viauniondelsur
viauniondelsur
Unión del Sur

OFICINA PRINCIPAL
Calle 99 No. 14 - 49 - Edificio EAR piso 4 Bogotá
Centro de Control de Operaciones - Sector el Porvenir - PR 40+400, Municipio de Iles
Contacto: +57 (2) 7377200, +57 (2) 7377129 - Iles - Nariño - Colombia



www.uniondelsur.co

facebook.com/viauniondelsur
viauniondelsur
Unión del Sur

OFICINA PRINCIPAL
Calle 99 No. 14 - 49 - Edificio EAR piso 4 Bogotá
Centro de Control de Operaciones - Sector el Porvenir - PR 40+400, Municipio de Iles
Contacto: +57 (2) 7377200, +57 (2) 7377129 - Iles - Nariño - Colombia



CONCESIÓN
Rumichaca
Pasto



Que el día sie (02) de junio de 2023, se publicó el oficio de citación No. **DP-ALCIT-1428-02-23** de fecha diez (10) de mayo del 2023, dirigido a los señores: **EMERITA BONILLA DE ACOSTA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 27.230.239, **ISMAELINA BONILLA DE MARTINEZ**, identificada con cédula de ciudadanía No. 26.554.730, **MARIA EUGENIA BONILLA PASCUASA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 59.820.574, **ESTELA DEL SOCORRO BONILLA PASCUAZA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 27.234.891, **LUPE DEL CARMEN BONILLA PASCUASA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 66.865.799, **AURORA DEL TRANSITO BONILLA URBINA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 59.813.302, **JESUS ERMINSUL BONILLA URBINA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 12.977.106, **JOSE ABDON BONILLA URBINA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 98.385.540, **EMMA LIGIA LUCANO BONILLA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 27.531.848, **JESUS GERARDO LUCANO BONILLA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 87.360.005, **MARCO TULIO LUCANO BONILLA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 5.251.394, **JULIO RODRIGO PINCHAO BONILLA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 6.298.280, **MARIA INES PINCHAO BONILLA**, identificada con cédula de ciudadanía No. 27.203.267, **SEGUNDO MOISES PINCHAO BONILLA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 12.951.847, **NOEMI PINCHAO DE POPAYAN**, identificada con cédula de ciudadanía No. 27.202.840; **PEDRO NELNOZ JAVIER QUISCUALTUD BENAVIDES**, identificado con cédula de ciudadanía No. 5.268.846; **GLORIA ESPERANZA DIAZ**, identificada con cédula de ciudadanía No. 27.203.964; **AURA LEONOR ASMAZA ESCOBAR**, identificada con cédula de ciudadanía No. 27.542.492, titulares inscritos en falsa tradición del predio identificado con la **RUPA-3-0364** para efectos de surtir la notificación personal del Oficio de Alcance a la Oferta Formal de Compra No. **DP-ALCOF-1428-02-23**.

Que, a la presente fecha, se logró la comparecencia de todos los titulares inscritos en falsa tradición mencionados líneas atrás, quienes se notificaron personalmente del Alcance a la Oferta Formal de Compra contenida en el oficio **DP-ALCOF-1428-02-23** No obstante, dado que el predio adolece de falsa tradición, ante el desconocimiento de información adicional de ubicación de cualquier persona indeterminada, que pueda tener algún interés en el inmueble, de conformidad con lo previsto en el inciso 2º del artículo 69 de la Ley 1437 de 2011 (CPACA) y, en cumplimiento del numeral 5.6. inciso (d) Capítulo V del Apéndice Técnico 7 "Gestión Predial" del Contrato de Concesión bajo esquema de APP No.15-2015, se procede a realizar la notificación por aviso del Alcance a la Oferta Formal de Compra No. **DP-ALCOF-1428-02-23** de diez (10) de mayo del 2023 y publicarlo en las páginas web www.ani.gov.co y www.uniondelsur.co y fijarlo en la cartelera de la Concesionaria Vial Unión del Sur S.A.S., ubicada en el Centro de Control y Operaciones, CCO PR 38+500 (km 38.5 Rumichaca – Pasto) Vereda el Capulí, Municipio de Iles, Departamento de Nariño, por un término de cinco (5) días, notificación que se considerará surtida al finalizar el día siguiente al retiro del aviso.

Contra la Oferta Formal de Compra no procede ningún recurso en sede administrativa, de conformidad con lo dispuesto en el inciso 4 del artículo 61 de la ley 388 de 1997 y el artículo 75 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.



www.uniondelsur.co
facebook.com/viauniondelsur
viauniondelsur
Unión del Sur

OFICINA PRINCIPAL
Calle 99 No. 14 - 49 - Edificio EAR piso 4 Bogotá
Centro de Control de Operaciones - Sector el Porvenir - PR 40+400, Municipio de Iles
Contacto: +57 (2) 7377200, +57 (2) 7377129 - Iles - Nariño - Colombia



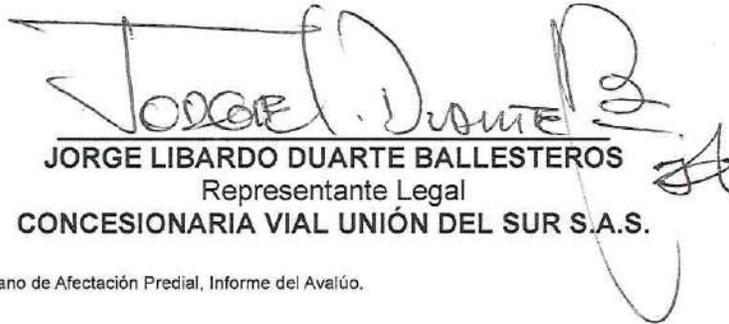
CONCESION
Rumichaca
Pasto



**FIJADO EN UN LUGAR VISIBLE DE LAS OFICINAS DE LA CONCESIONARIA VIAL
UNIÓN DEL SUR S.A.S., Y EN LA PÁGINA WEB**

EL once (15) de junio de 2023 A LAS 8.00 A.M.

DESIJADO EL veintidos (22) de junio de 2023 A LAS 6:00 P.M


JORGE LIBARDO DUARTE BALLESTEROS
Representante Legal
CONCESIONARIA VIAL UNIÓN DEL SUR S.A.S.

Anexo: Ficha Predial y Plano de Afectación Predial, Informe del Avalúo.

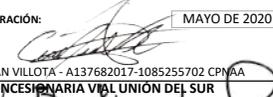
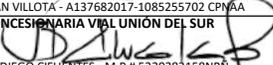
Aprobó: J. Sanabria.
Revisó: G. Lima
Proyectó: C. Cisneros.

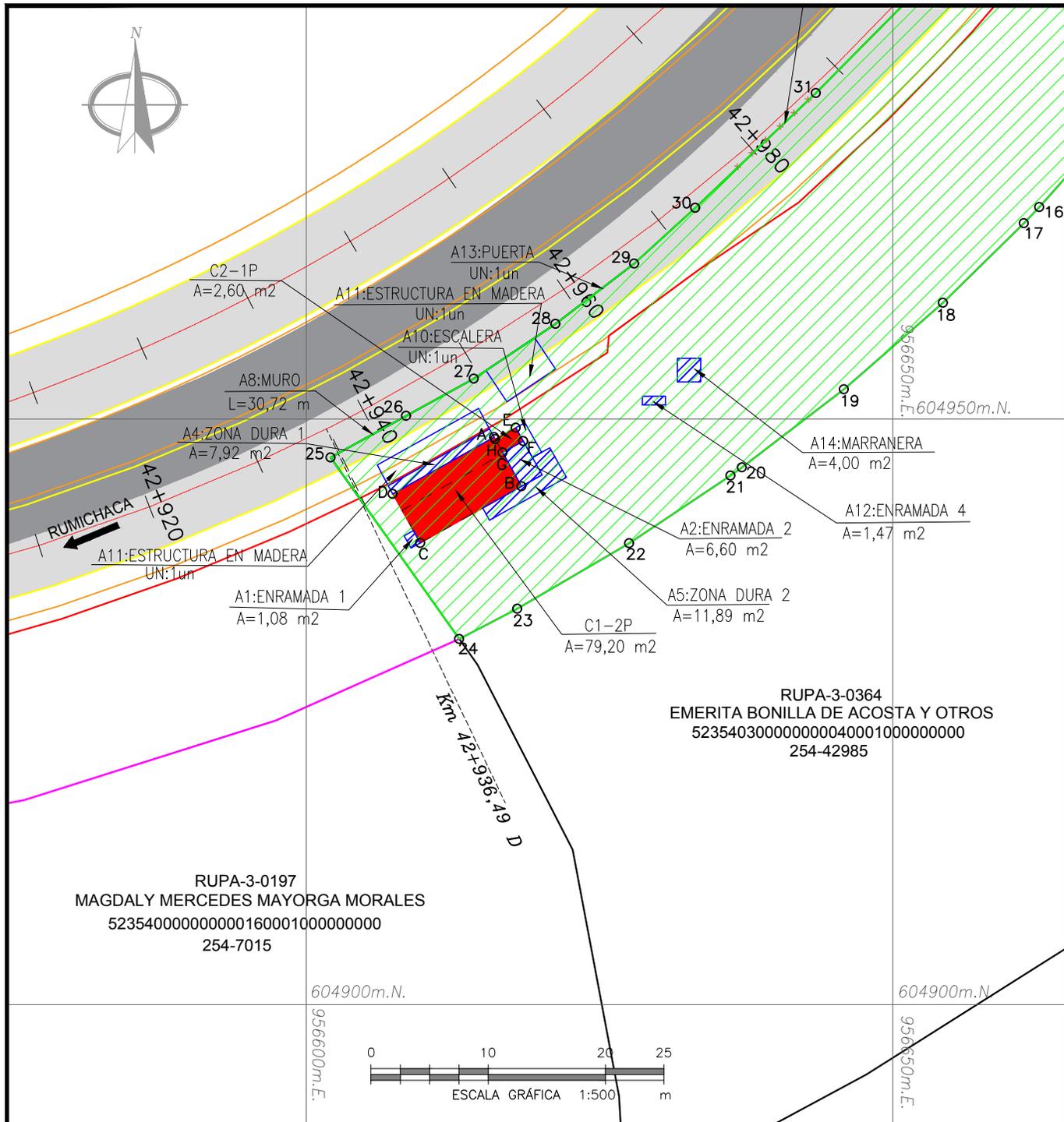


www.uniondelsur.co

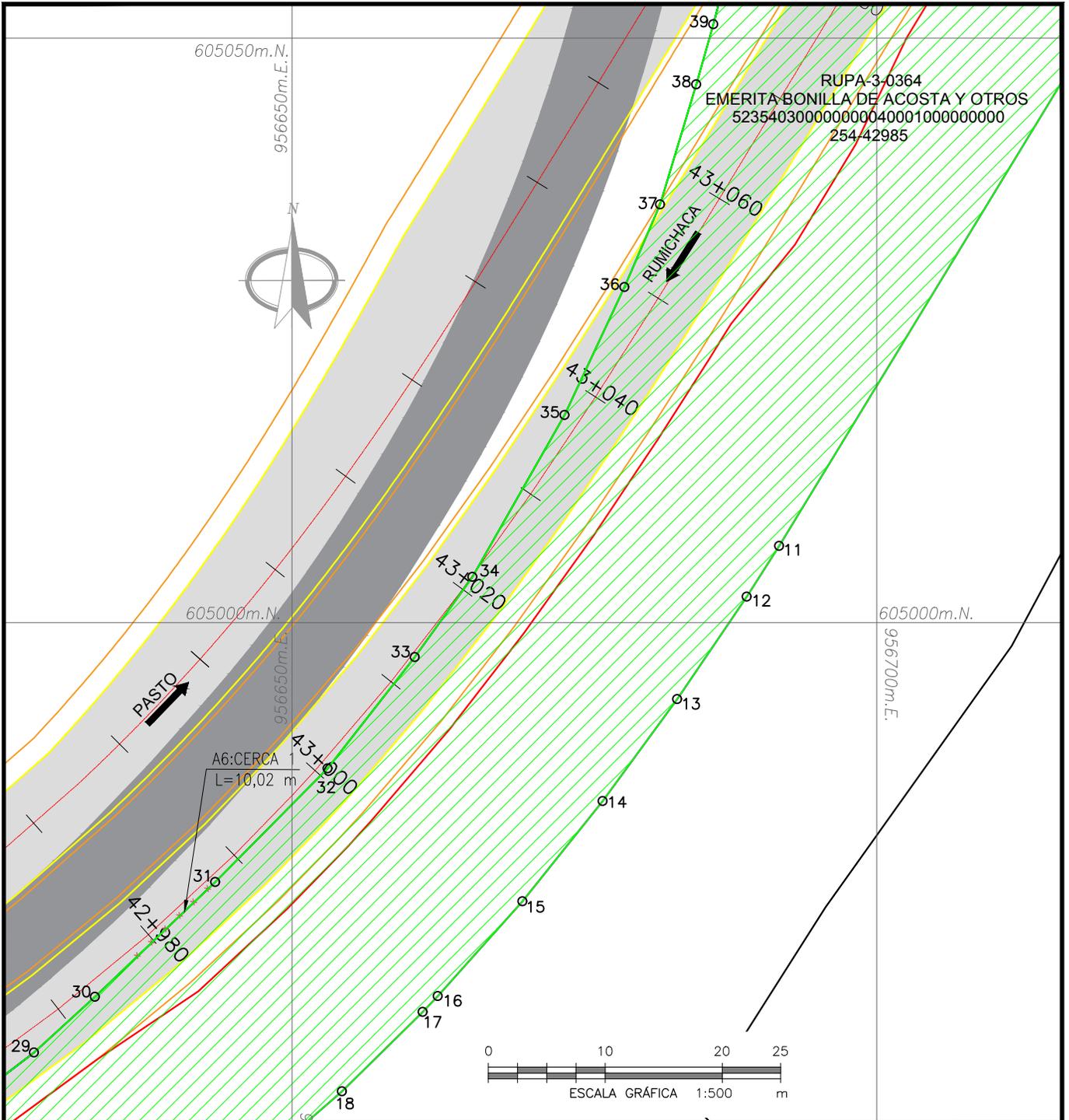
facebook.com/viauniondelsur
viauniondelsur
Unión del Sur

OFICINA PRINCIPAL
Calle 99 No. 14 - 49 - Edificio EAR piso 4 Bogotá
Centro de Control de Operaciones - Sector el Porvenir - PR 40+400, Municipio de Iles
Contacto: +57 (2) 7377200, +57 (2) 7377129 - Iles - Nariño - Colombia

 	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN		CÓDIGO	GCSF-F-185				
	PROCESO	GESTIÓN CONTRACTUAL Y SEGUIMIENTO DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE		VERSIÓN	001			
	FORMATO	FICHA PREDIAL - V2		FECHA	18/02/2015			
PROYECTO DE CONCESIÓN		CONCESIONARIA VIAL UNION DEL SUR PROYECTO RUMICHACA - PASTO		UNIDAD FUNCIONAL	3			
CONTRATO No.:		15 DEL 11 DE SEPTIEMBRE DE 2015						
PREDIO No.		RUPA-3-0364		SECTOR O TRAMO	PILCUAN - EL PEDREGAL			
ABSC. INICIAL		Km 42+936,49						
ABSC. FINAL		Km 43+138,35		MARGEN	Derecha			
				LONGITUD EFECTIVA	201,86			
NOMBRE DEL PROPIETARIO(S) DEL PREDIO		CEDULA DIRECCION / EMAIL		MATRICULA INMOBILIARIA				
EMERITA BONILLA DE ACOSTA Y OTROS		27.230.239 Y OTRAS		254-42985				
		N.R.		CEDULA CATASTRAL				
		K 2 1 18		523540300000004000100000000				
VEREDA/BARRIO:	PILCUAN	CLASIFICACION DEL SUELO	MIXTA	COLINDANTES				
MUNICIPIO:	IMUES	ACTIVIDAD ECONOMICA DEL PREDIO	RESIDENCIAL	GEMA AMPARO TOVAR BENAVIDES / AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA / CARLOS ALIRIO CADENA BURBANO (1-9)				
DPTO:	NARIÑO	TOPOGRAFIA	8-25% Ondulada	MAGDALY MERCEDES MAYORGA MORALES (24-25)				
Predio requerido para:	OBRA			EMERITA BONILLA DE ACOSTA Y OTROS (9-24)				
				CARRETERA PANAMERICANA (25-1)				
INVENTARIO DE CULTIVOS Y ESPECIES			DESCRIPCION DE LAS CONSTRUCCIONES					
DESCRIPCION	CANT	DENS	UN	ITEM	DESCRIPCION DE LAS CONSTRUCCIONES ANEXAS	CANTIDAD	UNID	
PLANTA DE HIGUERILLA	3		UN	C1	VIVIENDA DE UN PISO CON SOTANO, CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO SOPORTADA SOBRE PERFILES METALICOS, VIGAS Y COLUMNAS EN CONCRETO, MUROS EN LADRILLO A LA VISTA Y OTROS PAÑETADOS Y PINTADOS, VIGA CANAL EN PLACA DE CONCRETO CON BORDE EN LADRILLO PAÑETADO Y PINTADO, PUERTAS Y VENTANAS METALICAS CON REJA, PISO EN PLACA DE CONCRETO CON MINERAL. DISTRIBUCION 2°PISO: 1 BAÑO ENCHAPADO CON MOBILIARIO SENCILLO (DUCHA, SANITARIO Y LAVAMANOS), 1 BALCON CON PASAMANOS EN CONCRETO Y TUBERIA METALICA, COCINA CON MESON Y ENTREPAÑOS EN CONCRETO ENCHAPADOS, LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE, 2 HABITACIONES, 1 SALA. DISTRIBUCION SOTANO: 1 COCINA, 2 HABITACIONES, BAÑO CON MUROS EN LADRILLO A LA VISTA Y PAÑETADOS CON MOBILIARIO SENCILLO (DUCHA, SANITARIO Y LAVAMANOS).	79,20	m ²	
ÁRBOL DE QUILLTOCTO	14		UN	C2	BAÑO CON CUBIERTA EN TEJA DE ZINC, MUROS EN LADRILLO A LA VISTA Y PAÑETADOS h: 1,30 m , PISO EN CONCRETO Y MOBILIARIO SENCILLO (DUCHA Y SANITARIO).	2,60	m ²	
ÁRBOL DE CHIRIMOYO	2		UN	C3	VIVIENDA DE UN PISO CUBIERTA CON TEJA DE ZINC SOPORTADA SOBRE CERCHA EN MADERA, VIGAS Y COLUMNAS EN MADERA , MUROS EN ADOBE PAÑETADOS Y PINTADOS, PUERTAS Y VENTANAS EN MADERA, CIELO RASO EN TABLA,PISO EN CONCRETO. DISTRIBUCION: 2 HABITACIONES, 2 COCINAS CON HORNILLA EN CONCRETO, PISO EN CONCRETO.	90,22	m ²	
PALMA PIE DE ELEFANTE	20		UN	C4	BAÑO CON CUBIERTA EN TEJA DE ZINC SOPORTADA SOBRE CERCHA EN MADERA, MUROS EN ADOBE PAÑETADOS, PISO EN CONCRETO Y CON SOLO SANITARIO.	1,01	m ²	
ÁRBOL DE NOPAL	2		UN	TOTAL AREA CONSTRUIDA			173,03	m²
ÁRBOL DE GUAYABO	5		UN	A1	ENRAMADA 1:CUBIERTA CON TEJA DE ZINC SOPORTADA SOBRE ESTRUCTURA EN MADERA, CON CERRAMIENTO EN PLASTICO , PISO EN TIERRA DE DIMENSIONES 1,00m*0,80m*1,00m DE ALTO	1,08	m ²	
ÁRBOL DE LIMA	1		UN	A2	ENRAMADA 2:CUBIERTA CON TEJA DE ZINC SOPORTADA SOBRE ESTRUCTURA EN GUADUA Y MADERA, PISO EN EN CONCRETO CON LAVADERO EN LADRILLO PAÑETADO DE DIMENSIONES 3,30m*2,00m*3,00m DE ALTO	6,60	m ²	
ÁRBOL DE LIMON	6		UN	A3	ENRAMADA 3:CUBIERTA CON TEJA DE ZINC SOPORTADA SOBRE CERCHA EN MADERA, CERRAMIENTO EN GUADUA Y TEJA DE ZINC, PISO EN TIERRA DE DIMENSIONES 3,40m*2,10m*2,00m DE ALTO	7,14	m ²	
PLANTA DE CURUBA	2		UN	A4	ZONA DURA 1:EN CONCRETO Y TABLETA DE GRESS DE FORMA IRREGULAR CON 0,15m DE ESPESOR	7,92	m ²	
ÁRBOL DE ACHOTE	2		UN	A5	ZONA DURA 2:EN CONCRETO DE FORMA IRREGULAR CON 0,10m DE ESPESOR (2)	37,71	m ²	
ÁRBOL DE MANGO	5		UN	A6	CERCA 1: VIVA EN PALMA A 3 HILADAS DE ALAMBRE DE PUAS	10,02	m	
ÁRBOL DE AGUACATE	2		UN	A7	CERCA 2: CON POSTES EN MADERA A 5 HILADAS DE ALAMBRE DE PUAS (2)	3,00	m	
PLANTA DE FIQUE	20		UN	A8	MURO EN PIEDRA SOBREPUESTA DE 1,00m DE ALTO(4)	56,72	m	
PLANTA VERANERA	5		UN	A9	LAVADERO:EN LADRILLO PAÑETADO DE DIMENSIONES 1,02m*0,56m* 0,74m DE ALTO.	1	UN	
PLANTA DE PLATANO	6		UN	A10	ESCALERAS: EN CONCRETO A 9 PASOS DE 1,00m DE ANCHO, HUELLA 0,28m Y CONTRAHUELLA 0,22m.	1	UN	
				A11	ESTRUCTURA EN MADERA Y GUADUA DE 2,50m DE ALTO (2)	2	UN	
				A12	ENRAMADA 4: CUBIERTA EN TEJA DE ZINC SOPORTADA SOBRE ESTRUCTURA Y CERRAMIENTO EN MADERA, PARTE INFERIOR CON MALLA	1,47	m ²	
				A13	PUERTA EN MADERA Y GUADUA A DOS HOJAS DE 1,90m*1,40m DE ALTURA EMPOTRADO EN POSTES DE MADERA DE 1,50m DE LATURA.	1	UN	
				A14	ENRAMADA 5:CUBIERTA EN TEJA DE ZINC SOPORTADA SOBRE ESTRUCTURA EN MADERA CON CERRAMIENTO EN PLASTICO; PISO EN TIERRA.	4,00	m ²	
							SI/NO	
				Tiene el inmueble licencia urbanística, Urbanización, parcelación, subdivisión, construcción, intervención, Espacio Público?			NO	
				Tiene el inmueble reglamento de Propiedad Horizontal LEY 675 DE 2001?			NO	
				Tiene el inmueble aprobado plan parcial en el momento del levantamiento de la Ficha Predial?			NO	
				Aplica Informe de análisis de Área Remanente?			NO	
FECHA DE ELABORACIÓN:	MAYO DE 2020		AREA TOTAL TERRENO		9.405,00	m ²	OBSERVACIONES:	
Elaboró:			AREA REQUERIDA		4.948,17	m ²	EL ÁREA REQUERIDA SE ENCUENTRA ENTRE UNA ZONA URBANA Y RURAL SEGUN EL E.O.T ASI:	
CHRISTIAN VILLOTA - A137682017-1085255702 CPNAA			AREA REMANENTE		0,00	m ²	ÁREA RURAL DE PROTECCIÓN: 2.338,89 m2	
CONCESIONARIA VIAL UNION DEL SUR			AREA SOBRANTE		4.456,83	m ²	ÁREA URBANO DE PROTECCIÓN: 2.609,28 m2	
Revisó y Aprobó:			AREA TOTAL REQUERIDA		4.948,17	m ²	ÁREA REQUERIDA V1:4.136,11m2 MÁS ÁREA REMANENTE V1: 69,71M2	
JUAN DIEGO CIFUENTES - M.P.# 5220282158NRN							ÁREA REQUERIDA V2:812,06m2	
HMV CONSULTORIA S.A.S							ÁREA REQUERIDA TOTAL: 4.948,17m2	

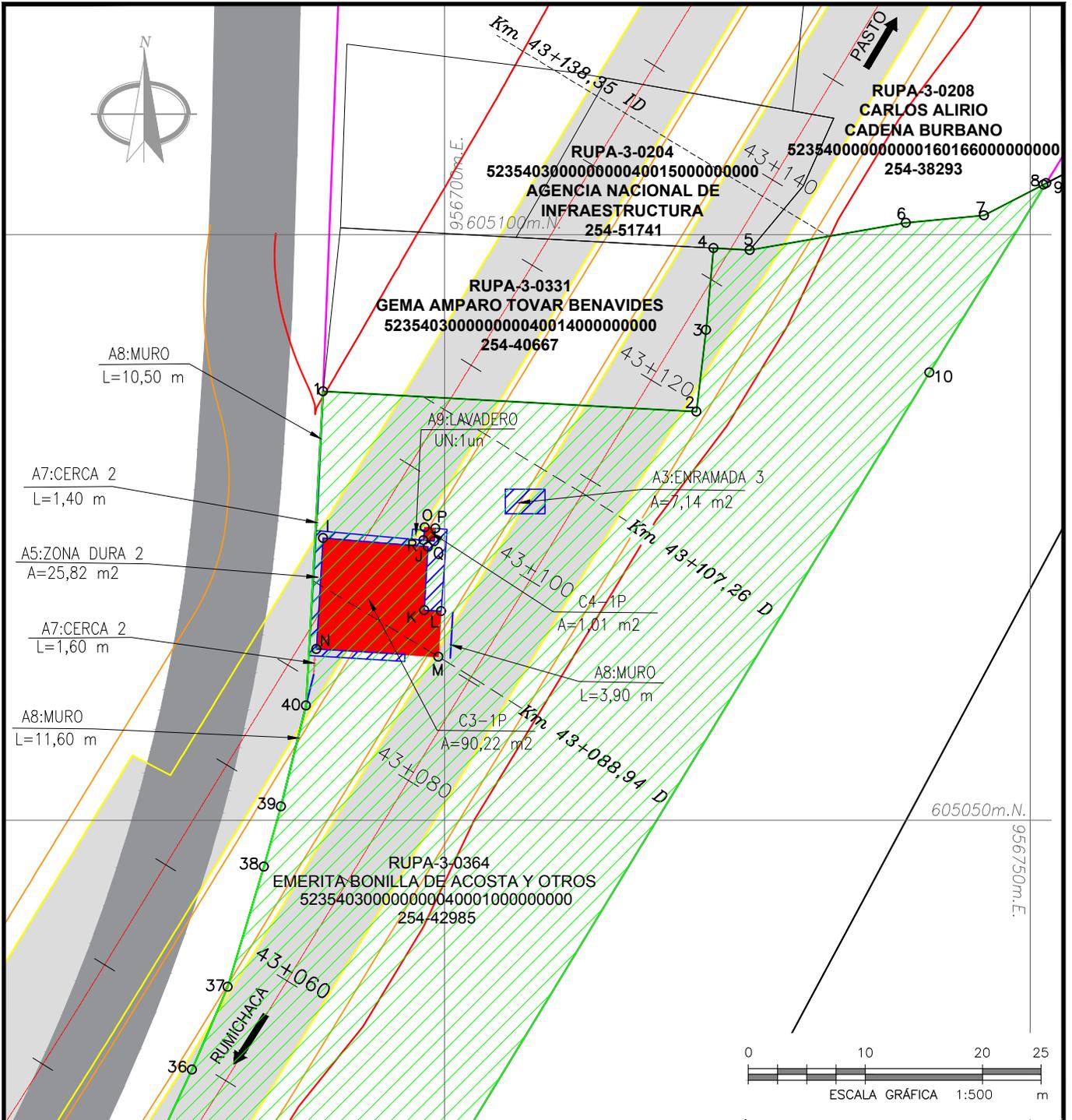


5



<p>PROYECTO RUMICHACA - PASTO</p>		<p>REVISION: MAYO DE 2020</p>		<p>CONVENCIONES</p> <ul style="list-style-type: none"> CARRIL VÍA PROYECTADA EJE DE VÍA PROYECTADA EJE DE VÍA EXISTENTE BERMA PROYECTADA CALZADA VÍA EXISTENTE CALZADA VÍA PROYECTADA LÍNEA DE CHAFLANES CONSTRUCCIONES EXISTENTES CUERPOS DE AGUA LÍNEA DE COMPRA ÁREA REQUERIDA ÁREA CONSTRUIDA REQUERIDA ÁREA REMANENTE ÁREA CONSTRUCCIONES ANEXAS ÁRBOL CERCA LINDERO CULTIVOS 													
<p>DISEÑO Y CÁLCULO:</p>		<p>PROPIETARIO:</p> <p>EMERITA BONILLA DE ACOSTA Y OTROS</p>															
<p>CUADRO DE ÁREAS</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>ÁREA REQUERIDA:</td> <td>ÁREA TOTAL:</td> <td>ÁREA CONST:</td> <td>ÁREA REMANENTE:</td> </tr> <tr> <td>4.948,17 m²</td> <td>9.405,00 m²</td> <td>173,03 m²</td> <td>0,00 m²</td> </tr> </table>				ÁREA REQUERIDA:	ÁREA TOTAL:	ÁREA CONST:	ÁREA REMANENTE:	4.948,17 m ²	9.405,00 m ²	173,03 m ²	0,00 m ²	<p>FECHA ELAB.: MAYO 2020</p> <p>ESCALA: 1:500</p>		<p>TRAMO: UNIDAD FUNCIONAL 3</p> <p>MUNICIPIO Y DEPARTAMENTO: IMUES-NARIÑO</p>		<p>No. CATASTRAL: 5235403000000004000100000000</p> <p>FICHA GRAFICA No. RUPA-3-0364 NOMBRE ARCHIVO: RUPA-3-0364.dwg</p>	
ÁREA REQUERIDA:	ÁREA TOTAL:	ÁREA CONST:	ÁREA REMANENTE:														
4.948,17 m ²	9.405,00 m ²	173,03 m ²	0,00 m ²														

