

Ciudad de David, 15 de septiembre de 2022

**EXCELENTISIMO MINISTRO  
MILCIADES CONCEPCIÓN  
MINISTERIO DE AMBIENTE  
ALBROOK, PANAMÁ**

E. S. D.

**Señor Ministro:**

Solicito la evaluación del Estudio de Impacto Ambiental **Categoría I**, Sector: Industria Manufacturera; Actividad: Plantas para la preparación de concreto, del proyecto denominado: **“PLANTA MÓVIL DE CONCRETO”** a desarrollarse en Aguacatal, en el Corregimiento de San Pablo Viejo, distrito de David, provincia de Chiriquí, en la finca con folio Real **No. 328381**, código de ubicación **4510**, ubicada en el Corregimiento de San Pablo Viejo, Distrito de David, provincia de Chiriquí.

El proyecto es promovido por la sociedad **GRUPO ANGARI, S.A.**, sociedad anónima vigente registrada al folio No. 155667534 en el Registro Público de Panamá, representada legalmente por el joven empresario **JULIO RAÚL ANGUIZOLA SEVERINO**, varón, mayor de edad, de nacionalidad panameña, con cedula de identidad personal No. 4-761-333, para notificaciones localizable al 6249-2803, o escribir al correo electrónico [julioraula30@gmail.com](mailto:julioraula30@gmail.com), con oficinas en Avenida Domingo Díaz, Oficina de **GRUPO JULANA**, en el Corregimiento y distrito de David, provincia de Chiriquí.

EL Estudio de Impacto Ambiental (EsIA) consta de **117** páginas, desde la portada hasta los anexos.

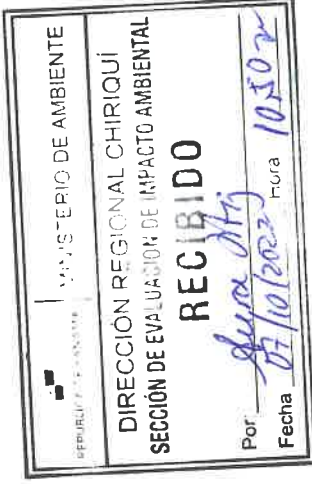
Los consultores ambientales son:

- a) **Ing. Christopher González R.** Registro Ambiental: DEIA-IRC-028-2020.  
Número de contacto: 6490-1641 / Correo: [cgrodriguez507@gmail.com](mailto:cgrodriguez507@gmail.com)
- b) **Ing. Gisela Santamaría.** Registro Ambiental: IAR-010-98 (Act. 2020)  
Número de contacto: 6506-5018 / Correo: [giseberroa850@hotmail.com](mailto:giseberroa850@hotmail.com)

Para cualquier comunicación con respecto al referido estudio, favor contactar al Ingeniero Christopher González, al 6490-1641 o al correo [cgrodriguez507@gmail.com](mailto:cgrodriguez507@gmail.com)

Adjuntamos a la presente solicitud los siguientes documentos:

1. **Declaración jurada notariada (Solo para EsIA Categoría I)**
2. **Copia de cédula autenticada del Representante Legal**
3. **Certificación de Registro Público de Sociedad (vigente)**
4. **Certificación de Registro Público de Propiedad (vigente)**
5. **Paz y Salvo original y vigente, emitido por el Ministerio de Ambiente.**

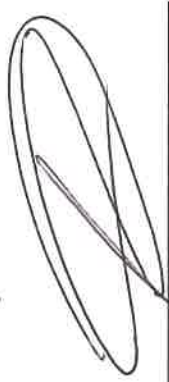


- 6. Recibo original de pago en concepto de Evaluación del EsIA, emitido por el Ministerio de Ambiente.
- 7. Un original y copia impresa en espiral y una copia digital del contenido total del EsIA en formato compatible

**Fundamento del Derecho:**

- Decreto Ejecutivo 123 de 14 de agosto de 2009 que reglamenta el Capítulo II del Título IV de la Ley 41 de 1 de julio de 1998;
- Decreto Ejecutivo 155 de 5 de agosto de 2011, que modifica algunos artículos del Decreto 123 de 2009.

Atentamente;



**JULIO RAÚL ANGUIZOLA SEVERINO**

**Representante Legal**

**GRUPO ANGARI, S.A.**



Yo, Glendy Castillo de Osigian  
Notaría Pública Tercera del Circuito de Chiriquí  
con cédula 4-728-2468

**CERTIFICO**

que la(s) firma(s) estampada(s) de: Julio Raúl Anguizola Severino 4-761-333

Que aparece(n) en este documento han sido verificada(s) contra fotocopia(s) de la cédula(s) en la cual se inscribió como testigo, que suscriben

David

Glendy Castillo de Osigian  
Licda. Glendy Castillo de Osigian  
Notaría Pública Tercera

