

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA I

PROYECTO:

**"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS
LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE
CHIRIQUÍ"**

PROMOTOR:

MUNICIPIO DE BOQUERÓN

CONSULTORES:

ING. CHRISTOPHER GONZÁLEZ R. DEIA-IRC-028-2020

ARQ. ALBERTO QUINTERO **IRC 031-2009 ACTUALIZADO
MEDIANTE RESOLUCIÓN ARC-
055-2020**

**CORREGIMIENTO DE TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERON,
PROVINCIA DE CHIRIQUÍ.**

JULIO - 2021

ÍNDICE

2.0 RESUMEN EJECUTIVO	5
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.	6
3.0 INTRODUCCIÓN.....	7
3.1 Indicar el alcance, objetivos y metodología del estudio presentado.....	8
3.2 Categorización: Justificar la categoría del EsIA en función de los criterios de protección ambiental	9
4.0 INFORMACIÓN GENERAL.....	14
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.....	14
4.2 Paz y Salvo emitido por MIAMBIENTE y copia del recibo de pago, por los trámites de la evaluación.....	15
5.0 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD.....	15
5.1 Objetivo del proyecto, obra o actividad y su justificación	18
5.2 Ubicación geográfica incluyendo mapa en escala 1:50,000 y coordenadas UTM o geográficas del polígono del proyecto.....	19
5.3 Legislación, normas técnicas e instrumentos de gestión ambiental aplicables y su relación con el proyecto, obra o actividad.....	20
5.4 Descripción de las fases del proyecto, obra o actividad.....	23
5.4.1 Planificación.....	24
5.4.2 Construcción/ejecución	24
5.4.3 Operación	25
5.4.4 Abandono	25
5.5 Infraestructura a desarrollar y equipo a utilizar.....	25
5.6 Necesidades de insumos durante la construcción/ejecución y operación.	26
5.6.1 Necesidades de servicios básicos (agua, energía, aguas servidas, vías de acceso, transporte público, otros).....	26
5.6.2 Mano de obra (durante la construcción y operación), empleos directos e indirectos generados	27
5.7 Manejo y disposición de desechos en todas las fases.....	27

5.7.1	Sólidos.....	28
5.7.2	Líquidos.....	28
5.7.3	Gaseosos.....	29
5.8	Concordancia con el Plan de Uso de Suelo.....	29
5.9	Monto global de la inversión	29
6.0	DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE FÍSICO	29
6.1	Caracterización del suelo	30
6.1.1	La descripción del uso del suelo.....	30
6.1.2	Deslinde de la propiedad	31
6.2	Topografía.....	31
6.3	Hidrología.....	32
6.3.1	Calidad de aguas superficiales.....	32
6.4	Calidad de aire	32
6.4.1	Ruido.....	32
6.4.2	Olores	32
7.0	DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE BIOLÓGICO.....	32
7.1	Características de la Flora.....	33
7.1.1	Caracterización vegetal, inventario forestal (aplicar técnicas forestales reconocida por MIAMBIENTE).....	33
7.2	Características de la Fauna	33
8.0	DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE SOCIOECONÓMICO	34
8.1	Uso actual de la tierra en sitios colindantes	34
8.2	Percepción local sobre el proyecto, obra o actividad (a través del plan de participación ciudadana)	35
8.3	Sitios históricos, arqueológicos y culturales declarados	44
8.4	Descripción del Paisaje	45
9.0	IDENTIFICACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES Y SOCIALES ESPECÍFICOS	
	46	
9.1	Identificación de los impactos ambientales específicos, su carácter, grado de perturbación, importancia ambiental, riesgo de ocurrencia, extensión del área, duración y reversibilidad entre otros	46

9.2	Ánálsis de los impactos sociales y económicos a la comunidad producidos por el Proyecto	46
10.0	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)	52
10.1	Descripción de las medidas de mitigación específicas frente a cada impacto ambiental.	52
10.2	Ente responsable de la ejecución de las medidas	60
10.3	Monitoreo	60
10.4	Cronograma de ejecución	60
10.5	Plan de Rescate y Reubicación de Fauna y Flora	63
10.6	Costo de la Gestión Ambiental.....	63
11.0	AJUSTE ECONÓMICO POR EXTERNALIDADES SOCIALES Y AMBIENTALES Y ANÁLISIS DE COSTO – BENEFICIO FINAL	64
12.0	LISTA DE PROFESIONALES QUE PARTICIPARON EN LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y LAS FIRMAS RESPONSABLES	64
12.1	Firmas Debidamente Notariadas.....	65
12.2	Número de Registro de consultores.....	66
13.0	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	67
14.0	BIBLIOGRAFÍA.....	68
15.0	ANEXOS	69
15.1	Volante Informativa, Listado de Participación Ciudadana y Encuestas	69
15.2	Solicitud de Evaluación del EsIA	107
15.3	Declaración Jurada	109
15.4	Registro Público de la Propiedad	111
15.5	Copia de cédula notariada del Promotor del Estudio	112
15.6	Acta de Toma de Posesión Alcalde del Distrito de Boquerón.....	113
15.7	Nota de Autorización para uso de terreno	114
15.8	Plantas Arquitectónicas.....	115
15.9	Mapa de Ubicación Geográfica	116
15.10	Copia de recibo de pago de Evaluación del EsIA.....	117
15.11	Copia de recibo de Paz y Salvo.....	118

2.0 RESUMEN EJECUTIVO

El presente Estudio de Impacto Ambiental Categoría I, corresponde al proyecto **“ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ”**, ubicado en el Corregimiento de Tijeras, Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí”, promovido por el Municipio de Boquerón, cuyo Representante Legal es la Ing. **JESENKA ESPINOSA R.** quien actualmente desempeña el cargo como Alcalde electa del Municipio de Boquerón. El proyecto se desarrollará en el (INMUEBLE) BOQUERÓN código de ubicación 4201, Folio Real No. 3396 (F), con una superficie inicial de 4 ha 4813 m² 17 dm² y con una superficie actual o resto libre de 2 ha 8417 m² 58 dm²; propiedad de la Junta Comunal de Tijeras.

El proyecto consiste en la remodelación del actual Cuadro Deportivo, ubicado en el Corregimiento de Tijeras, Distrito de Boquerón. La propuesta incluye la demolición de las estructuras existente y la construcción de un nuevo Estadio de Pequeñas Ligas con graderías, baños, Dogouth, cabinas de transmisión, cuarto eléctrico y deposito. En su área exterior contará con un área verde, la cual involucra una propuesta de paisajismo y mobiliario urbano moderno y de fácil mantenimiento.

Dentro del área de influencia directa del proyecto, no existen fuentes de agua superficiales y cuenta con una vegetación solamente de gramíneas.

El proyecto incluirá las labores características del sector construcción, las cuales son de carácter temporal; los efectos, riesgos e impactos negativos generados por esta actividad, no son significativos y son mitigables.

Luego de la revisión y análisis del proyecto **“ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ”** se concluye que las acciones del proyecto aquí evaluado

generarán impactos ambientales negativos no significativos y que no conllevan riesgos ambientales significativos, definiéndose en la Categoría I.

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.

El proyecto "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ" es promovido por el Municipio de Boquerón, ubicado en el Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí.

El Municipio de Boquerón tiene por Representante Legal a la Ing. **JESENKA ESPINOSA**, mujer, panameña, mayor de edad, con cédula de identidad personal No. 6-710-1980, quien actualmente desempeña el cargo de Alcalde del Distrito de Boquerón y de acuerdo con la Ley ejerce la Representación Legal del Municipio. El Municipio de Boquerón tiene sus oficinas en el Palacio Municipal Miguel Peregrino Sánchez, Corregimiento Boquerón, Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí, Central telefónica 722-4018, Código Postal 04037.

Cuadro. 1. Datos Generales del Promotor

Persona para contactar	Joel Pineda	
Correo electrónico	Joelpinedas7@gmail.com	
Nº de teléfono	6729-1845	
Nombre de los consultores	Christopher González R	Alberto Quintero
Nº DE REGISTRO	DEIA-IRC-028-2020	IRC 031-2009 actualizado mediante resolución ARC-055-2020
Nº de telefono	6490-1641	6781-3939
E-mail	cgrodriguez507@gmail.com	albertoantonioqu@hotmail.com

(Fuente: H. Rodríguez, 2021)

3.0 INTRODUCCIÓN

La ley No 41, de 1 de julio de 1998; General del Ambiente de la República de Panamá y el Decreto Ejecutivo No 123 de 14 de agosto de 2009, establecen que cualquier proyecto que pueda representar riesgo al medio ambiente debe presentar ante el Ministerio de Ambiente y las Unidades Ambientales Sectoriales (UAS), así como a la comunidad circunvecina al proyecto, un Estudio de Impacto Ambiental para ser sometido a evaluación.

El Artículo 16, del mencionado Decreto Ejecutivo, establece la lista de los proyectos que necesitan someterse a tal evaluación, en este caso el proyecto consiste en la remodelación del actual Cuadro Deportivo, ubicado en el Corregimiento de Tijeras, Distrito de Boquerón. La propuesta incluye la demolición de las estructuras existente y la construcción de un nuevo Estadio de Pequeñas Ligas con graderías, baños, Dogouth, cabinas de transmisión, cuarto eléctrico y deposito. En su área exterior contará con un área verde, la cual involucra una propuesta de paisajismo y mobiliario urbano moderno y de fácil mantenimiento, incluido en el sector de Industria de la Construcción, el cual se desarrollará en un área con una superficie inicial de 4 ha 4813 m² 17 dm² y una superficie actual o resto libre de 2 ha 8417 m² 58 dm². Por lo tanto, requiere presentar Estudio de Impacto Ambiental.

En el documento describimos las características de la acción humana y proporcionamos antecedentes fundados para la predicción, identificación e interpretación de los impactos ambientales, además expone medidas para evitar, reducir, corregir, compensar y controlar los impactos adversos significativos.

Después de la revisión y análisis del proyecto "**ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ**", se concluye que generará impactos ambientales negativos no significativos y que no conllevan riesgos ambientales significativos, definiéndose en la Categoría I.

3.1 Indicar el alcance, objetivos y metodología del estudio presentado

Alcance:

Este Estudio de Impacto Ambiental, comprende la descripción del entorno en el cual se identificarán los impactos ambientales no significativos durante cada una de las fases a desarrollar, se elaborará un plan de manejo ambiental en el cual se proponen las medidas para disminuir, mitigar y/o compensar los impactos de acuerdo a la normativa ambiental vigente.

Objetivos:

Objetivo General: identificar las acciones o actividades que puedan generar impactos a los componentes ambientales a fin de recomendar medidas de atenuación o mitigación de los impactos negativos y la potenciación a los positivos en la fase operativa en concordancia a La ley No 41, de 1 de julio de 1998; General del Ambiente de la República de Panamá y el Decreto Ejecutivo No. 155 del 5 de agosto del 2011 y 36 del 03 junio de 2019, que modifica algunos artículos del Decreto 123 de 2009.

Objetivos Específicos:

- Determinar los factores ambientales que pueden ser afectados por las actividades que se desarrollaran en el proyecto.
- Adecuar las actividades desarrolladas en el proyecto, para que sean compatibles, con el medio ambiente físico, biológico y antrópico del área de influencia directa e indirecta.
- Determinar acciones que hagan posible mitigar, atenuar y reducir los impactos ambientales negativos y potenciar los impactos positivos, de manera a garantizar la sustentabilidad ambiental del proyecto.

Metodología: La metodología utilizada para la elaboración del Estudio de impacto ambiental, en primer término, fue la conformación del equipo consultores responsables del estudio, para posteriormente en el marco de la presente evaluación, recopilar y analizar las informaciones existentes, así como las leyes se desarrollan directamente con el desarrollo de este proyecto.