JD



<p>PROYECTO RUMICHACA - PASTO</p>		<p>REVISION: MAYO DE 2020</p>		<p>CONVENCIONES</p> <ul style="list-style-type: none"> CARRIL VÍA PROYECTADA EJE DE VÍA PROYECTADA EJE DE VÍA EXISTENTE BERMA PROYECTADA CALZADA VÍA EXISTENTE CALZADA VÍA PROYECTADA LINEA DE CHAFLANES CONSTRUCCIONES EXISTENTES CUERPOS DE AGUA LINEA DE COMPRA AREA REQUERIDA AREA CONSTRUIDA REQUERIDA AREA REMANENTE AREA CONSTRUCCIONES ANEXAS ÁRBOL CERCA LINDERO CULTIVOS 											
				<p>DISEÑO Y CALCULO: </p>											
<p>PROPIETARIO: EMERITA BONILLA DE ACOSTA Y OTROS</p>		<p>FECHA ELAB.: MAYO 2020</p>		<p>TRAMO: UNIDAD FUNCIONAL 3</p>		<p>No. CATASTRAL 523540300000000400100000000</p>									
<p>CUADRO DE AREAS</p> <table border="1"> <tr> <td>AREA REQUERIDA:</td> <td>AREA TOTAL:</td> <td>AREA CONST:</td> <td>AREA REMANENTE:</td> </tr> <tr> <td>4.948,17 m²</td> <td>9.405,00 m²</td> <td>173,03 m²</td> <td>0,00 m²</td> </tr> </table>		AREA REQUERIDA:	AREA TOTAL:	AREA CONST:	AREA REMANENTE:	4.948,17 m ²	9.405,00 m ²	173,03 m ²	0,00 m ²	<p>ESCALA: 1:500</p>		<p>MUNICIPIO Y DEPARTAMENTO: IMUES-NARIÑO</p>		<p>FICHA GRAFICA No. RUPA-3-0364 NOMBRE ARCHIVO: RUPA-3-0364.dwg</p>	
AREA REQUERIDA:	AREA TOTAL:	AREA CONST:	AREA REMANENTE:												
4.948,17 m ²	9.405,00 m ²	173,03 m ²	0,00 m ²												

5

COORDENADAS ÁREA REQUERIDA			
ID	NORTE	ESTE	DIST (m.)
1	605086.63	956689.65	31.91
2	605084.91	956721.51	
3	605091.88	956722.34	7.02
4	605098.86	956722.97	7.01
5	605098.69	956726.06	3.09
6	605101.03	956739.40	13.54
7	605101.66	956746.06	6.70
8	605104.29	956751.14	5.71
9	605104.41	956751.37	0.27
10	605088.24	956741.41	18.99
11	605006.57	956691.67	95.62
12	605002.24	956688.89	5.14
13	604993.46	956682.94	10.61
14	604984.75	956676.57	10.79
15	604976.18	956669.72	10.97
16	604968.08	956662.49	10.86
17	604966.71	956661.18	1.89
18	604959.92	956654.29	9.67
19	604952.54	956645.84	11.23
20	604945.86	956637.14	10.97
21	604945.16	956636.17	1.20
22	604939.38	956627.54	10.39
			11.07

COORDENADAS ÁREA REQUERIDA			
ID	NORTE	ESTE	DIST (m.)
23	604933.80	956617.98	5.58
24	604931.23	956613.03	
25	604946.71	956602.06	18.98
26	604950.27	956608.51	7.36
27	604953.44	956614.28	6.59
28	604958.12	956621.24	8.39
29	604963.26	956627.96	8.45
30	604968.01	956633.16	7.05
31	604977.82	956643.44	14.21
32	604987.54	956653.05	13.67
33	604997.06	956660.52	12.10
34	605003.93	956665.45	8.46
35	605017.76	956673.31	15.91
36	605028.71	956678.43	12.09
37	605035.78	956681.48	7.70
38	605046.05	956684.57	10.72
39	605051.18	956686.04	5.34
40	605059.80	956688.17	8.88
1	605086.63	956689.65	26.87
AREA REQUERIDA (m2):			4.948,17

<p>PROYECTO RUMICHACA - PASTO</p>		<p>REVISION: MAYO DE 2020</p>		<p>CONVENCIONES</p> <table border="0"> <tr> <td>CARRIL VÍA PROYECTADA</td> <td></td> <td>LÍNEA DE COMPRA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EJE DE VÍA PROYECTADA</td> <td></td> <td>ÁREA REQUERIDA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EJE DE VÍA EXISTENTE</td> <td></td> <td>ÁREA CONSTRUIDA REQUERIDA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>BERMA PROYECTADA</td> <td></td> <td>ÁREA REMANENTE</td> <td></td> </tr> <tr> <td>CALZADA VÍA EXISTENTE</td> <td></td> <td>ÁREA CONSTRUCCIONES ANEXAS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>CALZADA VÍA PROYECTADA</td> <td></td> <td>ÁRBOL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>LÍNEA DE CHAFLANES</td> <td></td> <td>CERCA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>CONSTRUCCIONES EXISTENTES</td> <td></td> <td>LINDERO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>CUERPOS DE AGUA</td> <td></td> <td>CULTIVOS</td> <td></td> </tr> </table>				CARRIL VÍA PROYECTADA		LÍNEA DE COMPRA		EJE DE VÍA PROYECTADA		ÁREA REQUERIDA		EJE DE VÍA EXISTENTE		ÁREA CONSTRUIDA REQUERIDA		BERMA PROYECTADA		ÁREA REMANENTE		CALZADA VÍA EXISTENTE		ÁREA CONSTRUCCIONES ANEXAS		CALZADA VÍA PROYECTADA		ÁRBOL		LÍNEA DE CHAFLANES		CERCA		CONSTRUCCIONES EXISTENTES		LINDERO		CUERPOS DE AGUA		CULTIVOS	
CARRIL VÍA PROYECTADA		LÍNEA DE COMPRA																																									
EJE DE VÍA PROYECTADA		ÁREA REQUERIDA																																									
EJE DE VÍA EXISTENTE		ÁREA CONSTRUIDA REQUERIDA																																									
BERMA PROYECTADA		ÁREA REMANENTE																																									
CALZADA VÍA EXISTENTE		ÁREA CONSTRUCCIONES ANEXAS																																									
CALZADA VÍA PROYECTADA		ÁRBOL																																									
LÍNEA DE CHAFLANES		CERCA																																									
CONSTRUCCIONES EXISTENTES		LINDERO																																									
CUERPOS DE AGUA		CULTIVOS																																									
<p>DISEÑO Y CALCULO: </p>		<p>PROPIETARIO: EMERITA BONILLA DE ACOSTA Y OTROS</p>																																									
<p>CUADRO DE AREAS</p> <table border="1"> <tr> <td>AREA REQUERIDA:</td> <td>AREA TOTAL:</td> <td>AREA CONST:</td> <td>AREA REMANENTE:</td> </tr> <tr> <td>4.948,17 m2</td> <td>9.405,00 m2</td> <td>173,03 m2</td> <td>0,00 m2</td> </tr> </table>				AREA REQUERIDA:	AREA TOTAL:	AREA CONST:	AREA REMANENTE:	4.948,17 m2	9.405,00 m2	173,03 m2	0,00 m2	<p>FECHA ELAB.: MAYO 2020</p> <p>ESCALA: N/A</p>		<p>TRAMO: UNIDAD FUNCIONAL 3</p> <p>MUNICIPIO Y DEPARTAMENTO: IMUES-NARIÑO</p>																													
AREA REQUERIDA:	AREA TOTAL:	AREA CONST:	AREA REMANENTE:																																								
4.948,17 m2	9.405,00 m2	173,03 m2	0,00 m2																																								
				<p>No. CATASTRAL: 5235403000000004000100000000</p>		<p>FICHA GRAFICA No. RUPA-3-0364</p>																																					
				<p>NOMBRE ARCHIVO: RUPA-3-0364.dwg</p>																																							

5

COORDENADAS CONSTRUCCIÓN C1-2P			
ID	NORTE	ESTE	DIST (m.)
A	604948.44	956616.01	4.80
B	604944.25	956618.35	
C	604939.42	956609.71	9.90
D	604943.6	956607.37	4.80
A	604948.44	956616.01	9.90
AREA PRIMER PISO:			47.52
AREA SÓTANO:			31.68
AREA REQUERIDA (m2):			79,20

COORDENADAS CONSTRUCCIÓN C2-1P			
ID	NORTE	ESTE	DIST (m.)
E	604949.24	956617.85	1.30
F	604948.11	956618.49	
G	604947.13	956616.74	2.00
H	604948.27	956616.11	1.30
E	604949.24	956617.85	2.00
AREA REQUERIDA (m2):			2,60

COORDENADAS CONSTRUCCIÓN C3-1P			
ID	NORTE	ESTE	DIST (m.)
I	605074.1	956689.63	9.00
J	605073.35	956698.6	
K	605067.94	956698.28	5.42
L	605067.86	956699.71	1.43
M	605063.97	956699.48	3.90
N	605064.61	956689.07	10.43
I	605074.1	956689.63	9.50
AREA REQUERIDA (m2):			90,22

COORDENADAS CONSTRUCCIÓN C4-1P			
ID	NORTE	ESTE	DIST (m.)
O	605075.01	956698.31	0.92
P	605074.93	956699.22	1.10
Q	605073.83	956699.12	0.92
R	605073.92	956698.21	1.10
O	605075.01	956698.31	1.10
AREA REQUERIDA (m2):			1,01

PROYECTO RUMICHACA - PASTO		REVISION: <div style="text-align: center; font-weight: bold;">MAYO DE 2020</div>																																				
		CONVENCIONES <table style="width: 100%; font-size: small;"> <tr> <td>CARRIL VÍA PROYECTADA</td> <td></td> <td>LÍNEA DE COMPRA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EJE DE VÍA PROYECTADA</td> <td></td> <td>AREA REQUERIDA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EJE DE VÍA EXISTENTE</td> <td></td> <td>AREA CONSTRUIDA REQUERIDA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>BERMA PROYECTADA</td> <td></td> <td>AREA REMANENTE</td> <td></td> </tr> <tr> <td>CALZADA VÍA EXISTENTE</td> <td></td> <td>AREA CONSTRUCCIONES ANEXAS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>CALZADA VÍA PROYECTADA</td> <td></td> <td>ÁRBOL</td> <td></td> </tr> <tr> <td>LÍNEA DE CHAFLANES</td> <td></td> <td>CERCA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>CONSTRUCCIONES EXISTENTES</td> <td></td> <td>LINDERO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>CUERPOS DE AGUA</td> <td></td> <td>CULTIVOS</td> <td></td> </tr> </table>	CARRIL VÍA PROYECTADA		LÍNEA DE COMPRA		EJE DE VÍA PROYECTADA		AREA REQUERIDA		EJE DE VÍA EXISTENTE		AREA CONSTRUIDA REQUERIDA		BERMA PROYECTADA		AREA REMANENTE		CALZADA VÍA EXISTENTE		AREA CONSTRUCCIONES ANEXAS		CALZADA VÍA PROYECTADA		ÁRBOL		LÍNEA DE CHAFLANES		CERCA		CONSTRUCCIONES EXISTENTES		LINDERO		CUERPOS DE AGUA		CULTIVOS	
CARRIL VÍA PROYECTADA		LÍNEA DE COMPRA																																				
EJE DE VÍA PROYECTADA		AREA REQUERIDA																																				
EJE DE VÍA EXISTENTE		AREA CONSTRUIDA REQUERIDA																																				
BERMA PROYECTADA		AREA REMANENTE																																				
CALZADA VÍA EXISTENTE		AREA CONSTRUCCIONES ANEXAS																																				
CALZADA VÍA PROYECTADA		ÁRBOL																																				
LÍNEA DE CHAFLANES		CERCA																																				
CONSTRUCCIONES EXISTENTES		LINDERO																																				
CUERPOS DE AGUA		CULTIVOS																																				
DISEÑO Y CALCULO: 	PROPIETARIO: <div style="text-align: center; font-weight: bold;">EMERITA BONILLA DE ACOSTA Y OTROS</div>																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <thead> <tr> <th colspan="4">CUADRO DE AREAS</th> </tr> <tr> <th>AREA REQUERIDA:</th> <th>AREA TOTAL:</th> <th>AREA CONST:</th> <th>AREA REMANENTE:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">4.948,17 m2</td> <td style="text-align: center;">9.405,00 m2</td> <td style="text-align: center;">173,03 m2</td> <td style="text-align: center;">0,00 m2</td> </tr> </tbody> </table>		CUADRO DE AREAS				AREA REQUERIDA:	AREA TOTAL:	AREA CONST:	AREA REMANENTE:	4.948,17 m2	9.405,00 m2	173,03 m2	0,00 m2	FECHA ELAB.: <div style="text-align: center;">MAYO 2020</div>																								
CUADRO DE AREAS																																						
AREA REQUERIDA:	AREA TOTAL:	AREA CONST:	AREA REMANENTE:																																			
4.948,17 m2	9.405,00 m2	173,03 m2	0,00 m2																																			
ESCALA: <div style="text-align: center;">N/A</div>		TRAMO: <div style="text-align: center; font-weight: bold;">UNIDAD FUNCIONAL 3</div>																																				
MUNICIPIO Y DEPARTAMENTO: <div style="text-align: center; font-weight: bold;">IMUES-NARIÑO</div>		No. CATASTRAL: <div style="text-align: center; font-weight: bold;">5235403000000004000100000000</div>																																				
FICHA GRAFICA No. <div style="text-align: center; font-weight: bold;">RUPA-3-0364</div>		NOMBRE ARCHIVO: <div style="text-align: center; font-weight: bold;">RUPA-3-0364.dwg</div>																																				

5



CORPORACIÓN LONJA DE AVALÚOS DE COLOMBIA

AVALUO COMERCIAL CORPORATIVO

**PROYECTO RUMICHACA - PASTO
N° RADICACIÓN: LAC 247-2021
PROPIETARIO: EMERITA BONILLA DE ACOSTA Y OTROS
SOLICITADO POR: CONCESIONARIA VIAL UNIÓN DEL SUR
DEPARTAMENTO DE NARIÑO
MUNICIPIO DE IMUES
VEREDA: PILCUAN
DIRECCION: K 2 1 18
PREDIO RUPA-3-0364 V2**

PASTO, NOVIEMBRE DE 2022

TABLA DE CONTENIDO

- 1. INFORMACIÓN GENERAL**
 - 1.1. Solicitante
 - 1.2. Tipo de inmueble.
 - 1.3. Fecha de solicitud
 - 1.4. Tipo de avalúo.
 - 1.5. Marco Normativo.
 - 1.6. Dirección del inmueble.
 - 1.7. Vereda o Corregimiento.
 - 1.8. Municipio.
 - 1.9. Departamento.
 - 1.10. Abscisado de área Requerida.
 - 1.11. Uso Actual Del Inmueble.
 - 1.12. Uso Por Norma.
 - 1.13. Información Catastral.
 - 1.14. Fecha visita al predio.
 - 1.15. Fecha del informe de avalúo.
 - 1.16. Avaluador Comisionado

- 2. RELACION DE DOCUMENTOS ANALIZADOS**

- 3. INFORMACIÓN JURÍDICA**
 - 3.1. Propietario
 - 3.2. Título de adquisición
 - 3.3. Matricula inmobiliaria
 - 3.4. Observaciones jurídicas

- 4. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SECTOR**
 - 4.1. Generalidades
 - 4.2. Delimitación
 - 4.3. Actividades predominantes
 - 4.4. Clasificación del suelo
 - 4.5. Topografía
 - 4.6. Características Climáticas
 - 4.7. Condiciones agrologicas
 - 4.8. Servicios Públicos
 - 4.9. Servicios Comunales
 - 4.10. Vías de acceso al sector

- 5. REGLAMENTACION URBANISTICA**

- 6. DESCRIPCIÓN DEL INMUEBLE O PREDIO**
 - 6.1. Ubicación

- 6.2. Área del predio
- 6.3. Linderos
- 6.4. Linderos del área requerida
- 6.5. Vías de acceso al predio
- 6.6. Servicios públicos
- 6.7. Forma Geométrica
- 6.8. Unidades Fisiográficas
- 6.9. Explotación actual del inmueble
- 6.10. Construcciones
- 6.11. Especificaciones
- 6.12. Construcciones Anexas
- 6.13. Cultivos y especies

7. METODOLOGIA VALUATORIA

- 7.1 Para el terreno
- 7.2 Cultivos o elementos permanentes
- 7.3 Para las construcciones

8. CONSIDERACIONES GENERALES

9. RESULTADO DE AVALÚO

10. CLAUSULA DE PROHIBICION DE PUBLICACION DEL INFORME DE AVALUO COMERCIAL

11. DECLARACION DE CUMPLIMIENTOS

12. RESPONSABILIDAD DEL AVALUADOR

13. NOMBRE, CUALIFICACION PROFESIONAL Y FIRMA – AVALUADOR

14. DOCUMENTOS ANEXOS

1. INFORMACIÓN GENERAL	
1.1 SOLICITANTE	Concesionaria vial Unión Del Sur
1.2 TIPO DE INMUEBLE	Mixto
1.3 FECHA DE SOLICITUD	27/10/2022
1.4 TIPO DE AVALÚO	Comercial Corporativo – Urbano
1.5 MARCO NORMATIVO	La determinación del valor comercial del inmueble objeto de avalúo, se adelantó de conformidad a la Ley 14 de 1983, la Ley 388 de 1997, las resoluciones 620 de 2008 (IGAC) por la cual se establecen los procedimientos para los avalúos ordenados dentro del marco de la Ley 388 de 1997 y demás normatividad legal vigente en materia de avalúos.
1.6 DIRECCIÓN DEL INMUEBLE	K 2 1 18
1.7 VEREDA O BARRIO	Pilcuan
1.8 MUNICIPIO	Imues
1.9 DEPARTAMENTO	Nariño
1.10 ABSCISAS	AREA REQUERIDA Inicial: K 42+936.49 Final: K 43+117.98 MARGEN DERECHA TRAMO PILCUAL - EL PEDREGAL LONGITUD EFECTIVA: 181.49 METROS
1.11 USO ACTUAL DEL PREDIO	Residencial
1.12 USO PERMITIDO SEGÚN NORMA DE USO.	De acuerdo con el Esquema de Ordenamiento Territorial del Municipio de Imués, documento aprobado mediante Acuerdo No. 012 del 26 de julio de 2004, en el Artículo 53, se establece que el predio se clasifica de la siguiente manera: Sector Urbano. CATEGORIA GENERAL DE USO: RESIDENCIAL – PROTECCION Uso principal del suelo 1: Uso Residencial: Vivienda de Interés Social (V.I.S.), Vivienda Unifamiliar Aislada (V.U.A.), Vivienda Bifamiliar (VB) Uso Compatible: Comercio bajo impacto (C.B.I.), Industria doméstica artesanal (I.D.A.). Uso institucional bajo impacto (U.I.B.I.). Uso de protección bajo impacto (U.P.B.I.). Uso condicionado: Ninguno. Uso prohibido del suelo: Comercio mediano impacto (C.M.I.). Comercio alto impacto urbanístico y ambiental (C.A.I.). Industria mediano impacto ambiental (I.M.). Industria mediano impacto (I.M.I.). Industria alto impacto ambiental (I.A.I.A.).

	<p>Uso institucional alto impacto ambiental (U.I.A.I.).</p> <p>Uso principal del suelo 2: De Protección Uso Compatible: Ninguno. Uso condicionado: Ninguno. Uso prohibido del suelo: Comercio bajo impacto (C.B.I.). Industria doméstica artesanal (I.D.A.). Uso institucional bajo impacto (U.I.B.I.). Uso de protección bajo impacto (U.P.B.I.). Comercio mediano impacto (C.M.I.). Comercio alto impacto urbanístico y ambiental (C.A.I.). Industria mediano impacto ambiental (I.M.). Industria mediano impacto (I.M.I.). Industria alto impacto ambiental (I.A.I.A.). Uso institucional alto impacto ambiental (U.I.A.I.).</p> <p>Sector Rural. CATEGORIA GENERAL DE USO: RECUPERACION Uso principal del suelo: Recuperación Uso complementario: Reforestación. Regeneración Natural. Ecoturismo Uso Restringido: Investigación Uso prohibido del suelo: Agroindustria</p>
--	--

1.13 INFORMACIÓN CATASTRAL	
CEDULA CATASTRAL	523540300000000040001000000000
Área de terreno	9.405.0 m ²
Área de construcción	0,0 m ²
Avalúo catastral (2022)	\$ 108.680.000
1.14 FECHA DE LA VISITA	27 de octubre de 2022
1.15 FECHA DEL INFORME	08 de noviembre de 2022
1.16 AVALUADOR COMISIONADO	OMAR ALEXIS PINZON RODRIGUEZ

2 RELACIÓN DE DOCUMENTOS ANALIZADOS	
2.1. FICHA PREDIAL 2.2. PLANO DE AFECTACIÓN 2.3. ESTUDIO DE TITULOS 2.4. CERTIFICADO DE USO DEL SUELO 2.5. FMI 254-42985 ESCRITURA PÚBLICA NO. 36 DEL 03 DE DICIEMBRE DE 1968 DE LA NOTARÍA DE FUNES Y OTRAS.	

3. INFORMACIÓN JURÍDICA	
3.1. PROPIETARIO	EMERITA BONILLA DE ACOSTA Y OTROS
3.2. TÍTULO DE ADQUISICIÓN	Escritura Pública No. 36 del 03 de diciembre de 1968 de la Notaría de Funes y otras.