Testigo





NOTARIA TERCERA DEL CIRCUITO DE CHIRIQUÍ

DECLARACIÓN JURADA NOTARIAL

En mi despacho Notarial, en la Ciudad de David, Distrito de David, Provincia de Chiriquí, República de Panamá, siendo las nueve y cinco de la mañana (9:05 a.m.) del día uno (1) del mes de octubre del año dos mil veintidós (2022), ante mí, **Licenciada GLENDY LORENA CASTILLO LÓPEZ DE OSIGIAN**, Notaria Pública Tercera del Circuito de Chiriquí, con cédula de identidad personal número cuatro-setecientos veintiocho- dos mil cuatrocientos sesenta y ocho (4-728-2468), compareció personalmente, **JULIO RAÚL ANGUIZOLA SEVERINO**, varón, mayor de edad, de nacionalidad panameña, casado, con cédula de identidad personal Número **CUATRO – SETECIENTOS SESENTA Y UNO – TRESCIENTOS TREINTA Y TRES (4-761-333)**, para notificaciones localizable al SEIS DOS CUATRO NUEVE-DOS OCHO CERO TRES (6249-2803), o escribir al correo electrónico [julioraula30@gmail.com](mailto:julioraula30@gmail.com), con oficinas en Avenida Domingo Díaz, Oficina de **GRUPO JULANA**, en el Corregimiento y distrito de David, provincia de Chiriquí, en mi calidad de Representante Legal de la sociedad **GRUPO ANGARI, S.A.**, sociedad anónima vigente registrada al folio Número **CIENTO CINCUENTA Y CINCO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO (155667534)** en el Registro Público de Panamá y promotora del Estudio de Impacto Ambiental **CATEGORIA I**, Sector: Industria Manufacturera; Actividad: Plantas para la preparación de concreto, del proyecto denominado **“PLANTA MÓVIL DE CONCRETO”** a desarrollarse en Aguacatal, en el Corregimiento de San Pablo Viejo, distrito de David, provincia de Chiriquí, en la finca con folio Real Número **TRESCIENTOS VEINTIOCHO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UNO (328381)**, código de ubicación **CUATRO MIL QUINIENTOS DIEZ (4510)** ubicada en el Corregimiento de San Pablo Viejo, Distrito de David, provincia de Chiriquí.-----

Por lo antes expuesto **DECLARO Y CONFIRMO BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO**, mediante el Artículo **TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO (385)** del Código Penal, que trata del falso testimonio, que la información aquí expresada es verdadera y que el proyecto, antes mencionado, se ajusta a la normativa ambiental y que el mismo genera impactos ambientales negativos no significativos y no conlleva riesgos ambientales significativos, de acuerdo a los criterios de protección ambiental regulados en el Artículo VEINTITRÉS (23) del Decreto Ejecutivo Número CIENTO VEINTITRÉS (123) de catorce (14) de agosto de dos mil nueve (2009), por el cual



REPUBLICA DE PANAMA  
TRIBUNAL ELECTORAL

**Julio Raul**  
**Anguizola Severino**

NOBRE USUAL:  
FECHA DE NACIMIENTO: 30-MAR-1992  
LUGAR DE NACIMIENTO: CHIRIQUI, DAVID  
SEXO: M  
EXPIDIDA: 17-ABR-2017 EXPIRA: 17-ABR-2027

4-761-333

*[Signature]*



La Suscrita, GLENDY CASTILLO DE OSIGIAN, Notaria Publica  
Tercera del Circuito de Chiriqui, con cedula N° 4-728-2468  
CERTIFICO: Que este documento es copia de copia

Chiriqui, 29/sep/2022

*[Signature]*  
Licda. Glendy Castillo de Osigian  
Notaria Publica Tercera







## Registro Público de Panamá

FIRMADO POR: EDUARDO ANTONIO  
ROBINSON ORELLANA  
FECHA: 2022.09.14 14:27:22 -05:00  
MOTIVO: SOLICITUD DE PUBLICIDAD  
LOCALIZACION: PANAMA, PANAMA

### CERTIFICADO DE PERSONA JURÍDICA

CON VISTA A LA SOLICITUD

377078/2022 (0) DE FECHA 14/09/2022

QUE LA SOCIEDAD

GRUPO ANGARI, S.A.

TIPO DE SOCIEDAD: SOCIEDAD ANONIMA

SE ENCUENTRA REGISTRADA EN (MERCANTIL) FOLIO Nº 155667534 DESDE EL MIÉRCOLES, 11 DE JULIO DE 2018

- QUE LA SOCIEDAD SE ENCUENTRA VIGENTE

- QUE SUS CARGOS SON:

SUSCRIPTOR: CLAUDINA REIGOSA OTERO

SUSCRIPTOR: RODRIGO ERNESTO ARIAS REIGOSA

DIRECTOR / PRESIDENTE: JULIO RAUL ANGUIZOLA SEVERINO

DIRECTOR / SECRETARIO: JULIETA MERCEDES ARIAS MORENO

DIRECTOR / TESORERO: LAURA IVETTE MORENO DE ARIAS

AGENTE RESIDENTE: RODRIGO ERNESTO ARIAS REIGOSA

- QUE LA REPRESENTACIÓN LEGAL LA EJERCERÁ:

LA REPRESENTACIÓN LEGAL DE LA SOCIEDAD SOBRE EL PRESIDENTE. EN SU AUSENCIA LE SUSTITUIRÁ EN LA REPRESENTACIÓN LEGAL EL SECRETARIO, EN AUSENCIA DE ESTE EL TESORERO.