En segundo término, se procedió a la identificación y descripción de las características principales – físicas – biológicas y antrópicas del área de proyecto, que corresponde a las normativas ambientales aplicables. Los estudios se iniciaron con un reconocimiento general del área de influencia al proyecto, con el objeto de registrar los componentes del medio ambiente que son participes. Se determinaron los posibles impactos ambientales, la intensidad y magnitud de estos, las medidas de corrección, mitigadoras o de atenuación.

En tercer lugar, se desarrolló el análisis de las acciones del proyecto y la identificación de posibles impactos. Para ello se elaboraron matrices de identificación y clasificación básica de los impactos y las necesidades de intervención determinadas por la interacción entre las distintas acciones del proyecto, en sus diferentes etapas, en su relación con los componentes y factores ambientales afectados.

En cuarto lugar, se realizó la Evaluación y Jerarquización de Impactos Ambientales específicos para el proyecto, de acuerdo con sus características particulares y con relación a su Área de Influencia definida.

3.2 Categorización: Justificar la categoría del EsIA en función de los criterios de protección ambiental

Según lo establecido en el Artículo 23, del Decreto Ejecutivo No. 123 del 14 de agosto de 2009, el cual se refiere a los criterios de protección ambiental que se requieren para la categorización del Estudio de Impacto Ambiental del proyecto. En este sentido se procedió a realizar un análisis de las condiciones del lugar y del proyecto para compararlas con los cinco criterios de protección ambiental a fin de justificar la categoría del proyecto, como se puede apreciar a continuación en el Cuadro 2.

Cuadro. 2. Análisis de los Criterios de Protección Ambiental

Criterios de Protección Ambiental	Actividades relevantes	Es afectado	
		Sí	No
CRITERIO 1. Se define cuando el proyecto genera o presenta riesgo para la salud de la población, flora y fauna y sobre el ambiente en general. Para determinar la concurrencia del nivel de riesgo, se considerarán los siguientes factores:			
a. La generación, recolección, almacenamiento, transporte o disposición de residuos industriales, atendiendo a su composición, peligrosidad, cantidad y concentración, particularmente en el caso de materiales inflamables, tóxico, corrosivo y radioactivo a ser utilizadas en las diferentes etapas de la acción propuesta.	"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"	✓	
b. La generación de efluentes, líquidos, emisiones gaseosas, residuos sólidos o sus combinaciones cuyas concentraciones superen los límites máximos permisibles establecidos en las normas de calidad ambiental.		✓	
c. Los niveles, frecuencia y duración de ruidos, vibraciones y/o radiaciones.		✓	
d. La producción, generación, recolección, disposición y reciclaje de residuos domésticos o domiciliarios que por sus características constituyen un peligro sanitario a la población.		✓	
e. La composición, calidad y cantidad de emisiones fugitivas de gases o partículas generadas en las diferentes etapas de desarrollo de la acción propuesta		✓	
f. El riesgo de proliferación de patógenos y vectores sanitarios.		✓	
CRITERIO 2. Este criterio se define cuando el proyecto genera o presenta alteraciones significativas sobre la cantidad y calidad de los recursos naturales, con especial atención a la diversidad biológica y territorios o recursos con valor ambiental y/o patrimonial. A objeto de evaluar el grado de impacto sobre los recursos		Sí	No

naturales, se deberán considerar los siguientes factores:		
a. La alteración del estado de conservación de suelos.		✓
b. La alteración de suelos frágiles		✓
c. La generación o incremento de procesos erosivos al corto, mediano y largo plazo.		✓
d. La pérdida de fertilidad en suelos adyacentes a la acción propuesta.		✓
f. La inducción del deterioro del suelo por causas tales como desertificación, generación o avances de dunas o acidificación.		✓
g. La alteración de especies de flora y fauna vulnerables, amenazadas, endémicas, con datos deficientes o en peligro de extinción.		✓
h. La alteración del estado de la conservación de especies de flora y fauna.		✓
i. La introducción de especies flora y fauna exótica que no existen previamente en el territorio involucrado.		✓
j. La promoción de actividades extractivas, de explotación o manejo de la fauna, flora u otros recursos naturales.		✓
k. La presentación o generación de algún efecto adverso sobre la biota, especialmente la endémica.		✓
l. La inducción a la tala de bosques nativos.		✓
m. El reemplazo de especies endémicas.		✓
n. La alteración de la representatividad de las formaciones vegetales y ecosistemas a nivel local, regional o nacional.		✓
o. La promoción de la explotación de la belleza escénica declarada		✓
p. La extracción, explotación o manejo de fauna y flora nativa.		✓
q. Los efectos sobre la diversidad biológica.		✓
r. La alteración de los parámetros físicos, químicos y biológicos del agua.		✓
s. La modificación de los usos actuales del agua		✓
t. La alteración de cuerpos o cursos de agua superficial, por sobre caudales ecológicos.		✓

u. La alteración de cursos o cuerpos de aguas subterráneas.		✓
v. La alteración de la calidad del agua superficial, continental o marítima y subterránea.		✓
CRITERIO 3. Este criterio se define cuando el proyecto genera o presenta alteraciones significativas sobre los atributos que dieron origen a un área clasificada como protegida o sobre el valor paisajístico, estético y/o turístico de una zona. A objeto de evaluar si se presentan alteraciones significativas sobre áreas o zonas se deberán considerar los siguientes factores:		Sí No
a. La afectación, intervención o explotación de recursos naturales que se encuentran en áreas protegidas.	"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"	✓
b. La generación de nuevas áreas protegidas.		✓
c. La modificación de antiguas áreas protegidas.		✓
d. La pérdida de ambientes representativos y protegidos.		✓
e. La afectación, intervención o explotación de territorios con valor paisajístico y/o turístico declarado.		✓
f. La obstrucción de la visibilidad a zonas con valor paisajístico declarado.		✓
g. La modificación en la composición del paisaje.		✓
h. El fomento al desarrollo de actividades recreativas y/o turísticas.		✓
CRITERIO 4. Este criterio se define cuando el proyecto genera reasentamientos, desplazamientos y reubicaciones de comunidades humanas y alteraciones significativas sobre los sistemas de vida y costumbres de grupos humanos, incluyendo los espacios urbanos. Se considera que concurre este criterio si se producen los siguientes efectos, características o circunstancias:		Sí No

a. La inducción a comunidades humanas que se encuentren en el área de influencia del proyecto a reasentarse o reubicarse, temporal o permanentemente.	"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"	√	√
b. La afectación de grupos humanos protegidos por disposiciones especiales.		√	√
c. La transformación de las actividades económicas, sociales o culturales con base ambiental del grupo comunidad humana local.		√	√
d. La obstrucción del acceso a recursos naturales que sirvan de base para alguna actividad económica o de subsistencia de comunidades humanas aledañas.		√	√
e. La generación de procesos de rupturas de redes o alianzas sociales.		√	√
f. Los cambios en la estructura demográfica local.		√	√
g. La alteración de sistemas de vida de grupos étnicos con alto valor cultural.		√	√
h. La generación de nuevas condiciones para los grupos o comunidades humanas.		√	√
CRITERIO 5. Este criterio se define cuando el proyecto genera o presenta alteraciones sobre sitios declarados con valor antropológico, arqueológico y perteneciente al patrimonio cultural, así como los monumentos. Al objeto de evaluar si se generan alteraciones significativas en este ámbito, se considerarán los siguientes factores:	"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"	Sí	No
a. La afectación, modificación y deterioro de algún monumento histórico, arquitectónico, monumento público, monumento arqueológico, zona típica, así declarado.		√	√
b. La extracción de elementos de zonas donde existan piezas o construcciones con valor histórico, arquitectónico o arqueológico declarados.		√	√
c. La afectación de recursos arqueológicos, antropológicos en cualquiera de sus formas.		√	√

Fuente: Decreto Ejecutivo 123 de 14 de agosto de 2009.

Para que un Estudio de Impacto Ambiental sea clasificado como Categoría I, no debe afectar significativamente ninguno de los criterios de protección ambiental, es decir, no

debe generar ningún impacto ambiental significativo. Para que sean clasificados como Categoría II y III debe afectar al menos una de las circunstancias de los 5 criterios ambientales del Decreto Ejecutivo No 123 del 14 de agosto de 2009. No obstante, para conocer si el Estudio es Categoría II o III, se necesita analizar las medidas de mitigación. Si las medidas son conocidas y fáciles de aplicar, será entonces Categoría II. Si las medidas presentan mayor dificultad para ser aplicadas, entonces es Categoría III.

En este caso, el proyecto **“ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ”** no afecta significativamente ningún Criterio de Protección Ambiental y no conlleva riesgos ambientales significativos, ya que se ubica en un área intervenida y la actividad a realizar es de bajo impacto, por lo que el Estudio de Impacto Ambiental se justifica como Categoría I.

4.0 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.

El proyecto “ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ” es promovido por el Municipio de Boquerón, ubicado en el Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí.

El Municipio de Boquerón tiene por Representante Legal a la Ing. JESENKA ESPINOSA, mujer, panameña, mayor de edad, con cédula de identidad personal No. 6-710-1980, quien actualmente desempeña el cargo de Alcalde del Distrito de Boquerón y de acuerdo con la Ley ejerce la Representación Legal del Municipio. El Municipio de Boquerón tiene sus oficinas en el Palacio Municipal Miguel Peregrino Sánchez, Corregimiento Boquerón,

Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí, Central telefónica 722-4018, Código Postal 04037.

El terreno donde se desarrollará el proyecto "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ" es propiedad de la Junta Comunal de Tijeras, mediante certificado de propiedad del Registro Público de Panamá con Folio Real N° 3396 (F). La misma se encuentra localizada en el corregimiento de Tijeras, Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí, y posee una superficie inicial de 4 ha 4813 m² 17 dm² y una superficie actual o resto libre de 2 ha 8417 m² 58 dm².

4.2 Paz y Salvo emitido por MIAMBIENTE y copia del recibo de pago, por los trámites de la evaluación.

En anexo No. 15.11 se presenta certificado de Paz y Salvo del promotor del proyecto; así como el respectivo recibo de pago de evaluación del Estudio de Impacto Ambiental para EsIA Categoría I, anexo No. 15.10

5.0 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD

El proyecto "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ" consiste en la remodelación del actual Cuadro Deportivo, ubicado en el corregimiento de Tijeras, Distrito de Boquerón. La propuesta incluye la demolición de las estructuras existente y la construcción de un nuevo Estadio de Pequeñas Ligas con graderías, baños, Dogouth, cabinas de transmisión, cuarto eléctrico y deposito. En su área exterior contará con un área verde, la cual involucra una propuesta de paisajismo y mobiliario urbano moderno y de fácil mantenimiento.

Para el Diseño Estructural del Campo de juego de Tijeras, se utilizarán materiales con características optimas en cuanto a resistencia, dando como resultado poca necesidad de mantenimiento constante. Por las múltiples ventajas de las estructuras metálicas se propone el uso de gradería tipo bleacher por su diseño moderno y rapidez en su armado. En el diseño y construcción de las estructuras se cumplirá con todas las regulaciones del Reglamento Estructural de Panamá (REP 2014.) Para elementos de cerramiento se propone la utilización de paredes de bloques de 4" o 6" o paredes de poliestireno expandido más malla, con repollo liso en ambas caras, los revestimientos serán de la mejor calidad, con especificaciones para flujo constantes de personas. Para la distribución de los espacios exteriores en el Estadio de Pequeñas Ligas en Tijeras, se dispuso una gran plaza en su acceso frontal, buscando eliminar congestionamiento en el punto de acceso y salida. En el área sureste, se contempla un área verde ambientado con arbustos y plantas florales como complemento al diseño arquitectónico moderno, logrando revitalizar el área de intervención.