3.3. MATRICULA INMOBILIARIA	254-42985
3.4. OBSERVACIONES JURÍDICAS	Remitirse al numeral V del estudio de títulos RUPA-3-0364

4. DESCRIPCIÓN DEL SECTOR	
4.1. GENERALIDADES	Sector con influencia de vía intermunicipal, se ubica al sur oriente de la cabecera urbana del municipio de Imués, con uso actual de suelo mixto, Temperatura promedio: 18° y 24° C, clima cálido seco. Precipitación: 500 a 1000 mm año. Altura sobre el nivel del mar: 1000 -2190 m.s.n.m.
4.2. DELIMITACIÓN	La vereda Pilcuán se ubica en el sector rural, al sur oriente de la cabecera urbana del municipio de Imués, presenta vías de acceso vehiculares afirmadas en buen estado de conservación; sector que se puede delimitar de la siguiente manera: NORTE: Corregimiento del Pedregal. SUR: Cabecera municipal de Iles ORIENTE: Municipio de Funes OCCIDENTE: Veredas Paramillo y San Isidro.
4.3. ACTIVIDADES PREDOMINANTES DEL SECTOR	La mayoría de los predios del sector son pequeñas parcelas de tenencia propia, su economía está basada en la agricultura de cultivos de pan coger y actividades agropecuarias de pequeña escala, por su clima medio se presentan loteos o parcelaciones en los que se desarrollan actividades recreativas y de descanso.
4.4. CLASIFICACIÓN DEL SUELO	Urbano
4.5. TOPOGRAFÍA	> 50 % Escarpado
4.6. CARÁCTERISTICAS CLIMATICAS	Temperatura promedio: 18° y 24° C, clima cálido seco. Precipitación: 500 a 1000 mm año. Altura sobre el nivel del mar: 1000 -2190 m.s.n.m.
4.7. CONDICIONES AGROLÓGICAS	Asociación Pilcuán (PI) Fase Plcd, Plde, Plde2, Ple2 Suelos de vertiente de cordillera, con relieve fuertemente quebrado a escarpado y pendientes predominantes 25-50% y mayores, ubicados en alturas de los 2000 a los 2900 metros sobre el nivel del mar. Son suelos superficiales, originados a partir de tobas y cenizas volcánicas; de colores pardos muy oscuros y texturas moderadamente finas a finas. Presenta ligeras variaciones en color, textura y profundidad. Son fuerte a medianamente ácidos, alta capacidad de intercambio catiónico, regulares las bases totales, alta la saturación de bases totales, regular la de calcio, pobre a regular la de magnesio y pobre la de potasio; contenido

	<p>normal de carbón orgánico en el primer horizonte, muy pobre el fósforo aprovechable. Drenaje externo muy rápido, interno medio y natural excesivo. Con pendientes 7-12% y 12-25%, suelos superficiales a moderadamente profundos, aptos para la explotación ganadera y la reforestación; pendientes 12-25 y 25-50%, suelos de relieve quebrado a fuertemente quebrado; superficiales; aptos para la reforestación y la ganadería; pendientes 12-25% y 25-50%; suelos con erosión ligera a moderada; relieve quebrado a fuertemente quebrado; aptos para la reforestación.</p> <p>Estos suelos se localizan en las veredas de: Loma Alta, San Antonio, San Francisco, San Javier, Tamburán, Tablón Alto y Bajo, El Rosario y Villa Nueva.</p> <p>Asociación Funes (FF) FASE FFab, FFbc, FFc, FFab1, FFbc1, FFcd</p> <p>A esta asociación corresponde un conjunto de pequeñas terrazas escalonadas de origen Fluvio volcánico, disectadas por profundas cárcavas angostas. Estas terrazas o están influidas por materiales coluviales en muchos sectores; así los suelos se han formado tanto de coluviones finos, como de tobas y algo de cenizas volcánicas. Tienen un relieve fuertemente ondulado a moderadamente inclinado con pendientes predominantes de 3-7% y 7-12%; están a alturas comprendidas entre los 1500 y 2700 metros sobre el nivel del mar. Estos suelos presentan limitantes en su profundidad efectiva, ya sea por la presencia de capas duras o de tobas superficiales, sobre rocas diversas, vertientes escarpadas y materiales más o menos sueltos. Con pendientes 1-3, 3-7 y 7-12%. Suelos moderadamente profundos a superficiales, relieve plano a ondulado; pendientes 3-7, 7-12 y 12-25%, ligera a moderadamente erosionados, superficiales, fuertemente ondulados, aptos para la ganadería; pendientes 7-12 y 12-25%; superficiales, en planos inclinados; aptos para la ganadería.</p> <p>Este tipo de suelos se encuentra en las veredas de: Urbano, La Esperanza, Tablón Alto y Bajo, El Rosario y Loma Alta</p> <p>Asociación Guáitara (GS) FASE GSf3</p> <p>Suelos ubicados en los cañones del río Guáitara,</p>
--	--

	<p>donde se aprecian escarpes de 800 a 1000 metros de altura y un alto porcentaje de afloramientos rocosos constituidos principalmente por andesitas y tobas alglomeráticas con fragmentos de diabasas, andesitas y granitos. Se presentan en alturas entre 1900 y 2900 metros sobre el nivel del mar, de relieve escarpado y pendientes mayores del 50%. Estos suelos no son aptos para actividades agropecuarias; su uso más adecuado es la reforestación y la conservación de la vegetación nativa existente que impida la erosión y contribuya a conservar las aguas.</p> <p>Este tipo de suelos se encuentra en las veredas de: El Rosario, El Porvenir, El Capulí, Tablón Alto y Bajo, La Esperanza y Urbano.</p> <p>Clases agrológicas por capacidad de uso del suelo Clase III</p> <p>Son suelos apropiados para cultivos permanentes utilizando métodos intensivos. Estos suelos presentan severas limitaciones que reducen la elección de plantas o requieren prácticas especiales de conservación, o ambas a la vez. Pueden ser utilizados para cultivos agrícolas, pastos, pastoreo extensivo, producción forestal, mantenimiento de la vida silvestre, etc.</p> <p>Las limitaciones de los suelos de esta clase pueden resultar del efecto de uno o más de los siguientes factores: pendiente moderadamente elevadas, alta susceptibilidad a la erosión por agua o viento, o efectos adversos severos de pasadas erosiones, frecuentes inundaciones, fertilidad del subsuelo muy baja, humedad o condiciones de hidromorfía que continúan después del drenaje, poco espesor hasta la roca madre, baja capacidad de retención de agua, baja fertilidad.</p> <p>En el municipio de Iles la clase III cubre una extensión de 390.82 ha, y representan el 4.65 % del total de hectáreas del municipio; encontrándose en las siguientes veredas: San Francisco, Villa Nueva, Tablón Alto, Urbano y Tamburán.</p> <p>Subclase III sc6</p> <p>Ocupa la posición de las mesas de la altiplanicie de clima medio seco. Forman parte de esta unidad los suelos Typic Haplustolls, Cumulic Haplustolls y Typic Argiustolls (ArBb, ArBc).</p>
--	--

	<p>Estos suelos presentan relieve ligeramente inclinado con pendientes 3-7% y moderadamente inclinado, con pendientes 7-12%, son moderadamente profundos, o de texturas medias y moderadamente finas, bien drenados, moderada a ligeramente ácidos, fertilidad alta, alta saturación de bases, alto contenido de materia orgánica y bajo contenido de fósforo.</p> <p>Las principales limitantes moderados para el uso son las escasas y mala distribución de Lluvias y la moderada profundidad efectiva de los suelos.</p> <p>Actualmente se utilizan en cultivos de subsistencia maíz, frijol y cultivos transitorios comerciales semi tecnificados como caña de azúcar, frijol, maíz, aprovechando las escasas lluvias de abril y mayo en el primer semestre y septiembre y octubre en el segundo; en menor porcentaje estas tierras, se encuentran en pastos naturales, con ganadería extensiva.</p> <p>Son tierras recomendadas para cultivos como plátano, maíz, piña, frutales, cítricos y pastos resistentes a las sequías.</p> <p>FUENTE: Estudio General de Suelos y Zonificación de Tierras del Departamento de Nariño. Capítulo 3 y 7. Instituto Geográfico Agustín Codazzi. IGAC.</p>
<p>4.8. SERVICIOS PUBLICOS</p>	<p>Acueductos Veredales y energía eléctrica.</p>
<p>4.9. SERVICIOS COMUNALES</p>	<p>La Vereda Pilcuán cuenta con instituciones de educación básica y media, localizadas en el centro poblado, así como los servicios básicos de salud. La asistencia técnica, administrativa y financiera es ofrecida por las entidades públicas que se encuentran establecidas en la cabecera municipal de Imués.</p>
<p>4.10. VIAS DE ACCESO AL SECTOR</p>	<p>La principal vía de acceso al sector es la Panamericana Tipo 1, vía nacional que se encuentra pavimentada en buen estado de conservación.</p> <p>El servicio público de transporte a nivel de rutas intermunicipales e Inter-veredales es prestado con diferentes tipos de vehículos: Buses, taxis, camperos, buses escaleras, de igual forma es realizado a través del transporte informal realizado por el mototaxismo. El transporte masivo que se realiza entre el Municipio de Imues y los municipios de Pasto, Ipiales,</p>

	Túquerres y Tumaco entre otros, es realizado por las Empresas Organizadas. En términos generales se puede establecer que el servicio de transporte presenta regularidad en su frecuencia a nivel Inter-veredal, pero sobre la vía Panamericana presenta una actividad permanente.
--	---

5. REGLAMENTACIÓN URBANÍSTICA

De acuerdo con el Esquema de Ordenamiento Territorial del Municipio de Imués, documento aprobado mediante Acuerdo No. 012 del 26 de julio de 2004, en el Capítulo VII, se establece que el predio identificado con No. predial 523540300000000040001000000000 se clasifica de la siguiente manera:

Sector Urbano.

CATEGORIA GENERAL DE USO: RESIDENCIAL – PROTECCION

Uso principal del suelo 1: Uso Residencial: Vivienda de Interés Social (V.I.S.), Vivienda Unifamiliar Aislada (V.U.A.), Vivienda Bifamiliar (VB)

Uso Compatible: Comercio bajo impacto (C.B.I.). Industria doméstica artesanal (I.D.A.). Uso institucional bajo impacto (U.I.B.I.). Uso de protección bajo impacto (U.P.B.I.).

Uso condicionado: Ninguno.

Uso prohibido del suelo: Comercio mediano impacto (C.M.I.). Comercio alto impacto urbanístico y ambiental (C.A.I.). Industria mediano impacto ambiental (I.M.). Industria mediano impacto (I.M.I.). Industria alto impacto ambiental (I.A.I.A.). Uso institucional alto impacto ambiental (U.I.A.I.).

Uso principal del suelo 2: De Protección

Uso Compatible: Ninguno.

Uso condicionado: Ninguno.

Uso prohibido del suelo: Comercio bajo impacto (C.B.I.). Industria doméstica artesanal (I.D.A.). Uso institucional bajo impacto (U.I.B.I.). Uso de protección bajo impacto (U.P.B.I.). Comercio mediano impacto (C.M.I.). Comercio alto impacto urbanístico y ambiental (C.A.I.). Industria mediano impacto ambiental (I.M.). Industria mediano impacto (I.M.I.). Industria alto impacto ambiental (I.A.I.A.). Uso institucional alto impacto ambiental (U.I.A.I.).

Sector Rural.

CATEGORIA GENERAL DE USO: RECUPERACION

Uso principal del suelo: Recuperación

Uso complementario: Reforestación. Regeneración Natural. Ecoturismo

Uso Restringido: Investigación

Uso prohibido del suelo: Agroindustria

6. DESCRIPCIÓN DEL INMUEBLE

6.1 UBICACIÓN	El predio K 2 1 18 se encuentra en la vereda Pilcuán en el municipio Imues-Nariño. El área requerida se encuentra determinada así: AREA REQUERIDA Inicial: K 42+936.49
----------------------	---

	Final: K 43+117.98 MARGEN DERECHA TRAMO PILCUAL - EL PEDREGAL LONGITUD EFECTIVA: 181.49 METROS				
6.2 ÁREA DEL PREDIO	Área Total: 9.405,00 m ² Área Requerida: 4.439,87 m ² Área Sobrante: 4.965,13 m ² Área Remanente: 0,00 m ² Área Total Requerida: 4.439,87 m ² Fuente: Ficha predial				
6.3 LINDEROS GENERALES	Son los contenidos en la Escritura Pública No. 36 del 03 de diciembre de 1968 de la Notaria de Funes, son los siguientes: Por la cabecera, con terrenos de Rosa Pascuaza V. de Bonilla, la carretera Panamericana por medio; por el costado derecho, Rafael Palacios, surco (sic) de cabuyas en parte, y piedras grandes por medio; por el pie, con terrenos de Horacio Bonilla y Juanito Bonilla, filo de peña por medio; y por el costado izquierdo con propiedades de la misma compradora y de Hernando Morillo, en parte filo de peña y cimiento de piedra por medio.				
6.4 LINDEROS DEL AREA REQUERIDA <u>FUENTE:</u> Linderos identificados con base en la Ficha Predial RUPA-3-0364	AREA REQUERIDA Norte: En longitud de 51.04 m con predio de Gema Amparo Tovar Benavides / Jose Abraham Sanchez Ascuntar y Otra (1-4) Sur: En longitud de 18.98 m con predio de Magdaly Mercedes Mayorga Morales (16-17) Oriente: En longitud de 182.99 m con predio de Emerita Bonilla de Acosta y OTROS (4-16) Occidente: En longitud de 173.78 m con predio de Carretera Panamericana (17-1)				
6.5 VÍAS DE ACCESO AL PREDIO	Predio al cual se llega por vía nacional Panamericana en buen estado de conservación la cual se encuentra pavimentada y en buen estado de conservación				
6.6 SERVICIOS PÚBLICOS CON QUE CUENTA EL PREDIO	Acueducto veredal, energía eléctrica.				
6.7 FORMA GEOMETRICA	Irregular				
6.8 UNIDADES FISIOGRAFICAS	Unidad Fisiográfica	Topografía	Clasificación del suelo	Uso Normativo	Uso actual
	1	8-25 % Ondulada	Urbano	Residencial	Protección

	2	8-25 % Ondulada	Urbano	Residencial	Residencial
	3	8-25 % Ondulada	Rural	Residencial	Recuperación
6.9 EXPLOTACION ACTUAL DEL SUELO	Mixto				
6.10 CONSTRUCCIONES					

Construcción	Uso	Área (m ²)	Edad-Años	Estado de conservación	Vida Útil
Construcción 1	Vivienda	79,20	25	Bueno	100
Construcción 2	Baño	2,60	25	Bueno a Regular	70
Construcción 3	Vivienda	90,22	30	Bueno a Regular	70
Construcción 4	Baño	1,01	25	Bueno	70

6.11 ESPECIFICACIONES

ITEM	CONSTRUCCION 1 VIVIENDA	CONSTRUCCION 2 BAÑO
	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN
CIMENTACIÓN	Concreto Ciclópeo.	Concreto Ciclópeo.
ESTRUCTURA	Vigas y columnas en concreto	Muros de carga
FACHADA	Muros en ladrillo pañetado	Muros en ladrillo pañetado
CUBIERTA	Teja de fibrocemento sobre perfiles metálicos	Teja de zinc sobre listones de madera
CIELO RASO	No aplica.	No aplica.
MUROS	Ladrillo pañetado y pintado	Ladrillo común a la vista
PISOS	Placa de concreto con mineral	Placa de concreto
CARPINTERIA METALICA	Puertas y ventanas con reja.	Puerta Antepecho
CARPINTERÍA MADERA	No aplica.	No aplica.
CARPINTERÍA ALUMINIO	No aplica.	No aplica.
ILUMINACIÓN	Bombillos normales	Bombillos normales.
COCINA	Con mesón en concreto enchapado en cerámica, lavaplatos en acero inoxidable	No aplica
BAÑO	Sótano: Baño con muros a la vista y pañetados con mobiliario sencillo.	Mobiliario Sencillo
NÚMERO DE PISOS	Uno (1) con sótano.	Uno (1)
VETUSTEZ	25 años	25 años
ESTADO DE CONSERVACIÓN	Bueno	Bueno a Regular
USO	Residencial.	Residencial.

	CONSTRUCCION 3 VIVIENDA	CONSTRUCCION 4 BAÑO
ITEM	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN
CIMENTACIÓN	Concreto Ciclópeo.	Concreto Ciclópeo.
ESTRUCTURA	Vigas y columnas en madera	Muros de carga
FACHADA	Muros en adobe pañetado y pintado	Muros en ladrillo pañetado
CUBIERTA	Teja de zinc sobre cercha de madera	Teja de zinc sobre cercha de madera
CIELO RASO	No aplica.	No aplica.
MUROS	Adobe pañetado y pintado	Ladrillo común pañetado y pintado
PISOS	Placa de concreto	Placa de concreto
CARPINTERÍA MADERA	Puertas y ventanas.	Puerta.
ILUMINACIÓN	Bombillos normales	Bombillos normales
COCINA	Hornilla en concreto	No aplica
BAÑO	No aplica.	Repellado sencillo
NÚMERO DE PISOS	Uno (1)	Uno (1)
VETUSTEZ	30 años	25 años
ESTADO DE CONSERVACIÓN	Bueno a Regular	Bueno
USO	Residencial.	Residencial.

6.12 CONSTRUCCIONES ANEXAS

ÍTE M	DESCRIPCIÓN	CAN T	UND	EDAD	ESTADO
A1	ENRAMADA 1: CUBIERTA CON TEJA DE ZINC SOPORTADA SOBRE ESTRUCTURA EN MADERA, CON CERRAMIENTO EN PLASTICO, PISO EN TIERRA DE 1,00m*0,80m*1,00m DE ALTO	m ²	1.08	10.00	Bueno a Regular
A2	ENRAMADA 2: CUBIERTA CON TEJA DE ZINC SOPORTADA SOBRE ESTRUCTURA EN GUADUA Y MADERA, PISO EN EN CONCRETO CON LAVADERO EN LADRILLO PAÑETADO DE 3,30m*2,00m*3,00m DE ALTO	m ²	6.60	10.00	Bueno a Regular
A3	ENRAMADA 3: CUBIERTA CON TEJA DE ZINC SOPORTADA SOBRE CERCHA EN MADERA, CERRAMIENTO EN GUADUA Y TEJA DE ZINC, PISO EN TIERRA DE 3,40m*2,10m*2,00m DE ALTO	m ²	7.14	10.00	Bueno a Regular
A4	ZONA DURA 1: EN CONCRETO Y TABLETA DE GRESS DE FORMA IRREGULAR CON 0,15m DE ESPESOR	m ²	7.92	10.00	Bueno a Regular
A5	ZONA DURA 2: EN CONCRETO DE FORMA IRREGULAR CON 0,10m DE ESPESOR (2)	m ²	37.71	10.00	Bueno a Regular
A6	CERCA 1: VIVA EN PALMA A 3 HILADAS DE ALAMBRE DE PUAS	m	10.02	10.00	Bueno a Regular
A7	CERCA 2: CON POSTES EN MADERA A 5 HILADAS DE ALAMBRE DE PUAS (2)	m	3.00	5.00	Bueno a Regular
A8	MURO EN PIEDRA SOBREPUESTA DE 1,00m DE ALTO (4)	m	56.72	30.00	Bueno a Regular
A9	LAVADERO: EN LADRILLO PAÑETADO DE 1,02m X 0,56m X 0,74m DE ALTO.	UN	1.00	30.00	Bueno a Regular
A10	ESCALERAS: EN CONCRETO A 9 PASOS DE 1,00m DE ANCHO, HUELLA 0,28 M Y CONTRAHUELLA 0,22 M	UN	1.00	10.00	Bueno a Regular
A11	ESTRUCTURA EN MADERA Y GUADUA DE 2,50m DE ALTO (2)	UN	2.00	10.00	Bueno a Regular
A12	ENRAMADA 4: CUBIERTA EN TEJA DE ZINC SOPORTADA SOBRE ESTRUCTURA Y CERRAMIENTO EN MADERA, PARTE INFERIOR CON MALLA	m ²	1.47	10.00	Bueno a Regular

A13	PUERTA EN MADERA Y GUADUA A DOS HOJAS DE 1,90m*1,40mH EMPOTRADO EN POSTES DE MADERA DE 1,50mH	UN	1.00	10.00	Bueno a Regular
A14	ENRAMADA 5: CUBIERTA EN TEJA DE ZINC SOPORTADA SOBRE ESTRUCTURA EN MADERA CON CERRAMIENTO EN PLASTICO; PISO EN TIERRA.	m ²	4.00	10.00	Bueno a Regular

6.13 CULTIVOS / ESPECIES	Especie	Cantidad	Unidad	Estado Fitosanitario	Estado Fenológicos
	PLANTA DE HIGUERILLA	3	un	Bueno	En producción
	ÁRBOL DE QUILLOCTO	14	un	Bueno	En producción
	ÁRBOL DE CHIRIMOYO	2	un	Bueno	En producción
	PALMA PIE DE ELEFANTE	20	un	Bueno	En producción
	ÁRBOL DE NOPAL	2	un	Bueno	En producción
	ÁRBOL DE GUAYABO	5	un	Bueno	En producción
	ÁRBOL DE LIMA	1	un	Bueno	En producción
	ÁRBOL DE LIMON	6	un	Bueno	En producción
	PLANTA DE CURUBA	2	un	Bueno	En producción
	ÁRBOL DE ACHOTE	2	un	Bueno	En producción
	ÁRBOL DE MANGO	5	un	Bueno	En producción
	ÁRBOL DE AGUACATE	2	un	Bueno	En producción
	PLANTA DE FIQUE	20	un	Bueno	En producción
	PLANTA VERANERA	5	un	Bueno	En producción
	PLANTA DE PLATANO	6	un	Bueno	En producción

7 METODOLOGIA VALUATORIA

ANÁLISIS VALUATORIO:

De acuerdo a lo establecido en la Ley 388 del 18 de julio de 1.997, el Decreto No. 1420 del 24 de julio de 1998, expedido por la Presidencia de la República, Ministerios de Hacienda y Desarrollo y su correspondiente Resolución Reglamentaria No. 0620 del 23 de septiembre de 2008, expedido por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi, se utilizó la siguiente metodología:

7.1 PARA EL TERRENO:

En la realización de este estudio hemos tenido en cuenta los parámetros establecidos en la Ley 388 de 1997, Decreto 1420 de 1998, Resolución 620 de 2008 del IGAC “Por la cual se establecen los procedimientos para los avalúos ordenados dentro de la ley 388 de 1997” y demás normatividad legal vigente en materia de avalúos

METODOLOGÍA DE COMPARACIÓN O DE MERCADO

Consiste en una investigación de precios en la zona, la cual se realiza utilizando técnicas de investigación de mercado, haciendo las averiguaciones sobre los predios donde las condiciones generales de mercadeo y características de los mismos sean similares a las del predio objeto de avalúo. Tales ofertas o transacciones deberán ser clasificadas, analizadas e interpretadas para llegar a la estimación del valor comercial.

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.

Ya que no se trata de una edificación nueva, el punto de partida será determinar el valor de reposición, o de construirlo nuevo y aplicar un factor de depreciación física y la depreciación por estado de conservación, para eso se utilizaron las ecuaciones consignadas en la Resolución IGAC 620 de 2008, las cuales relacionan el porcentaje de la vida y el estado de conservación basadas en las tablas de Fitto y Corvini, para así hallar el valor actual de la construcción.

CONSULTA A EXPERTOS AVALUADORES O ENCUESTAS

De acuerdo con el artículo 9 de la Resolución 620 de 2008 del IGAC, como se encontraron ofertas de alguna manera comparables, se pueden adoptar valores, por lo que no es necesario realizar la investigación directa.

VALORACION DE LAS ESPECIES VEGETALES.

Para evaluar un cultivo permanente se deben considerar tres periodos o ciclos vegetativos, a saber:

DESARROLLO: Desde la siembra hasta el inicio de la producción.

PRODUCCIÓN: Ciclo Productivo: desde la iniciación de la producción hasta el descarte o sustitución de plantas.

DECADENCIA: a partir del momento en que la planta requiere ser remplazada o renovada, pero con alguna producción.

A partir de dicha categorización, para efectos de la valoración de especies vegetales, frutales, de sombrero, maderables y especies nativas de nacimiento natural y espontaneo, se ha elaborado un anexo técnico especial, donde se incluye la investigación en campo y el acucioso estudio agroforestal adelantado por ésta Corporación con el fin de obtener la estimación comercial de dichos elementos.

Los costos de producción de las especies vegetales forman parte de las investigaciones realizadas, y permiten la aplicación de la ecuación propuesta para la adopción de los valores individuales en el caso concreto.

Con relación a las especies vegetales de nacimiento espontáneo, considerando que no es posible determinar su valor por costo de reposición, se han consultado sus usos medicinales y ornamentales, con apoyo del banco de datos elaborado por nuestra corporación, aplicado en estudios anteriores, que permite establecer los costos históricos para dichas especies en la región; todo lo anterior con el fin de viabilizar la adopción de valores finales en dichas especies.

Teniendo en cuenta la extensión del citado estudio, no se ha incorporado en su totalidad al presente informe valuatorio, procediendo a transcribir únicamente lo pertinente a las especies requeridas.

INVESTIGACIÓN DE MERCADO RELACION DE OFERTAS OBTENIDAS

Consultado el mercado inmobiliario del sector encontramos **24** para el suelo Rural, ofertas que relacionamos a continuación:

No	TIPO DE INMUEBLE	DIRECCION	VALOR PEDIDO	ÁREA DE TERRENO M2	CONSTRUCCION AREA EN M2	OBSERVACIONES	NOMBRE FUENTE	TELÉFONO o FUENTE
1	LOTE	Barrio Povenir Pilcuan lles	\$ 98.000.000	240	N.A.	Uso suelo Rural Conjunto Campestre	victor Aguirre	316 463 6637
2	CASA	Remansos del Povenir - lles	\$ 262.000.000	231	120	Uso suelo Rural Condominio con todos los servicios comunales	Luis Potosi	312 825 3085
3	LOTE	Pilcuan La Recta	\$ 153.000.000	202	N.A.	Uso suelo Urbano Conjunto cerrado esquinero	Arturo Ibarra	318 480 3656
4	CASA	Pilcuan La Recta	\$ 305.000.000	170	200	Uso suelo Urbano Conjunto cerrado	Carlos Garzon	315 522 9822
5	Lote	Pilcuan La Recta	\$ 392.000.000	1.460	N.A.	Uso suelo Urbano	Ana de Huertas	310 894 2189
6	CASA	Pilcuan La Recta	\$ 272.000.000	300	81	Uso suelo Urbano	Luis Eduardo Chilama	311 762 0687
7	CASA	Pilcuan La Recta	\$ 104.000.000	72	50	Uso suelo Urbano Urbanizacion Pilcuan	Alexander Pantoja	310 450 0020
8	CASA	Los Guayacanes Pilcuan	\$ 250.000.000	210	150	Uso de suelo Urbanizacion Pilcuan	Ali Ortega	300 641 4838
9	LOTE	VDA. EL PALMAS	\$ 60.000.000	224	N.A.	Uso suelo Proteccion Frente sobre via a lles, top ondulada	Edgar Burbano	317 308 3698
10	CASA AMARILLA	Pilcuan Viejo	\$ 98.000.000	272	100	Uso suelo proteccion P1 vivienda frente a via Panamericana	Miguel Angel	321 242 9144
11	CASA	Pilcuan La Recta atrás Escuela	\$ 305.000.000	160	200	Uso suelo Urbano	Particular	315 522 9822
12	LOTE	Pilcuan Viejo	\$ 759.000.000	1740	N.A.	Uso suelo Urbano Entrada antigua via lles	Alejandro Moran	314 872 2234
13	LOTE	Pilcuan Viejo Via a Funes	\$ 41.000.000	78	N.A.	Uso suelo Proteccion Sector consolidado	Henry	312 359 0447
14	LOTE	Pilcuan Viejo Via a Funes	\$ 1.744.000.000	10.500	76	Uso suelo Proteccion lote llega hasta el rio Sapuyes. Propietarios Herederos Sra. Lourdes	Abogado Diego Jaramillo	318 381 6914
15	LOTE	Pilcuan Viejo Via a Funes	\$ 654.000.000	3.000	N.A.	Uso suelo Proteccion	Janeth Dejgado	300 687 5475
16	LOTE	Pilcuan Viejo El Palmar	\$ 44.000.000	100	N.A.	Uso suelo Proteccion Mismo Ingreso Balneario el Palmar, areas y comunes incluye alcantarillado	Alfonso Estrella	315 528 2131 - 317 681 8256 - 312 815 1667
17	LOTE	Pilcuan Viejo Via a Funes	\$ 49.000.000	300	N.A.	Uso suelo Proteccion	Jose Fernando Fuertes	315 310 3498
18	LOTE	Condominio Mirador del Sol	\$ 82.000.000	225,00	N.A.	Uso suelo Rural - Regeneracion Natural Piscina + Juegos + areas comunales	Samuel Vallejo	315 579 7158
19	LOTE	Condominio Mirador del Sol	\$ 87.000.000	225,00	N.A.	Uso suelo Rural - Regeneracion Natural Piscina + Juegos + areas comunales	Samuel Vallejo	315 579 7158
20	LOTE	Arco Iris Reservado-vereda El Povenir	\$ 98.000.000	254,00	N.A.	Uso suelo Rural - Regeneracion Natural Frente sobre via condominio + alcantarillado	Juan Carlos Bustos	316 293 1003
21	LOTE	Pilcuan Viejo Via a Funes	\$ 65.000.000	224,00	N.A.	Uso suelo Proteccion	Zaira	316 405 4005 - 318 258 7005
22	Lote	Arco Iris Reservado-vereda El Povenir	\$ 27.000.000	200	0,00	Condominio Arco Iris Reservado	Alirio Burbano	3104190746
23	Lote	Arco Iris Reservado-vereda El Povenir	\$ 33.000.000	200	0,00	Condominio Arco Iris Reservado	Letrero en el condominio	3168347261
24	Lote	Arco Iris Reservado-vereda El Povenir	\$ 27.000.000	200	0,00	Condominio Arco Iris Reservado	Filipo Ortega	3216476916

DEPURACIÓN DEL MERCADO

PARA EL SUELO URBANO RESIDENCIAL:

No.	UBICACIÓN	VALOR PEDIDO	% NEG.	VALOR DEPURADO	ÁREA DE TERRENO M2	VALOR TERRENO M2	CONSTRUCCIÓN AREA EN M2	VALOR DE LAS CONSTRUCCIONES	OBSERVACIONES	NOMBRE FUENTE	TELÉFONO o FUENTE
6	Pilcuan La Recta	\$ 272.000.000	10%	\$ 244.800.000	300,00	\$ 471.000,00	81	103.500.000	Uso suelo Urbano, casa independiente, topografía plana, vía de acceso vehicular.	Luis Eduardo Chilama	311 762 0687
7	Pilcuan La Recta	\$ 104.000.000	12%	\$ 91.520.000	72,00	\$ 437.777,78	50	60.000.000	Uso suelo Urbano, Urbanización Pilcuan topografía plana, vía de acceso vehicular.	Alexander Pantoja	310 450 0020
8	Los Guayacanes Pilcuan	\$ 250.000.000	2%	\$ 245.000.000	210,00	\$ 440.000,00	150	152.600.000	Uso suelo Urbano, Urbanización Pilcuan topografía plana, vía de acceso vehicular	Ali Ortega	300 641 4838

PARA EL SUELO URBANO DE PROTECCION

No	UBICACIÓN	VALOR PEDIDO	% NEG.	VALOR DEPURADO	ÁREA DE TERRENO M2	VALOR TERRENO M2	DESCRIPCIÓN CONSTRUCCIONES	VALOR DE LAS CONSTRUCCIONES	OBSERVACIONES	NOMBRE FUENTE	TELÉFONO o FUENTE
12	Pilcual Viejo	\$ 759.000.000	15%	\$ 645.150.000	1.740	\$ 220.201,15	150	\$ 262.000.000	Uso de Suelo Urbano de Protección, sobre vía vehicular.	Alejandro Moran	314 872 2234
15	Pilcuan Vía a funes	\$ 654.000.000	1%	\$ 647.460.000	3.000	\$ 215.820,00	N.A.	-	Uso de Suelo Urbano de Protección, sobre vía vehicular.	Janeth Deigado	300 687 5475

PARA EL SUELO RURAL DE RECUPERACION

No.	UBICACIÓN	VALOR PEDIDO	% NEG.	VALOR DEPURADO	ÁREA DE TERRENO M2	VALOR TERRENO M2	DESCRIPCIÓN CONSTRUCCIONES	VALOR DE LAS CONSTRUCCIONES	OBSERVACIONES	NOMBRE FUENTE	TELÉFONO o FUENTE
22	Arco Iris Reservado - Vereda El Porvenir	\$ 27.000.000	3%	\$ 26.190.000,00	200,00	\$ 130.950,00	N.A.		Lote en Condominio - Topografía ondulada - acceso por vía adoquinada - Lote Urbanizado no construido o edificado - Áreas con Problemas de Erosión, Sequías y Quemadas	Alirio Burbano	3104190746
23	Arco Iris Reservado - Vereda El Porvenir	\$ 33.000.000	10%	\$ 29.700.000,00	200,00	\$ 148.500,00	N.A.		Lote en Condominio - Topografía ondulada - acceso por vía adoquinada - Lote Urbanizado no construido o edificado - Áreas con Problemas de Erosión, Sequías y Quemadas	Letrero En Condominio	3168347261
24	Arco Iris Reservado - Vereda El Porvenir	\$ 27.000.000	3%	\$ 26.190.000,00	200,00	\$ 130.950,00	N.A.		Lote en Condominio - Topografía ondulada - acceso por vía adoquinada - Lote Urbanizado no construido o edificado - Áreas con Problemas de Erosión, Sequías y Quemadas	Filipo Ortega	3216476916

**INVESTIGACION DIRECTA (ENCUESTAS)
 PROCESAMIENTO ESTADÍSTICO (INVESTIGACIÓN DIRECTA)**

PARA EL SUELO RURAL DE RECUPERACION.