- QUE SU CAPITAL ES DE 10,000.00 DÓLARES AMERICANOS

EL CAPITAL SOCIAL AUTORIZADO DE LA SOCIEDAD ES DE DIEZ MIL DOLARES, MONEDA DE CURSO LEGAL DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, DIVIDIDO EN CIENTO ACCIONES COMUNES, NOMINATIVAS DE UN VALOR NOMINAL DE CIENTO DOLARES CADA UNA. ACCIONES: NOMINATIVAS

- QUE SU DURACIÓN ES PERPETUA

- QUE SU DOMICILIO ES PANAMÁ, CORREGIMIENTO CIUDAD DE PANAMÁ, DISTRITO PANAMÁ, PROVINCIA PANAMÁ

### ENTRADAS PRESENTADAS QUE SE ENCUENTRAN EN PROCESO

NO HAY ENTRADAS PENDIENTES.

**EXPEDIDO EN LA PROVINCIA DE PANAMÁ EL MIÉRCOLES, 14 DE SEPTIEMBRE DE 2022 A LAS 1:40 P. M..**

**NOTA: ESTA CERTIFICACIÓN PAGÓ DERECHOS POR UN VALOR DE 30.00 BALBOAS CON EL NÚMERO DE LIQUIDACIÓN 1403693254**



Valide su documento electrónico a través del CÓDIGO QR impreso en el pie de página o a través del Identificador Electrónico: 0019CC02-E68C-45FD-BF95-06B7B627BC81  
Registro Público de Panamá - Vía España, frente al Hospital San Fernando  
Apartado Postal 0830 - 1596 Panamá, República de Panamá - (507)501-6000



## Registro Público de Panamá

FIRMADO POR: TUARE JOHNSON  
ALVARADO  
FECHA: 2022.09.13 16:55:57 -05:00  
MOTIVO: SOLICITUD DE PUBLICIDAD  
LOCALIZACION: PANAMA, PANAMA

### CERTIFICADO DE PROPIEDAD

#### DATOS DE LA SOLICITUD

ENTRADA 371757/2022 (0) DE FECHA 09/10/2022/VL

#### DATOS DEL INMUEBLE

(INMUEBLE) DAVID CÓDIGO DE UBICACIÓN 4510, FOLIO REAL N° 328381 (F) CORREGIMIENTO SAN PABLO VIEJO, DISTRITO DAVID, PROVINCIA CHIRIQUÍ, UBICADO EN UNA SUPERFICIE INICIAL DE 4577 m<sup>2</sup> 83 dm<sup>2</sup> Y UNA SUPERFICIE ACTUAL O RESTO LIBRE DE 4577 m<sup>2</sup> 83 dm<sup>2</sup>.  
EL VALOR DEL TRASPASO ES CIENTO TREINTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO BALBOAS CON NOVENTA(B/.137,334.90)

#### TITULAR(ES) REGISTRAL(ES)

GRUPO ANGARI, S.A.(RUC 155667534-2-2018)TITULAR DE UN DERECHO DE PROPIEDAD  
FECHA DE ADQUISICION: 26 DE AGOSTO DEL 2022.

#### GRAVÁMENES Y OTROS DERECHOS REALES VIGENTES

**CONSTITUCIÓN DE SERVIDUMBRE:** DECLARA LA VENDEDORA QUE AL MOMENTO EN QUE ADQUIRIO LA FINCA MEDIANTE EL CUAL SE REALIZA SEGREGACION Y NACE ESTA FINCA SE OBLIGO A DEJAR UNA DISTANCIA DE 2MTS. POR LO MENOS DESDE LA CERCA DE LA FINCA HASTA EL EJE DE LA SEVIDUMBRE CON EL CUAL COLINDA POR EL LADO NORTE Y OESTE UNA DISTANCIA DE SIETE METROS CON CINCUENTA CENTIMETRO POR LO MENOS DESDE LA CERCA DE LA FINCA HASTA EL EJE DEL CAMINO A MONTILLA Y A DAVID CON EL CUAL COLINDA POR EL NORTE Y ESTE LO CUAL HACE DEL CONOCIMIENTO DE LA COMPRADORA Y ASI LO ACEPTA. INSCRITO AL ASIENTO 1, EL 01/19/2017, EN LA ENTRADA 23107/2017

NO CONSTAN GRAVAMENES HIPOTECARIOS INSCRITOS VIGENTES A LA FECHA.

#### ENTRADAS PRESENTADAS QUE SE ENCUENTRAN EN PROCESO

NO HAY ENTRADAS PENDIENTES .

**LA PRESENTE CERTIFICACIÓN SE OTORGA EN PANAMÁ EL DÍA LUNES, 12 DE SEPTIEMBRE DE 2022 2:44 P. M., POR EL DEPARTAMENTO DE CERTIFICADOS DEL REGISTRO PÚBLICO DE PANAMÁ, PARA LOS EFECTOS LEGALES A QUE HAYA LUGAR.**

**NOTA: ESTA CERTIFICACIÓN PAGÓ DERECHOS POR UN VALOR DE 30.00 BALBOAS CON EL NÚMERO DE LIQUIDACIÓN 1403687618**



Valide su documento electrónico a través del CÓDIGO QR impreso en el pie de página o a través del Identificador Electrónico: 142943B3-FC25-40EB-BD03-4720A4322223  
Registro Público de Panamá - Vía España, frente al Hospital San Fernando  
Apartado Postal 0830 - 1596 Panamá, República de Panamá - (507)501-6000