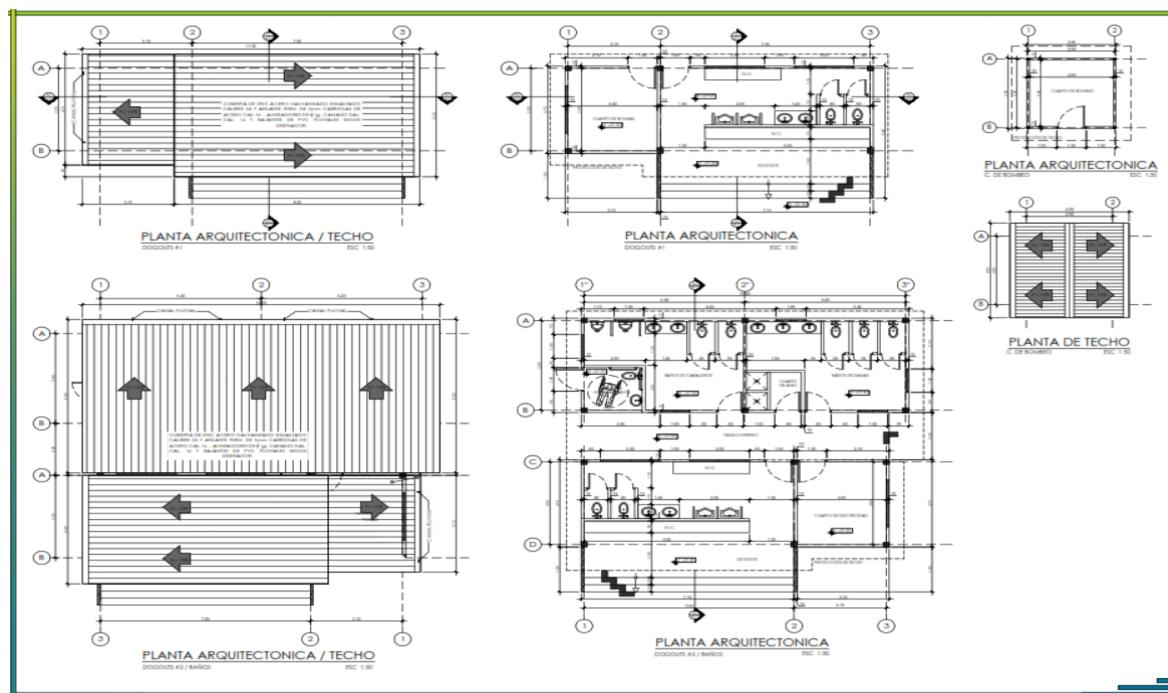
El estadio de tijeras estará conformado por un campo de pequeñas ligas de grama natural, parábola de protección, padding con material resistente a los rayos UV, tablero de marcación, gradería con una capacidad de 600 espectadores, distribuidos de la siguiente forma: 546 espectadores en el área general y 54 en el área VIP, el campo de juego se equipará con un sistema de riego. Un factor muy importante al momento de realizar el diseño es tener una correcta intensidad de luz, de acuerdo con la actividad que se vaya a realizar, para los campos de juego se utilizará un sistema de iluminación tipo LED. En el campo de juego se del Estadio de Pequeñas Ligas se tendrá una iluminación promedio de 300 luxes en el enfieldad y 200 luxes promedio en el outfielder.

Figura N°1. Planta General



(Fuente: Planos del proyecto, promotor, 2021)

Figura N°2. Plantas Arquitectónicas



(Fuente: Planos del proyecto, promotor, 2021)

Cuadro. 3. Desglose de Áreas de Construcción

ÁREA	ÁREA TOTAL (m ²)
Campo de Juego de Béisbol	4,207.52
Plazas y aceras	379.18
Graderías	371.51
Cuarto Eléctrico	10.50
Dogouth Equipo Local	38.80
Dogouth Equipo Visitante	38.80
Baño Público para Damas	20.05
Baño Público para Caballeros	20.05
Cuarto de Bombas	7.85
Depósito	10.50
Cabina de transmisión	7.20
Cabina de transmisión -2	7.20

(Fuente: Planos del proyecto, Promotor 2021)

5.1 Objetivo del proyecto, obra o actividad y su justificación

Objetivo

- El objetivo del proyecto es realizar el diseño y construcción del Estadio de Pequeñas Ligas en el corregimiento de Tijeras, para mejorar las condiciones de infraestructuras deportivas para la comunidad.
- Cumplir con la legislación y normas vigentes aplicables a proyectos de Industria de la Construcción.

Justificación del proyecto

En forma general se puede indicar que el proyecto viene a satisfacer una necesidad de la comunidad de Boquerón en cuanto a las mejoras de instalaciones deportivas las cuales

han sido deterioradas con el pasar de los años y son de suma importancia para el desarrollo deportivo en el distrito. Este proyecto a sido adjudicado mediante un acto público, el cual cuenta con una resolución de adjudicación 015 del 21-12-2020.

5.2 Ubicación geográfica incluyendo mapa en escala 1:50,000 y coordenadas UTM o geográficas del polígono del proyecto.

El área del proyecto se ubica en el corregimiento de Tijeras, Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí. Las coordenadas del polígono son las que se presentan en el cuadro 4.

Figura N°2. Ubicación del Proyecto



(Fuente:Google Earth)

Cuadro 4. Coordenadas UTM (WGS-84) del proyecto

Puntos	Coordenadas UTM (WGS-84) (m)	
	E	N
1	328615	936697
2	328523	936667
3	328505	936752
4	328595	936769

(Fuente: plano de proyecto, 2021)

En la sección de anexos, se encuentra visible el **Mapa de ubicación geográfica, escala 1:50,000**.

5.3 Legislación, normas técnicas e instrumentos de gestión ambiental aplicables y su relación con el proyecto, obra o actividad.

El Estudio de Impacto Ambiental del proyecto, tiene las siguientes bases legales:

- Constitución Política de la República de Panamá de 1972, que en el Capítulo Séptimo del Título III en los artículos 114 al 117 nos habla del régimen ecológico.
- Ley N°8 de 25 de marzo de 2015. Crea el Ministerio de Ambiente y dicta otras disposiciones.
- Ley No 41 de 1 de julio de 1998. Ley General del Ambiente de la República de Panamá. 1998.
- Ley N°1 de 3 de febrero de 1994, "Por la cual se establece la Legislación Forestal de la República de Panamá y se dictan otras disposiciones". Esta ley acota, en su capítulo I, que su finalidad es la protección, conservación, mejoramiento, acrecentamiento, educación, manejo y aprovechamiento de los recursos forestales del país.
- Ley N°24 de 7 de junio de 1995, "Por la cual se establece la Legislación de Vida Silvestre y se dictan otras disposiciones.

- Ley No. 14 (18/mayo/2007) que adopta el Código Penal en su Título XIII sobre Delitos contra el Ambiente.
- Decreto Ejecutivo 123 del 14 de agosto de 2009, por el cual se reglamenta el Capítulo II del Título IV de la Ley 41 del 1 de julio de 1998, General del Ambiente de la República de Panamá y se deroga el Decreto Ejecutivo 209 del 5 de septiembre de 2006.
- Decreto Ejecutivo No 155 del 5 de agosto de 2011. Que modifica el Decreto Ejecutivo No 123 del 14 de agosto de 2009. Decreto Ejecutivo No 975 de 23 de agosto de 2012, que modifica el artículo 20 del Decreto Ejecutivo 123.
- Resolución N°AG-0235-2003-09-16 de la ANAM "Por la cual se establece la tarifa para el pago en concepto de Indemnización Ecológica, por expedición de los permisos de tala raza y eliminación de sotobosque o formaciones de gramíneas, que se requiera para la ejecución de obras de desarrollo, infraestructuras y edificaciones.

Seguridad Laboral e Higiene Industrial

- Ley 44 de 12 de agosto de 1995, por la cual se dictan las normas para regularizar y modernizar las relaciones laborales.
- Decreto Ejecutivo 2 de 15 de febrero de 2008. Por el cual se reglamenta la Seguridad, Salud e Higiene en la Industria de la Construcción.
- Decreto de Gabinete No 68 del 31 de marzo de 1970. Centraliza la responsabilidad de atender los riesgos profesionales en la Caja de Seguro Social (CSS), para los servidores públicos y privados.
- Resolución No 505 del 6 de octubre de 1999, MICI reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 45-2000. Higiene y Seguridad industrial en Ambientes de Trabajo en donde se generen Vibraciones.
- Resolución No 506 del 6 de octubre de 1999, MICI reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 44-2000. Higiene y Seguridad industrial en Ambientes de Trabajo en donde se generen Ruidos.
- Resolución No 124 del 20 de marzo del 2001. Reglamento Técnico DGNTICOPANIT 43-2001 Higiene y seguridad Industrial, para el control de la

contaminación atmosféricas en ambientes de trabajo producida por sustancias químicas.

- Resolución No CDZ 003/99 del 11 de febrero de 1999. Consejo de Directores de Zona de los Cuerpos de Bomberos de la República de Panamá; Manual Técnico de seguridad para las Instalaciones, almacenamiento, Manejo, Distribución y Transporte de Productos Derivados del Petróleo.
- Resolución Nº45,588-2011 -J.D. "Reglamento General de Prevención de los Riesgos Profesionales y de seguridad e higiene en el trabajo
- Decreto Ejecutivo 17 de 20 de mayo de 2009. Por la cual se reglamenta el artículo 89 del Decreto de Gabinete No. 252 de 30 de diciembre de 1971 (Código de Trabajo) y se toman medidas en relación con los subcontratistas.
- Resolución Ministerial DM-137-20 de marzo de 2020. Que adopta el Protocolo para preservar la Higiene y Salud en el Ámbito Laboral para la prevención ante COVID-19.
- Resolución No.405 de 11 de mayo de 2020. Que adopta los Lineamientos para el retorno a la normalidad de las empresas post Covid-19 en Panamá.

Normas de Calidad de Ruido y Vibraciones

- Decreto Ejecutivo N.º 306, de 4 de septiembre de 2002. Que adopta el reglamento para el control del ruido en espacios públicos, áreas residenciales o de habitación, así como ambientes laborales. (G. O. 24, 635). Modificado por el Decreto Ejecutivo N°1 de 15 de enero de 2004 (G.O. 24,970).
- Resolución N°506, de 6 de octubre de 1996. Por el cual se aprueba el reglamento técnico DGNI-COPANIT 44-2000 Higiene y seguridad industrial. Condiciones de Higiene y seguridad en ambientes de trabajo donde se genere ruido. (G.O. 24,163), la cual establece las medidas para mejorar las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo donde se genere ruido que por sus características, niveles y tiempo de exposición sean capaces de alterar la salud de los trabajadores, así como la correlación entre los niveles máximos permisibles de ruido y los tiempos máximos de exposición por jornada de trabajo.
- Reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 45-2000. Por el cual se establecen las condiciones de "Higiene y seguridad industrial condiciones de higiene y seguridad

en ambientes de trabajo donde se genere vibraciones". Este reglamento tiene como objetivo establecer las medidas para proteger la salud de los trabajadores y mejorar las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo donde se generen o transmitan vibraciones que por su nivel de transmisión y tiempo de exposición sean capaces de alterar la salud de los trabajadores, así como establecer la correlación entre los niveles máximos permisibles de vibraciones y los tiempos máximos de exposición por jornada de trabajo.

- Decreto Ejecutivo N°1 (de 15 de enero de 2004). Que determina los niveles de ruido para las áreas residenciales e industriales.

Normas de Calidad de Agua

- Reglamento Técnico DGNTI- COPANIT 35 – 2019. Agua. Descarga de Efluentes líquidos a cuerpos y masa de agua continentales y marinas.
- Normas de Calidad de Suelos
- Decreto Ejecutivo N°2 de 14 de enero de 2009, que establece la Norma Ambiental de Calidad de Suelo para Diversos Usos. Ésta es de aplicación nacional y, se aplica de manera directa.