NOMBRE	R.A.A. No.	PROFESIÓN	TELEFONO / CELULAR	VALOR /m2
Arq. Mario Ordoñez	12.992.792 - AVAL	Perito SCA	3156584525	\$ 36.000,00
María Fernanda Arteaga Rodriguez	1.085.264.954- AVAL	Perito Igac	3146427848	\$ 40.000,00
Edwin Chingual vargas	12.967.253- AVAL	Perito SCA	3155821796	\$ 36.000,00
Carmen Amelia Martinez Hurtado	30.739.831- AVAL	Perito RNA	3128537636	\$ 36.000,00
Piedad Burgos	30.737915- AVAL	Perito RNA	3155805063	\$ 35.000,00
PROMEDIO				\$ 36.600,00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR				\$ 1.949,36
COEFICIENTE DE VARIACIÓN				5,33%
LIMITE SUPERIOR				\$ 38.549,36
LIMITE INFERIOR				\$ 34.650,64

NOTA: se deja constancia bajo la gravedad del juramento que se ha utilizado la investigación directa, por encuestas efectuadas a peritos de amplia experiencia en la materia, considerando que, al momento de la investigación económica en terreno, se encontraron ofertas y transacciones sobre predios similares que no permitieron la aplicación de la metodología comparativa del mercado. En consecuencia, se consulta lo establecido en el artículo 9° de la Resolución 620 de 2.008, por tratarse de un terreno rural de mediana extensión con topografía plana a nivel de la vía Panamericana, vía de primer nivel y quebrado al fondo y en una zona donde está establecido el uso de vivienda campesina y vivienda campestre, cuyo uso actual es de vivienda campestre.

**CALCULOS VALOR TERRENO
 PROCESAMIENTOS ESTADÍSTICOS (MÉTODO COMPARACION)
 PARA EL SUELO URBANO DE USO RESIDENCIAL**

OFERTA	DIRECCION	VALOR TERRENO m2
6	Pilcuan La Recta	471.000,00
7	Pilcuan La Recta	437.777,78
8	Los Guayacanes Pilcuan	440.000,00
PROMEDIO		\$ 449.592,59
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		\$ 18.572,62
COEFICIENTE DE VARIACIÓN		4,13%
LIMITE SUPERIOR		\$ 468.165,22
LIMITE INFERIOR		\$ 431.019,97

PARA EL SUELO URBANO DE PROTECCION

OFERTA	DIRECCION	VALOR TERRENO M2
12	Pilcuan Viejo	\$ 220.201,15
15	Pilcuan vía a Funes	\$ 215.820,00
PROMEDIO		\$ 218.010,58
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		\$ 3.097,94
COEFICIENTE DE VARIACIÓN		1,42%
LIMITE SUPERIOR		\$ 221.108,52
LIMITE INFERIOR		\$ 214.912,63

PARA EL SUELO RURAL DE RECUPERACION

OFERTA	DIRECCION	VALOR TERRENO m2
1	Arco iris Reservado - Vereda El Porvenir	\$ 130.950,00
2	Arco iris Reservado - Vereda El Porvenir	\$ 148.500,00
3	Arco iris Reservado - Vereda El Porvenir	\$ 130.950,00
PROMEDIO		\$ 136.800,00
DESVIACIÓN ESTÁNDAR		\$ 10.132,50
COEFICIENTE DE VARIACIÓN		7,41%
LIMITE SUPERIOR		\$ 146.932,50
LIMITE INFERIOR		\$ 126.667,50

ANÁLISIS DE LOS DATOS OBTENIDOS DESCRIPTIVAMENTE

La investigación de mercado encontró lotes en oferta que tienen las mismas características del área valorada, para el caso del área que se encuentra sobre suelo urbano de protección, para el área que se desarrolla sobre suelo urbano de uso residencial, se encontraron ofertas de predios de menor extensión ubicados sobre un corredor regional, con uso recreativo y de vivienda unifamiliar del tipo rural; para el suelo rural de protección no se encontraron ofertas, por lo cual se opta por metodologías complementarias para la estimación del valor.

PARA EL SUELO URBANO DE USO RESIDENCIAL

El análisis anterior arrojó que el más probable valor del metro cuadrado del área urbana de uso residencial para predios de menor extensión es la aproximación a la MEDIA obtenida en la investigación correspondiente a **CUATROCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS M/CTE (\$450.000,00)** por metro cuadrado, por su ubicación en vía principal.

PARA EL SUELO URBANO DE PROTECCION

La metodología usada para determinar el valor del terreno arrojó que el más probable valor del metro cuadrado del área valorada es el **PROMEDIO** de **DOSCIENTOS DIECIOCHO MIL PESOS (\$ 218.000,00)** por metro cuadrado.

PARA EL SUELO RURAL DE PROTECCION

La investigación de mercado no encontró inmuebles con las mismas características, se encontró lotes en oferta que se presentan como de menor extensión, para desarrollo residencial y cuentan con las obras básicas de urbanismo. Los datos obtenidos reflejan una información confiable que permite establecer el valor del terreno urbanizado por esta metodología, la cual arrojó que el más probable valor del metro cuadrado del terreno de uso residencial y urbanizado es por aproximación el Promedio obtenido en la investigación, equivalente a **CIENTO TREINTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS PESOS (\$136.800,00)** por metro cuadrado.

El valor estimado cumple con las condiciones de (topografía, vías, servicios, etc.), del sector, y se ajusta a los parámetros establecidos en el Decreto 1420 de Julio 24 de 1998 y a la Resolución 620 del 23 de septiembre del 2008 del IGAC.

EJERCICIOS RESIDUALES.

Como el área valorada corresponde a la de un predio de mayor extensión, y no existe mercado actual para lotes con este tipo de áreas, para la estimación del precio de un terreno en bruto, cuando por las condiciones del mercado no se pueda estimar directamente, se calculará partiendo del valor del terreno urbanizado, y se aplicará la siguiente fórmula:

$$V.T.B = \%AU \left\{ \frac{Vtu}{1 + g} - Cu \right\}$$

En donde:

% AU Porcentaje área útil. Se asume el 70% de acuerdo a lo que establece el Esquema de Ordenamiento Territorial del Municipio de Imués, documento aprobado mediante acuerdo No. 012 del 26 de junio de 2.004.

“Artículo 45

Índice De Ocupación

Es la relación entre el área construida primer piso y el área total del lote.

El índice de ocupación para el primer piso en lotes urbanos será del 70% para construcción y del 30%, para áreas libres.”

Vtu Valor del terreno urbanizado \$450.000 de acuerdo a la investigación de mercado realizada y expuesta en el punto 10.1 de este informe.

g Ganancia por la acción de urbanizar. Se asume el 10% que es lo que comúnmente un constructor aspiraría como utilidad mínima esperada en este tipo de proyectos de loteo.

Cu Costos de urbanismo.

A continuación, se presenta el análisis de costos realizado.

CÁLCULO COSTOS URBANISMO 2017 VIG. 2018					
URBANISMO TOTAL					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
I PRELIMINARES					
	Topografía	M2	10.000,00	707.11	7.071.060
	Localización y replanteo con equipo	M2	10.000,00	3.154,00	31.540.000
	Cerramiento en malla Verde H= 2.00 m	ML	400,00	6.157	2.462.800
	Descapote a máquina	M²	5.000,00	9.196	45.980.000
	Estudios, diseños e interventoría	GLOBAL	1,00	9.881.246	9.881.246
II INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					
ACUEDUCTO					
	Red matriz tubería PVC 4" RDE 21	ML	492,00	97.556	47.997.552
	Red principal PVC 3/4	ML	580,00	26.713,7	15.493.923
ALCANTARILLADO					
	Pozo de inspección D = 1.50 MH >3,50	UND	3,00	3.605.008	10.815.024
	Tubería pvc alcantarillado 12" Red Matriz	ML	246,00	128.721	31.665.366
	Tubería 6" Acometida Domiciliaria	ML	15,00	141.034	2.115.510
	Tubería 8" Sumideros	ML	400,00	195.097	78.038.800
	Relleno con material de excavación	M3	629,76	12.062	7.596.165
	Relleno tipo triturado	M3	44,28	89.943	3.982.681
	Excavación a mano zanjas	M3	629,76	18.428	11.605.217
PLUVIAL					
	Pozo de inspección D = 1.50 MH >3,50	UND	5,00	3.605.008	18.025.040
	Sumidero SL-100 A	UND	16,00	1.216.310	19.460.960
	Tubería pvc alcantarillado 12" (315mm) Red Matriz	ML	336,00	128.721	43.250.256
	Relleno con material de excavación	M3	604,57	12.062	7.292.319
	Relleno tipo triturado	M3	56,68	89.943	5.097.832
	Excavación a mano zanjas	M3	577,00	18.428	10.632.956
III INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
	Postes concreto h = 12 m. (inc atraque y camara)	UND	5,00	1.751.681	8.758.405
	Postes concreto h = 10 m. (inc atraque y camara)	UND	9,00	1.303.800	11.734.200
	CABLE cobre desnudo AWG N° 1/0 200887	ML	592,00	26.825	15.880.400
	Estructuras	UND	20,00	950.000	19.000.000
	Puesta a tierra	UND	15,00	1.412.986	21.194.790
	Luminaria cerrada horizontal luz sodio 70 W	UND	10,00	166.600	1.666.000
	Transformador 75 KVA - estructura	UND	1,00	10.040.961	10.040.961
	Alambre Cuadruple Antifraude 2 / 0 BT	UND	50,00	814.237	40.711.850
VI VÍAS					
URB PRIMARIO					
	Afirmado malla Vial Local(base y sub base)	M²	1.000,00	61.796,30	61.796.300
	Excavación a máquina	M3	230,00	294.971	67.843.360
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					\$ 668.630.973,01
AIU (5 %)					\$ 33.431.548,65
COSTO FINAL DEL PROYECTO					\$ 702.062.521,66
COSTO DE URBANISMO (\$/M²) AREA LOTE					\$ 70.206,25

Para efectos del cálculo del valor residual del Terreno, Los Costos de Urbanismo se redondean a valores múltiplos de \$10.000 resultando un valor de \$70.000

*La cabida superficial de terreno presentada en el ejercicio de estimación de los costos de urbanismo, es referencial y fue considerada para el desarrollo del ejercicio.

Desarrollando la formula tenemos:

% ocupación	70%
Valor terreno urbanizado	\$ 450.000
Costos de urbanismo	\$ 70.000
Ganancia	10%
FORMULA	

Vtu / 1+ G	\$ 409.091
(Vtu / 1+ G) - CU	\$ 339.091
V.T.B	\$ 237.363,64

En conclusión, el valor del metro cuadrado del terreno en bruto en suelo urbano de uso residencial, es equivalente a **DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS SESENTA PESOS (\$237.360,00)** por metro cuadrado.

PARA EL SUELO RURAL DE PROTECCION

Como el área valorada corresponde a la de un predio de mayor extensión, y no existe mercado actual para lotes con este tipo de áreas, para la estimación del precio de un terreno en bruto, cuando por las condiciones del mercado no se pueda estimar directamente, se calculará partiendo del valor del terreno urbanizado, y se aplicará la siguiente fórmula:

$$V.T.B = \%AU \left\{ \frac{Vtu}{1 + g} - Cu \right\}$$

En donde:

% AU Porcentaje área útil. Se asume el 50% de acuerdo a lo que establece el Esquema de Ordenamiento Territorial del Municipio de Imués, documento aprobado mediante acuerdo No. 012 del 26 de junio de 2.004.

Vtu Valor del terreno urbanizado \$136.800 de acuerdo a la investigación de mercado realizada y expuesta en el punto 10.1 de este informe.

g Ganancia por la acción de urbanizar. Se asume el 15% que es lo que comúnmente un constructor aspiraría como utilidad mínima esperada en este tipo de proyectos de loteo.

Cu Costos de urbanismo.

A continuación, se presenta el análisis de costos realizado.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
I	PRELIMINARES				
	Topografía	M2	10.000,00	707,11	7.071.060
	Localización y replanteo con equipo	M2	10.000,00	3.154,00	31.540.000
	Cerramiento en malla Verde H= 2.00 m	ML	400,00	6.157	2.462.800
	Descapote a máquina	M²	5.000,00	6.196	30.980.000
	Estudios, diseños e interventoría	GLOBAL	1,00	6.226.773	6.226.773
II	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS				
	ACUEDUCTO				
	Red matriz tubería PVC 4" RDE 21	ML	392,00	97.556	38.241.952
	Red principal PVC 3/4	ML	480,00	26.713,7	12.822.557
	ALCANTARILLADO				
	Pozo de inspección D= 1.50 MH > 3,50	UND	3,00	2.905.008	8.715.024
	Tubería pvc alcantarillado 12" Red Matriz	ML	186,00	188.721	35.102.106
	Tubería 6" Acometida Domiciliaria	ML	15,00	141.034	2.115.510
	Tubería 8" Sumideros	ML	310,00	155.097	48.080.070
	Relleno con material de excavación	M3	350,45	12.062	4.227.128
	Relleno tipo triturado	M3	35,28	89.943	3.173.193
	Excavación a mano zanjas	M3	391,00	18.428	7.205.348
III	INSTALACIONES ELÉCTRICAS				
	Postes concreto h = 12 m. (inc atraque y cámara)	UND	8,00	1.751.681	14.013.448
	Postes concreto h = 10 m. (inc atraque y cámara)	UND	16,00	1.303.800	20.860.800
	CABLE cobre desnudo A/W/G/N 1/0 200887	ML	332,00	26.825	8.905.900
	Estructuras	UND	24,00	950.000	22.800.000
	Puesta a tierra	UND	12,00	1.412.986	16.955.832
	Luminaria cerrada horizontal luz sodio 70 w	UND	12,00	166.600	1.999.200
	Transformador 75 KVA - estructura	UND	1,00	10.040.961	10.040.961
	Alambre Cuadruple Antifraude 2 / 0 BT	UND	45,00	814.237	36.640.665
VI	VÍAS				
	URB PRIMARIO				
	Afirmado malla Vial Local (base y sub base)	M²	800,00	61.596	49.276.800
	Excavación a máquina	M3	64,00	29.497	1.887.816
	COSTO TOTAL DEL PROYECTO				\$ 421.344.942,85
	AIU (5 %)	5%			\$ 21.067.247,14
	COSTO FINAL DEL PROYECTO				\$ 442.412.189,99
	COSTO DE URBANISMO (\$/M²) AREA LOTE				\$ 44.241,22

Desarrollando la formula tenemos:

% ocupación	50%
Valor terreno urbanizado	\$ 136.800
Costos de urbanismo	\$ 44.241
Ganancia	15%
FORMULA	
Vtu / 1+ G	\$ 118.957
(Vtu / 1+ G) - CU	\$ 74.716
V.T.B	\$ 37.357,76

En conclusión, el valor del metro cuadrado del terreno en bruto en suelo rural de uso de protección, es equivalente a **TREINTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS (\$37.350,00)** por metro cuadrado.

UNIDAD FISIOGRAFICA	UNIDAD	VALOR
U.F.1 Rural Recuperación	Metros cuadrados	\$ 37.350
U.F.2 Urbano Protección	Metros cuadrados	\$218.000
U.F.3 Urbano Residencial	Metros cuadrados	\$237.360

7.2 CULTIVOS O ELEMENTOS PERMANENTES

Especie	Estado y Conserv.	Cantidad	Unidad	Valor Unitario	Sub- total
PLANTA DE HIGUERILLA	Bueno-Producción	3	un	\$ 31,550	\$ 94,650
ÁRBOL DE QUILLOCTO	Bueno-Producción	14	un	\$ 17,350	\$ 242,900
ÁRBOL DE CHIRIMOYO	Bueno-Producción	2	un	\$ 168,000	\$ 336,000
PALMA PIE DE ELEFANTE	Bueno-Producción	20	un	\$ 54,000	\$ 1,080,000
ÁRBOL DE NOPAL	Bueno-Producción	2	un	\$ 20,800	\$ 41,600
ÁRBOL DE GUAYABO	Bueno-Producción	5	un	\$ 192,500	\$ 962,500
ÁRBOL DE LIMA	Bueno-Producción	1	un	\$ 192,500	\$ 192,500
ÁRBOL DE LIMON	Bueno-Producción	6	un	\$ 62,500	\$ 375,000
PLANTA DE CURUBA	Bueno-Producción	2	un	\$ 3,500	\$ 7,000
ÁRBOL DE ACHOTE	Bueno-Producción	2	un	\$ 26,400	\$ 52,800
ÁRBOL DE MANGO	Bueno-Producción	5	un	\$ 171,500	\$ 857,500
ÁRBOL DE AGUACATE	Bueno-Producción	2	un	\$ 178,200	\$ 356,400
PLANTA DE FIQUE	Bueno-Producción	20	un	\$ 17,400	\$ 348,000
PLANTA VERANERA	Bueno-Producción	5	un	\$ 6,350	\$ 31,750
PLANTA DE PLATANO	Bueno-Producción	6	un	\$ 25,900	\$ 155,400
VALOR TOTAL					\$ 5,134,000

Fuente de valores unitarios, apoyado en el informe técnico de cultivos y especies.

7.3 PARA LAS CONSTRUCCIONES

COSTO DE REPOSICION:

Para la determinación del costo de la construcción se realizó mediante la metodología de costo de reposición teniendo en cuenta el tipo los materiales y la tipología constructiva, aplicando depreciación según tablas de Fitto y Corvini, lo que produce como resultado el valor final adoptado. Para este ejercicio se tuvieron en cuenta los costos descritos en la revista Construdata.

CONSTRUCCIONES PRINCIPALES: La franja objeto de adquisición predial presenta las siguientes construcciones principales.

CONSTRUCCION	EDAD APROXIMADA AÑOS	ESTADO DE CONSERVACION	VIDA UTIL (AÑOS)
C1: Vivienda de un piso	25	Bueno	100
C2: Baño con cubierta	25	Bueno a regular	70
C3: Vivienda de un piso	30	Bueno a regular	70
C4: Baño con cubierta	25	Bueno	70

CONSTRUCCIONES ANEXAS: La franja objeto de adquisición predial no presenta construcciones anexas.

CONSTRUCCION	EDAD APROXIMADA AÑOS	ESTADO DE CONSERVACION	VIDA UTIL (AÑOS)
A1: Enramada 1	10	Bueno a regular	20
A2: Enramada 2	10	Bueno a regular	30
A3: Enramada 3	10	Bueno a regular	20
A4: Zona Dura 1	10	Bueno a regular	70
A5: Zona Dura 2	10	Bueno a regular	70
A6: Cerca 1	10	Bueno a regular	15

A7: Cerca 2	5	Bueno a regular	10
A8: Muro en piedra	30	Bueno a regular	70
A9: Lavadero	30	Bueno a regular	70
A10: Escaleras	10	Bueno a regular	70
A11: Estructura en madera	10	Bueno a regular	20
A12: Enramada 4	10	Bueno a regular	20
A13: Puerta en madera	10	Bueno a regular	30
A14: Enramada 5	10	Bueno a regular	20

Determinamos un valor como costo de reposición o Valor de Construirlo Nuevo. Calculamos la edad en porcentaje de vida y aplicamos la depreciación de acuerdo con la tabla de Fitto y Corvini, teniendo en cuenta su estado de conservación y mantenimiento.

ÍTEM	EDAD	VIDA ÚTIL	EDAD EN % DE VIDA	ESTADO DE CONSERVACIÓN	DEPRECIACIÓN	VALOR REPOSICIÓN	VALOR DEPRECIADO	VALOR FINAL	VALOR ADOPTADO
C1: Vivienda de un piso	25	100	25.00%	2	17.76%	\$ 1,276,224.61	\$226,603	\$1,049,622	\$ 1,049,622
C2: Baño con cubierta	25	70	35.71%	2.5	30.33%	\$ 1,232,447.44	\$373,861	\$858,586	\$ 858,586
C3: Vivienda de un piso	30	70	42.86%	2.5	36.19%	\$ 583,709.67	\$211,237	\$372,473	\$ 372,473
C4: Baño con cubierta	25	70	35.71%	2	26.15%	\$ 2,120,100.20	\$554,436	\$1,565,664	\$ 1,565,664
A1: Enramada 1	10	20	50.00%	2.5	42.51%	\$ 263,187.64	\$111,886	\$151,302	\$ 151,302
A2: Enramada 2	10	30	33.33%	2.5	28.49%	\$ 329,693.63	\$93,923	\$235,771	\$ 235,771
A3: Enramada 3	10	20	50.00%	2.5	42.51%	\$ 235,951.51	\$100,307	\$135,644	\$ 135,644
A4: Zona Dura 1	10	70	14.29%	2.5	15.59%	\$ 166,246.00	\$25,918	\$140,328	\$ 140,328
A5: Zona Dura 2	10	70	14.29%	2.5	15.59%	\$ 118,283.33	\$18,440	\$99,843	\$ 99,843
A6: Cerca 1	10	15	66.67%	2.5	59.09%	\$ 52,582.36	\$31,072	\$21,511	\$ 21,511
A7: Cerca 2	5	10	50.00%	2.5	42.51%	\$ 19,491.25	\$8,286	\$11,205	\$ 11,205
A8: Muro en piedra	30	70	42.86%	2.5	36.19%	\$ 58,700.50	\$21,243	\$37,458	\$ 37,458
A9: Lavadero	30	70	42.86%	2.5	36.19%	\$ 576,117.95	\$208,489	\$367,629	\$ 367,629
A10: Escaleras	10	70	14.29%	2.5	15.59%	\$ 3,036,517.95	\$473,389	\$2,563,129	\$ 2,563,129
A11: Estructura en madera	10	20	50.00%	2.5	42.51%	\$ 316,449.38	\$134,528	\$181,921	\$ 181,921
A12: Enramada 4	10	20	50.00%	2.5	42.51%	\$ 375,570.73	\$159,662	\$215,909	\$ 215,909
A13: Puerta en madera	10	30	33.33%	2.5	28.49%	\$ 309,259.37	\$88,102	\$221,158	\$ 221,158
A14: Enramada 5	10	20	50.00%	2.5	42.51%	\$ 126,308.96	\$53,696	\$72,613	\$ 72,613

8 CONSIDERACIONES GENERALES

En la determinación del valor se han tenido en cuenta entre otras las siguientes consideraciones:

- El predio se encuentra ubicado en la zona sub urbana de la Vereda Pilcuán del municipio de Imués, sobre la vía Panamericana Ipiales - Pasto.
- Es un sector sub urbano donde existe la presencia de vivienda campesina y vivienda de descanso debido a que cuenta con clima agradable para veraneo.
- Debido a su ubicación cercana a la vía Panamericana goza de excelente servicio de transporte público.
- El sector cuenta con disponibilidad de servicios públicos básicos de acueducto veredal y energía eléctrica y servicios comunales básicos de educación, salud y religiosos.
- No se observó ni se tuvo conocimiento de alteraciones de orden público, tampoco existe incidencia negativa del orden público en el valor de los inmuebles.
- Valorización en la zona en los últimos años para el sector ha sido estable de variación positiva.
- El predio tiene un terreno con pendientes pronunciadas.
- El presente informe de avalúo versión dos (2) se adelanta como encargo realizado por

la entidad solicitante, a razón de una ficha predial versión tres (3) al realizarse un cambio en el diseño del requerimiento del predio

9 AVALUO COMERCIAL

Luego de analizar las características del inmueble, el resultado obtenido por las metodologías valuatorias utilizadas y nuestra experiencia profesional, se estima el valor comercial del inmueble en las condiciones actuales, encontrándose en consecuencia la siguiente liquidación:

RESULTADO DE AVALÚO COMERCIAL CORPORATIVO				
ITEM	CANTIDAD	UNIDAD	VR. UNITARIO	SUB- TOTAL
Terreno Rural - Recuperación	1,830.50	m2	\$ 37,350	\$ 68,369,175.00
Terreno Urbano - Protección	910.38	m2	\$ 218,000	\$ 198,462,840.00
Terreno Urbano - Residencial	1,698.99	m2	\$ 237,360	\$ 403,272,266.40
C1: Vivienda de un piso	79.20	m2	\$ 1,049,622	\$ 83,130,062.40
C2: Baño con cubierta	2.60	m2	\$ 858,586	\$ 2,232,323.60
C3: Vivienda de un piso	90.22	m2	\$ 372,473	\$ 33,604,514.06
C4: Baño con cubierta	1.01	m2	\$ 1,565,664	\$ 1,581,320.64
A1: Enramada 1	1.08	m ²	\$ 151,302	\$ 163,406.16
A2: Enramada 2	6.60	m ²	\$ 235,771	\$ 1,556,088.60
A3: Enramada 3	7.14	m ²	\$ 135,644	\$ 968,498.16
A4: Zona Dura 1	7.92	m ²	\$ 140,328	\$ 1,111,397.76
A5: Zona Dura 2	37.71	m ²	\$ 99,843	\$ 3,765,079.53
A6: Cerca 1	10.02	m	\$ 21,511	\$ 215,540.22
A7: Cerca 2	3.00	m	\$ 11,205	\$ 33,615.00
A8: Muro en piedra	56.72	m	\$ 37,458	\$ 2,124,617.76
A9: Lavadero	1.00	UN	\$ 367,629	\$ 367,629.00
A10: Escaleras	1.00	UN	\$ 2,563,129	\$ 2,563,129.00
A11: Estructura en madera	2.00	UN	\$ 181,921	\$ 363,842.00
A12: Enramada 4	1.47	m ²	\$ 215,909	\$ 317,386.23
A13: Puerta en madera	1.00	UN	\$ 221,158	\$ 221,158.00
A14: Enramada 5	4.00	m ²	\$ 72,613	\$ 290,452.00
Cultivos y especies	1.00	Glb	\$ 5,134,000	\$ 5,134,000.00
VALOR TOTAL				\$ 809,848,341.52

SON: OCHOCIENTOS NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS CON 52/100 (\$809.848.341,52) M/CTE.