República de Panamá  
Ministerio de Ambiente  
Dirección de Administración y Finanzas

Certificado de Paz y Salvo  
N° 208215

|                   |                   |    |      |                   |                   |    |      |
|-------------------|-------------------|----|------|-------------------|-------------------|----|------|
| Fecha de Emisión: | 04                | 10 | 2022 | Fecha de Validez: | 03                | 11 | 2022 |
|                   | (día / mes / año) |    |      |                   | (día / mes / año) |    |      |

La Dirección de Administración y Finanzas, certifica que la Empresa:  
**GRUPO ANGARI, S.A**

Representante Legal:  
**JULIO RAUL ANGUIZOLA S.**

|          |           |           |       |
|----------|-----------|-----------|-------|
| Inscrita |           |           |       |
| Tomo     | Folio     | Asiento   | Rollo |
| Ficha    | 155667534 | Documento | Finca |
|          | Imagen    |           |       |

Se encuentra PAZ y SALVO, con el Ministerio del Ambiente, a la  
fecha de expedición de esta certificación.

Certificación, válida por 30 días

|         |                   |
|---------|-------------------|
| Firmado |                   |
|         | Director Regional |

Ministerio de Ambiente

No.



R.U.C.: 8-NT-2-5498 D.V.: 75

4041979

Dirección de Administración y Finanzas

Recibo de Cobro

Información General

|                         |                                                 |                  |            |
|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------|------------|
| Hemos Recibido De       | GRUPO ANGARI, S.A / FOLIO 155667534             | Fecha del Recibo | 2022-10-4  |
| Administración Regional | Dirección Regional MIAMBIENTE Chiriquí          | Guía / P. Aprob. |            |
| Agencia / Parque        | Ventanilla Tesorería                            | Tipo de Cliente  | Contado    |
| Efectivo / Cheque       | Cheque                                          | No. de Cheque    | 617        |
|                         |                                                 |                  | B/. 353.00 |
| La Suma De              | TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES BALBOAS CON 00/100 |                  |            |
|                         | B/. 353.00                                      |                  |            |

Detalle de las Actividades

| Cantidad | Unidad | Cód. Act. | Actividad                                   | Precio Unitario | Precio Total |
|----------|--------|-----------|---------------------------------------------|-----------------|--------------|
| 1        |        | 1.3.2     | Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental | B/. 350.00      | B/. 350.00   |
| 1        |        | 3.5       | Paz y Salvo                                 | B/. 3.00        | B/. 3.00     |

Monto Total B/. 353.00

Observaciones

PAGO POR EIA CAT I, PROYECTO PLANTA MOVIL DE CONCRETO, R/L JULIO RAUL ANGUIZOLA S., MAS PAZ Y SALVO

| Día | Mes | Año  | Hora        |
|-----|-----|------|-------------|
| 04  | 10  | 2022 | 10:21:49 AM |

Firma

Nombre del Cajero Emily Jaramillo



IMP 1



FORMATO EIA-FA-001  
Recepción de Estudio de Impacto Ambiental

PROYECTO:

Planta Apical de Cemento

PROMOTOR:

Grupo Angari S.A

CATEGORÍA:

1

FECHA DE ENTRADA: DÍA

07

MES

octubre

AÑO

2022

| DOCUMENTOS |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | SI | NO | OBSERVACIÓN |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-------------|
| 1          | SOLICITUD DE EVALUACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL NOTARIADA Y EN PAPEL SIMPLE 8 ½ X 13 O 14.                                                                                                                                                                               | ✓  |    |             |
| 2.         | DECLARACIÓN JURADA EN PAPEL NOTARIADO O HABILITADO EN PAPEL 8 ½ X 13 (SOLO PARA LOS ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA I).                                                                                                                                                   | ✓  |    |             |
| 3.         | ORIGINAL Y COPIA IMPRESA DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL.                                                                                                                                                                                                                        | ✓  |    |             |
| 4.         | COPIA DE CÉDULA DE IDENTIDAD PERSONAL DEL PROMOTOR DEL ESTUDIO, NOTARIADA O COTEJADA CON SU ORIGINAL.                                                                                                                                                                             | ✓  |    |             |
| 5.         | COPIA DIGITAL DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL (2) CD.                                                                                                                                                                                                                            | ✓  |    |             |
| 6.         | RECIBO ORIGINAL DE PAGO EN CONCEPTO DE EVALUACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL.                                                                                                                                                                                               | ✓  |    |             |
| 7.         | PAZ Y SALVO EXPEDIDO POR EL MINISTERIO DE AMBIENTE.                                                                                                                                                                                                                               | ✓  |    |             |
| 8.         | CERTIFICADO ORIGINAL DE EXISTENCIA DE LA EMPRESA PROMOTORA, EXPEDIDO POR EL REGISTRO PÚBLICO (EN CASO DE TRATARSE DE PERSONA JURÍDICA), CON UNA VIGENCIA NO MAYOR A TRES (3) MESES.                                                                                               | ✓  |    |             |
| 9.         | CERTIFICADO DE REGISTRO PÚBLICO ORIGINAL DE EXISTENCIA DE LA PROPIEDAD (FINCA (S), TERRENOS, ETC), DONDE SE DESARROLLARÁ EL PROYECTO, EXPEDIDO POR EL REGISTRO PÚBLICO, CON UNA VIGENCIA NO MAYOR DE un (1) AÑO O CUALQUIER OTRO DOCUMENTO QUE SUSTENTE LA TENENCIA DE LA TIERRA. | ✓  |    |             |
| 10.        | VERIFICAR QUE LOS CONSULTORES ESTÉN ACTUALIZADOS.                                                                                                                                                                                                                                 | ✓  |    |             |