Normas para el Manejo de Hidrocarburos.

- Ley N°6 de 11 de enero de 2007. Que dicta normas sobre el manejo de residuos aceitosos derivados de hidrocarburos o de base sintética en el territorio Nacional. Establece disposiciones generales sobre la utilización, el manejo, transporte y disposición de este tipo de desechos
- Decreto de Gabinete N°36-03 de 17 de septiembre de 2003, "Por el cual se establece una política nacional de hidrocarburos en la República de Panamá y se toman otras medidas." presenta en su Título V los temas relacionados con la expedición de registros para las instalaciones para consumo propio, bombas de patio, transporte y seguridad. En su Título XI se detalla el articulado con la seguridad de las instalaciones y la protección al medio ambiente.

5.4 Descripción de las fases del proyecto, obra o actividad.

Durante la vigencia del proyecto se contemplan las fases de planificación, construcción, operación y abandono.

5.4.1 Planificación

La fase de Planificación incluye actividades de oficinas, como contratación de la mano de obra en general, diseño de la obra, confección de planos, preparación de presupuesto, tramitación del financiamiento, contratación del Estudio de Impacto Ambiental, y demás trámites previos a la fase de construcción.

5.4.2 Construcción/ejecución

Una vez culminada la fase de planificación y diseño de la obra, se procederá con la fase de construcción y ejecución del proyecto. Se contratarán los servicios de una empresa constructora, la cual será escogida por la promotora a través de un proceso de licitación pública, tal como lo contempla la regulación vigente sobre esta materia.

Las actividades para desarrollar en esta fase incluyen:

1. Preparación del sitio
2. Limpieza y desarraigue
3. Demarcación
4. Nivelación y/o conformación
5. Excavación y relleno
6. Excavación para estructuras
7. Relleno y piso a llana
8. Acero de Refuerzo
9. Metales
10. Carpintería, Acabado y Ebanistería
11. Vidrio y Envidriado
12. Cielo Raso Suspendido
13. Techo Metálico
14. Sistema Electricidad
15. Sistema Hidrosanitario
16. Pintura
17. Rótulos de Señalización
18. Seguridad y Limpieza

5.4.3 Operación

Una vez terminada la construcción, podrá hacerse uso de las nuevas instalaciones para el desarrollo de actividades deportivas tales como: beisbol de pequeñas ligas y espectáculos que se puedan efectuar dentro de estas estructuras.

5.4.4 Abandono

Esta obra tendrá un largo periodo de vida por lo tanto no se contempla una etapa de abandono, en caso de darse esta actividad se procederá a realizar un cerramiento completo de la estructura para proceder luego a su correcta demolición, por lo cual en ese momento se realizará un plan adecuado de desinstalación de techos y derribamiento de las paredes para su posterior traslado a un vertedero certificado. Sin embargo, al concluir la fase de construcción la obra deberá ser entregada limpia, sin residuos, desechos, o restos de materiales de construcción.

5.5 Infraestructura a desarrollar y equipo a utilizar

a) Infraestructura a desarrollar: Para el desarrollo del proyecto se contemplan la construcción de:

- Campo de Juego de Béisbol
- Plazas y aceras
- Graderías
- Cuarto Eléctrico
- Dogouth Visitante y Local
- Batería de Baños para damas y caballeros
- Cuarto de bombas
- Depósito
- Cabinas de transmisión

b) Equipo a utilizar: Durante la fase construcción se utilizará:

- Motoniveladora
- Retroexcavadora
- Tractor

- Camiones volquetes.
- Rolas
- Excavadora hidráulica
- Retroexcavadora
- Camión cisterna de agua
- Camión grúa
- Camión surtidor de concreto
- Vehículos de trabajo
- Andamios mecánicos.
- Equipo de soldadura

5.6 Necesidades de insumos durante la construcción/ejecución y operación.

Durante la fase de construcción se requerirán los siguientes insumos: agua, cemento, arena, piedra picada, barras de acero de diferentes calibres, pintura, madera, vigas tipo H, bloques de hormigón, plomería. Mientras que en la fase de operación se requerirá de los siguientes insumos: servicios básicos, útiles de aseo, insumos deportivos con especificaciones técnicas.

5.6.1 Necesidades de servicios básicos (agua, energía, aguas servidas, vías de acceso, transporte público, otros)

- **Agua:** El agua potable para consumo del personal que laborará en el proyecto se obtendrá del Acueducto del corregimiento, para el cual se realizaran las respectivas gestiones.
- **Energía Eléctrica:** La energía eléctrica para la construcción y operación se harán mediante la interconexión con EDECHI (Naturgy).
- **Aguas servidas:** Las aguas residuales serán manejadas a través de baños químicos portátiles, el mantenimiento y saneamiento de estos estará a cargo de la empresa que brinde el servicio.
- **Vías de acceso:** El principal acceso al área del proyecto es por la Carretera interamericana, a la altura del Cruce de Boquerón a 1.18km en la vía que conduce hacia la comunidad de Alanje.

- **Transporte Público:** Por su ubicación en el área cercana se identifican transportes colectivos y selectivos; para llegar al sitio del proyecto se puede viajar en transporte privado, selectivo y público a nivel local.

5.6.2 Mano de obra (durante la construcción y operación), empleos directos e indirectos generados

Durante la etapa de instalación la mano de obra a contratar por la empresa será la siguiente:

- Ingeniero civil
- Ingeniero Ambiental
- Capataz
- Albañiles
- Soldadores
- Plomeros
- Carpinteros
- Ayudantes generales.
- Electricista.
- Operador de equipo pesado.
- Conductor de camión volquete
- Conductor de cisterna
- Celadores

Durante la etapa de operación la mano de obra a contratar por la empresa será la siguiente:

- Personal de Mantenimiento
- Personal Administrativo
- Seguridad

5.7 Manejo y disposición de desechos en todas las fases

El manejo y disposición de los desechos en todas sus fases son enunciados a continuación.

5.7.1 Sólidos

- **Fase de Planificación:** En la etapa de planificación no se producen desechos sólidos que afectan el área del proyecto, ni su entorno.
- **Fase de Construcción:** En esta fase se generarán desechos vegetales producto de las actividades de limpieza, desarraigue y tala selectiva. Para un manejo adecuado de estos desechos se propone repicar los troncos en trozos manejable que permitan el traslado al Vertedero Municipal. Durante esta fase también se generarán restos de escombros producto de la demolición, acero, arena, cemento, madera y concreto endurecido. Los residuos y desechos se colocarán en un área asignada para luego ser transportados al Vertedero Municipal, autorizado.
- **Fase de Operación:** En la etapa de operación se prevé que se generará más desechos por lo que es necesario implementar un sistema de recolección efectiva. Es deber del promotor incluir recipientes para la basura con bolsas plásticas y tapas, colocados en lugares estratégicos, con el propósito de establecer un sistema ordenado de recolección; al mismo tiempo que el promotor deberá hacerse responsable de la recolección de estos desechos y su disposición final en el Vertedero Municipal, autorizado.
- **Fase de Abandono:** Durante la fase de abandono se realizará la limpieza del área y se generarán desechos sólidos los cuales también serán trasladado al Vertedero Municipal.

5.7.2 Líquidos

- **Fase de Planificación:** En la fase de planificación no se generan desechos líquidos.
- **Fase de construcción:** Durante esta fase se generarán desechos líquidos producto de las necesidades fisiológicas del personal, para ello, se alquilarán letrinas portátiles cuyo mantenimiento lo hará la empresa que los suministra.
- **Fase de Operación:** Entre los desechos líquidos generados en esta etapa están los generados por los empleados, deportistas y visitantes debido a sus necesidades fisiológicas. Se contará con baños dentro de la infraestructura.
- **Fase de Abandono:** No se generará desechos líquidos en la fase de abandono.

5.7.3 Gaseosos

- **Fase de Planificación:** No se generan desechos gaseosos.
- **Fase de Construcción:** Las emisiones gaseosas que se pueden generar en la fase de construcción, será producto de la combustión interna de los motores, por el uso de maquinarias con emisiones de CO₂, CO, NO_x, puede ser disminuido con el uso de equipos y maquinarias en buen estado mecánico y mantenimiento permanente.
- **Fase de operación:** Durante la operación no se generará desechos gaseosos.
- **Fase de Abandono:** No se generará desechos gaseosos en la fase de abandono.

5.8 Concordancia con el Plan de Uso de Suelo

El terreno donde se realizará el proyecto no cambiará de uso de suelo, ya que el proyecto se basa en la remodelación de una obra ya existente: Cuadro de Beisbol de Tijeras. Igualmente es importante mencionar que el proyecto es totalmente compatible con el uso que se ha destinado a la zona del proyecto desde hace varios años, ya que el área fue destinada para el desarrollo de diversas disciplinas deportivas.

5.9 Monto global de la inversión

La inversión global de la inversión se estima en B/ 1,965,002.01 (un millón novecientos sesenta y cinco mil dos balboas con 01/100), lo que incluye la construcción del proyecto.

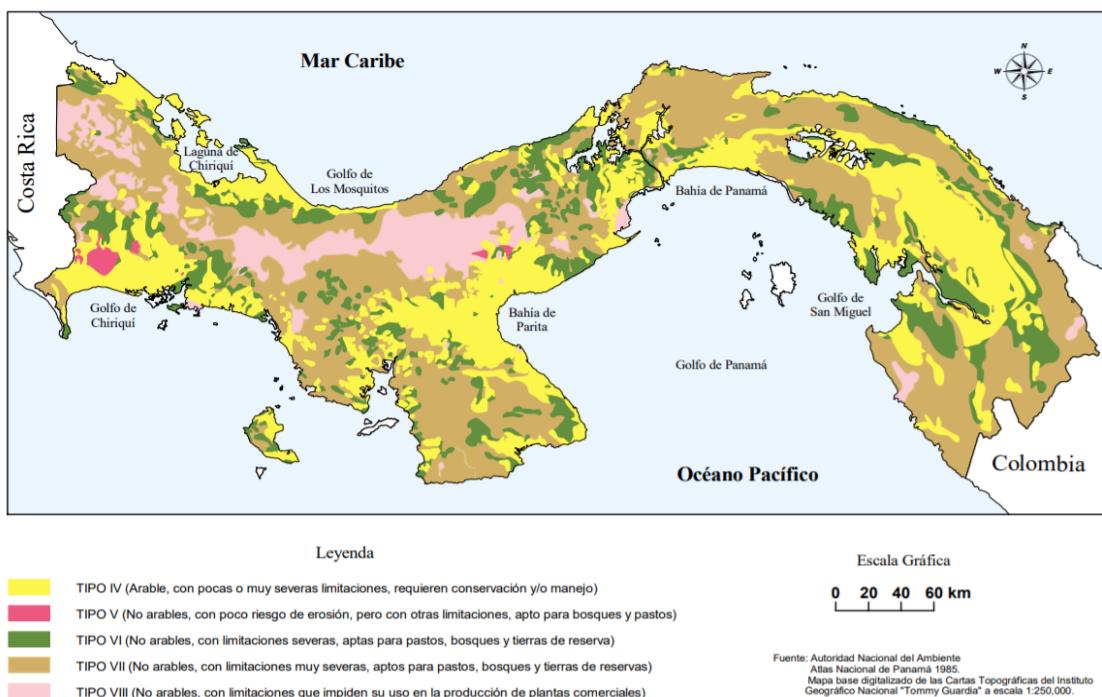
6.0 DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE FÍSICO

En el terreno donde se desarrollará el proyecto, ya existen estructuras establecidas, por lo que el nuevo proyecto no tendrá impactos significativos sobre las condiciones ambientales el área. En cuanto al clima, de acuerdo con la clasificación de climas de Köpen, la zona del proyecto se ubica dentro de la categoría de clima Tropical Húmedo (Ami). Este clima se caracteriza por presentar dos estaciones bien definidas: seca (finales de noviembre a abril) y la lluviosa (mayo a diciembre) con un alto promedio de precipitación anual.