10. CLAUSULA DE PROHIBICION DE PUBLICACION DEL INFORME DE AVALUO COMERCIAL.

Se prohíbe la publicación de parte o la totalidad del presente informe de valuación, cualquier referencia al mismo, a las cifras de valuación, al nombre y afiliaciones profesionales del valuador sin el consentimiento escrito del mismo.

11. DECLARACION DE CUMPLIMIENTOS

- Los análisis y resultados solamente se ven restringidos por las hipótesis y condiciones restrictivas que se describen en el informe
- Que el valuador, no tienen intereses financieros ni de otra índole en el área de terreno avaluado, ni vínculos de naturaleza alguna con su propietario, más allá de los derivados de la contratación de sus servicios profesionales

- El valuador realiza su labor fue desempeñada bajo un código de ética y normas de conducta.
- El valuador se encuentra certificado y capacitado para realizar valoraciones de esta clase de bien inmueble.
- El valuador ha realizado la visita o verificación personal al bien predio objeto de avalúo comercial.

12. RESPONSABILIDAD DEL AVALUADOR

De ninguna manera el valuador será responsable por aspectos de naturaleza legal que afecten el bien inmueble, a la propiedad valuada o el título legal de la misma (certificado de tradición).

El valuador no revelara información sobre la valuación a nadie distinto de la persona natural o jurídica que solicito el encargo Valuatorio y solo lo hará con autorización escrita de esta, salvo en el caso en que el informe sea solicitado por una autoridad competente

13. NOMBRE, CUALIFICACION PROFESIONAL Y FIRMA – AVALUADOR

- **Nombre:** Omar Alexis Pinzón Rodríguez.
- **Registro de acreditación:** Registro Abierto de Avaluador AVAL - 1014242133
- **Declaración de no vinculación con el solicitante de la valuación (Carácter de independencia):** Se deja constancia que el valuador manifiesta no tener ningún tipo de relación directa o indirecta con el solicitante o interesado del inmueble objeto de valuación, con el fin de evitar cualquier conflicto de intereses.



JOSE OMAR BERMEO PARRA
Representante Legal
Corporación Lonja de Avalúos de Colombia
Director avalúos
R.A.A: AVAL-12950688



OMAR ALEXIS PINZÓN RODRÍGUEZ
Avaluador Comisionado
R.A.A: AVAL-1014242133



JULIO CÉSAR BRAVO GARRETA
Miembro comité aprobación de avalúos
R.A.A. AVAL-12975725

CONCESIONARIA VIAL UNIÓN DEL SUR – PROYECTO RUMICHACA - PASTO
CONTRATO DE CONCESIÓN No. 015 DEL 11 DE SEPTIEMBRE DE 2015

CONCEPTO TÉCNICO USO DE SUELOS



Ilustración 1. Localización RUPA-3-0364 Area en sector Urbano (Polígonos Amarillo y Verde)

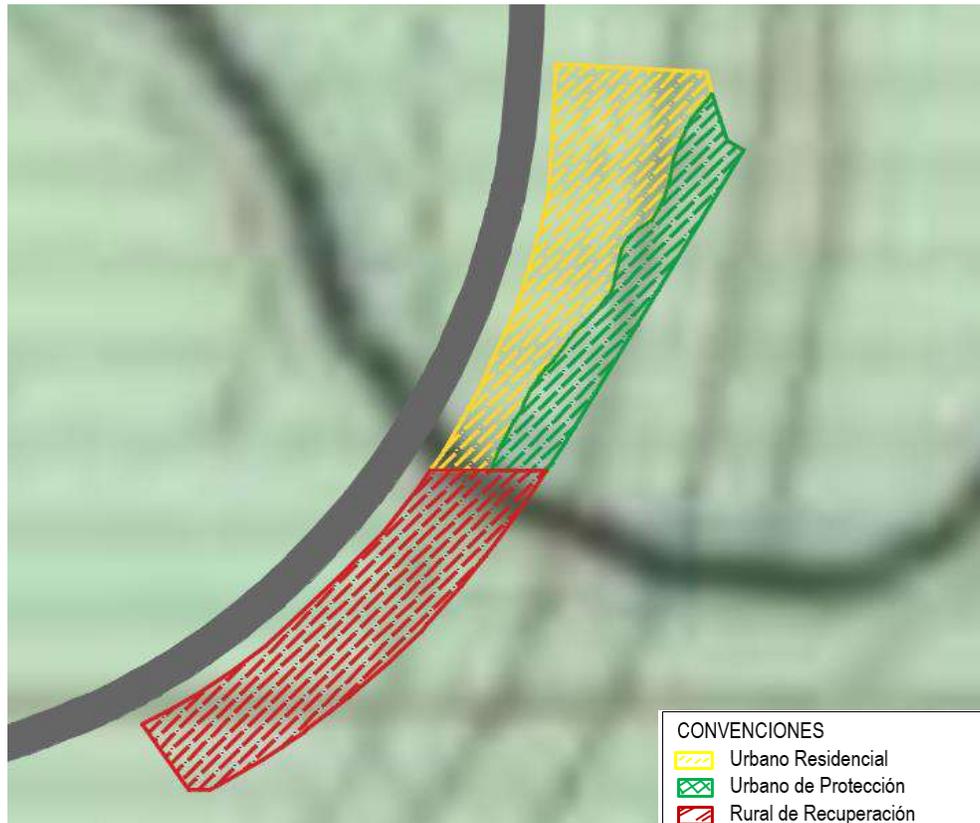


Ilustración 2. Localización RUPA-3-0364 Area en sector Rural (Polígono Rojo)

Revisada la reglamentación y cartografía del Esquema de Ordenamiento Territorial del Municipio de Imués, documento aprobado mediante acuerdo No 012 del 26 de junio de 2.004, en el "Artículo 53" y ajustado mediante Acuerdo Municipal No. 016 de 12 de agosto de 2015. Establece como zonificación, categorías y tratamientos de uso el suelo para el predio objeto de estudio de Imués los siguientes:

AREA REQUERIDA TOTAL		4439.87			
SECTOR		URBANO			
AREA DEL PREDIO	UNIDAD	USO PRINCIPAL	USO COMPATIBLE	USO CONDICIONADO	USO PROHIBIDO
1,698.99	RESIDENCIAL	VIVIENDA DE INTERES SOCIAL VIVIENDA UNIFAMILIAR AISLADA VIVIENDA BIFAMILIAR	COMERCIO BAJO IMPACTO INDUSTRIA DOMESTICA ARTESANAL USO INSTITUCIONAL BAJO IMPACTO USO DE PROTECCION DE BAJO IMPACTO	NINGUNO	COMERCIO MEDIANO IMPACTO COMERCIO ALTO IMPACTO INDUSTRIA MEDIANO IMPACTO INDUSTRIA ALTO IMPACTO USO INSTITUCIONAL ALTO IMPACTO
910.38	PROTECCION	DE PROTECCION	NINGUNO	NINGUNO	COMERCIO BAJO IMPACTO INDUSTRIA DOMESTICA ARTESANAL USO INSTITUCIONAL BAJO IMPACTO USO DE PROTECCION DE BAJO IMPACTO COMERCIO MEDIANO IMPACTO COMERCIO ALTO IMPACTO INDUSTRIA MEDIANO IMPACTO INDUSTRIA ALTO IMPACTO USO INSTITUCIONAL ALTO IMPACTO
SECTOR		RURAL			
1,830.50	RECUPERACIÓN	RECUPERACIÓN	REFORESTACIÓN REGENERACIÓN NATURAL ECOTURISMO	INVESTIGACIÓN	AGROINDUSTRIA MINERA

El anterior análisis es realizado por la Concesionaria Vial Unión del Sur, con el fin de establecer el uso de suelo teniendo en cuenta que aún no se ha obtenido respuesta por parte de la secretaria de planeación del Municipio de Imues ante los diferentes derechos de petición realizados por parte de la **Concesionaria Vial Unión del Sur**.

Jaime A. Jojoa.
Elaboró
Jaime Jojoa
Noviembre 2022

**CONCESIONARIA VIAL UNIÓN DEL SUR – PROYECTO RUMICHACA - PASTO
CONTRATO DE CONCESIÓN No. 015 DEL 11 DE SEPTIEMBRE DE 2015**

INFORME TÉCNICO POR MODIFICACIÓN DE ÁREAS

La CONCESIONARIA VIAL UNIÓN DEL SUR S.A.S, con el único ánimo de dar continuidad al procedimiento de adquisición predial en el marco legal establecido para tal efecto y ponderando la salvaguarda del derecho que tiene toda persona a no sufrir un agravio injustificado, ante la variación en los insumos técnicos prediales, se permite informar:

El apéndice técnico 7 sección 4.3 (c) (v) define la elaboración de la ficha predial como: “la actividad de reconocimiento del Predio, en la cual se hace la verificación de propietario, linderos, nomenclatura predial, confirmación de datos jurídicos y el inventario de las áreas y mejoras requeridas; el resultado es la Ficha Predial y el Plano Predial”.

De igual forma es importante aclarar que, la revisión integral en campo es obligación de la concesionaria tal como lo estipula el apéndice técnico 7 en su sección 4.3 (a) "Será obligación del Concesionario elaborar las Fichas Prediales, verificando que la información contenida en éstas corresponda con la realidad actualizada de cada inmueble, para lo cual deberá adelantar la revisión, actualización y validación de la información técnica, física, socio-económica y jurídica de todas y cada una de las fichas prediales de los Predios requeridos para la ejecución del proyecto. Se levantará una Ficha Predial y un Plano Predial por cada inmueble ..."

De conformidad con la sección 4.3 (c)(ii)(4) del Apéndice Técnico 7 (Gestión Predial) del Contrato de Concesión bajo el esquema de APP. No. 015 de 2015, se estableció: “De requerirse corregir o complementar una ficha y/o plano predial por deficiencia en el levantamiento de la información, cambio de diseño o cualquier otra circunstancia, no se hará ningún tipo de reconocimiento económico al Concesionario. En todo caso, siempre que se presente dicha circunstancia, el Concesionario deberá elaborar un informe técnico en el que se consignen las razones que dan lugar al cambio en los insumos prediales, el cual deberá reposar en el expediente del Predio”.

Como consecuencia de la verificación de linderos realizada sobre el predio, se evidenció que el requerimiento correspondiente cambia con respecto a la versión de ficha predial anteriormente aprobada, dichos polígonos se muestran a continuación.

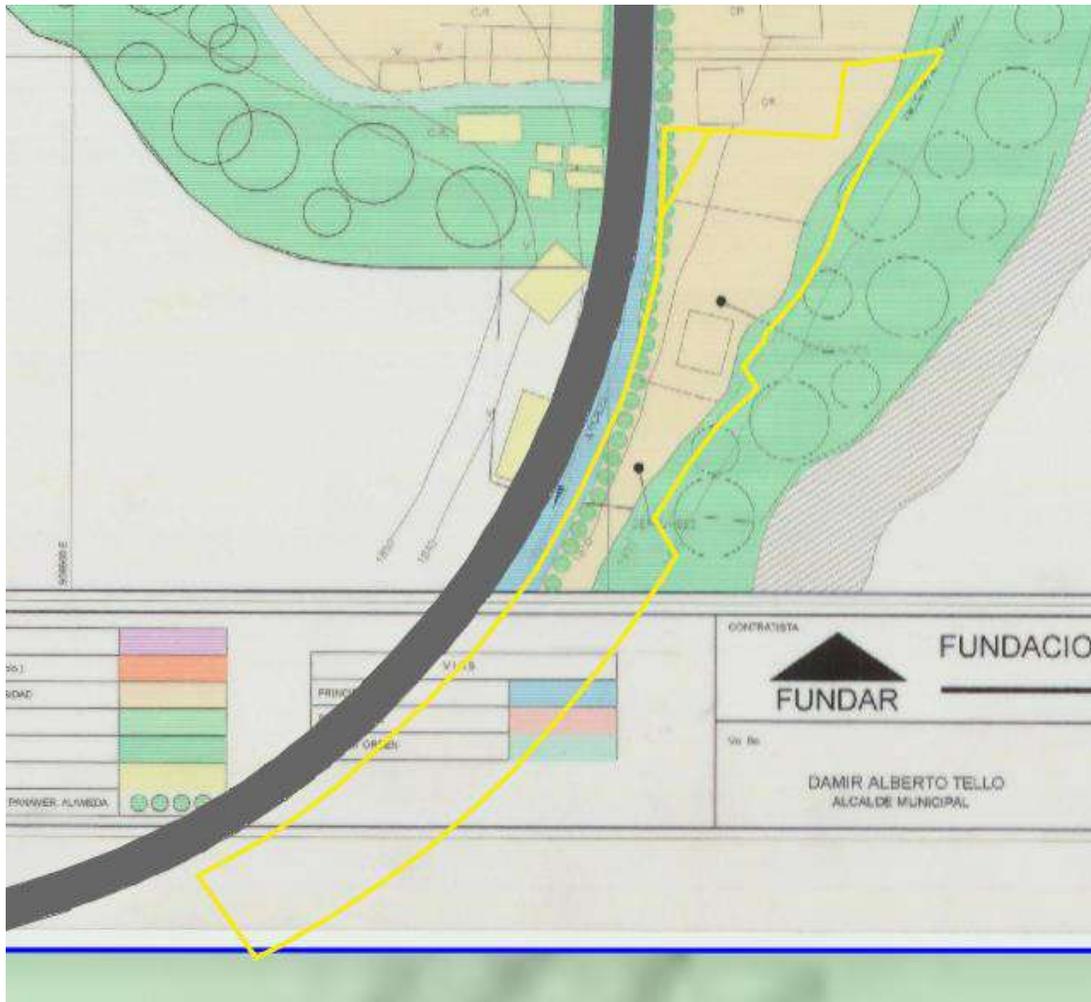


Ilustración 1. Área requerida RUPA-3-0364 Versión 1 (Poligono Amarillo)

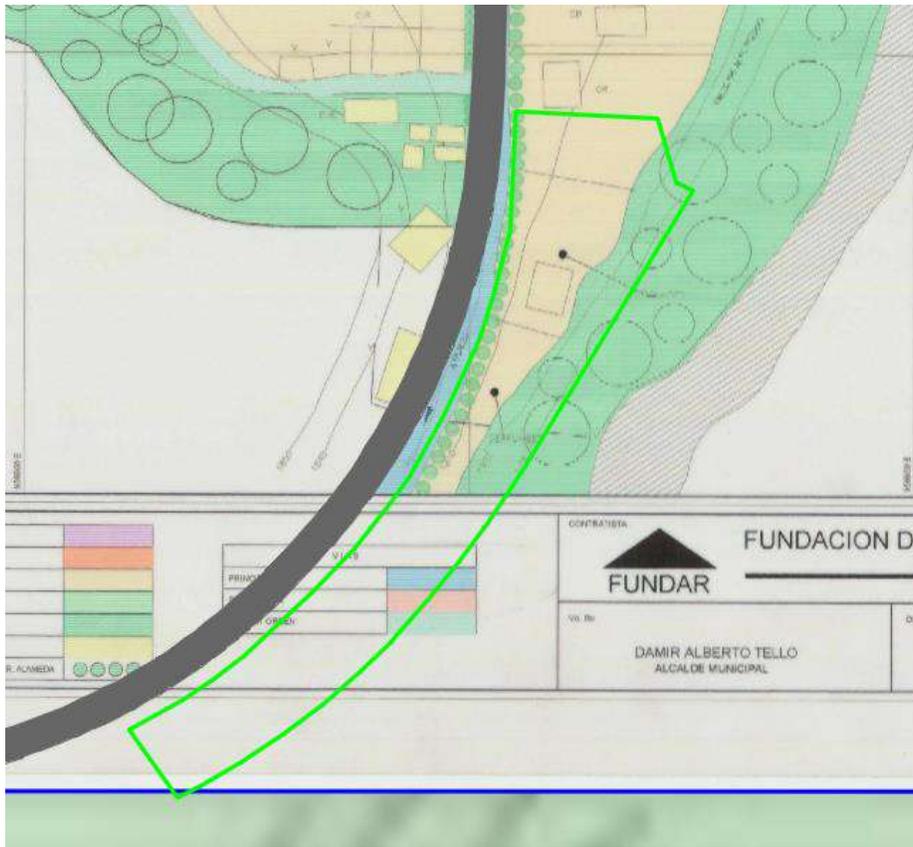


Ilustración 2. Área requerida RUPA-3-0364 Versión 2 (Polígono Verde)

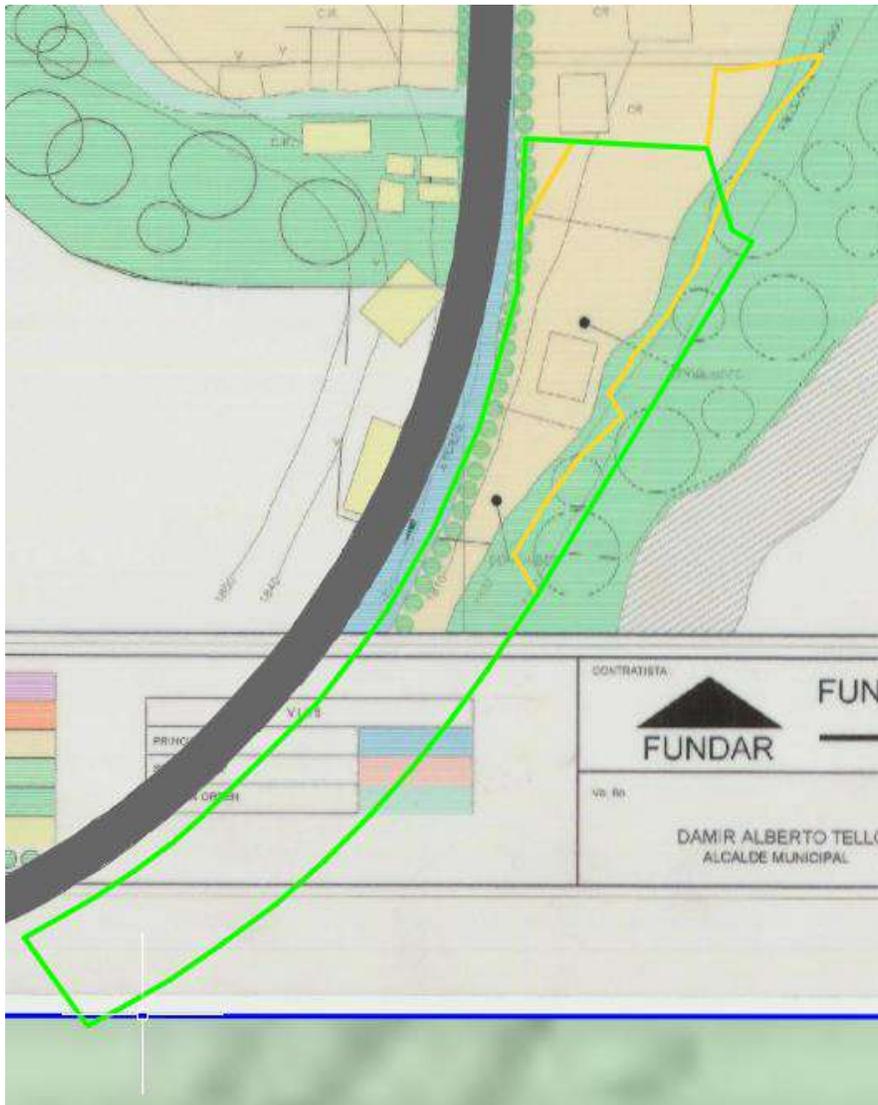


Ilustración 3. Superposición requerimientos de área versión 1 y 2 RUPA-3-0364.

De esta manera se procede a realizar la comparación de las dos áreas requeridas en las diferentes versiones de ficha predial, así como también el área correspondiente a cada uso de suelo.

USO DE SUELO	AREA REQUERIDA V1 (m ²)	AREA REQUERIDA V2 (m ²)
Rural - Protección	1.951,21	1.830,50
Urbano - Protección	985,79	910,38
Urbano - Residencial	1.268,82	1.698,99

Jaime A. Jojoa.

Elaboró
Jaime Jojoa
Noviembre 2022

**DOCUMENTOS ANEXOS
ANEXO FOTOGRAFICO**

VISTA GENERAL C1



VISTA INTERNA C1



VISTA INTERNA C2



VISTA GENERAL C3



VISTA INTERNA C3



VISTA GENERAL C4



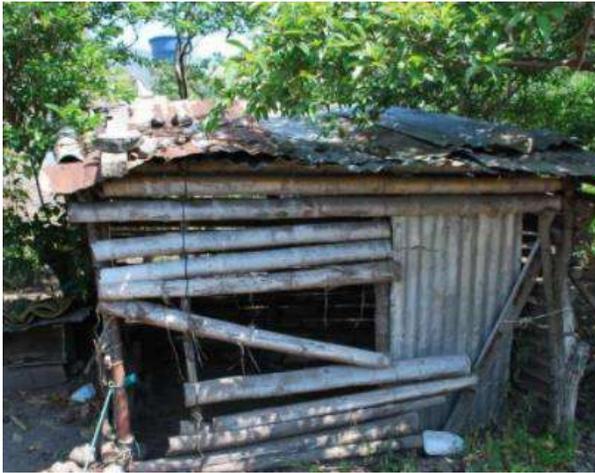
ENRAMADA 1



ENRAMADA 2



ENRAMADA 3



ZONA DURA 1



ZONA DURA 2



CERCA 1



CERCA 2



MURO Y PLANTA VERANERA



LAVADERO



ESCALERAS



ENRAMADA 4



PUERTA



ANEXO TABLA DE CULTIVOS Y ESPECIES

CULTIVO / ESPECIE	DESARROLLO	PRODUCCION	DECADENCIA
Árbol de Achote	14.000,0 /UNIDAD	26.400/UNIDAD	21.000,0/UNIDAD
Árbol de Aguacate	78.000 / Und.	178.200 / Und.	129.000 / Und.
Árbol de Aliso	10.000,0/UNIDAD	33.000,0/UNIDAD	16.000,0/UNIDAD
Árbol de Arrayán	14.000 /Und.	48.000 /Und	24.000 /Und.
Árboles de Alba Resina	10.000,0/UNIDAD	33.000,0/UNIDAD	16.000,0/UNIDAD
Árbol de Babaco		20.000/und	
Árbol de Capulí	14.000,0/UNIDAD	48.000,0/UNIDAD	24.000,0/UNIDAD
Árbol de Cedrillo	14.000,0/UNIDAD	48.000,0/UNIDAD	24.000,0/UNIDAD
Árbol de Cerote	10.000,0/UNIDAD	33.000,0/UNIDAD	16.000,0/UNIDAD
Árbol de Ciprés	21.000 / Und.	70.000 / Und.	35.000 / Und.
Árbol de Colla	10.000,0/UNIDAD	33.000,0/UNIDAD	16.000,0/UNIDAD
Árbol de Cucharo	10.000,0/UNIDAD	33.000,0/UNIDAD	16.000,0/UNIDAD
Árbol de Cujaca	21.000,0/UNIDAD	70.000,0/UNIDAD	35.000,0/UNIDAD
Árbol de Chichagua	10.000 / Und.	33.000 / Und.	16.000 / Und.
Árbol de Chirimoyo	90.000 / Und.	168.000 / Und.	120.000 / Und.
Árboles de Chilca	21.000,0/UNIDAD	70.000,0/UNIDAD	35.000,0/UNIDAD
Árbol de Durazno	21.000 / Und.	70.000 / Und.	35.000 / Und.
Árbol de Encino	10.000,0/UNIDAD	33.000,0/UNIDAD	16.000,0/UNIDAD
Árbol de Espina Amarilla	10.000 / Und.	33.000 / Und.	16.000 / Und.
Árboles de Eucalipto	21.000,0/UNIDAD	70.000,0/UNIDAD	35.000,0/UNIDAD
Árbol de Floripondio			
Árbol de Marrubio	14.000,0/UNIDAD	48.000,0/UNIDAD	24.000,0/UNIDAD
Árbol de gradillo		80.000/und	
Árbol de guayabo	95.000 / Und.	192.500 / Und.	130.000 / Und.
Árbol de Juco	4.700/und	15.700/und.	7.850/und.
Árbol de Lechero	21.000,0/UNIDAD	70.000,0/UNIDAD	35.000,0/UNIDAD
Árbol de Lima	95.000 / Und.	192.500 / Und.	130.000 / Und.
Árbol de Limon	37.400/und	62.500/und.	50.000/und
Árbol de Mote	10.000,0/UNIDAD	33.000,0/UNIDAD	16.000,0/UNIDAD
Árbol de Mango	100.000 / Und.	171.500 / Und.	120.000 / Und.
salviÁrbol de Marco	14.000,0/UNIDAD	48.000,0/UNIDAD	24.000,0/UNIDAD
Árbol de Mayo	10.000,0/UNIDAD	33.000,0/UNIDAD	16.000,0/UNIDAD
Árbol de Morochillo	4.200 / Und.	14.000 / Und.	7.000 / Und.
Árbol de Naranja	64.000 / Und.	212.000 / Und.	106.000 / Und.
Árbol de Nopal	15.800 / Und.	20.800 / Und.	20.000 / Und.
Árbol de Níspero		40.000/und.	
Árbol de Pera	21.000 / Und.	70.000 / Und.	35.000 / Und.
Árbol de Pino	21.000 / Und.	70.000 / Und.	35.000 / Und.
Árbol de Pandala	20.700/und	69.000/und.	34.500/und.
Árbol de quillotocto	10.000,0/UNIDAD	17.350/UNIDAD	15.000,0/UNIDAD
Árbol de Sauco Blanco	21.000,0/UNIDAD	70.000,0/UNIDAD	35.000,0/UNIDAD
Árbol de Tomate	21.000 / Und.	70.000 / Und.	35.000 / Und.
Cerca Viva	750 / ML	2.500 / ML	1.250 / ML
Cultivo de árboles de chilca, colla y carrizo	3.500 / Und.	12.000 / Und.	6.000 / Und.