Entregado por:

Nombre: Christiane Amparig

Cedula: 4-732-1712

Firma: CA

Recibido por: (Ministerio de Ambiente)

Técnico: Aura Ortiz

Firma: AO

DIRECCION DE EVALUACION Y ORDENAMIENTO AMBIENTAL

Consulta Lista de Consultores

Status

Actualizado

Provincia

Persona

Letra

G

Ordenado por

Nombre

Cerrar

Buscar

Total de Consultores Encontrados 56

GONZALEZ MIRANDA, CARLOS ALBERTO

RC-011-2020

2499-1351

gonzalez134@gmail.com

N

GONZALEZ MORENO, BRENDA ELIZABETH

RQ-047-09

720-4848 / 720-3090 / 4714-0734 / 6671-3873

brendabm02@gmail.com

N

GONZALEZ RODRIGUEZ LINETH DE LOS ANGELES

IRC-005-2020

8200-4860 / 8494-5972

lineth2091@gmail.com

N

GONZALEZ RODRIGUEZ, CHR STOPHER

DEJA-RC-026-20

775-7597 / 8460-1841

christopherguzman57@gmail.com

N

DIRECCION DE EVALUACION Y ORDENAMIENTO AMBIENTAL

Consulta Lista de Consultores

Status

Actualizado

▼

Provincia

Persona

▼

Letra

S

▼

Ordenado por

Nombre

▼

Cerrar

Buscar

Total de Consultores Encontrados 47

SANJUR PALACIOS, ANELIA MARIA

IR-003-00

230-4009 / 8784-0259

asanjurpalacios@gmail.com

SANTAMARIA ESPINOSA, MARICEL BERENICE

IRC-002-2008

6010-2076 / 774-2877

maricelbaza@yahoo.com

SANTAMARIA GISELA

IR-010-08

775-40-08 / 8509-5018

gsabermora55@gmail.com

MINISTERIO DE AMBIENTE

DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

FORMULARIO EIA-1607

VERIFICACIÓN DE REGISTRO PARA CONSULTOR NATURAL

| Consultor Natural<br>(Nombre)            | Registro de<br>Inscripción | Último Registro<br>de<br>Actualización | ESTADO DE REGISTRO |                   |              |
|------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|--------------------|-------------------|--------------|
|                                          |                            |                                        | Actualizado        | No<br>Actualizado | Inhabilitado |
| CHRISTOPHER GONZALEZ                     | IRC-028-2020               | ✓                                      |                    |                   |              |
| GISELA SANTAMARIA                        | IAR-010-1998               | ✓                                      |                    |                   |              |
| ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PRESENTADO: |                            |                                        |                    |                   |              |
| "PLANTA MOVIL DE CONCRETO"               |                            |                                        | Categoría: 1       |                   |              |
| PROMOTOR                                 |                            |                                        |                    |                   |              |
| GRUPO ANGARI, S.A.                       |                            |                                        |                    |                   |              |
| APODERADO LEGAL DE LA EMPRESA            |                            |                                        |                    |                   |              |
| Nombre: JULIO RAUL ANGUIZOLA SEVERINO    |                            |                                        | Cédula : 4-761-333 |                   |              |

Departamento de Gestión de EIA  
Gestor Ambiental (Responsable de la Verificación)

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Nombre                |  |
| Firma                 |  |
| Fecha de Verificación |  |

Departamento de Evaluación  
Evaluador Técnico (Solicitante de la verificación)

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Nombre             | Aura Ortiz |
| Firma              | ✓          |
| Fecha de Solicitud | 07/10/2022 |

David, Vía Red Gray  
Provincia de Chiriquí  
Tel.: (507) 500-0922

Formato EIA-FA-00

CONTENIDOS MÍNIMOS DE LOS ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

CATEGORIA I

Artículo 26. DECRETO EJECUTIVO 123 DE 14 DE AGOSTO DE 2009.

PROYECTO: PLANTA MOVIL DE CONCRETO

PROMOTOR: GRUPO ANGARI, S.A.