6.1 Caracterización del suelo

De acuerdo con la clasificación de "Capacidad Agrológica o Uso Potencial, sistema que fue elaborado por el Servicio de Conservación de Suelos del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos, y en concordancia con el Mapa de Suelos (CATAPAN, 1966) el área del proyecto se ubica en la Clase IV, es decir, suelos con una superficie arable, con pocas o muy severas limitaciones, requieren conservación y/o manejo.

Figura 3. Capacidad Agrológica del Suelo



(Fuente: Ministerio de Ambiente, 1985.)

6.1.1 La descripción del uso del suelo

El área donde se desarrollará el proyecto denota intervención antrópica, con presencia a su alrededor de viviendas, una iglesia, negocios, oficinas gubernamentales. El sitio específico ha sido utilizado para el funcionamiento de Cuadro de Beisbol para uso deportivo y recreativo.

6.1.2 Deslinde de la propiedad

La Finca No. 3396, sobre la cual se desarrollará el presente proyecto, tiene los siguientes linderos:

Cuadro 5. Límites del área del proyecto

Límites	Descripción
Norte	Terrenos de Felipe Quintero y de Moises
Sur	Terreno de Daniel Yanguez y del Gil Ramiro Ortiz
Este	Carretera que conduce a la Escuela de Tijera
Oeste	Terreno de Daniel Yanguez

(Fuente: Registro Público de Propiedad)

6.2 Topografía

El área donde se propone el desarrollo del proyecto es plana, todas estas áreas han sido intervenidas previamente y cuenta con una estructura existente por lo cual solo será necesario utilizar áreas totalmente intervenidas.

Figura 4. Topografía del terreno



(Fuente: H. Rodríguez, 2021)

6.3 Hidrología

Dentro del polígono no existen fuentes de aguas superficiales, sin embargo, se encuentra dentro de la cuenca hidrográfica N ° 106 del Río Chico.

6.3.1 Calidad de aguas superficiales

Dentro del polígono no existen fuentes de aguas superficiales.

6.4 Calidad de aire

Se considera que la mayor afectación que tiene es la proporción de gases producto de la combustión de vehículos que pasan al límite de la propiedad. A manera general, se puede considerar el aire como bueno. El desarrollo del proyecto no afectará significativamente la calidad del aire.

6.4.1 Ruido

Durante la inspección al sitio no se apreciaron industrias molestas o que generaran ruido, el ruido proviene de los vehículos que circulan en el área. Durante la fase de construcción el aumento en los niveles de ruido será puntual y temporal.

6.4.2 Olores

Durante el trabajo de campo no se percibieron olores molestos, aunque algunos olores frecuentes provienen de la combustión de combustibles fósiles que realizan los automóviles.

7.0 DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE BIOLÓGICO

El área del proyecto se evidencia que ha sido intervenido anteriormente, por lo tanto, el ambiente biológico existente en el lugar ha sido ampliamente modificado, las áreas colindantes son de uso comercial y residencial.

7.1 Características de la Flora

El área del proyecto está rodeada de gramíneas. Cabe señalar que todo el terreno se es utilizado como campo de juego para actividades de Beisbol.

Figura 5. Características de la flora del área del proyecto



(Fuente: H. Rodríguez, 2021)

7.1.1 Caracterización vegetal, inventario forestal (aplicar técnicas forestales reconocida por MIAMBIENTE)

El área propuesta para el desarrollo del proyecto presenta una vegetación con fuerte intervención antropogénica, principalmente por la actividad comercial y residencial que se da en los alrededores del sitio de proyecto, siendo dominante en el lugar las gramíneas como tipo de vegetación.

7.2 Características de la Fauna

El área del proyecto presenta características de una zona alterada, influenciada por las actividades humanas, por lo que es de esperarse que la fauna presente en el área sea de fácil movimiento. No se observó especies en el área de proyecto.

8.0 DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE SOCIOECONÓMICO

Según el Censo de Población del año 2010 el Distrito de Boquerón tiene una superficie de 295.3 km², una densidad de población de 67.27 hab/km² y una población total de 19,865; mientras que el corregimiento de Tijeras tiene población total de 2,670 habitantes.

En el corregimiento de Tijeras se puede contar fácilmente con los servicios básicos, tales como: electrificación, agua potable, recolección de desechos sólidos, transporte colectivo y selectivo.

8.1 Uso actual de la tierra en sitios colindantes

El uso del suelo colindante al proyecto está sustentado en usos para desarrollo de viviendas familiares, la estación de policía, la junta comunal, cancha de baloncesto e iglesia.

Figura 6. Uso actual de la tierra en sitios colindantes





(Fuente: H. Rodríguez, 2021)

8.2 Percepción local sobre el proyecto, obra o actividad (a través del plan de participación ciudadana)

Para conocer la percepción local sobre el proyecto se aplicaron encuestas en el área circundante al proyecto y de esta manera permitir que la comunidad participe y emita sus comentarios y opiniones sobre el proyecto.

Objetivo: Conocer la percepción de la comunidad circundante al proyecto **"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"**. El proyecto se ubica en el Corregimiento de Tijeras, Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí, República de Panamá. Esta encuesta es parte del proceso de Participación Ciudadana del Estudio de Impacto Ambiental que será presentado al Ministerio de Ambiente (ver en Anexos Encuestas).

Metodología: Para realizar la Participación Ciudadana, realizamos un Sondeo de Opinión, que es una forma reducida de encuesta que se caracteriza porque la muestra de la población es pequeña. "Se utiliza para recolectar algunos datos sobre lo que piensa un número de individuos de un determinado grupo sobre un determinado tema".

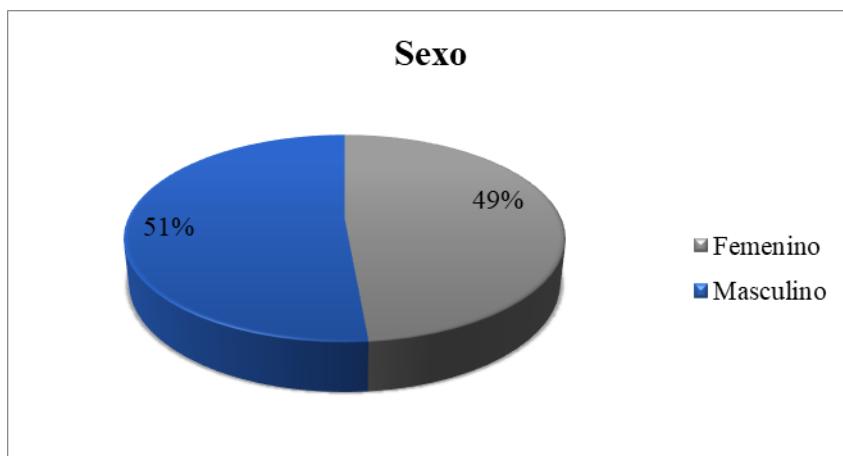
El sondeo fue aplicado el día 20 de mayo de 2021, en total fueron 35 encuestas de opinión.

Generalidades de los Encuestados: Se procede a realizar el análisis de las encuestas efectuadas en el área de influencia directa del proyecto.

1. Sexo de los encuestados

De acuerdo con la muestra porcentual según el sexo de la persona, el 49 por ciento de los participantes son de sexo femenino, mientras que el 51 por ciento son del sexo masculino.

Gráfica 1. Sexo de los encuestados

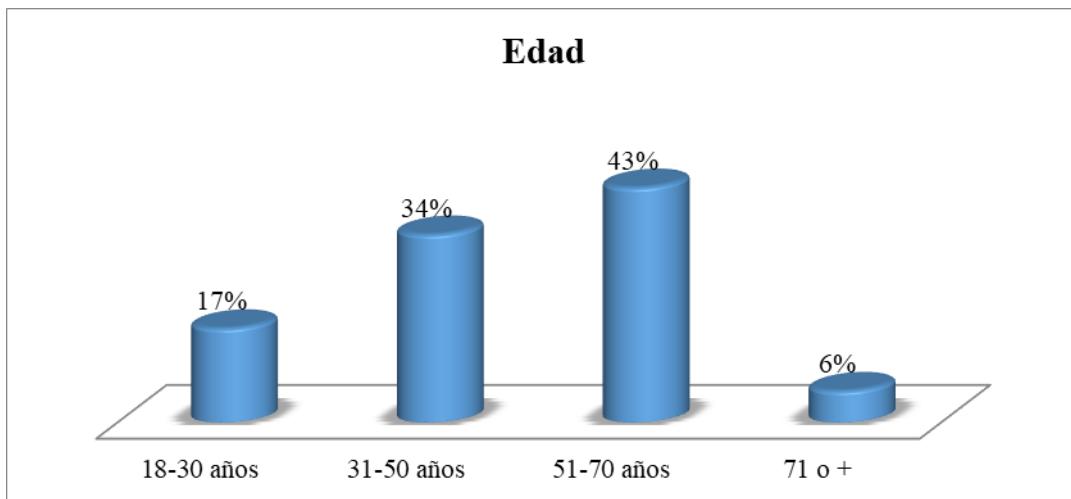


(Fuente: D. Elizondro, 2021).

2. Edad de los encuestados.

La mayoría de las personas entrevistadas se encuentran en el rango de edad de 51 - 70 años con un 43%, seguido de 31 - 50 años representando el 34%, un 17% de personas de 18 a 30 años y el 6% mayores de 71 años.

Gráfica 2. Edad de los encuestados

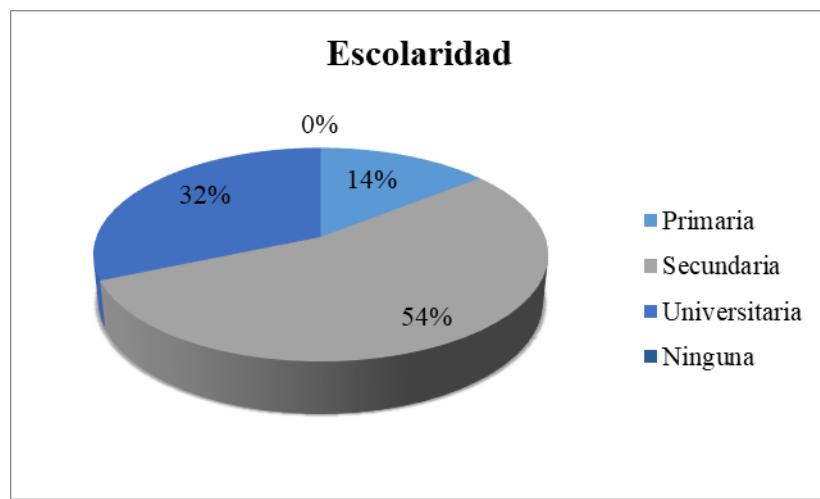


(Fuente: D. Elizondro, 2021).

3. Grado de escolaridad de los encuestados.

En cuanto al nivel académico de las personas encuestadas se tiene que el 32% de los encuestados tienen o están por obtener educación universitaria, un 54% educación secundaria, mientras que un 14% de las personas encuestadas han recibido educación primaria.

Gráfica 3. Escolaridad de los encuestados



(Fuente: D. Elizondro, 2021).

4. Ocupación.

Con respecto a la ocupación de las personas, un 17% son personas asalariadas, dentro de este grupo se incluyen empleados del sector público, empleados del sector privado y empleados domésticos. Seguido por un 26% del sector independiente que representan a los comerciantes y dueños de pequeños negocios, un 9% jubilados, un 14% estudiantes universitarios principalmente y un 34% en la categoría de otros en donde la ocupación principal es amas de casa y desempleados.