Cultivo de Arveja		8.400.427 / Ha.	
Cultivo de alfalfa	320/m2	1.050/m2	530/m2
Cultivo de cebolla	2600/m2	4.000/m2	1.600/m2
Cultivo de Cilantro	108/m2	180/m2	220/m2
Cultivo de Frijol		4.592.697 / Ha.	
Cultivo de Haba		7.248.346/	
Cultivo de Lechuga		11.436.079/Ha	
Cultivo de Maíz		2.469.571 / Ha.	
Cultivo de Mora Silvestre	979/ m2	3.264/ m2	1.632/ m2
Cultivo Mixto		2.016.000 / Ha.	
Cultivo de Papa		6.093.432 / Ha.	
Cultivo de Pasto (Saboya)		3.412.241 / Ha.	
Cultivo de Pasto de corte		4.177.816 / Ha.	
Cultivo de Repollo	2.640/m2	4.400/m2	1.760/m2
Curuba	60.000/und	100.000/und.	40.000/und
Limón	48.000/und	56.000/und	32.000/und
Lulo	1800/und.	3.000/und	1.200/ und
Lechuga (m2)	600/m2	2.000/m2	1.280/m2
Mamoncillo	150.000/und.	250.000/und	100.000/und.
Naranja	60.000/und	100.000/und	40.000/und.
Palma pie de elefante	27.000/und	54.000/und.	42.000/und
Planta de Arete		7.000/und	
Planta Aromática de Marco	1.200 / Und.	3.750 / Und.	1.900 / Und.
Planta de Ajenjo	950/und	3.200/und.	1.600/und
planta de Batata		5.000/und	
Planta de romero	3500,0/UNIDAD	12.000,0/UNIDAD	6.000,0/UNIDAD
Planta de Cedron	10.000,0/UNIDAD	33.000,0/UNIDAD	16.000,0/UNIDAD
Planta de Chilca	21.000,0/UNIDAD	70.000,0/UNIDAD	35.000,0/UNIDAD
Planta de Cidrón	1.200 / Und.	3.750 / Und.	1.900 / Und.
Planta de Colla	10.000 / Und.	33.000 / Und.	16.000 / Und.
Planta de Curuba	1.700/UNIDAD	3.500/UNIDAD	2.100/UNIDAD
Plantas de Calabaza	7.000,0/UNIDAD	24.0000,0/UNIDAD	12.000,0/UNIDAD
Planta de Escancel	1.200 / Und.	3.750 / Und.	1.900 / Und.
Planta de Figue	6.000 / Und.	17.400 / Und.	11.000 / Und.
Planta de Flor de Quinde	10.000 / Und.	33.000 / Und.	16.000 / Und.
Planta de Freijoa	21.000 / Und.	70.000 / Und.	35.000 / Und.
Planta de Granadilla	3.200 / Und.	11.000 / Und.	5.300 / Und.
Planta de Haba		197/und	
Planta de Haba (M2)		725/m2	
Planta de higuera	21.650/und	31.550/und.	28.000/und
Planta de Lupulo	10.000,0/UNIDAD	33.000,0/UNIDAD	16.000,0/UNIDAD
Planta de mirto	10.000,0/UNIDAD	33.000,0/UNIDAD	16.000,0/UNIDAD
Planta de Menta	1.200 / Und.	3.750 / Und.	1.900 / Und.
Planta de platano	7.000,0/UNIDAD	25.900,0/UNIDAD	12.000,0/UNIDAD
Plantas medicinales		5.000/und.	
Plantas Ornamentales	8.000,0/UNIDAD	27.000,0/UNIDAD	14.000,0/UNIDAD
Planta de Reina	3.200 / Und.	11.000 / Und.	5.300 / Und.
Planta de Ruda	950/und	3.200/und.	1.600/und
Planta de Siempre Viva	1.200 / Und.	3.750 / Und.	1.900 / Und.

Planta de Toronjil	950/und	3.200/und.	1.600/und
Planta de Uchuva	5.300 / Und.	18.000 / Und.	8.800 / Und.
Planta Veranera		6.350/und.	
Cultivo de Pasto (raygrass)		320 / m2	
Cultivo de pasto mixto	100/m2	320/m2	160/m2
Planta colegial	4.750/ Und.	15.800/ Und.	7.900/ Und.
Laurel	550/und	1.900/und	950/und
Salvarrial o Salvia Real	3.950/und	13.200/und	6.600/und
Rosa	8350/ Und.	27800/ Und.	13900/ Und.
Planta de Yuca		5.600/und	
Planta de Zapallo	7.000 / Und.	24.000 / Und.	12.000 / Und.
Planta de Berbena	2.300 / Und.	7.550 / Und.	3.800 / Und.
Planta trepadora	4.750 / Und.	15.800 / Und.	7.900 / Und.
Geranio	4.750 / Und.	15.800 / Und.	7.900 / Und.
Planta de Amarilla	8.350 / Und.	27.800 / Und.	13.900 / Und.
Planta de zarcillejo	1.450 / Und.	4.750 / Und.	2.350 / Und.
Planta de Paico	4.150 / Und.	13.850 / Und.	6.950 / Und.
Uvilla	1.680/und.	2.800/und.	1.120/und.



JOSÉ OMAR BERMEO PARRA
Representante Legal
Director de avalúos
Corporación Lonja de Avalúos de Colombia
R.A.A: AVAL-12950688

ANEXO CALCULO DE CONSTRUCCIONES

C1 VIVIENDA					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y Replanteo lote	M2	47.52	\$ 2,930.00	\$ 139,233.60	
Descapote y Limpieza	M3	47.52	\$ 3,000.00	\$ 142,560.00	
Excavación y Retiro de Sobrantes	M3	60.26	\$ 20,500.00	\$ 1,235,330.00	
Campamento en madera	GL	1.00	\$ 1,200,000.00	\$ 1,200,000.00	
VALOR CAPITULO					\$ 2,717,123.60
CIMENTOS					
Mejoramiento de suelo	m3	4.41	\$ 120,000.00	\$ 529,200.00	
Solado concreto 1:2:4	m3	6.70	\$ 300,000.00	\$ 2,010,000.00	
Cimiento Corrido Cto. Ciclopeo	M3	14.00	\$ 307,454.00	\$ 4,304,356.00	
Viga de amarre 30 * 30	ML	44.10	\$ 121,000.00	\$ 5,336,100.00	
Relleno compactado material común	M3	33.10	\$ 30,000.00	\$ 993,000.00	
VALOR CAPITULO					\$ 13,172,656.00
ESTRUCTURAS Y CONCRETOS					
Columnas	ML	45.00	\$ 60,507.50	\$ 2,722,837.50	
Placa de piso E=0,10 3000 PSI	M2	31.68	\$ 47,535.00	\$ 1,505,908.80	
Placa de entrepiso	M2	47.52	\$ 195,115.00	\$ 9,271,864.80	
Vigas aéreas	ML	68.10	\$ 60,507.50	\$ 4,120,560.75	
Mesón en concreto	ML	4.00	\$ 215,000.00	\$ 860,000.00	
Viga Canal concreto	ML	10.00	\$ 60,507.50	\$ 605,075.00	
Pasamanos en concreto y tubería metálica en E	ml	3.00	\$ 175,000.00	\$ 525,000.00	
VALOR CAPITULO					\$ 19,611,246.85
MAMPOSTERIA y REPellos					
Muro en soga ladrillo común	M2	312.00	\$ 45,902.00	\$ 14,321,424.00	
Pañete sobre muros	M2	394.00	\$ 18,915.00	\$ 7,452,510.00	
Pañete en mineral pisos	M2	79.20	\$ 34,085.00	\$ 2,699,532.00	
VALOR CAPITULO					\$ 24,473,466.00
INSTALACION SANITARIA/ HIDRAULICA					
Excavación a mano para tubería	M3	2.50	\$ 22,000.00	\$ 55,000.00	
Punto sanitario	UN	10.00	\$ 57,547.00	\$ 575,470.00	
Punto Hidraulico	UN	6.00	\$ 88,555.00	\$ 531,330.00	
Red Sanitaria 3" y 4"	ML	12.00	\$ 25,500.00	\$ 306,000.00	
Red aguas Lluvias 3"	ML	12.00	\$ 16,000.00	\$ 192,000.00	
Caja de Inspeccion 60x50x57	UN	2.00	\$ 350,000.00	\$ 700,000.00	
Relleno compactado tuberías	M3	3.75	\$ 30,000.00	\$ 112,500.00	
VALOR CAPITULO					\$ 2,472,300.00
INSTALACIONES ELECTRICAS					
Tablero de 4 circuitos Monofasico	UN	1.00	\$ 457,007.00	\$ 457,007.00	
Punto electrico hasta (5 mts).	UN	26.00	\$ 89,215.00	\$ 2,319,590.00	
VALOR CAPITULO					\$ 2,776,597.00
CUBIERTAS					
Teja de asbesto cemento	M2	47.52	\$ 36,416.00	\$ 1,730,488.32	
estructura en perfiles metálicos	M2	47.52	\$ 72,000.00	\$ 3,421,440.00	
VALOR CAPITULO					\$ 5,151,928.32
ENCHAPES Y OTROS					
Enchape de muros	M2	14.00	\$ 43,921.00	\$ 614,894.00	
Enchape de pisos	M2	16.00	\$ 43,921.00	\$ 702,736.00	
Aparatos sanitarios	UND	2.00	\$ 322,000.00	\$ 644,000.00	
Lavaplatos en acero inoxidable	UND	2.00	\$ 231,549.00	\$ 463,098.00	
VALOR CAPITULO					\$ 2,424,728.00
PINTURAS Y ACABADOS					
Vinilo Tipo 1 sobre pañete	M2	394.00	\$ 9,170.00	\$ 3,612,980.00	
VALOR CAPITULO					\$ 3,612,980.00
CARPINTERIA METÁLICA					
Ventanería metálica incl. Reja metálica	M2	9.00	\$ 118,620.00	\$ 1,067,580.00	
Vidrios 3 mm	M2	9.00	\$ 57,097.00	\$ 513,873.00	
Puerta madera	und	1.00	\$ 230,000.00	\$ 230,000.00	
Puerta metálica	und	7.00	\$ 250,000.00	\$ 1,750,000.00	
VALOR CAPITULO					\$ 3,561,453.00
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	m2	79.20	\$ 3,500.00	\$ 277,200.00	
Total Capítulo					\$ 277,200.00
COSTO DIRECTO					\$ 80,251,678.77
A.U.I. % 25					\$ 20,062,919.69
UTILIDAD 5%					\$ 4,012,583.94
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 762,390.95
COSTO TOTAL					\$ 101,076,989.41
					\$ 1,276,224.61

C2 BAÑO					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y replanteo	m2	2.60	\$ 2,930.00	\$ 7,618.00	
Descapote	m2	2.60	\$ 3,000.00	\$ 7,800.00	
Excavación manual y retiro de sobrantes	m3	0.78	\$ 20,500.00	\$ 15,990.00	
Recebo compactado	m2	2.60	\$ 17,174.00	\$ 44,652.40	
Total Capítulo					\$ 76,060.40
CONCRETOS					
Concreto de limpieza	m2	2.60	\$ 22,795.00	\$ 59,267.00	
Placa de contrapiso e=0,10	m2	2.60	\$ 47,535.00	\$ 123,591.00	
Total Capítulo					\$ 182,858.00
MAMPOSTERIA					
Muros en ladrillo común e.= .15 m.	m2	13.20	\$ 45,902.00	\$ 605,906.40	
Total Capítulo					\$ 605,906.40
INSTALACIONES SANITARIAS					
Cajas de inspección .57x.60 m.	un	1.00	\$ 232,657.00	\$ 232,657.00	
Punto sanitario general	pto.	3.00	\$ 57,547.00	\$ 172,641.00	
Total Capítulo					\$ 405,298.00
INSTALACIONES HIDRAULICAS					
Registro de Ø1/2"	un	1.00	\$ 46,979.00	\$ 46,979.00	
Punto hidráulico a.f. de Ø 1/2"	pto.	2.00	\$ 88,555.00	\$ 177,110.00	
Total Capítulo					\$ 224,089.00
ENCHAPES, ESTUCO Y PINTURA					
Repello esmaltado de muros	m2	8.58	\$ 34,085.00	\$ 292,449.30	
Repello pisos	m2	2.60	\$ 18,915.00	\$ 49,179.00	
Total Capítulo					\$ 341,628.30
INSTALACIONES ELECTRICAS					
Puntos eléctricos	Pto.	1.00	\$ 89,215.00	\$ 89,215.00	
Total capítulo					\$ 89,215.00
CARPINTERÍA MADERA					
Puerta metálica	Und	1.00	\$ 245,000.00	\$ 245,000.00	
Total capítulo					\$ 245,000.00
APARATOS					
Combo porcelana sanitaria	un	1.00	\$ 250,000.00	\$ 250,000.00	
Total Capítulo					\$ 250,000.00
CUBIERTA					
Teja de zinc sobre muros	m2	2.60	\$ 25,000.00	\$ 65,000.00	
Estructura en madera listones	un	5.00	\$ 10,000.00	\$ 50,000.00	
Total capítulo					\$ 115,000.00
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	m2	2.60	\$ 3,500.00	\$ 9,100.00	
Total Capítulo					\$ 9,100.00
COSTO DIRECTO					\$ 2,544,155.10
A.U.I. % 25					\$ 636,038.78
UTILIDAD 5%					\$ 127,207.76
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 24,169.47
COSTO TOTAL					\$ 3,204,363.35
VALOR m2 DE CONSTRUCCION					\$ 1,232,447.44

C3 VIVIENDA					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y Replanteo lote	M2	90.22	\$ 2,930.00	\$ 264,344.60	
Descapote y Limpieza	M2	90.22	\$ 3,000.00	\$ 270,660.00	
Excavación y Retiro de Sobrantes	M3	22.56	\$ 20,500.00	\$ 462,480.00	
Campamento en madera	GL	1.00	\$ 1,200,000.00	\$ 1,200,000.00	
VALOR CAPITULO					\$ 2,197,484.60
ESTRUCTURAS					
Columnas en madera	ML	27.00	\$ 40,507.00	\$ 1,093,689.00	
Placa de piso E=0,10 3000 PSI	M2	90.22	\$ 47,535.00	\$ 4,288,607.70	
Vigas aéreas en madera	ML	57.00	\$ 40,507.00	\$ 2,308,899.00	
Hornilla en concreto en concreto	UN	2.00	\$ 350,000.00	\$ 700,000.00	
VALOR CAPITULO					\$ 8,391,195.70
MAMPOSTERIA y REPELLOS					
Muro en adobe	M2	149.51	\$ 59,000.00	\$ 8,821,090.00	
Pañete sobre muros	M2	299.02	\$ 18,915.00	\$ 5,655,963.30	
Pañete pisos	M2	90.22	\$ 18,915.00	\$ 1,706,511.30	
VALOR CAPITULO					\$ 16,183,564.60
INSTALACION SANITARIA/ HIDRAULICA					
Excavación a mano para tubería	M3	2.50	\$ 22,000.00	\$ 55,000.00	
Punto sanitario	UN	4.00	\$ 57,547.00	\$ 230,188.00	
Punto Hidraulico	UN	2.00	\$ 88,555.00	\$ 177,110.00	
Red Sanitaria 4"	ml	12.00	\$ 25,500.00	\$ 306,000.00	
Red de aguas lluvias	ml	6.00	\$ 16,000.00	\$ 96,000.00	
Caja de Inspeccion 60x50x57	UN	1.00	\$ 350,000.00	\$ 350,000.00	
Relleno compactado tuberías	M3	3.75	\$ 30,000.00	\$ 112,500.00	
VALOR CAPITULO					\$ 1,326,798.00
INSTALACIONES ELECTRICAS					
Tablero de 4 circuitos Monofasico	UN	1.00	\$ 457,007.00	\$ 457,007.00	
Punto eléctrico hasta (5 mts).	UN	9.00	\$ 89,215.00	\$ 802,935.00	
VALOR CAPITULO					\$ 1,259,942.00
CUBIERTAS					
Teja de zinc	M2	94.73	\$ 25,000.00	\$ 2,368,250.00	
Estructura madera	M2	90.22	\$ 38,808.00	\$ 3,501,257.76	
Cielo raso en madera	M2	90.22	\$ 16,880.00	\$ 1,522,913.60	
VALOR CAPITULO					\$ 7,392,421.36
PINTURAS Y ACABADOS					
Vinilo Tipo 1 sobre pañete	M2	299.02	\$ 9,170.00	\$ 2,742,013.40	
VALOR CAPITULO					\$ 2,742,013.40
CARPINTERIA MADERA					
Ventanería en madera	M2	4.00	\$ 118,620.00	\$ 474,480.00	
Vidrios 3 mm	M2	4.00	\$ 57,097.00	\$ 228,388.00	
Puerta madera	UN	5.00	\$ 260,000.00	\$ 1,300,000.00	
VALOR CAPITULO					\$ 2,002,868.00
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	m2	90.22	\$ 3,500.00	\$ 315,770.00	
VALOR CAPITULO					\$ 315,770.00
COSTO DIRECTO					\$ 41,812,057.66
A.U.I. % 25					\$ 10,453,014.42
UTILIDAD 5%					\$ 2,090,602.88
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 397,214.55
COSTO TOTAL					\$ 52,662,286.62
					\$ 583,709.67

C4 BAÑO					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y replanteo	m2	1.01	\$ 2,930.00	\$ 2,959.30	
Descapote	m2	1.01	\$ 3,000.00	\$ 3,030.00	
Excavación manual y retiro de sobrantes	m3	0.31	\$ 20,500.00	\$ 6,355.00	
Recebo compactado	m2	1.01	\$ 17,174.00	\$ 17,345.74	
Total Capítulo					\$ 29,690.04
CONCRETOS					
Concreto de limpieza	m2	1.01	\$ 22,795.00	\$ 23,022.95	
Placa de contrapiso	m2	1.01	\$ 47,535.00	\$ 48,010.35	
Total Capítulo					\$ 71,033.30
MAMPOSTERIA					
Muros en ladrillo común e.= .15 m.	m2	8.08	\$ 45,902.00	\$ 370,888.16	
Total Capítulo					\$ 370,888.16
INSTALACIONES SANITARIAS					
Cajas de inspección .57x.60 m.	un	1.00	\$ 232,657.00	\$ 232,657.00	
Punto sanitario general	pto.	1.00	\$ 57,547.00	\$ 57,547.00	
Total Capítulo					\$ 290,204.00
INSTALACIONES HIDRAULICAS					
Registro de Ø1/2"	un	1.00	\$ 46,979.00	\$ 46,979.00	
Punto hidráulico a.f. de Ø 1/2"	pto.	1.00	\$ 88,555.00	\$ 88,555.00	
Total Capítulo					\$ 135,534.00
ENCHAPES, ESTUCO Y PINTURA					
Repello de muros	m2	16.16	\$ 18,915.00	\$ 305,666.40	
Repello pisos	m2	1.01	\$ 18,915.00	\$ 19,104.15	
Total Capítulo					\$ 324,770.55
INSTALACIONES ELECTRICAS					
Puntos eléctricos	Pto.	1.00	\$ 89,215.00	\$ 89,215.00	
Total capítulo					\$ 89,215.00
CARPINTERÍA MADERA					
Puerta en madera	Und	1.00	\$ 200,000.00	\$ 200,000.00	
Total capítulo					\$ 200,000.00
APARATOS					
Sanitario	un	1.00	\$ 120,000.00	\$ 120,000.00	
Total Capítulo					\$ 120,000.00
CUBIERTA					
Teja de zinc sobre muros	m2	1.01	\$ 25,000.00	\$ 25,250.00	
Cercha en madera	und	4.00	\$ 10,000.00	\$ 40,000.00	
Total capítulo					\$ 65,250.00
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	M2	1.01	\$ 3,500.00	\$ 3,535.00	
Total Capítulo					\$ 3,535.00
COSTO DIRECTO					\$ 1,700,120.05
A.U.I. % 25					\$ 425,030.01
UTILIDAD 5%					\$ 85,006.00
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 16,151.14
COSTO TOTAL					\$ 2,141,301.20
VALOR m2 DE CONSTRUCCION					\$ 2,120,100.20

A1 ENRAMADA 1					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y replanteo	m2	1.08	\$ 2,930.00	\$ 3,164.40	
Descapote	m2	1.08	\$ 3,000.00	\$ 3,240.00	
Excavación manual y retiro de sobrantes	m3	0.22	\$ 20,500.00	\$ 4,510.00	
Recebo compactado	m2	1.08	\$ 17,174.00	\$ 18,547.92	
Total Capítulo					\$ 29,462.32
CUBIERTA					
Cubierta teja de zinc	m2	1.50	\$ 25,000.00	\$ 37,500.00	
Estructura en madera	m2	1.08	\$ 38,808.00	\$ 41,912.64	
Total capítulo					\$ 79,412.64
ESTRUCTURA Y CERRAMIENTO					
Cerramiento en plástico	m2	8.32	\$ 6,000.00	\$ 49,920.00	
Postes en madera	ml	4.00	\$ 15,776.00	\$ 63,104.00	
Total capítulo					\$ 113,024.00
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	m2	1.08	\$ 3,500.00	\$ 3,780.00	
Total Capítulo					\$ 3,780.00
COSTO DIRECTO					\$ 225,678.96
A.U.I. % 25					\$ 56,419.74
UTILIDAD 5%					\$ 11,283.95
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 2,143.95
COSTO TOTAL					\$ 284,242.65
					\$ 263,187.64

A2 ENRAMADA 2					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y replanteo	m2	6.60	\$ 2,930.00	\$ 19,338.00	
Descapote	m2	6.60	\$ 3,000.00	\$ 19,800.00	
Excavación manual y retiro de sobrantes	m3	1.32	\$ 20,500.00	\$ 27,060.00	
Recebo compactado	m2	6.60	\$ 17,174.00	\$ 113,348.40	
Total Capítulo					\$ 179,546.40
CUBIERTA y PISO					
Cubierta teja de zinc	m2	6.60	\$ 25,000.00	\$ 165,000.00	
Piso en concreto	m2	6.60	\$ 47,535.00	\$ 313,731.00	
Total capítulo					\$ 478,731.00
LAVADERO					
Lavadero en ladrillo pañetado	und	1.00	\$ 450,000.00	\$ 450,000.00	
Punto hidráulico a.f. de Ø 1/2"	pto.	1.00	\$ 88,555.00	\$ 88,555.00	
Punto sanitario	pto.	1.00	\$ 57,547.00	\$ 57,547.00	
Total capítulo					\$ 596,102.00
CARPINTERIA DE MADERA					
Estructura en guadua y madera	m2	11.60	\$ 38,808.00	\$ 450,172.80	
Total capítulo					\$ 450,172.80
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	m2	6.60	\$ 3,500.00	\$ 23,100.00	
Total Capítulo					\$ 23,100.00
COSTO DIRECTO					\$ 1,727,652.20
A.U.I. % 25					\$ 431,913.05
UTILIDAD 5%					\$ 86,382.61
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 16,412.70
COSTO TOTAL					\$ 2,175,977.95
					\$ 329,693.63

A3 ENRAMADA 3					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y replanteo	m2	7.14	\$ 2,930.00	\$ 20,920.20	
Descapote	m2	7.14	\$ 3,000.00	\$ 21,420.00	
Excavación manual y retiro de sobrantes	m3	1.65	\$ 20,500.00	\$ 33,825.00	
Recebo compactado	m2	7.14	\$ 17,174.00	\$ 122,622.36	
Total Capítulo					\$ 198,787.56
CUBIERTA					
Cubierta teja de zinc	m2	8.20	\$ 36,416.00	\$ 298,611.20	
Cercha en madera	m2	8.20	\$ 38,808.00	\$ 318,225.60	
Total capítulo					\$ 616,836.80
CARPINTERIA DE MADERA					
Estructura en madera	und	16.00	\$ 10,000.00	\$ 160,000.00	
Total capítulo					\$ 160,000.00
CERRAMIENTO					
Cerramiento en guadua	m2	3.75	\$ 65,026.00	\$ 243,847.50	
Cerramiento en zinc	m2	3.75	\$ 24,834.00	\$ 93,127.50	
Total capítulo					\$ 336,975.00
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	m2	7.14	\$ 3,500.00	\$ 24,990.00	
Total Capítulo					\$ 24,990.00
COSTO DIRECTO					\$ 1,337,589.36
A.U.I. % 25					\$ 334,397.34
UTILIDAD 5%					\$ 66,879.47
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 12,707.10
COSTO TOTAL					\$ 1,684,693.80
					\$ 235,951.51

A4 ZONA DURA 1					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y replanteo	M2	7.92	\$ 2,930.00	\$ 23,205.60	
Descapote	M2	7.92	\$ 3,000.00	\$ 23,760.00	
Excavación y retiro de sobrantes	M3	1.58	\$ 20,500.00	\$ 32,390.00	
Relleno compactado mat común	m2	7.92	\$ 17,174.00	\$ 136,018.08	
Total capítulo					\$ 215,373.68
PISOS					
Placa de concreto e=0,15m	m2	7.92	\$ 63,000.00	\$ 498,960.00	
Repello de pisos	m2	7.92	\$ 18,915.00	\$ 149,806.80	
Total capítulo					\$ 648,766.80
Enchapes					
Tableta de gress	m2	3.96	\$ 38,770.00	\$ 153,529.20	
Total Capítulo					\$ 153,529.20
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	m2	7.92	\$ 3,500.00	\$ 27,720.00	
Total Capítulo					\$ 27,720.00
COSTO DIRECTO					\$ 1,045,389.68
A.U.I. % 25					\$ 261,347.42
UTILIDAD 5%					\$ 52,269.48
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 9,931.20
COSTO TOTAL					\$ 1,316,668.30
					\$ 166,246.00

A5 ZONA DURA 2					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y replanteo	M2	37.71	\$ 2,930.00	\$ 110,490.30	
Descapote	M2	37.71	\$ 3,000.00	\$ 113,130.00	
Excavación y retiro de sobrantes	M3	1.58	\$ 20,500.00	\$ 32,390.00	
Relleno compactado mat común	m2	37.71	\$ 17,174.00	\$ 647,631.54	
Total capítulo					\$ 903,641.84
PISOS					
Placa de concreto e=0,10m	m2	37.71	\$ 47,535.00	\$ 1,792,544.85	
Total capítulo					\$ 1,792,544.85
REPELLOS					
Repello de pisos	m2	37.71	\$ 18,915.00	\$ 713,284.65	
Total Capítulo					\$ 713,284.65
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	m2	37.71	\$ 3,500.00	\$ 131,985.00	
Total Capítulo					\$ 131,985.00
COSTO DIRECTO					\$ 3,541,456.34
A.U.I. % 25					\$ 885,364.09
UTILIDAD 5%					\$ 177,072.82
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 33,643.84
COSTO TOTAL					\$ 4,460,464.26
					\$ 118,283.33

Cerca1 viva en palma				10.02
DESCRIPCION	UND	CANT	V/UNIT	V/TOTAL
Materiales				
Alambre de puas cal 14	MI	30.06	400.00	12,024.00
Especies Nativas - Palma	Und	7.00	54,000.00	378,000.00
Grapas	Und	15.00	29.00	435.00
Equipo				
Herramientas				
Herramientas menores	Gbl	0.10	7,500.00	750.00
Transporte				
Transporte	HM	1.00	1,013.16	1,013.16
Mano de Obra				
Cuadrilla	H/C	10.02	2,604.67	26,098.79
COSTO DIRECTO				418,320.95
A.U.I. % 25				104,580.24
UTILIDAD 5%				20,916.05
IVA SOBRE UTILIDAD 19%				3,974.05
COSTO TOTAL				526,875.24
				VALOR ML \$ 52,582.36

Cerca 2 en alambre de púas a 5 hilos				3.00
DESCRIPCION	UND	CANT	V/UNIT	V/TOTAL
Materiales				
Alambre de puas cal 14	MI	15.00	400.00	6,000.00
Poste de Madera aserrado	UND	3.00	7,888.00	23,664.00
Grapas	Und	15.00	29.00	435.00
Equipo				
Herramientas				
Herramientas menores	Gbl	1.00	7,500.00	7,500.00
Transporte				
Transporte	HM	1.00	1,013.16	1,013.16
Mano de Obra				
Cuadrilla	H/C	3.00	2,604.67	7,814.01
COSTO DIRECTO				46,426.17
A.U.I. % 25				11,606.54
UTILIDAD 5%				2,321.31
IVA SOBRE UTILIDAD 19%				441.05
COSTO TOTAL				58,473.76
				VALOR ML \$ 19,491.25