Nº DE EXPEDIENTE: DRCH-IIM-140-2022

FECHA DE ENTRADA: 7 DE OCTUBRE DE 2022

REALIZADO POR (CONSULTORES): CHRISTOPHER GONZALEZ/GISELA SANTAMARIA

REVISADO POR: THARSIS GONZALEZ/

|       | TEMA                                                                                                                                                                                                               | SI | NO | OBSERVACIÓN                                               |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----------------------------------------------------------|
| 1.0   | ÍNDICE                                                                                                                                                                                                             | *  |    |                                                           |
| 2.0   | RESUMEN EJECUTIVO                                                                                                                                                                                                  | *  |    |                                                           |
| 2.1   | Datos generales del promotor, que incluya: a) Persona a contactar; b) Números de teléfonos; c) Correo electrónico; e) Página web; f) Nombre y registro del consultor                                               | *  |    |                                                           |
| 3     | INTRODUCCIÓN                                                                                                                                                                                                       | *  |    |                                                           |
| 3.1   | Indicar el alcance, objetivos y metodología del estudio presentado                                                                                                                                                 | *  |    |                                                           |
| 3.2   | Categorización: Justificar la categoría del EslA en función de los criterios de protección ambiental                                                                                                               | *  |    |                                                           |
| 4     | INFORMACIÓN GENERAL                                                                                                                                                                                                | *  |    |                                                           |
| 4.1   | Información sobre el Promotor (persona natural o jurídica), tipo de empresa, ubicación, certificado de existencia y representación legal de la empresa y certificado de registro de la propiedad, contrato y otros | *  |    |                                                           |
| 4.2   | Paz y salvo emitido por la ANAM y copia del recibo de pago, por los trámites de evaluación                                                                                                                         | *  |    | Páginas 79-80 de la Sección de Anexos del EslA presentado |
| 5     | DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD                                                                                                                                                                         | *  |    |                                                           |
| 5.1   | Objetivo del proyecto, obra o actividad y su justificación                                                                                                                                                         | *  |    |                                                           |
| 5.2   | Ubicación geográfica incluyendo mapa en escala 1:50, 000 y coordenadas UTM o geográficas del polígono del proyecto                                                                                                 | *  |    |                                                           |
| 5.3   | Legislación y normas técnicas e instrumentos de gestión ambiental aplicables y su relación con el proyecto, obra o actividad                                                                                       | *  |    |                                                           |
| 5.4   | Descripción de las fases del proyecto, obra o actividad                                                                                                                                                            | *  |    |                                                           |
| 5.4.1 | Planificación                                                                                                                                                                                                      | *  |    |                                                           |
| 5.4.2 | Construcción                                                                                                                                                                                                       | *  |    |                                                           |
| 5.4.3 | Operación                                                                                                                                                                                                          | *  |    |                                                           |
| 5.4.4 | Abandono                                                                                                                                                                                                           | *  |    |                                                           |
| 5.5   | Infraestructura a desarrollar y equipo a utilizar                                                                                                                                                                  | *  |    |                                                           |
| 5.6   | Necesidades de insumos durante la construcción/ejecución y operación                                                                                                                                               | *  |    |                                                           |



|       |                                                                                                                                                                                                    |   |  |             |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|-------------|
| 5.6.1 | Necesidades de servicios básicos (agua, energía, aguas servidas, vías de acceso, transporte público, otros)                                                                                        | * |  |             |
| 5.6.2 | Mano de obra (durante la construcción y operación) empleos directos e indirectos generados                                                                                                         | * |  |             |
| 5.7   | Manejo y disposición de desechos en todas las fases                                                                                                                                                | * |  |             |
| 5.7.1 | Sólidos                                                                                                                                                                                            | * |  |             |
| 5.7.2 | Líquidos                                                                                                                                                                                           | * |  |             |
| 5.7.3 | Gaseosos                                                                                                                                                                                           | * |  |             |
| 5.8   | Concordancia con el plan de uso de suelo                                                                                                                                                           | * |  |             |
| 5.9   | Monto global de la inversión                                                                                                                                                                       | * |  | B/ 80000.00 |
| 6     | <b>DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE FÍSICO</b>                                                                                                                                                             | * |  |             |
| 6.3   | Caracterización del suelo                                                                                                                                                                          | * |  |             |
| 6.3.1 | La descripción de uso de suelo                                                                                                                                                                     | * |  |             |
| 6.3.2 | Deslinde de la propiedad                                                                                                                                                                           | * |  |             |
| 6.4   | Topografía                                                                                                                                                                                         | * |  |             |
| 6.6   | Hidrología                                                                                                                                                                                         | * |  |             |
| 6.6.1 | Calidad de aguas superficiales                                                                                                                                                                     | * |  |             |
| 6.7   | Calidad de aire                                                                                                                                                                                    | * |  |             |
| 6.7.1 | Ruido                                                                                                                                                                                              | * |  |             |
| 6.7.2 | Olores                                                                                                                                                                                             | * |  |             |
| 7     | <b>DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE BIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                          | * |  |             |
| 7.1   | Característica de la Flora                                                                                                                                                                         | * |  |             |
| 7.1.1 | Caracterización vegetal, inventario forestal (aplicar técnicas forestales reconocidas por ANAM)                                                                                                    | * |  |             |
| 7.2   | Característica de la fauna                                                                                                                                                                         | * |  |             |
| 8     | <b>DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE SOCIOECONÓMICO</b>                                                                                                                                                     | * |  |             |
| 8.1   | Uso actual de la tierra en sitios colindantes                                                                                                                                                      | * |  |             |
| 8.3   | Percepción local sobre el proyecto, obra o actividad (a través del plan de participación ciudadana). Reunión informativa y sus evidencias                                                          | * |  |             |
| 8.4   | Sitios históricos, arqueológicos y culturales declarados                                                                                                                                           | * |  |             |
| 8.5   | Descripción del paisaje                                                                                                                                                                            | * |  |             |
| 9.0   | <b>IDENTIFICACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES Y SOCIALES ESPECÍFICOS</b>                                                                                                                               | * |  |             |
| 9.2   | Identificación de los impactos ambientales específicos, su carácter, grado de perturbación, importancia ambiental, riesgo de ocurrencia, extensión del área, duración y reversibilidad entre otros | * |  |             |
| 9.4   | Análisis de los impactos sociales y económicos a la comunidad producidos por el proyecto                                                                                                           | * |  |             |
| 10.0  | <b>PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)</b>                                                                                                                                                              | * |  |             |
| 10.1  | Descripción de las medidas de mitigación específicas                                                                                                                                               | * |  |             |
| 10.2  | Ente responsable de la ejecución de las medidas                                                                                                                                                    | * |  |             |
| 10.3  | Monitoreo                                                                                                                                                                                          | * |  |             |