Gráfica 4. Ocupación de los encuestados

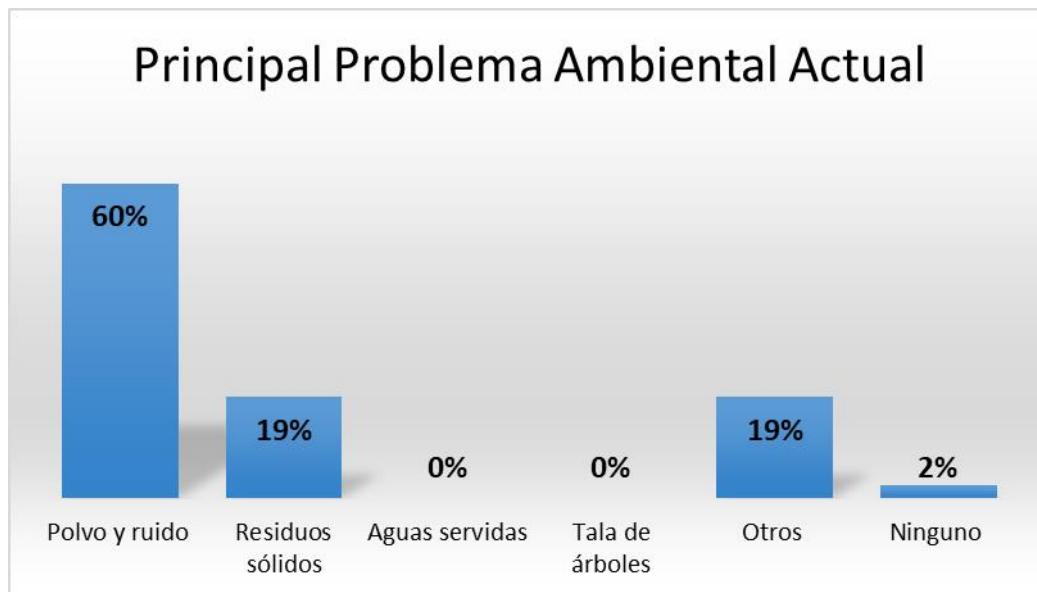


(Fuente: D. Elizondro, 2021).

5. ¿Cuál es el principal problema ambiental de su comunidad?

Se les preguntó a los entrevistados sobre cuál era el principal problema ambiental de la zona, siendo el polvo y el ruido uno de los principales con un 60% producido principalmente por los camiones y mulas que circulan desde tempranas horas. Otra de las molestias actuales es el tema de la recolección de basura y residuos sólidos en las calles. Algunos otros problemas ambientales actuales mencionados es la falta de agua, la quema en tiempo de zafra y malos olores provenientes del ingenio.

Gráfica 5. Problemática Ambiental en la Comunidad

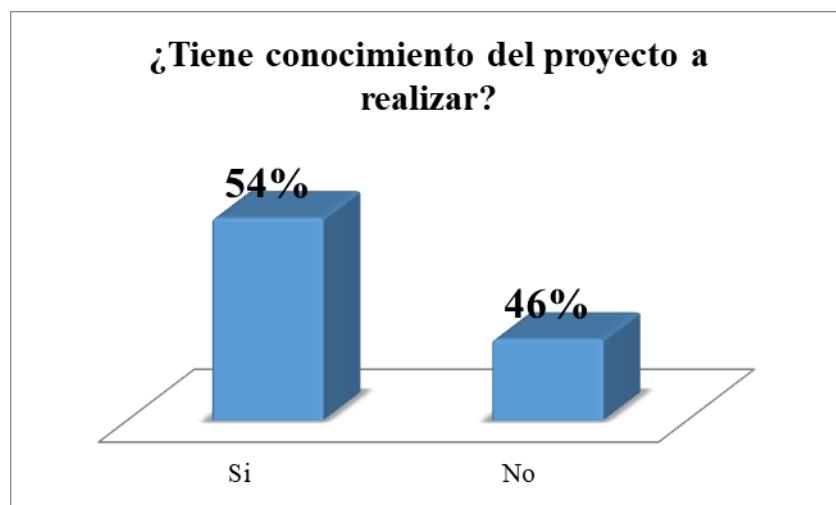


(Fuente: D. Elizondro, 2021).

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca de este proyecto?

El 54% de los entrevistados aseguraron haber tenido conocimiento acerca del proyecto, mientras que el 46% no sabían lo que haría.

Gráfica 6. Conocimiento del proyecto

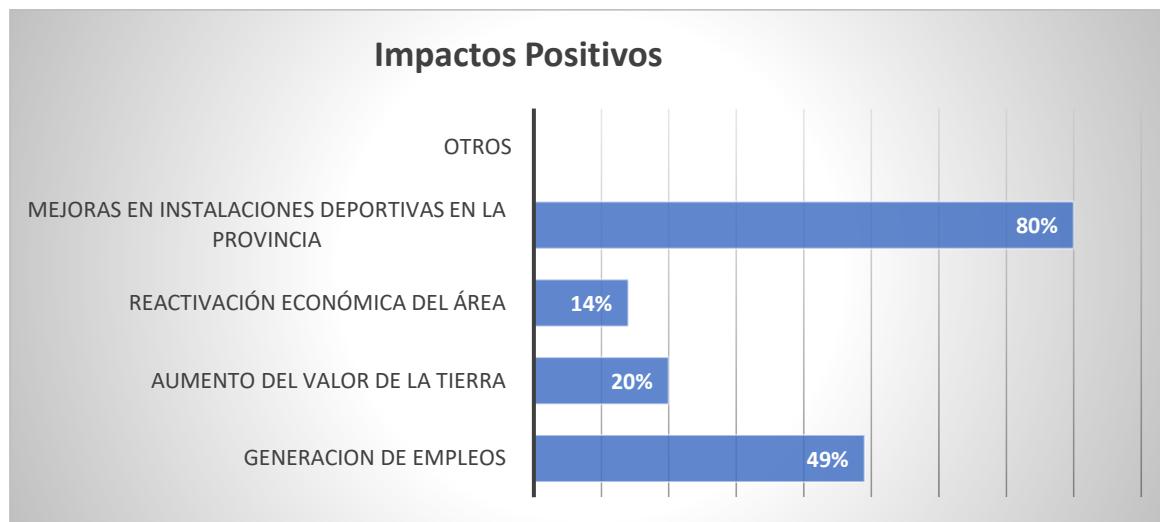


(Fuente: D. Elizondro, 2021).

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del proyecto, seleccione el o los impactos, beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

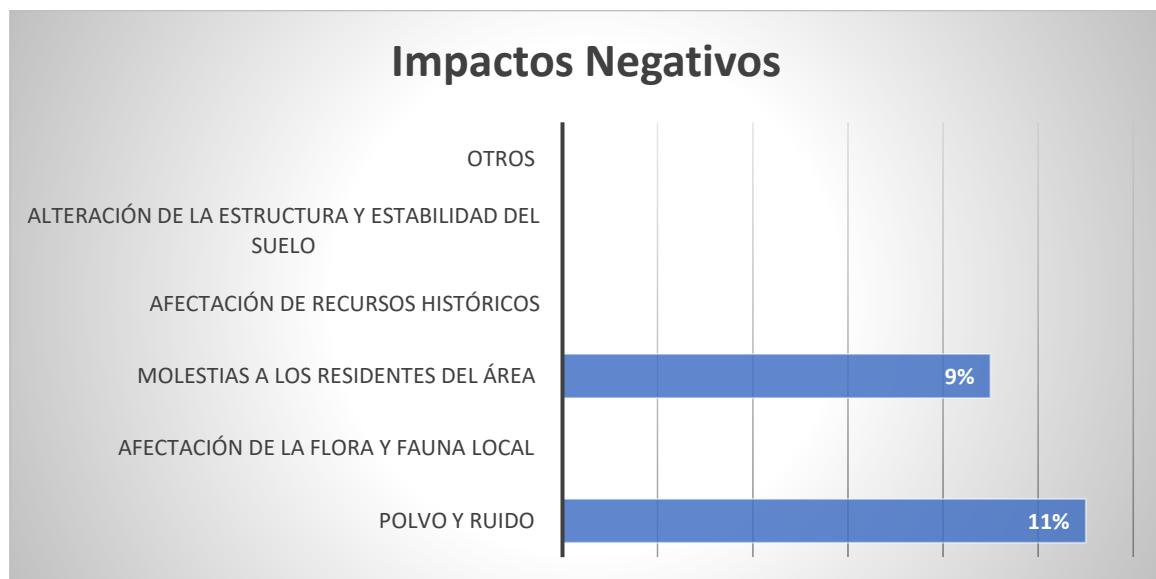
Estos son algunos de los impactos positivos y negativos que los entrevistados opinan que el proyecto le puede traer a la comunidad:

Gráfica 7. Impactos Positivos



(Fuente: D. Elizondro, 2021)

Gráfica 8. Impactos Negativos

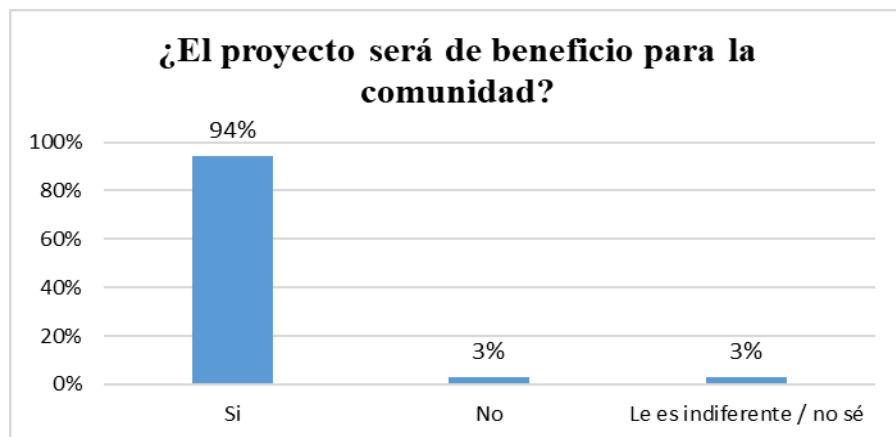


(Fuente: D. Elizondro, 2021).

8. En general, considera que el proyecto será:

En general el 94% de los encuestados opinan que el proyecto será beneficioso para la comunidad, un tres por ciento piensa que no, mientras que un tres por ciento no sabe ya que dice que dependerá del manejo y la administración que se le dé al proyecto.

Gráfica 9. Porcentaje de opinión

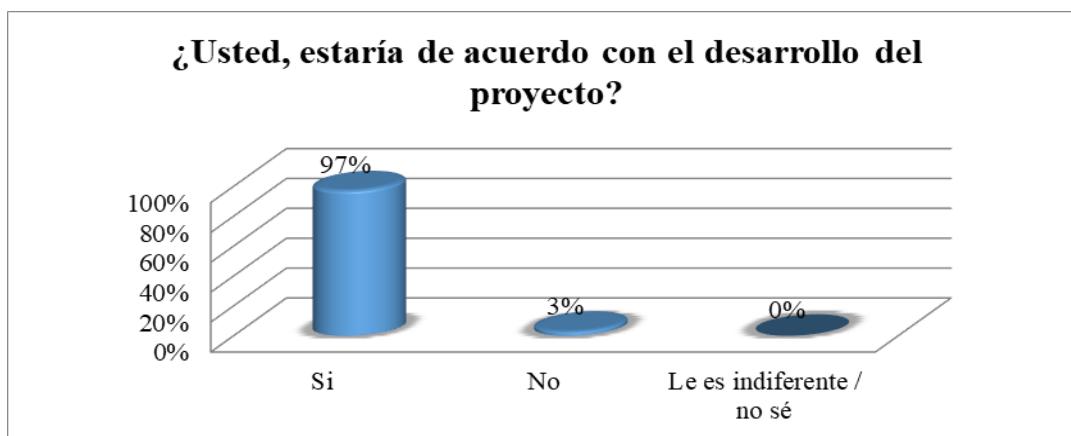


(Fuente: D. Elizondro, 2021).