A8 MURO EN PIEDRA					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y replanteo	m	56.72	\$ 2,930.00	\$ 166,189.60	
Descapote	m	56.72	\$ 3,000.00	\$ 170,160.00	
Excavación manual y retiro de sobrantes	m3	4.54	\$ 20,500.00	\$ 93,070.00	
Recebo compactado	m2	22.69	\$ 17,174.00	\$ 389,678.06	
Total Capítulo					\$ 819,097.66
CONCRETOS					
Concreto ciclópeo	m3	5.10	\$ 118,507.00	\$ 604,385.70	
Total Capítulo					\$ 604,385.70
MAMPOSTERIA					
Piedra sobrepuesta	m3	22.70	\$ 45,000.00	\$ 1,021,500.00	
Total Capítulo					\$ 1,021,500.00
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	m	56.72	\$ 3,500.00	\$ 198,520.00	
Total Capítulo					\$ 198,520.00
COSTO DIRECTO					\$ 2,643,503.36
A.U.I. % 25					\$ 660,875.84
UTILIDAD 5%					\$ 132,175.17
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 25,113.28
COSTO TOTAL					\$ 3,329,492.48
					\$ 58,700.50

A9 LAVADERO					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y replanteo	m2	0.57	\$ 2,930.00	\$ 1,670.10	
Descapote	m2	0.57	\$ 3,000.00	\$ 1,710.00	
Excavación manual y retiro de sobrantes	m3	0.11	\$ 20,500.00	\$ 2,255.00	
Recebo compactado	m2	0.57	\$ 17,174.00	\$ 9,789.18	
Total Capítulo					\$ 15,424.28
INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					
Salida sanitaria	und	1.00	\$ 57,547.00	\$ 57,547.00	
Salida hidráulica	und	2.00	\$ 88,555.00	\$ 177,110.00	
Total capítulo					\$ 234,657.00
MAMPOSTERIA					
Muros en ladrillo	m2	2.75	\$ 45,902.00	\$ 126,230.50	
Repello de muros	m2	2.75	\$ 18,915.00	\$ 52,016.25	
Placa de concreto	m2	0.57	\$ 47,535.00	\$ 27,094.95	
Total Capítulo					\$ 205,341.70
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	m2	0.57	\$ 3,500.00	\$ 1,995.00	
Total Capítulo					\$ 1,995.00
COSTO DIRECTO					\$ 457,417.98
A.U.I. % 25					\$ 114,354.50
UTILIDAD 5%					\$ 22,870.90
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 4,345.47
COSTO TOTAL					\$ 576,117.95
					\$ 576,117.95

A10 ESCALERAS					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localizacion	m2	2.52	\$ 2,930.00	\$ 7,383.60	
Descapote y Limpieza	m2	2.52	\$ 3,000.00	\$ 7,560.00	
Excavacion y retiro de sobrantes	m3	0.50	\$ 20,500.00	\$ 10,250.00	
Total Capítulo					\$ 25,193.60
MATERIALES					
Escaleras en concreto (tramo)	m3	2.76	\$ 830,348.00	\$ 2,291,760.48	
Total Capítulo					\$ 2,291,760.48
REPELLOS					
Repello de pisos	m2	4.50	\$ 18,915.00	\$ 85,117.50	
Total Capítulo					\$ 85,117.50
TRANSPORTE					
Transporte	m2	2.52	\$ 3,500.00	\$ 8,820.00	
Total Capítulo					\$ 8,820.00
COSTO DIRECTO					\$ 2,410,891.58
A.U.I. % 25					\$ 602,722.90
UTILIDAD 5%					\$ 120,544.58
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 22,903.47
COSTO TOTAL					\$ 3,036,517.95

A11 ESTRUCTURA EN MADERA Y GUADUA					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
MATERIALES					
Madera tablas	Und	12.00	10,000.00	\$ 120,000.00	
Guaduas	Und	16.00	10,000.00	\$ 160,000.00	
Subtotal					\$ 280,000.00
HERRAMIENTAS MENORES					
Herramientas menores	Gbl	1.50	15,000.00	\$ 22,500.00	
Subtotal					\$ 22,500.00
TRANSPORTE					
Transporte	HM	1.50	30,000.00	\$ 45,000.00	
Subtotal					\$ 45,000.00
MANO DE OBRA					
Cuadrilla	GL	1.50	50,000.00	\$ 75,000.00	
Subtotal					\$ 75,000.00
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	glb	2.00	\$ 40,000.00	\$ 80,000.00	
Total Capítulo					\$ 80,000.00
COSTO DIRECTO					\$ 502,500.00
A.U.I. % 25					\$ 125,625.00
UTILIDAD 5%					\$ 25,125.00
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 4,773.75
COSTO TOTAL					\$ 632,898.75
					\$ 316,449.38

A12 ENRAMADA 4					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y replanteo	m2	1.47	\$ 2,930.00	\$ 4,307.10	
Descapote	m2	1.47	\$ 3,000.00	\$ 4,410.00	
Excavación manual y retiro de sobrantes	m3	0.29	\$ 20,500.00	\$ 5,945.00	
Recebo compactado	m2	1.47	\$ 17,174.00	\$ 25,245.78	
Total Capítulo					\$ 39,907.88
CUBIERTA					
Cubierta teja de zinc	m2	2.35	\$ 25,000.00	\$ 58,750.00	
Total capítulo					\$ 58,750.00
CARPINTERIA DE MADERA					
Estructura en madera	M2	1.47	\$ 38,808.00	\$ 57,047.76	
Cerramiento en madera	M2	6.18	\$ 44,062.00	\$ 272,303.16	
Malla	m2	2.00	\$ 2,593.00	\$ 5,186.00	
Total capítulo					\$ 334,536.92
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	m2	1.47	\$ 3,500.00	\$ 5,145.00	
Total Capítulo					\$ 5,145.00
COSTO DIRECTO					\$ 438,339.80
A.U.I. % 25					\$ 109,584.95
UTILIDAD 5%					\$ 21,916.99
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 4,164.23
COSTO TOTAL					\$ 552,088.98
					\$ 375,570.73

A13 PUERTA EN MADERA					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y replanteo	m2	2.66	\$ 2,930.00	\$ 7,793.80	
Descapote	m2	2.66	\$ 3,000.00	\$ 7,980.00	
Excavación manual y retiro de sobrantes	m3	0.20	\$ 20,500.00	\$ 4,100.00	
Total Capítulo					\$ 19,873.80
CARPINTERIA DE MADERA					
guadua	M2	2.66	\$ 68,813.00	\$ 183,042.58	
Postes en madera	m	3.00	\$ 11,105.00	\$ 33,315.00	
Total capítulo					\$ 216,357.58
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	m2	2.66	\$ 3,500.00	\$ 9,310.00	
Total Capítulo					\$ 9,310.00
COSTO DIRECTO					\$ 245,541.38
A.U.I. % 25					\$ 61,385.35
UTILIDAD 5%					\$ 12,277.07
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 2,332.64
COSTO TOTAL					\$ 309,259.37
					\$ 309,259.37

A14 ENRAMADA 5					
DESCRIPCIÓN	UNID	CANTID	VR. UNIT.	VR. PARCIAL	VR. TOTAL
PRELIMINARES					
Localización y replanteo	m2	4.00	\$ 2,930.00	\$ 11,720.00	
Descapote	m2	4.00	\$ 3,000.00	\$ 12,000.00	
Excavación manual y retiro de sobrantes	m3	0.80	\$ 20,500.00	\$ 16,400.00	
Piso en tierra	m2	4.00	\$ 8,500.00	\$ 34,000.00	
Total Capítulo					\$ 74,120.00
CUBIERTA					
Cubierta teja de zinc	m2	4.50	\$ 25,000.00	\$ 112,500.00	
Estructura en madera	m2	4.00	\$ 38,808.00	\$ 155,232.00	
Total capítulo					\$ 267,732.00
GERRAMIENTO					
Plástico	M2	4.00	\$ 11,322.00	\$ 45,288.00	
Total capítulo					\$ 45,288.00
ASEO GENERAL					
Limpieza y aseo general	m2	4.00	\$ 3,500.00	\$ 14,000.00	
Total Capítulo					\$ 14,000.00
COSTO DIRECTO					\$ 401,140.00
A.U.I. % 25					\$ 100,285.00
UTILIDAD 5%					\$ 20,057.00
IVA SOBRE UTILIDAD 19%					\$ 3,810.83
COSTO TOTAL					\$ 505,235.83
					\$ 126,308.96

INDEMNIZACIONES ECONOMICAS PREDIO RUPA-3-0364

CONCEPTOS GENERALES

- **LUCRO CESANTE:** Se trata de una indemnización cuando se causa un daño en una ganancia, renta, provecho que una persona natural o jurídica, en la cual se deja de percibir como consecuencia de la actuación administrativa de incorporación al dominio público de los predios requeridos, por un término máximo de seis meses.
- **DAÑO EMERGENTE:** Se trata de una indemnización la cual corresponde en el momento en que un bien o parte de el se interviene debido a la destinación para el proyecto vial; en todo caso comprenderá el monto o valor necesario para restablecer el estado anterior de las cosas. A título de daño emergente se deberán cancelar las obras de adecuación para la utilización de las áreas construidas remanentes, en caso de ser requerido.

Los métodos parámetros, criterios y procedimientos empleados, para efectos de calcular las indemnizaciones y/o compensaciones por concepto de daño emergente y lucro cesante, en procesos de enajenación voluntaria directa y/o expropiación, se encuentran amparados bajo el marco de la normatividad colombiana aplicable vigente, en los cuales de conformidad con el protocolo de la Resolución 898 y 1044 de 2014 del IGAC, y lo dispuesto en la resolución No 858 de enero 31 de 2018 “Por la cual se reajustan las tarifas de los derechos por concepto del ejercicio de la función notarial”

Los métodos parámetros, criterios y procedimientos empleados, para efectos de calcular las indemnizaciones y/o compensaciones por concepto de daño emergente y lucro cesante, en procesos de enajenación voluntaria directa y/o expropiación, se encuentran amparados bajo el marco de la normatividad colombiana aplicable vigente, los cuales procederemos a presentar a continuación en forma de anexo, entendiendo que los mismos serán ajustados dependiendo de la condiciones de cada inmueble en particular.

**OTROS GASTOS MOTIVO DEL PAGO DE DAÑO EMERGENTE
 (BAJO EL MARCO NORMATIVO VIGENTE)**

CUADRO DE VALORES FINALES PARA DAÑO EMERGENTE	
PREDIO DIRECCION CATASTRAL	
ITEM	SUBTOTAL \$
Gastos de Notariado y Registro por venta a	\$ -
Gastos de Notariado y Registro por compra nuevo inmueble	\$ -
Gastos por desmonte, embalaje, traslado y montaje de bienes muebles	\$ 1.500.000-
Gastos de Desconexión y/o Traslado de Servicios Públicos	\$ -
Gastos de Bodegaje y/o Almacenamiento temporal o provisional	\$ -
Gastos por Impuesto Predial - Ponderado	\$ -
Gastos por Perjuicios derivados de terminación de contratos (Clausulas Penales)	\$ -
AVALUO DAÑO EMERGENTE	\$ 1.500.000 -

- **NOTA 1:** La entidad contratante y/o el comprador procederá a sufragar las expensas de notariado y registro, para lo cual el propietario procederá a presentar los comprobantes de cobro emitidos por la notaria.
- **NOTA 2:** El municipio de IMUES es el encargado de la prestación del servicio de acueducto y alcantarillado.
- **NOTA 3:** Como las matriculas de acueducto y alcantarillado no se encuentran activas, no se contempla costos de desconexión y cancelación de las mismas.

CALCULO DE LUCRO CESANTE

No se presentaron actividades o contratos a contemplar.

AVALUO DEFINITIVO ADOPTADO	
AVALUO DEL PREDIO	\$809,848,341.52
INDEMNIZACIONES DAÑO EMERGENTE	\$1,500,000.00
INDEMNIZACIONES LUCRO CESANTE	\$0.00
TOTAL	\$811,348,341.52
SON: OCHOCIENTOS ONCE MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS CON 52/100 (\$811.348.341,52) M/CTE.	

I. CALCULO ITEM IMPUESTO PREDIAL

Bajo el marco normativo de la Resolución 898 de 2014 expedida por el IGAC, se incluye el concepto de indemnización por Impuesto predial, mediante el artículo 17 numeral 6 se estipula que "Se debe pagar el impuesto predial en forma proporcional. El propietario solamente debe asumir el tiempo en que tuvo la propiedad y la entidad adquirente el periodo restante del correspondiente periodo fiscal. Para efectos del cálculo se deberá establecer el monto del impuesto pagado por el propietario, sin contar multas o sanciones, indicando igualmente el valor diario del mismo.

La resolución 1044 de 2014 expedida por el IGAC, complemento la disposición anterior y determino en su artículo 6 lo siguiente:

Impuesto predial:

Este concepto se reconocerá de forma exclusiva para la adquisición total de predios, de conformidad al valor del impuesto predial y, de forma proporcional de acuerdo al trimestre en que se elabore el Avalúo, así:

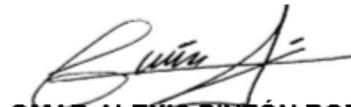
- 1o Trimestre: del 1o de enero hasta el 31 de marzo, se reconocerá el 75%*
- 2o Trimestre: del 1o de abril hasta el 30 de junio, se reconocerá el 50%*
- 3o. Trimestre: del 1o de julio al 30 de septiembre, se reconocerá el 25%*
- 4o Trimestre: del 1o de octubre al 31 de diciembre, se reconocerá el 0%".*

Como la afectación al predio es parcial, no aplica reconocimiento por este concepto.

Cordialmente,



JOSÉ OMAR BERMEO PARRA
Representante Legal
Corporación Lonja de Avalúos de Colombia
Director avalúos
R.A.A: AVAL-12950688



OMAR ALEXIS PINZÓN RODRÍGUEZ
Avaluador Comisionado
R.A.A: AVAL-1014242133



JULIO CÉSAR BRAVO GARRETA
Miembro comité aprobación de avalúos
R.A.A. AVAL-12975725

ACTA DE DISCUSIÓN Y APROBACIÓN DE AVALÚOS

Fecha: 08 de noviembre de 2022

Asistentes: José Omar Bermeo Parra – Representante Legal Corporación Lonja de Avalúos de Colombia
Omar Alexis Pinzón Rodríguez – Avaluador Comisionado
Julio César Bravo Garreta – Miembro comité aprobación avalúos
Carlos Fernando Arango Revelo- Miembro comité aprobación de avalúos

Los miembros asistentes se reunieron en las instalaciones de la Corporación Lonja de Avalúos de Colombia, con el fin de analizar el informe valuatorio adelantado. El evaluador comisionado expone, para las consideraciones del Comité Técnico, el informe presentado, correspondiente al predio relacionado así:

No. Radicación	Avaluador Comisionado	Predio (s)	Valor Avalúo
LAC 247-2020	OMAR ALEXIS PINZON RODRIGUEZ	RUPA-3-0364 FMI 254-42985 Cedula catastral 523540300000000040001000000000	\$811.348.341,52

AVALUO DEFINITIVO ADOPTADO	
AVALUO DEL PREDIO	\$809,848,341.52
INDEMNIZACIONES DAÑO EMERGENTE	\$1,500,000.00
INDEMNIZACIONES LUCRO CESANTE	\$0.00
TOTAL	\$811,348,341.52
SON: OCHOCIENTOS ONCE MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS CON 52/100 (\$811.348.341,52) M/CTE.	

Una vez hecha la sustentación, analizada la información, procedido a deliberar y verificar la correcta aplicación de las metodologías contempladas en las normas vigentes (Decreto Reglamentario No. 1420 del 24 de julio de 1998, Resolución 620 del 2008 y Resolución 2684 del 6 de agosto de 2015), el Comité aprueba el avalúo presentado con el valor final adoptado.

Asistentes a la sesión:



JOSÉ OMAR BERMEO PARRA
Representante Legal
Corporación Lonja de Avalúos de Colombia
Director avalúos
R.A.A: AVAL-12950688



OMAR ALEXIS PINZÓN RODRÍGUEZ
Avaluador Comisionado
R.A.A: AVAL-1014242133



JULIO CÉSAR BRAVO GARRETA
Miembro comité aprobación de avalúos
R.A.A. AVAL-12975725



CARLOS FERNANDO ARANGO REVELO
Miembro comité aprobación de avalúos
R.A.A AVAL – 98389252

TRANSCRIPCIÓN DE LAS NORMAS QUE RIGEN EL PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN DE PREDIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS POR ENAJENACIÓN VOLUNTARIA, EXPROPIACIÓN POR VÍA JUDICIAL Y ADMINISTRATIVA.

La Constitución Política en sus artículos 1 y 2 señala la prevalencia del interés general sobre el particular y los fines del Estado de servir a la comunidad, asegurar la convivencia pacífica, promover la prosperidad y la vigencia de un orden justo.

El artículo 58 de la Constitución Política de Colombia, modificado por el Acto Legislativo No. 01 de 1999, al referirse al derecho fundamental que garantiza la propiedad privada y los demás derechos adquiridos con arreglo a las leyes civiles, señala:

“Cuando de la aplicación de una ley expedida por motivos de utilidad pública o interés social, resultaren en conflicto los derechos de los particulares con la necesidad por ella reconocida, el interés privado deberá ceder al interés público o social”.

Y más adelante agrega:

“Por motivos de utilidad pública o interés social definidos por el legislador, podrá haber expropiación mediante sentencia judicial e indemnización previa. Esta se fijará consultando los intereses de la comunidad y del afectado. En los casos que determine el legislador, dicha expropiación podrá adelantarse por vía administrativa...”

La Ley 9ª de 1989 de Reforma Urbana modificada por la Ley 388 de 1997, se regulan los Planes de Desarrollo Municipal, la adquisición de bienes y en general disposiciones relacionadas con la planificación del desarrollo municipal.

La Ley 388 de 1997, establece los términos para la adquisición de bienes por enajenación voluntaria y la expropiación judicial, para los bienes declarados de utilidad pública o interés social, los procedimientos de enajenación voluntaria y determina los mecanismos para fijar los precios de los inmuebles, los procedimientos de adquisición y demás.

“Adquisición de inmuebles por enajenación voluntaria y expropiación judicial:

Artículo 58 de la Ley 388 de 1997. Motivos de utilidad pública. El artículo 10 de la Ley 9 de 1989, quedará así:

"Para efectos de decretar su expropiación y además de los motivos determinados en otras leyes vigentes se declara de utilidad pública o interés social la adquisición de inmuebles para destinarlos a los siguientes fines:

a) Ejecución de proyectos de construcción de infraestructura social en los sectores de la salud, educación, recreación, centrales de abasto y seguridad ciudadana;

- b) Desarrollo de proyectos de vivienda de interés social, incluyendo los de legalización de títulos en urbanizaciones de hecho o ilegales diferentes a las contempladas en el artículo 53 de la Ley 9ª de 1989, la rehabilitación de inquilinatos y la reubicación de asentamientos humanos ubicados en sectores de alto riesgo;
- c) Ejecución de programas y proyectos de renovación urbana y provisión de espacios públicos urbanos;
- d) Ejecución de proyectos de producción, ampliación, abastecimiento y distribución de servicios públicos domiciliarios;
- e) Ejecución de programas y proyectos de infraestructura vial y de sistemas de transporte masivo;
- f) Ejecución de proyectos de ornato, turismo y deportes;
- g) Funcionamiento de las sedes administrativas de las entidades públicas, con excepción de las empresas industriales y comerciales del Estado y las de las sociedades de economía mixta, siempre y cuando su localización y la consideración de utilidad pública estén claramente determinados en los planes de ordenamiento o en los instrumentos que los desarrollen;
- h) Preservación del patrimonio cultural y natural de interés nacional, regional y local, incluidos el paisajístico, ambiental, histórico y arquitectónico;
- i) Constitución de zonas de reserva para la expansión futura de las ciudades;
- j) Constitución de zonas de reserva para la protección del medio ambiente y los recursos hídricos;
- k) Ejecución de proyectos de urbanización y de construcción prioritarios en los términos previstos en los planes de ordenamiento, de acuerdo con lo dispuesto en la presente ley;
- l) Ejecución de proyectos de urbanización, redesarrollo y renovación urbana a través de la modalidad de unidades de actuación, mediante los instrumentos de reajuste de tierras, integración inmobiliaria, cooperación o los demás sistemas previstos en esta ley;
- m) El traslado de poblaciones por riesgos físicos inminentes." (subrayas fuera del texto)

ARTICULO 59 de la Ley 388 de 1997. ENTIDADES COMPETENTES. El artículo 11 de la Ley 9ª de 1989, quedará así:

"Además de lo dispuesto en otras leyes vigentes, la Nación, las entidades territoriales, las áreas metropolitanas y asociaciones de municipios podrán adquirir por enajenación voluntaria o decretar la expropiación de inmuebles para desarrollar las actividades previstas en el artículo 10 de la Ley 9ª de 1989. Los establecimientos públicos, las empresas industriales y comerciales del Estado y las sociedades de economía mixta asimiladas a las anteriores, de los órdenes nacional, departamental y municipal, que estén expresamente facultadas por sus propios estatutos para desarrollar alguna o algunas de las actividades previstas en el artículo 10 de dicha ley, también podrán adquirir o decretar la expropiación de inmuebles para el desarrollo de dichas actividades."

ARTICULO 60 de la Ley 388 de 1997. CONFORMIDAD DE LA EXPROPIACION CON LOS PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL. El artículo 12 de la Ley 9ª de 1989, quedará así:

"Toda adquisición o expropiación de inmuebles que se realice en desarrollo de la presente ley se efectuará de conformidad con los objetivos y usos del suelo establecidos en los planes de ordenamiento territorial.

Las adquisiciones promovidas por las entidades del nivel nacional, departamental o metropolitano deberán estar en consonancia con los objetivos, programas y proyectos definidos en los planes de desarrollo correspondientes.

Las disposiciones de los incisos anteriores no serán aplicables, de manera excepcional, cuando la expropiación sea necesaria para conjurar una emergencia imprevista, la cual deberá en todo caso calificarse de manera similar a la establecida para la declaración de urgencia en la expropiación por vía administrativa."

ARTICULO 61. MODIFICACIONES AL PROCEDIMIENTO DE ENAJENACION VOLUNTARIA. Se introducen las siguientes modificaciones al procedimiento de enajenación voluntaria regulado por la Ley 9a. de 1989:

El precio de adquisición será igual al valor comercial determinado por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi, la entidad que cumpla sus funciones, o por peritos privados inscritos en las lonjas o asociaciones correspondientes, según lo determinado por el Decreto-ley 2150 de 1995, de conformidad con las normas y procedimientos establecidos en el decreto reglamentario especial que sobre avalúos expida el gobierno. El valor comercial se determinará teniendo en cuenta la reglamentación urbanística municipal o distrital vigente al momento de la oferta de compra en relación con el inmueble a adquirir, y en particular con su destinación económica.

La forma de pago del precio de adquisición podrá ser en dinero o en especie, en títulos valores, derechos de construcción y desarrollo, derechos de participación en el proyecto a desarrollar o permuta.

Cuando de conformidad con lo dispuesto en la presente ley se acepte la concurrencia de terceros en la ejecución de proyectos, los recursos para el pago del precio podrán provenir de su participación.

La comunicación del acto por medio del cual se hace la oferta de compra se hará con sujeción a las reglas del Código Contencioso Administrativo y no dará lugar a recursos en vía gubernativa.

Será obligatorio iniciar el proceso de expropiación si transcurridos treinta (30) días hábiles después de la comunicación de la oferta de compra, no se ha llegado a un acuerdo formal para la enajenación voluntaria, contenido en un contrato de promesa de compraventa.

No obstante lo anterior, durante el proceso de expropiación y siempre y cuando no se haya dictado sentencia definitiva, será posible que el propietario y la administración lleguen a un acuerdo para la enajenación voluntaria, caso en el cual se pondrá fin al proceso.

Los inmuebles adquiridos podrán ser desarrollados directamente por la entidad adquirente o por un tercero, siempre y cuando la primera haya establecido un contrato o convenio respectivo que garantice la utilización de los inmuebles para el propósito que fueron adquiridos.

PARAGRAFO 1o. Al valor comercial al que se refiere el presente artículo, se le descontará el monto correspondiente a la plusvalía o mayor valor generado por el anuncio del proyecto u obra que constituye el motivo de utilidad pública para la adquisición, salvo el caso en que el propietario hubiere pagado la participación en plusvalía o la contribución de valorización, según sea del caso.

PARAGRAFO 2o. Para todos los efectos de que trata la presente ley el Gobierno Nacional expedirá un reglamento donde se precisarán los parámetros y criterios que deberán observarse para la determinación de los valores comerciales basándose en factores tales como la destinación económica de los inmuebles en la zona geoeconómica homogénea, localización, características y usos del inmueble, factibilidad de prestación de servicios públicos, vialidad y transporte.

PARÁGRAFO 3o. <Parágrafo adicionado por el artículo 63 de la Ley 1537 de 2012. El nuevo texto es el siguiente:> Los ingresos obtenidos por la venta de inmuebles por medio del procedimiento de enajenación voluntaria descritos en el presente artículo no constituyen renta ni ganancia ocasional.

ARTÍCULO 61-A. CONDICIONES PARA LA CONCURRENCIA DE TERCEROS. <Artículo adicionado por el artículo 122 de la Ley 1450 de 2011. El nuevo texto es el siguiente:> Para efectos de la adquisición de inmuebles por enajenación voluntaria y expropiación judicial y administrativa de que trata la Ley 388 de 1997, los recursos para el pago del precio de adquisición o precio indemnizatorio de los inmuebles pueden provenir de terceros, cuando el motivo de utilidad pública e interés social que se invoque corresponda a los literales c) o

l) del artículo 58 de la presente ley o al artículo 8o del Decreto 4821 de 2010, y se trate de actuaciones desarrolladas directamente por particulares o mediante formas mixtas de asociación entre el sector público y el sector privado para la ejecución de:

a) Programas y proyectos de renovación urbana, de conformidad con los objetivos y usos del suelo establecidos en los planes de ordenamiento territorial;

b) Unidades de actuación urbanística, conforme lo previsto en el artículo 44 de esta ley;

c) Actuaciones urbanas integrales formuladas de acuerdo con las directrices de las políticas y estrategias del respectivo plan de ordenamiento territorial, según lo previsto en los artículos 113 y siguientes de la Ley 388 de 1997;

d) Macroproyectos de Interés Social Nacional (MISN) que se encuentren en curso de acuerdo con la Sentencia C-149 de 2010, y

e) Proyectos Integrales de Desarrollo Urbano (PIDU).

Los programas y/o proyectos desarrollados en función de las actuaciones de los literales a), b) y c), señalados anteriormente, deben estar localizados en municipios o distritos con población urbana superior a los quinientos mil habitantes, contar con un área superior a una (1) hectárea y cumplir con las demás condiciones que defina el Gobierno Nacional.

Será procedente la concurrencia de terceros en la adquisición de inmuebles por enajenación voluntaria y expropiación, siempre que medie la celebración previa de un contrato o convenio, entre la entidad expropiante y el tercero concurrente, en el que se prevean, por lo menos, los siguientes aspectos:

1. El objeto del contrato o convenio contendrá la descripción y especificaciones de la actuación a ejecutar, y la determinación de los inmuebles o la parte de ellos a adquirir.

2. La obligación clara e inequívoca de los terceros concurrentes con la entidad pública de destinar los inmuebles para los fines de utilidad pública para los que fueron adquiridos dentro de los términos previstos en la ley.

3. La relación entre el objeto misional de la entidad competente y los motivos de utilidad pública o interés social invocados para adquirir los inmuebles.

4. La obligación a cargo del tercero concurrente de aportar los recursos necesarios para adelantar la adquisición predial, indicando la estimación de las sumas de dinero a su cargo que además del valor de adquisición o precio indemnizatorio incluirá todos los costos asociados a la elaboración de los estudios técnicos, jurídicos, sociales y económicos en los que se fundamentará la adquisición predial, incluyendo los costos administrativos en que incurran las entidades públicas.

5. La obligación de cubrir el aumento del valor del bien expropiado y las indemnizaciones decretados por el juez competente, si este fuere el caso.