|                                                                                                    |                                                                                                                           |    |    |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-------------|
| 10.4                                                                                               | Cronograma de ejecución                                                                                                   | *  |    |             |
| 10.7                                                                                               | Plan de rescate y reubicación de fauna y flora                                                                            | *  |    |             |
| 10.1<br>1                                                                                          | Costos de la gestión ambiental                                                                                            | *  |    |             |
| 12                                                                                                 | LISTA DE PROFESIONALES QUE PARTICIPARON EN LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL, FIRMA (S) Y RESPONSABILIDADES | *  |    |             |
| 12.1                                                                                               | Firmas debidamente notariadas                                                                                             | *  |    |             |
| 12.2                                                                                               | Número de registro de consultor (es)                                                                                      | *  |    |             |
| 13                                                                                                 | CONCLUSIONES<br>RECOMENDACIONES                                                                                           | *  | Y  |             |
| 14                                                                                                 | BIBLIOGRAFÍA                                                                                                              | *  |    |             |
| 15                                                                                                 | ANEXOS                                                                                                                    | *  |    |             |
|                                                                                                    |                                                                                                                           |    |    |             |
| SEGÚN TIPO DE PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD                                                           |                                                                                                                           | SI | NO | OBSERVACIÓN |
| PROYECTOS HIDROELECTRICOS<br>Certificación de conduencia remitida por la ASEP (copia autenticada). |                                                                                                                           |    |    | NO APLICA   |
| PROYECTOS EN ÁREAS PROTEGIDAS<br>Viabilidad por parte de Áreas protegidas (copia simple).          |                                                                                                                           |    |    | NO APLICA   |
| PROYECTOS FORESTALES<br>Documento con el Plan de reforestación.                                    |                                                                                                                           |    |    | NO APLICA   |
| PROYECTOS EN ÁREA DEL CORREDOR BIOLÓGICO<br>Análisis de compatibilidad.                            |                                                                                                                           |    |    | NO APLICA   |

MINISTERIO DE AMBIENTE

DIRECCION REGIONAL DE CHIRIQUI

SECCIÓN DE EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL

INFORME DE REVISIÓN DE CONTENIDOS MÍNIMOS DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

|                      |                                                                               |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| FECHA:               | 11 DE OCTUBRE DE 2022                                                         |
| PROYECTO:            | PLANTA MÓVIL DE CONCRETO                                                      |
| PROMOTOR:            | GRUPO ANGARI, S.A.                                                            |
| REPRESENTANTE LEGAL: | JULIO RAUL ANGUIZOLA SEVERINO                                                 |
| CONSULTORES:         | CHRISTOPHER GONZALEZ – IRC-028-2020<br>GISELA SANTAMARIA – IAR-010-1998       |
| LOCALIZACIÓN:        | CORREGIMIENTO DE SAN PABLO VIEJO,<br>DISTRITO DE DAVID, PROVINCIA DE CHIRIQUI |

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

El proyecto denominado “PLANTA MÓVIL DE CONCRETO”, consiste en la instalación de manera temporal, de una planta móvil para la producción de concreto hidráulico. Es una planta de fácil transporte y sencillo montaje, con una capacidad de producción de hasta 110ton/h a 5.0 grados de humedad; la misma será manejada de forma computerizada y lista para usarse con sistema de tolvas. La finalidad del proyecto es suministrar concreto a los proyectos residenciales que se desarrollan en la zona de Aguacatal y alrededores. Complementan el proyecto y áreas comunes como estacionamientos, área de trabajo, área de carga, sedimentadores y silo y área de mecánica, el proyecto también incluye la realización de un pozo profundo. El área del proyecto ocupara una superficie de 4,577.83 m².

El proyecto se desarrollará en la finca identificada con el Folio Real No. 328381, con Código de Ubicación 4501, la cual tiene como Titular Registral a Grupo Angari, S.A, según consta en el Certificado de Propiedad emitido por el Registro Público de Panamá.