9. Estaría entonces de Acuerdo, en Desacuerdo, le es Indiferente el Proyecto:

El 97% de los entrevistados están de acuerdo con el proyecto ya que opinan que los niños necesitan un lugar donde se lleven a cabo este tipo de actividades físicas y recreacionales, siempre y cuando el proyecto se realice pensando en la comunidad, mientras que un tres por ciento no está de acuerdo con el proyecto.

Gráfica 10. Acuerdo o desacuerdo con la construcción del proyecto.



(Fuente: D. Elizondro, 2021)

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Los comentarios emitidos por los entrevistados son los que se listan a continuación:

- ✓ Que se establezca seguridad y vigilancia constante en el sitio.
- ✓ Que se construyan estacionamientos y aceras alrededor del proyecto.
- ✓ Que se tomen en cuenta las instalaciones para las personas discapacitadas y de necesidades especiales.
- ✓ Que se tome en cuenta colocar buena iluminaria para evitar vandalismo nocturno.
- ✓ Que se mejore la distribución del agua a la comunidad que beneficiaría mucho el nuevo estadio para las limpiezas y mantenimientos que debe recibir la nueva estructura.

Las encuestas para el Estudio de Impacto Ambiental Categoría I, fueron realizadas en la Comunidad de Tijeras, Corregimiento de Tijeras, Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí, República de Panamá, en el área de influencia directa del proyecto, a un total de 35 personas, el día 20 de mayo de 2021.

Resultados de la percepción de los encuestados

- La mayor parte de los entrevistados están de acuerdo con el desarrollo del proyecto.
- La mayor parte de los entrevistados considera que el proyecto será positivo para la comunidad.

Bajo estos argumentos la percepción acerca del proyecto es aceptable.

Figura 7. Personas Encuestadas





(Fuente: H. Rodríguez, J.Pineda, 2021)

8.3 Sitios históricos, arqueológicos y culturales declarados

El área de proyecto ya fue previamente intervenida, por lo cual la probabilidad de encontrar sitios o restos arqueológicos es mínima, pues la zona en su momento fue completamente intervenida por actividades antropogénicas.

En caso de hallazgos fortuitos dentro del área del proyecto durante la etapa constructiva, se acordonará el (los) sitio(s) con cinta amarilla para señalizarlo y paralizar las actividades, y comunicar inmediatamente a la Dirección Nacional de Patrimonio Histórico, para que se hagan las debidas recomendaciones, y una vez en conformidad, dar lugar a la continuidad de la obra.

Estas son medidas de mitigación las cuales están avaladas por la **Ley No.14 del 5 de mayo de 1982, modificada esta, por la Ley 58 de 2003** y la **Resolución No. AG-0363-2005 del 8 de julio de 2005** que establece las medidas de protección del patrimonio histórico nacional ante actividades generadoras de impacto ambiental.

8.4 Descripción del Paisaje

El paisaje observado a través de la inspección puede ser descrito como una zona intervenida la cual es ocupada por un campo de juego actual el cual cuenta con una cerca perimetral deteriorada que cubre toda el área. Todo esto en medio de áreas residenciales y comercios.

Figura 8. Descripción del paisaje



(Fuente: H. Rodríguez, 2021)

9.0 IDENTIFICACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES Y SOCIALES ESPECÍFICOS

9.1 Identificación de los impactos ambientales específicos, su carácter, grado de perturbación, importancia ambiental, riesgo de ocurrencia, extensión del área, duración y reversibilidad entre otros

En el presente capítulo serán identificados los impactos que conllevará el desarrollo del Proyecto, indicando su grado de perturbación, importancia ambiental, riesgo de ocurrencia, extensión, durabilidad, reversibilidad. Además del análisis de los impactos sociales y económicos producidos al área por el proyecto.

9.2 Análisis de los impactos sociales y económicos a la comunidad producidos por el Proyecto

Los impactos sociales y económicos que se generen con el desarrollo de este proyecto principalmente serán positivos, ya que con el desarrollo del proyecto se crearan fuentes de empleo, se activará el comercio local mediante la compra de bienes y la prestación de servicios y el aporte de mayor de impuesto, además de ser un componente necesario para el mejoramiento de las infraestructuras deportivas en el Distrito de Boquerón.

Las influencias ambientales y sociales serán descritas en el cuadro de calificación ambiental de impactos (CAI) para el proyecto.

Los parámetros que se definen son aquellos identificados por la normativa ambiental vigente, los cuales son ponderados para obtener el CAI de la siguiente manera:

$$\text{CAI} = \text{Ca} * \text{RO} * (\text{GP} + \text{E} + \text{Du} + \text{Re}) * \text{IA}$$

En donde: **Ca**: Carácter; **RO**: Riesgo de ocurrencia; **GP**: Grado de perturbación
E: Extensión; **Du**: Duración; **Re**: Reversibilidad; **IA**: Importancia ambiental

Los cálculos de la Calificación Ambiental de Impactos (CAI) para cada elemento ambiental, se efectúan matrices.

Cuadro 9. Definición, rango y calificación para cada uno de estos parámetros.

Parámetro	Definición	Rango	Calificación
Ca = Carácter	Se define si la acción es positiva (+), perjudicial negativa (-), o neutra.	Positivo Negativo Neutro	+1 -1 0
RO = Riesgo de Ocurrencia	Califica la probabilidad de que el impacto pueda darse durante la vida útil del proyecto.	Muy probable Probable Poco Probable	1 0,9 – 0,5 0,4 – 0,1
GP = Grado de Perturbación	Expresa el grado de intervención sobre el elemento ambiental.	Importante Regular Escasa	3 2 1
E = Extensión	Define el área afectada por el impacto, con respecto a su representación espacial.	Amplia (All) Media (AID) Local (Área del proyecto)	3 2 1
Du = Duración	Evalúa el periodo de tiempo durante el cual las repercusiones serán sentidas o resentidas	Permanente (>5 años) Media (5 años – 1 año) Corta (<1 año)	3 2 1
Re = Reversibilidad	Evalúa la capacidad que tiene el efecto de ser revertido naturalmente, o mediante acciones consideradas en el proyecto.	Irreversibilidad Parcialmente reversible Reversible	3 2 1
IA= Importancia Ambiental	Define la importancia del elemento ambiental que puede ser afectado, desde el punto de vista de su calidad.	Alta Media Baja	3 2 1

La CAI es la expresión numérica determinada para cada impacto ambiental, resultante de la iteración o acción conjugada de factores que definen la probabilidad de que ocurra el impacto, la magnitud con que podría manifestarse (grado de perturbación, extensión, duración y capacidad de revertirse) y el valor o importancia ambiental del elemento que es alterado o impactado.

Cuadro 10. Importancia de la Calificación Ambiental del Impacto

RANGO DEL CAI		JERARQUIZACIÓN	
0	+36	Importancia positiva	Los efectos del impacto repercuten en forma positiva sobre los elementos ambientales intervenidos por el proyecto
0	-5.3	Importancia no significativa	La ocurrencia de efectos negativos sobre los elementos ambientales es probable, afectan a un recurso de baja importancia ambiental, en una extensión media o local, en un periodo de corta duración. Los efectos son, en general, reversibles y de baja intensidad.
-5.4	-14.3	Importancia menor	La ocurrencia de efectos negativos o positivos sobre los elementos ambientales
-14.4	-21.6	Importancia moderada	La ocurrencia de efectos negativos o positivos sobre los elementos ambientales es cierta, afectan a un recurso de mediana a alta importancia ambiental, en una extensión media o local. Los efectos son en general reversibles, con duración e intensidad media.
-21.7	-30.6	Importancia alta	La ocurrencia de efectos negativos o positivos sobre los elementos ambientales es cierta, afectan a un recurso de mediana a alta importancia ambiental, en una extensión amplia. Los efectos son en general reversibles, con duración permanente e importante intensidad.
-30.7	-36.0	Importancia muy alta	La ocurrencia de efectos negativos o positivos sobre los elementos ambientales es cierta, afectan a un recurso de alta a muy alta importancia ambiental, en una extensión amplia. Los efectos son en general irreversibles, con duración permanente e importante intensidad

Cuadro 11. Caracterización y valoración de Impactos

CONSTRUCCIÓN												
FACTOR AMBIENTAL	CARÁCTER	IMPACTO	DESCRIPCIÓN DEL IMPACTO	Ca	RO	GP	E	Du	Re	IA	CAI	CALIFICACIÓN
Aire	Negativo	Incremento de la concentración de gases y partículas en el aire.	Afectación de la calidad del aire ocasionado por la generación de partículas durante la demolición, movimiento de tierra, limpieza del área, uso de maquinaria.	-1.0	1.0	3.0	1.0	2.0	1.0	2.0	-14.0	Importancia Menor
		Aumento en los niveles de ruido.	Aumento de los niveles de ruido por el uso de maquinaria.	-1.0	1.0	3.0	2.0	2.0	1.0	2.0	-16.0	Importancia Moderada
Agua	Negativo	Alteración de la calidad de agua superficial.	Afectación a la calidad del agua mal por mal manejo de escorrentías.	-1.0	0.5	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	-7.0	Importancia Menor

Suelo	Negativo	Contaminación del suelo	Afectación de la calidad del suelo por derrames de hidrocarburos.	-1.0	0.5	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	-2.5	Importancia no Significativa
			Afectación a la calidad del suelo por la inadecuada disposición de los desechos sólidos o líquidos.	-1.0	0.5	2.0	1.0	2.0	1.0	3.0	-9.0	Importancia Menor
Socioeconómico	Negativo	Accidentes laborales	Ocurrencia de accidentes laborales durante la construcción y operación.	-1.0	0.5	2.0	1.0	2.0	1.0	1.0	-3.0	Importancia no Significativa
Socioeconómico	Positivo	Generación de empleo	Generación de empleo durante la construcción.	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	7.0	Importancia Positiva
Socioeconómico	Positivo	Aumento de la economía local	Demanda de bienes y servicios.	1.0	0.5	2.0	3.0	2.0	2.0	1.0	4.5	Importancia Positiva

Socioeconómico	Positivo	Pago de Impuestos a autoridades estatales.	Pago de Impuestos a autoridades estatales.	1.0	1.0	2.0	3.0	2.0	2.0	1.0	9.0	Importancia Positiva
Socioeconómico	Positivo	Mejoras a Infraestructuras Deportivas en el corregimiento.	Mejoras a Infraestructuras Deportivas en el corregimiento.	1.0	1.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	30.0	Importancia Positiva

(Fuente: H, Rodríguez 2021)

10.0 PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)

Objetivo general:

Definir los mecanismos, procedimientos y obras necesarios para asegurar, en lo posible, que no se generen efectos negativos al medio físico, biológico, socioeconómico e histórico-cultural, o atenuarlos si fuese necesario.

Objetivos específicos:

Entre los objetivos específicos que busca este componente se encuentran los siguientes:

- Proporcionar un conjunto de medidas destinadas a evitar, los efectos ambientales negativos sobre los medios físicos, biológicos socioeconómicos e histórico-culturales, que podría ocasionar por las actividades correspondientes a las distintas etapas secuenciales del Proyecto.
- Determinar indicadores administrativos, legales, ambientales y socioculturales que permitan cuantificar el nivel de cumplimiento de los programas y medidas contenidos en el Estudio; además de evaluar el grado de efectividad que han tenido dichas medidas.
- Establecer medidas para asegurar que el Proyecto, se desarrolle de conformidad con todas las normas, regulaciones y requerimientos legales existentes en materia de medio ambiente que se encuentran vigente en Panamá.
- Disponer de respuestas operativas y administrativas que permitan prevenir y controlar eficazmente cualquier accidente o imprevisto que pudiese ocurrir durante las etapas de operación y mantenimiento del proyecto.