6. La remuneración de la entidad pública expropiante para cubrir los gastos y honorarios a que haya lugar.

7. La obligación de los terceros concurrentes de constituir, a su cargo, una fiducia para la administración de los recursos que aporten.

8. La obligación por parte del tercero concurrente de aportar la totalidad de los recursos necesarios, antes de expedir la oferta de compra con la que se inicia formalmente el proceso de adquisición.

9. La determinación expresa de la obligación del tercero concurrente de acudir por llamamiento en garantía o como litisconsorte necesario en los procesos que se adelanten contra la entidad adquirente por cuenta de los procesos de adquisición predial a los que se refiere el presente artículo.

10. En cualquier caso, el tercero mantendrá indemne a la entidad expropiante por las obligaciones derivadas del contrato o convenio.

PARÁGRAFO 1o. Siempre que se trate de actuaciones desarrolladas directamente por particulares y cuando la totalidad de los recursos para la adquisición provengan de su participación, el contrato o convenio estipulará que una vez concluido el proceso de enajenación voluntaria y expropiación judicial y administrativa, el titular del derecho de dominio pasará a ser el tercero concurrente y como tal se inscribirá en el folio de matrícula inmobiliaria del respectivo inmueble.

Cuando concurren recursos públicos y privados para la adquisición de los inmuebles, la titularidad del derecho de dominio será de la entidad contratante.

PARÁGRAFO 2o. Si durante el proceso de expropiación judicial, el precio indemnizatorio que decreta el juez corresponde a un valor superior al contemplado en la oferta de compra o resolución de expropiación, corresponderá al tercero concurrente pagar la suma adicional para cubrir el total de la indemnización. Se procederá de la misma manera cuando el precio indemnizatorio reconocido dentro del procedimiento de expropiación administrativa sea controvertido mediante la acción especial contencioso-administrativa de que trata el artículo 71 de la presente ley o la norma que lo adicione, modifique o sustituya.

PARÁGRAFO 3o. <Parágrafo modificado por el artículo 60 de la Ley 1537 de 2012. El nuevo texto es el siguiente:> Exceptuando las unidades de actuación urbanística, que se registrarán por lo dispuesto en el artículo 61 de la Ley 388 de 1997, en el caso de proyectos cuya iniciativa sea de las entidades territoriales o de terceros no propietarios de alguno de los inmuebles objeto de las actuaciones contempladas en los literales a) y c) del presente

artículo, la selección de los terceros concurrentes se realizará aplicando los criterios de selección objetiva que define la normativa vigente.

No obstante, en los casos que sea necesario adelantar un proceso de licitación o concurso público, cuando el tercero promotor de la iniciativa no resulte adjudicatario, el que resulte elegido le deberá reconocer los gastos de formulación del proyecto, que deberán quedar definidos previamente a la apertura del proceso contractual.

ARTICULO 62. PROCEDIMIENTO PARA LA EXPROPIACION. <Artículo derogado por el literal c) del artículo 626 de la Ley 1564 de 2012. Rige a partir del 1o. de enero de 2014. En los términos del numeral 6) del artículo 627, ver en Legislación Anterior el texto vigente hasta esta fecha>

EXPROPIACION POR VIA ADMINISTRATIVA

ARTICULO 63 LEY 388 DE 1997. MOTIVOS DE UTILIDAD PÚBLICA. Se considera que existen motivos de utilidad pública o de interés social para expropiar por vía administrativa el derecho de propiedad y los demás derechos reales sobre terrenos e inmuebles, cuando, conforme a las reglas señaladas por la presente ley, la respectiva autoridad administrativa competente considere que existen especiales condiciones de urgencia, siempre y cuando la finalidad corresponda a las señaladas en las letras a), b), c), d), e), h), j), k), l) y m) del artículo 58 de la presente ley.

Igualmente se considera que existen motivos de utilidad pública para expropiar por vía administrativa cuando se presente el incumplimiento de la función social de la propiedad por parte del adquirente en pública subasta, de los terrenos e inmuebles objeto del procedimiento previsto en el capítulo VI de la presente ley.

ARTICULO 64 LEY 388 DE 1997. CONDICIONES DE URGENCIA. Las condiciones de urgencia que autorizan la expropiación por vía administrativa serán declaradas por la instancia o autoridad competente, según lo determine el concejo municipal o distrital, o la junta metropolitana, según sea el caso, mediante acuerdo. Esta instancia tendrá la competencia general para todos los eventos.

ARTICULO 65 LEY 388 DE 1997. CRITERIOS PARA LA DECLARATORIA DE URGENCIA. De acuerdo con la naturaleza de los motivos de utilidad pública o interés social de que se trate, las condiciones de urgencia se referirán exclusivamente a:

1. Precaver la elevación excesiva de los precios de los inmuebles, según las directrices y parámetros que para el efecto establezca el reglamento que expida el Gobierno Nacional.
2. El carácter inaplazable de las soluciones que se deben ofrecer con ayuda el instrumento expropiatorio.

3. Las consecuencias lesivas para la comunidad que se producirían por la excesiva dilación en las actividades de ejecución del plan, programa, proyecto u obra.

4. La prioridad otorgada a las actividades que requieren la utilización del sistema expropiatorio en los planes y programas de la respectiva entidad territorial o metropolitana, según sea el caso.

ARTICULO 66 LEY 388 DE 1997. DETERMINACION DEL CARACTER ADMINISTRATIVO. La determinación que la expropiación se hará por la vía administrativa deberá tomarse a partir de la iniciación del procedimiento que legalmente deba observarse por la autoridad competente para adelantarlos, mediante acto administrativo formal que para el efecto deberá producirse, el cual se notificará al titular del derecho de propiedad sobre el inmueble cuya adquisición se requiera y será inscrito por la entidad expropiante en la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a su ejecutoria. Este mismo acto constituirá la oferta de compra tendiente a obtener un acuerdo de enajenación voluntaria.

ARTICULO 67 LEY 388 DE 1997. INDEMNIZACION Y FORMA DE PAGO. En el mismo acto que determine el carácter administrativo de la expropiación, se deberá indicar el valor del precio indemnizatorio que se reconocerá a los propietarios, el cual será igual al avalúo comercial que se utiliza para los efectos previstos en el artículo 61 de la presente ley. Igualmente se precisarán las condiciones para el pago del precio indemnizatorio, las cuales podrán contemplar el pago de contado o el pago entre un cuarenta (40%) y un sesenta por ciento (60%) del valor al momento de la adquisición voluntaria y el valor restante en cinco (5) contados anuales sucesivos o iguales, con un interés anual igual al interés bancario vigente en el momento de la adquisición voluntaria.

PARAGRAFO 1o. El pago del precio indemnizatorio se podrá realizar en dinero efectivo o títulos valores, derechos de construcción y desarrollo, de participación en el proyecto o permuta. En todo caso el pago se hará siempre en su totalidad de contado cuando el valor de la indemnización sea inferior a doscientos (200) salarios mínimos legales mensuales al momento de la adquisición voluntaria o de la expropiación.

PARAGRAFO 2o. <Ver Notas del Editor en relación con la vigencia de este párrafo, a la luz de lo establecido por el Artículo 35-1 del Estatuto Tributario> El ingreso obtenido por la enajenación de inmuebles a los cuales se refiere el presente capítulo no constituye, para fines tributarios, renta gravable ni ganancia ocasional, siempre y cuando la negociación se realice por la vía de la enajenación voluntaria.

ARTICULO 68 LEY 388 DE 1997. DECISION DE LA EXPROPIACION. Cuando habiéndose determinado que el procedimiento tiene el carácter de expropiación por vía administrativa, y transcurran treinta (30) días hábiles contados a partir de la ejecutoria del acto administrativo de que trata el artículo 66 de la presente ley, sin que se haya llegado a un acuerdo formal para la enajenación voluntaria contenido en un contrato de promesa de

compraventa, la autoridad competente dispondrá mediante acto motivado la expropiación administrativa del bien inmueble correspondiente, el cual contendrá lo siguiente:

1. La identificación precisa del bien inmueble objeto de expropiación.
2. El valor del precio indemnizatorio y la forma de pago.
3. La destinación que se dará al inmueble expropiado, de acuerdo con los motivos de utilidad pública o de interés social que se hayan invocado y las condiciones de urgencia que se hayan declarado.
4. La orden de inscripción del acto administrativo, una vez ejecutoriado, en la correspondiente Oficina de Registro de Instrumentos Públicos, para los efectos de que se inscriba la transferencia del derecho de dominio de su titular a la entidad que haya dispuesto la expropiación.
5. La orden de notificación a los titulares de derecho del dominio u otros derechos reales sobre el bien expropiado, con indicación de los recursos que legalmente procedan en vía gubernativa.

ARTICULO 69 LEY 388 DE 1997. NOTIFICACION Y RECURSOS. El acto que decide la expropiación se notificará al propietario o titular de derechos reales sobre el inmueble expropiado, de conformidad con lo previsto en el Código Contencioso Administrativo.

Contra la decisión por vía administrativa sólo procederá el recurso de reposición, el cual deberá interponerse en los términos previstos en el Código Contencioso Administrativo a partir de la notificación. El recurso deberá ser decidido dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de su interposición, y si transcurrido ese lapso no se ha tomado decisión alguna, se entenderá que el recurso ha sido decidido favorablemente.

ARTICULO 70 LEY 388 DE 1997. EFECTOS DE LA DECISION DE EXPROPIACION POR VIA ADMINISTRATIVA. Una vez ejecutoriada la decisión por vía administrativa, por no haberse formulado el recurso de reposición dentro del término legal o por haber sido decidido el recurso interpuesto en forma negativa, la decisión producirá los siguientes efectos:

1. El derecho de propiedad u otros derechos reales se trasladarán de las personas titulares de ellos a la entidad que ha dispuesto la expropiación, para lo cual bastará con el registro de la decisión en la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos. El registrador exigirá que la entidad acredite que el propietario o los titulares de otros derechos reales sobre el inmueble, han retirado el valor de la indemnización y los documentos de deber correspondientes, o que se ha efectuado la consignación correspondiente conforme a lo previsto en el numeral 2 de este artículo.

2. La entidad que ha dispuesto la expropiación pondrá a disposición inmediata del particular expropiado, según sea el caso, el valor total correspondiente o el porcentaje del precio indemnizatorio que se paga de contado y los documentos de deber correspondientes a los cinco contados sucesivos anuales del saldo. Si el particular no retira dichos valores y los documentos de deber dentro de los diez días siguientes a la ejecutoria, la entidad deberá consignarlos en la entidad financiera autorizada para el efecto a disposición del particular, y entregar copia de la consignación al Tribunal Administrativo en cuya área de jurisdicción se encuentre ubicado el inmueble dentro de los diez (10) días siguientes, considerándose que ha quedado formalmente hecho el pago.

3. Efectuado el registro de la decisión, la entidad pública podrá exigir la entrega material del bien inmueble expropiado, sin necesidad de intervención judicial, para lo cual podrá acudir al auxilio de las autoridades de policía si es necesario.

4. En caso de que los valores y documentos de deber no se pongan a disposición del propietario o no se consignen dentro de los términos señalados en el numeral 2 de este artículo, la decisión de expropiación por vía administrativa no producirá efecto alguno y la entidad deberá surtir nuevamente el procedimiento expropiatorio.

5. La entidad que haya adquirido el bien en virtud de la expropiación por vía administrativa, adquiere la obligación de utilizarlo para los fines de utilidad pública o interés social que hayan sido invocados, en un término máximo de tres (3) años contados a partir de la fecha de inscripción de la decisión correspondiente en la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos.

Para este efecto, la persona que tenía la calidad de propietario del bien expropiado podrá solicitar al Tribunal Administrativo en cuya jurisdicción se encuentre ubicado el inmueble, la verificación del cumplimiento de dicha obligación, mediante proceso abreviado que se limitará exclusivamente a la práctica de las pruebas que deberán solicitarse exclusivamente en la demanda, durante un término no superior a un mes, transcurrido el cual se pronunciará sentencia inapelable.

En caso de que se compruebe el incumplimiento de la obligación por parte de la entidad, la sentencia así lo declarará y ordenará su inscripción en la respectiva Oficina de Registro, a fin de que el demandante recupere la titularidad del bien expropiado. En la misma sentencia se determinará el valor y los documentos de deber que la persona cuyo bien fue expropiado deberá reintegrar a la entidad pública respectiva, siendo necesario para los efectos del registro de la sentencia que se acredite mediante certificación auténtica que se ha efectuado el reintegro ordenado.

ARTICULO 71 de la Ley 388 de 1997. PROCESO CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO.

Contra la decisión de expropiación por vía administrativa procede acción especial contencioso-administrativa con el fin de obtener su nulidad y el restablecimiento del derecho lesionado, o para controvertir el precio indemnizatorio reconocido, la cual deberá interponerse dentro de los cuatro meses calendario siguientes a la ejecutoria de la

respectiva decisión. El proceso a que da lugar dicha acción se someterá a las siguientes reglas particulares:

1. El órgano competente será el Tribunal Administrativo en cuya jurisdicción se encuentre el inmueble expropiado, en primera instancia, cualquiera que sea la cuantía.

2. Además de los requisitos ordinarios, a la demanda deberá acompañarse prueba de haber recibido los valores y documentos de deber puestos a disposición por la administración o consignados por ella en el mismo Tribunal Administrativo, y en ella misma deberán solicitarse las pruebas que se quieran hacer valer o que se solicita practicar.

4. Notificada la demanda a la entidad autora de la decisión de expropiación por vía administrativa, y concluido el término de cinco (5) días para la contestación de la misma, en la cual igualmente deberán indicarse las pruebas que se solicitan, se ordenará un período probatorio que no podrá ser superior a dos (2) meses, concluido el cual y después de dar traslado común a las partes para alegar por tres días, se pronunciará sentencia.

5. Contra la sentencia procederá recurso de apelación ante el honorable Consejo de Estado, el cual decidirá de plano, salvo que discrecionalmente estime necesario practicar nuevas pruebas durante un lapso no superior a un mes. La parte que no haya apelado podrá presentar sus alegaciones, por una sola vez, en cualquier momento antes de que el proceso entre al despacho para pronunciar sentencia.

6. <Numeral derogado por el Acto Legislativo 01 de 1999>

7. Cuando la sentencia revoque la decisión del Tribunal Administrativo y declare la nulidad y el consiguiente restablecimiento del derecho, dispondrá lo siguiente:

a) La suspensión en forma inmediata, por parte de la respectiva entidad pública, de todas las acciones y operaciones en curso para utilizar el bien expropiado;

b) La práctica, antes del cumplimiento de la sentencia, por el Tribunal Administrativo ante el cual se haya surtido la primera instancia, de una diligencia de inspección con intervención de peritos, a fin de determinar mediante auto de liquidación y ejecución de la sentencia que pronunciará la respectiva Sala de Decisión contra el cual sólo procederá el recurso de reposición, si el bien ha sido o no utilizado o si lo ha sido parcialmente y, según el caso, el valor de la indemnización debida. En el mismo acto se precisará si los valores y documentos de deber compensan la indemnización determinada y en qué proporción, si hay lugar a reintegro de parte de ellos a la administración, o si ésta debe pagar una suma adicional para cubrir el total de la indemnización;

c) La orden de registro de la sentencia de la respectiva Oficina de Registro de Instrumentos Públicos, a fin de que la persona recupere en forma total o parcial la titularidad del bien expropiado, conforme a la determinación que se haya tomado en el auto de liquidación y ejecución de la sentencia, para el caso en que la administración no haya utilizado o sólo

haya utilizado parcialmente el inmueble expropiado. Cuando haya lugar al reintegro de valores o documentos de deber, para efectuar el registro se deberá acreditar certificación auténtica de que se efectuó el reintegro respectivo en los términos indicados en el auto de liquidación y ejecución de la sentencia;

d) La orden de pago del valor que a título de restablecimiento del derecho lesionado debe pagar adicionalmente la administración, sin que haya lugar a reintegro alguno de los valores y documentos de deber recibidos ni al registro de la sentencia de la oficina de Registro de Instrumentos Públicos, cuando la administración haya utilizado completamente el bien expropiado.

8. Si la sentencia decide, conforme a la demanda, sobre el precio indemnizatorio reconocido por la administración, dispondrá si hay lugar a una elevación del valor correspondiente o a una modificación de la forma de pago. En este caso, las determinaciones que se hagan en el auto de liquidación de la sentencia, tendrán en cuenta el nuevo precio indemnizatorio y la diferente modalidad de pago.”

De otra parte, encontramos las siguientes normas contenidas en la **Ley 9ª de 1989**:

“ARTICULO 13 de la Ley 9ª de 1989. <OFICIO DE ADQUISICION>. <Ver Notas del Editor> Corresponderá al Representante Legal de la entidad adquirente, previa las autorizaciones estatutarias o legales respectivas expedir el oficio por medio del cual se disponga la adquisición de un bien mediante enajenación voluntaria directa. El oficio contendrá la oferta de compra, la transcripción de las normas que reglamentan la enajenación voluntaria y la expropiación, la identificación precisa del inmueble, y el precio base de la negociación. Al oficio se anexará la certificación de que trata el artículo anterior. Este oficio no será susceptible de recurso o acción contencioso administrativa.

El oficio que disponga una adquisición será inscrito por la entidad adquirente en el Folio de Matrícula Inmobiliaria del inmueble dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a su notificación. Los inmuebles así afectados quedarán fuera del comercio a partir de la fecha de la inscripción, y mientras subsista, ninguna autoridad podrá conceder licencia de construcción, de urbanización, o permiso de funcionamiento por primera vez para cualquier establecimiento industrial o comercial sobre el inmueble objeto de la oferta de compra. Los que se expidan no obstante esta prohibición serán nulos de pleno derecho.

ARTICULO 14. <CONTRATO DE PROMESA O DE COMPRAVENTA>. <Ver Notas del Editor> Si hubiere acuerdo respecto del precio y de las demás condiciones de la oferta con el propietario, se celebrará un contrato de promesa de compraventa, o de compraventa, según el caso. A la promesa de compraventa y a la escritura de compraventa se acompañarán un folio de matrícula inmobiliaria actualizado.

<Inciso subrogado por el artículo 34 de la Ley 3a. de 1991, el nuevo texto es el siguiente:> Otorgada la escritura pública de compraventa, ésta se inscribirá con prelación sobre

cualquier otra inscripción solicitada, en la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos, previa cancelación de la inscripción a la cual se refiere el artículo 13 de la presente Ley.

<Inciso subrogado por el artículo 34 de la Ley 3a. de 1991. El nuevo texto es el siguiente:> Realizada la entrega real y material del inmueble a la entidad adquirente, el pago del precio se efectuará en los términos previstos en el contrato. El cumplimiento de la obligación de transferir el dominio se acreditará mediante copia de la escritura pública de compraventa debidamente inscrita en el folio de matrícula inmobiliaria en el cual conste que se ha perfeccionado la enajenación del inmueble, libre de todo gravamen o condición, sin perjuicio de que la entidad adquirente se subrogue en la hipoteca existente.

ARTICULO 15. <PRECIO MAXIMO DE ADQUISICION>.

<Inciso sustituido por la Ley 388 de 1997. Ver Notas del Editor. El texto original es el siguiente:> El precio máximo de adquisición será el fijado por el Instituto Agustín Codazzi o por la entidad que cumpla sus funciones, de conformidad con el artículo 18 de la presente ley. La forma de pago, en dinero efectivo, títulos - valores, o bienes muebles e inmuebles, será convenida entre el propietario y el Representante Legal de la entidad adquirente. Las condiciones mínimas del pago del precio serán las previstas en el artículo 29.

Si quedara un saldo del precio pendiente de pago al momento de otorgar la escritura pública de compraventa, la entidad adquirente deberá entregar simultáneamente una garantía bancaria incondicional de pago del mismo. La existencia del saldo pendiente no dará acción de resolución de contrato, sin perjuicio de cobro del saldo por la vía ejecutiva.

Facúltase a los establecimientos bancarios para emitir las garantías de que trata el inciso anterior.

<Ver Notas del Editor en relación con la vigencia de este inciso, a la luz de lo establecido por el Artículo 35-1 del Estatuto Tributario> <Inciso 4o. subrogado por el artículo 35 de la Ley 3a. de 1991. El nuevo texto es el siguiente:>. El ingreso obtenido por la enajenación de los inmuebles a los cuales refiere la presente Ley no constituye, para fines tributarios, renta gravable ni ganancia ocasional, siempre y cuando la negociación se produzca por la vía de la enajenación voluntaria.

ARTICULO 16. <EXCEPCION A LAS VENTAS DE INMUEBLES DE INCAPACES>. Para los efectos de la presente ley, los representantes legales de las personas incapaces de celebrar negocios podrán enajenar directamente a la entidad adquirente los inmuebles de propiedad de sus representados, sin necesidad de autorización judicial ni remate en pública subasta, siempre y cuando medie el visto bueno de un defensor de menores del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar en el caso de los menores y del personero municipal en el caso de los incapaces.

<Inciso 2o. declarado INEXEQUIBLE>

ARTICULO 17. <PAGO DE IMPUESTOS>. Si la venta no se pudiere perfeccionar por la falta de algún comprobante fiscal, el Notario podrá autorizar la escritura correspondiente siempre y cuando la entidad adquirente descuenta del precio de venta las sumas necesarias para atender las obligaciones fiscales pendientes, en cuantías certificadas por el Fisco, y se las entregue. El Notario las remitirá inmediatamente al Fisco correspondiente, el cual las recibirá a título de pago o de simple depósito si hubiere una reclamación pendiente.

El Notario podrá autorizar la escritura aún si la totalidad del precio no fuere suficiente para atender las obligaciones fiscales.”

Por otra parte, la **Ley 1564 de 2012 (Código General del Proceso)**, establece en su artículo 399, lo siguiente:

“**ARTÍCULO 399. EXPROPIACIÓN.** El proceso de expropiación se sujetará a las siguientes reglas:

1. La demanda se dirigirá contra los titulares de derechos reales principales sobre los bienes y, si estos se encuentran en litigio, también contra todas las partes del respectivo proceso.

Igualmente se dirigirá contra los tenedores cuyos contratos consten por escritura pública inscrita y contra los acreedores hipotecarios y prendarios que aparezcan en el certificado de registro.

2. La demanda de expropiación deberá ser presentada dentro de los tres (3) meses siguientes a la fecha en la cual quedare en firme la resolución que ordenare la expropiación, so pena de que dicha resolución y las inscripciones que se hubieren efectuado en las oficinas de registro de instrumentos públicos pierdan fuerza ejecutoria, sin necesidad de pronunciamiento judicial o administrativo alguno. El registrador deberá cancelar las inscripciones correspondientes, a solicitud de cualquier persona, previa constatación del hecho.

3. A la demanda se acompañará copia de la resolución vigente que decreta la expropiación, un avalúo de los bienes objeto de ella, y si se trata de bienes sujetos a registro, un certificado acerca de la propiedad y los derechos reales constituidos sobre ellos, por un período de diez (10) años, si fuere posible.

4. Desde la presentación de la demanda, a solicitud de la entidad demandante, se decretará la entrega anticipada del bien, siempre que aquella consigne a órdenes del juzgado el valor establecido en el avalúo aportado. Si en la diligencia el demandado demuestra que el bien objeto de la expropiación está destinado exclusivamente a su vivienda, y no se presenta oposición, el juez ordenará entregarle previamente el dinero consignado, siempre que no exista gravamen hipotecario, embargos, ni demandas registradas.

5. De la demanda se correrá traslado al demandado por el término de tres (3) días. No podrá proponer excepciones de ninguna clase. En todo caso el juez adoptará los correctivos necesarios para subsanar los defectos formales de la demanda.

Transcurridos dos (2) días sin que el auto admisorio de la demanda se hubiere podido notificar a los demandados, el juez los emplazará en los términos establecidos en este código; copia del emplazamiento se fijará en la puerta de acceso al inmueble objeto de la expropiación o del bien en que se encuentren los muebles.

6. Cuando el demandado esté en desacuerdo con el avalúo o considere que hay lugar a indemnización por conceptos no incluidos en él o por un mayor valor, deberá aportar un dictamen pericial elaborado por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC) o por una lonja de propiedad raíz, del cual se le correrá traslado al demandante por tres (3) días. Si no se presenta el avalúo, se rechazará de plano la objeción formulada.

A petición de la parte interesada y sin necesidad de orden judicial, el Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC) rendirá las experticias que se le soliciten, para lo cual el solicitante deberá acreditar la oferta formal de compra que haya realizado la entidad. El Gobierno Nacional reglamentará las tarifas a que haya lugar.

7. Vencido el traslado de la demanda al demandado o del avalúo al demandante, según el caso, el juez convocará a audiencia en la que interrogará a los peritos que hayan elaborado los avalúos y dictará la sentencia. En la sentencia se resolverá sobre la expropiación, y si la decreta ordenará cancelar los gravámenes, embargos e inscripciones que recaigan sobre el bien, y determinará el valor de la indemnización que corresponda.

8. El demandante deberá consignar el saldo de la indemnización dentro de los veinte (20) días siguientes a la ejecutoria de la sentencia. Si no realiza la consignación oportunamente, el juez librará mandamiento ejecutivo contra el demandante.

9. Ejecutoriada la sentencia y realizada la consignación a órdenes del juzgado, el juez ordenará la entrega definitiva del bien.

10. Realizada la entrega se ordenará el registro del acta de la diligencia y de la sentencia, para que sirvan de título de dominio al demandante.

11. Cuando en el acto de la diligencia de entrega se oponga un tercero que alegue posesión material o derecho de retención sobre la cosa expropiada, la entrega se efectuará, pero se advertirá al opositor que dentro de los diez (10) días siguientes a la terminación de la diligencia podrá promover incidente para que se le reconozca su derecho. Si el incidente se resuelve a favor del opositor, en el auto que lo decida se ordenará un avalúo para establecer la indemnización que le corresponde, la que se le pagará de la suma consignada por el demandante. El auto que resuelve el incidente será apelable en el efecto diferido.

12. Registradas la sentencia y el acta, se entregará a los interesados su respectiva indemnización, pero si los bienes estaban gravados con prenda* o hipoteca el precio quedará a órdenes del juzgado para que sobre él puedan los acreedores ejercer sus respectivos derechos en proceso separado. En este caso las obligaciones garantizadas se considerarán exigibles aunque no sean de plazo vencido.

Si los bienes fueren materia de embargo, secuestro o inscripción, el precio se remitirá a la autoridad que decretó tales medidas; y si estuvieren sujetos a condición resolutoria, el precio se entregará al interesado a título de secuestro, que subsistirá hasta el día en que la condición resulte fallida, siempre que garantice su devolución en caso de que aquella se cumpla.

13. Cuando se hubiere efectuado entrega anticipada del bien y el superior revoque la sentencia que decretó la expropiación, ordenará que el inferior, si fuere posible, ponga de nuevo al demandado en posesión o tenencia de los bienes, y condenará al demandante a pagarle los perjuicios causados, incluido el valor de las obras necesarias para restituir las cosas al estado que tenían en el momento de la entrega.

Los perjuicios se liquidarán en la forma indicada en el artículo 283 y se pagarán con la suma consignada. Concluido el trámite de la liquidación se entregará al demandante el saldo que quedare en su favor.

La sentencia que deniegue la expropiación es apelable en el efecto suspensivo; la que la decrete, en el devolutivo.

PARÁGRAFO. <Aparte tachado INEXEQUIBLE> Para efectos de calcular el valor de la indemnización por lucro cesante, cuando se trate de inmuebles que se encuentren destinados a actividades productivas y se presente una afectación que ocasione una limitación temporal o definitiva a la generación de ingresos proveniente del desarrollo de las mismas, deberá considerarse independientemente del avalúo del inmueble, la compensación por las rentas que se dejaren de percibir hasta por un periodo máximo de seis (6) meses.”