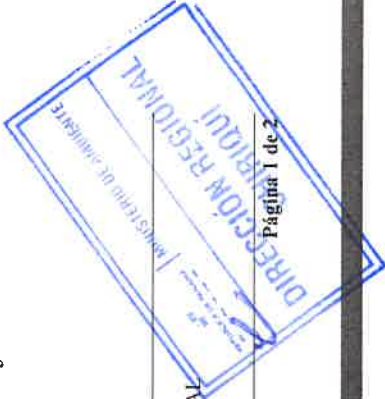
CONCLUSIONES:

Que conforme a lo establecido en el artículo 41 del Decreto Ejecutivo 123 del 14 de agosto de 2009, modificado por el Decreto 155 de 5 de agosto de 2011, se procedió a verificar que el Estudio de Impacto Ambiental, cumpliera con los contenidos mínimos establecidos en el artículo 26 citado reglamento.

Que luego de revisado el Estudio de Impacto Ambiental (EsIA), Categoría I, del proyecto denominado “PLANTA MÓVIL DE CONCRETO” se evidenció que el mismo cumple con los contenidos mínimos establecidos en el Decreto Ejecutivo No. 123 de 2009 y con el Decreto Ejecutivo No. 36 de 3 de junio de 2019.

Que luego de revisado el Registro de Consultores Ambientales se detectó que los consultores se encuentran debidamente habilitados para realizar Estudios de Impacto Ambiental.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Texto Único de la Ley No.41 de 1998; Ley No.38 de 2000; Decreto Ejecutivo N.º 123 de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No.155 de



05 de agosto de 2011, Decreto Ejecutivo No. 36 de 3 de junio de 2019 y demás normas complementarias y concordantes.

**RECOMENDACIONES:**

Por lo antes expuesto, se recomienda **ADMITIR** el Estudio de Impacto Ambiental Categoría I del proyecto denominado **“PLANTA MÓVIL DE CONCRETO”**, promovido por **GRUPO ANGARI, S.A.**

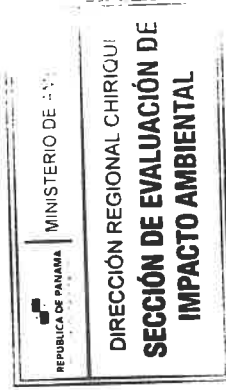


**THARSIS GONZALEZ**  
Técnica Evaluadora, Fase de  
Admisión



**MGTER. NELLY RAMOS**

Jefa de la Sección de Evaluación de Estudios  
Impacto Ambiental



**ING. KRISLLY-QUINTERO**

Directora Regional  
Ministerio de Ambiente

REPÚBLICA DE PANAMÁ  
MINISTERIO DE AMBIENTE  
**PROVEIDO DRCH-ADM-115-2022**  
**DEL 11 DE OCTUBRE DE 2022**

LA SUSCRITA DIRECTORA REGIONAL DEL MINISTERIO DE AMBIENTE  
(MIAMBIENTE), EN USO DE SUS FACULTADES LEGALES, Y

**C O N S I D E R A N D O:**

Que el promotor la empresa **GRUPO ANGARI, S.A.**, cuyo Representante Legal es el señor **JULIO RAUL ANGUIZOLA SEVERINO**, mayor de edad, con cédula de identidad personal **No. 4-761-333**, presentó el 7 de octubre de 2022, la solicitud de evaluación del Estudio de Impacto Ambiental Categoría I, titulado **“PLANTA MÓVIL DE CONCRETO”**, a desarrollarse en el corregimiento de San Pablo Viejo, distrito de David, provincia de Chiriquí, elaborado por los consultores **CHRISTOPHER GONZALEZ y GISELA SANTAMARIA**, personas naturales inscritas en el Registro de Consultores Ambientales, para elaborar Estudios de Impacto Ambiental que lleva el Ministerio de Ambiente (MIAMBIENTE), mediante Resoluciones **IRC-028-2020 e IAR-010-1998**, respectivamente.

Que conforme a lo establecido en el artículo 41 del Decreto Ejecutivo 123 del 14 de agosto de 2009, se procedió a verificar que el Estudio de Impacto Ambiental, cumpliera con los contenidos mínimos establecidos en el artículo 26 del citado reglamento.

Que luego de revisado el documento se detectó que el mismo cumple con los contenidos mínimos establecidos en el artículo 26 del Decreto Ejecutivo 123 de 14 de agosto de 2009.

Que el Informe de Revisión de los Contenidos Mínimos de la Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental con fecha del **11 de octubre de 2022**, recomienda admitir la solicitud de evaluación del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, del proyecto **“PLANTA MÓVIL DE CONCRETO”**, por considerar que el mismo, cumple con los contenidos mínimos.

**RESUELVE:**

**ARTÍCULO 1: ADMITIR** la solicitud de evaluación del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, denominado **“PLANTA MÓVIL DE CONCRETO”**.

**ARTÍCULO 2: ORDENAR** el inicio de la fase de Evaluación y Análisis del Estudio de Impacto Ambiental correspondiente.

**FUNDAMENTO DE DERECHO:** Texto Único de la Ley No.41 de 1998; Ley No. 8 de 25 de marzo de 2015; Ley No.38 de 2000; Decreto Ejecutivo N° 123 de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No.155 de 05 de agosto de 2011, Decreto Ejecutivo No. 36 del 03 de junio de 2019 y demás normas complementarias y concordantes.

Dada en la ciudad de David, a los once (11) días, del mes de octubre del año dos mil veintidós (2022).

CÚMPLASE,

  
**ING. KRISLIAY QUINTERO**  
Directora Regional  
Ministerio de Ambiente – Chiriquí

