

## AUTORIDAD NACIONAL DEL AMBIENTE

## DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN Y ORDENAMIENTO AMBIENTAL

SEÑOR PROMOTOR/CONSULTOR

PROYECTO: *Adición de Nivel Para la Construcción de Túnel de La Cinturón*  
PROMOTOR: *Dulce Tijerina*CATEGORÍA: *I*

FECHA DE ENTRADA:

FECHA DE REVISIÓN: *4/9/13*REALIZADO POR (CONSULTOR): *Carla Sandoval, Natali Ivánova M.*

En sus Estudios de Impacto Ambiental no deben faltar los siguientes documentos.

| DOCUMENTOS NECESARIOS PARA RECIBIR EL EIA  | SI                                  | NO | Observación |
|--|-------------------------------------|----|-------------|
| SOLICITUD NOTARIADA DE EVALUACION DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EN PAPEL SIMPLE, 8 1/2 X 13 o 14, HABILITADO CON B/. 8.00 EN TIMBRES  | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| ORIGINAL Y COPIA IMPRESA DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL  | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| ORIGINAL Y COPIA EN DIGITAL DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL   | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| NÚMERO DE CONSULTORES RESPONSABLES DE LA ABORACIÓN DEL EIA   | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| COPIA DE CÉDULA NOTARIADA, AUTENTICADA O COTEJADA DEL PROMOTOR DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL  | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| COPIA DE CÉDULA NOTARIADA, AUTENTICADA O COTEJADA DEL APODERADO DEL PROYECTO (SÓLO DE PRESENTARSE EL CASO)   | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| CERTIFICADO ORIGINAL DE EXISTENCIA DE LA EMPRESA PROMOTOR, EXPEDIDO POR EL REGISTRO PÚBLICO, (EN CASO DE TRATARSE DE PERSONA JURÍDICA) CON UNA VIGENCIA NO MAYOR DE TRES AÑOS  | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| TODO AQUEL DOCUMENTO QUE AYUDE A UNA MEJOR COMPRENSIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PRESENTADO   | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| COPIAS DE PLANOS DEL PROYECTO (PLANTA, RQUITECTÓNICA, VISTA GENERAL, OTROS)  | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| DOCUMENTACIÓN DENTRO DE LOS REQUISITOS   |                                     |    |             |
| DECLARACIÓN JURADA EN FATER NOTARIADO O CERTIFICADO DE REGISTRO PÚBLICO DE EXISTENCIA DE LA PROPIEDAD, EXPEDIDO POR EL REGISTRO PÚBLICO, CON UNA VIGENCIA NO MAYOR DE TRES (3) MESES O SI LA OTRA DOCUMENTO DE ENCUESTAS / ENTREVISTAS, CON SUS RESPECTIVAS EVIDENCIAS (FOTOGRAFÍAS) |                                     |    |             |
| RECIBO ORIGINAL DE PAGO EN CONCEPTO DE EVALUACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL   | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| FIRMA DE LOS CONSULTORES RESPONSABLES Y AUTENTICADA-NOTARIADA, REGISTRADOS Y ACTIVOS EN LA ANAM  | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| MAPA DE LOCALIZACIÓN REGIONAL Y GEOGRÁFICA   | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| PAZ Y SALVO EXPEDIDO POR ANAM  | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| CONTENIDOS MÍNIMOS (CANTIDAD)  | <input checked="" type="checkbox"/> |    |             |
| DOCUMENTOS: 2, 3, 4, 5, 6 Y 11   |                                     |    |             |

Los originales de éstos documentos deben traerse en un sobre aparte, no adjunto al estudio.  
Al Estudio sólo deben adjuntarse las copias.

Presentado por: (USUARIO)



Recibido por: (ANAM)



**CONTENIDOS MÍNIMOS DE LOS ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL**

**CATEGORÍA I**

PROYECTO: *Pluvial de río Río la Contraria al futuro eje vial*  
 PROMOTOR: *Soluciones Técnicas*

Nº DE EXPEDIENTE:

FECHA DE ENTRADA:

FECHA DE REVISIÓN:

REALIZADO POR:

*4/01/2022*  
*Cuarta Mandóval, Natalia Iván de M.*

|       |   | SI                                  | NO                                  | OBSERVACION |
|-------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------|
| 1.0   | <b>ÍNDICE</b>   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 2.0   | <b>RESUMEN EJECUTIVO</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 2.1   | Datos generales del promotor, que incluya: a) Persona a contactar; b) Números de teléfonos; c) Correo electrónico; d) Página Web; e) Nombre y registro del Consultor.   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 3     | <b>INTRODUCCIÓN</b>   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |             |
| 3.1   | Indicar el alcance, objetivos y metodología del estudio presentado.   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 3.2   | Categorización: Justificar la categoría del ESLA en función de los criterios de protección ambiental.   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 4     | <b>INFORMACIÓN GENERAL</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 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. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 4.2   | Paz y salvo emitido por la ANAM y copia del recibo de pago, por los trámites de evaluación.   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5     | <b>DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD</b>   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.1   | Objetivo del proyecto, obra o actividad y su justificación  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.2   | Ubicación geográfica incluyendo mapa en escala 1:50,000 y coordenadas UTM o geográficas del polígono del proyecto.  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.3   | Legislación y normas técnicas e instrumentos de gestión ambiental aplicables y su relación con el proyecto, obra o actividad.   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.4   | Descripción de las fases del proyecto, obra o actividad   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.4.1 | Planificación   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.4.2 | Construcción  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.4.3 | Operación   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.4.4 | Abandono  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.5   | Infraestructura a desarrollar y equipo a utilizar   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.6   | Necesidades de insumos durante la construcción/ejecución y operación  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.6.1 | Necesidades de servicios básicos (agua, energía, aguas servidas, vías de acceso, transporte público, otros)   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.6.2 | Mano de obra (durante la construcción y operación) empleos directos e indirectos generados.   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.7   | Manejo y Disposición de desechos en todas las fases   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |
| 5.7.1 | Sólidos   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |             |

|        |   |                                     |
|--------|---|-------------------------------------|
| 5.7.2  | Líquidos  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 5.7.3  | Gaseosos  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 5.8    | Concordancia con el plan de uso de suelo  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 5.9    | Monto global de la inversión  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6      | <b>DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE FÍSICO</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6.3    | Caracterización del suelo   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6.3.1  | La descripción del uso del suelo  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6.3.2. | Deslinde de la propiedad  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6.4    | Topografía  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6.6    | Hidrología  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6.6.1  | Calidad de aguas superficiales  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6.7    | Calidad de aire   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6.7.1  | Ruido   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6.7.2  | Olores  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 7      | <b>DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE BIOLÓGICO</b>   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 7.1    | Características de la Flora   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 7.1.1  | Caracterización vegetal, inventario forestal (aplicar técnicas forestales reconocidas por ANAM)   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 7.2    | Características de la Fauna   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 8      | <b>DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE SOCIOECONÓMICO</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 8.1    | Uso actual de la tierra en sitios colindantes   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 8.3    | Percepción local sobre el proyecto, obra o actividad ( a través del plan de participación ciudadana, encuestas, entrevistas o volantes) y encuestas / entrevistas, con sus respectivas evidencias (fotografías) | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 8.4    | Sitios históricos, arqueológicos y culturales declarados  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 8.5    | Descripción del paisaje   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 9.0    | <b>IDENTIFICACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES Y SOCIALES ESPECÍFICOS</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 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.             | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 9.4    | Análisis de los impactos sociales y económicos a la comunidad producidos por el Proyecto  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 10.0   | <b>PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)</b>   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 10.1   | Descripción de las medidas de mitigación específicas  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 10.2   | Ente responsable de la ejecución de las medidas   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 10.3   | Monitoreo   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 10.4   | Cronograma de ejecución   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 10.7   | Plan de Rescate y Reubicación de Fauna y Flora  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 10.11  | Costos de la Gestión Ambiental  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 12     | <b>LISTA DE PROFESIONALES QUE PARTICIPARON EN LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y LAS(FIRMAS) RESPONSABILIDADES</b>   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 12.1   | Firmas debidamente notariadas   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 12.2   | Número de registro de consultor(es)   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 13     | CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 14     | BIBLIOGRAFÍA  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 15     | ANEXOS  | <input checked="" type="checkbox"/> |

Adicional hay que verificar si cumple con los artículos: 26, 29, 38, 39, 41, 60 y 83.

## DECLARACION JURADA

SEÑOR ADMINISTRADOR DE LA AUTORIDAD NACIONAL DEL AMBIENTE

Yo, RUBEN DARIO TEJEIRA MATOS, varón, panameño, mayor de edad, con cedula de identidad personal N° 2-88-2059, en mi propio nombre, promotor del proyecto denominado **“ADECUACION DE SUELO PARA LA CONSTRUCCION DE FUTURA OBRA CIVIL”**, a desarrollar sobre la finca N° 35610, Tomo: 876, Folio: 244, de la Sección de Propiedad de la Provincia de Panamá, Comunidad Entrada de Pan de Azúcar, Corregimiento Omar Torrijos, Distrito de San Miguelito, Provincia de Panamá, declaro y confirmo bajo la gravedad del juramento, que la información aquí expresada es verdadera y que el proyecto antes mencionado, se ajusta a la normativa ambiental y que el mismo genera impacto ambiental negativo no significativo, y no conlleva riesgos ambientales significativos, de acuerdo a los criterios de protección ambiental regulados en el artículo 23 del decreto Ejecutivo N° 123 del 14 de agosto de 2009, por el cual se reglamenta el Capítulo II del Título IV de la Ley N° 41 del 1 de julio de 1998.

Atlantamanta