10.1 Descripción de las medidas de mitigación específicas frente a cada impacto ambiental.

Los resultados obtenidos de la matriz de evaluación de los impactos ambientales generados por el proyecto señalan que los efectos e impactos negativos que pueda ocasionarse por la ejecución de este se pueden presentar durante la fase de construcción y operación. Los más relevantes son los impactos de contaminación del suelo, aumento del ruido, alteración de la calidad del aire y alteración de la calidad del agua superficial.

Los impactos positivos se caracterizan como impactos de importancia positiva. A continuación, se presenta en el cuadro 12, las medidas de mitigación específicas frente a cada impacto identificado.

Cuadro 12. Descripción de las Medidas de Mitigación Específicas

Etapa del Proyecto	Actividades	Factor ambiental	Identificación de Impacto	Objetivo	Medidas de Mitigación	Responsable	Cronograma	Monitoreo
Planificación	Elaboración de presupuestos	N/A	No se presentan impactos en esta etapa.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Elaboración de cronogramas de trabajo							
	Desarrollo de anteproyecto							
	Obtención de los permisos							
	Elaboración y presentación de EsIA							
FASES DEL PROYECTO: CONSTRUCCIÓN Y OPERACIÓN								
Construcción	Preparación del sitio. Limpieza y desarraigue. Demarcación Nivelación y/o conformación. Excavación y relleno	Aire	Incremento de la concentración de gases y partículas en el aire.	Disminuir la cantidad de partículas en suspensión generadas.	Cubrir con lonas plásticas el material proveniente de la remoción de capa vegetal.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción y operación.	Inspecciones de campo.
					Humedecer los materiales expuestos al arrastre del viento.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción y operación.	Inspecciones de campo.

Etapa del Proyecto	Actividades	Factor ambiental	Identificación de Impacto	Objetivo	Medidas de Mitigación	Responsable	Cronograma	Monitoreo
	Excavación para estructuras. Relleno y piso a llana. Acero de Refuerzo. Metales Carpintería, Acabado y Ebanistería. Vidrio y Envidriado. Cielo Raso Suspendido. Techo Metálico. Sistema Electricidad. Sistema Hidrosanitario Pintura. Rótulos de Señalización. Seguridad y Limpieza.				Apagar la maquinaria cuando no esté en funcionamiento para evitar la emisión de gases de combustión interna. Utilizar maquinaria en buen estado para evitar la generación de emisiones contaminantes debido a los gases de combustión interna de la maquinaria. Los trabajadores deben utilizar equipo de seguridad personal (EPP) apropiado para la labor, dado el caso, máscaras para polvo y orejeras. Cubrir con lonas los camiones que realicen el transporte del material.	Promotor / Contratista Promotor / Contratista Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción y operación Durante la etapa de construcción y operación Durante la etapa de construcción	Inspecciones de campo. Registros de mantenimiento de equipos. Registros de entrega de EPP. Inspecciones de campo.

Etapa del Proyecto	Actividades	Factor ambiental	Identificación de Impacto	Objetivo	Medidas de Mitigación	Responsable	Cronograma	Monitoreo
				los niveles de ruido.			construcción y operación.	
				Cumplir con los límites máximos permisibles de ruido ambiental establecidos en el Decreto Ejecutivo 1-2004. Esto se verificará de acuerdo con lo establecido en el monitoreo.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción.	Realizar mediciones de ruido ambiental en la fase de construcción.	
				Apagar la maquinaria cuando no esté en funcionamiento para evitar la generación de ruido innecesario.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción.	Inspecciones de campo.	
		Agua	Alteración de la calidad de agua superficial.	Evitar el arrastre de partículas o cualquier sustancia (hidrocarburos, químicos, mezcla de concreto,	Instalar barreras de retención de sedimentos, en áreas contiguas a drenajes pluviales.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción y operación.	Inspecciones de campo.
					Evitar verter ningún tipo de desechos o residuo de material a los drenajes.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción y operación	Inspecciones de Campo.

Etapa del Proyecto	Actividades	Factor ambiental	Identificación de Impacto	Objetivo	Medidas de Mitigación	Responsable	Cronograma	Monitoreo	
		Suelo	Afectación a la calidad del suelo.	Evitar la contaminación del suelo.	entre otras) hacia los drenajes pluviales.	Brindar charlas de formación al personal del proyecto.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción.	Registro de chalas de formación.
					Utilizar maquinaria en buen estado para evitar contaminar el suelo a consecuencia de posibles derrames de hidrocarburo.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción.	Registros de mantenimiento de equipos.	
					Contar con equipos y materiales para atender posibles derrames accidentales de hidrocarburos.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción y operación.	Registros de compra de materiales.	
					Contar con recipientes con tapa para la recolección y posterior disposición de los desechos sólidos generados.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción y operación.	Inspecciones de campo	
					Realizar en la medida de lo posible, las operaciones de demolición, nivelación y conformación durante los períodos de menor lluvia.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción.	Inspecciones de campo	

Etapa del Proyecto	Actividades	Factor ambiental	Identificación de Impacto	Objetivo	Medidas de Mitigación	Responsable	Cronograma	Monitoreo
					Contar con un área debidamente señalizada para el acopio y retiro de desechos sólidos generados en el proyecto.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción y operación.	Registros de disposición de residuos realizado por empresas autorizadas.
					Construcción de tinas de contención para evitar derrames de hidrocarburos, de acuerdo con especificaciones de Bomberos. Si se almacena combustible.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción.	Inspecciones de campo
		Riesgos Profesionales	Accidentes laborales.	Evitar accidentes laborales.	Delimitar el área del proyecto.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción.	Verificar delimitación de áreas, mediante inspecciones diarias.
					Colocar letreros para señalizaciones de seguridad y salud (señales obligatorias, advertencias de peligro y prohibición).	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción.	Verificar confección de letreros mediante inspecciones diarias.

Etapa del Proyecto	Actividades	Factor ambiental	Identificación de Impacto	Objetivo	Medidas de Mitigación	Responsable	Cronograma	Monitoreo
				Indicar a los trabajadores de los riesgos e impactos que pudiesen ocurrir durante la obra.	Brindar charlas a los trabajadores sobre la importancia del uso del equipo de protección personal.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción.	Verificar lista de asistentes a las capacitaciones.
				Entrega de EPP	Dotar del equipo de protección adecuado de acuerdo con la función del trabajador.	Promotor / Contratista	Durante la etapa de construcción.	Registro de entrega de EPP y verificación diaria.

Fuente: Análisis de consultores.

10.2 Ente responsable de la ejecución de las medidas

El ente responsable de la ejecución de estas medidas durante la etapa de construcción será el Promotor del Proyecto y por ende todo aquel contratista que se estipule para la ejecución de la obra.

Durante la etapa de operación los responsables de la ejecución de las medidas de mitigación que correspondan serán el Promotor como dueño.

10.3 Monitoreo

El objetivo del monitoreo del cumplimiento de las medidas de mitigación aplicables al proyecto es documentar el grado en que las acciones de prevención y mitigación descritas en el PMA logran alcanzar su objetivo de minimizar los impactos negativos asociados con la ejecución del proyecto. Para poder demostrar que las metas se logren, es necesario recolectar y reportar la información clave que muestre como las variables ambientales se han comportado, cuando las medidas consideradas han sido ejecutadas y su grado de efectividad, para prevenir, mitigar y compensar los impactos ambientales identificados.

10.4 Cronograma de ejecución

En el siguiente cuadro se indica un cronograma estimado de ejecución, ya que este instrumento se mantiene sujeto a cambios, por parte del Contratista y el promotor del proyecto.

Cuadro 13. Cronograma de ejecución de las medidas de mitigación

Actividades	Factor Ambiental	Medidas de Prevención, Mitigación y/o Compensación	Ejecución					
			D	S	Q	M	S	A
Etapa de Construcción								
		Cubrir con lonas plásticas el material proveniente de la remoción de capa vegetal.	●					

Preparación del sitio. Limpieza y desarraigue. Demarcación Nivelación y/o conformación. Excavación y relleno Excavación para estructuras. Relleno y piso a llana. Acero de Refuerzo. Metales Carpintería, Acabado y Ebanistería. Vidrio y Envidriado. Cielo Raso Suspendido. Techo Metálico. Sistema Electricidad. Sistema Hidrosanitario Pintura. Rótulos de Señalización. Seguridad y Limpieza.	Aire	Humedecer los materiales expuestos al arrastre del viento.	●					
		Apagar la maquinaria cuando no esté en funcionamiento para evitar la emisión de gases de combustión interna.		●				
		Utilizar maquinaria en buen estado para evitar la generación de emisiones contaminantes debido a los gases de combustión interna de la maquinaria.	●					
		Los trabajadores deben utilizar equipo de seguridad personal (EPP) apropiado para la labor, dado el caso, máscaras para polvo y orejeras.	●					
		Cubrir con lonas los camiones que realicen el transporte del material.	●					
		Emplear maquinaria en buen estado.	●					
		Cumplir con los límites máximos permisibles de ruido ambiental establecidos en el Decreto Ejecutivo 1-2004. Esto se verificará de acuerdo con lo establecido en el monitoreo.	●					
		Apagar la maquinaria cuando no esté en funcionamiento para evitar la generación de ruido innecesario.	●					
		Utilizar maquinaria en buen estado para evitar contaminar el suelo a consecuencia de posibles derrames de hidrocarburo.			●			

Suelo	Contar con equipos y materiales para atender posibles derrames accidentales de hidrocarburos.	<input checked="" type="checkbox"/>						
	Contar con recipientes con tapa para la recolección y posterior disposición de los desechos sólidos generados.		<input checked="" type="checkbox"/>					
	Realizar en la medida de lo posible, las operaciones de demolición, nivelación y conformación durante los periodos de menor lluvia.	<input checked="" type="checkbox"/>						
	Contar con un área debidamente señalizada para el acopio y retiro de desechos sólidos generados en el proyecto.			<input checked="" type="checkbox"/>				
	Construcción de tinas de contención para evitar derrames de hidrocarburos, de acuerdo con especificaciones de Bomberos. Si se almacena combustible.	<input checked="" type="checkbox"/>						
Agua	Instalar barreras de retención de sedimentos, en áreas contiguas a drenajes pluviales.			<input checked="" type="checkbox"/>				
	Evitar verter ningún tipo de desechos o residuo de material a los drenajes.	<input checked="" type="checkbox"/>						
	Brindar charlas de formación al personal del proyecto.				<input checked="" type="checkbox"/>			
	Delimitar el área del proyecto.	<input checked="" type="checkbox"/>						
	Colocar letreros para señalizaciones de seguridad y salud (señales obligatorias,	<input checked="" type="checkbox"/>						

	Riesgos Profesionales	advertencias de peligro y prohibición).						
		Brindar charlas a los trabajadores sobre la importancia del uso del equipo de protección personal	●					
		Dotar del equipo de protección adecuado de acuerdo con la función del trabajador.		●				

Fuente: análisis de los consultores

10.5 Plan de Rescate y Reubicación de Fauna y Flora

El sitio en donde se propone realizar el proyecto es una zona semi urbana con influencia antropogénica alta, por lo cual este aspecto ambiental no es aplicable. Sin embargo, se capacitará al personal de la obra en la normativa vigente y la importancia de proteger la fauna.

10.6 Costo de la Gestión Ambiental

Cuadro 14. Costos de la Gestión Ambiental

Concepto de:	Costo Total (B/)
Elaboración de EsIA, pago de la tarifa de MIAMBIENTE para la evaluación del EsIA – Categoría I y otros	2,000
Ejecución de las medidas de mitigación	8,000
Imprevistos	5,000
Total	15,000

(Fuente: promotor, 2021)

11.0 AJUSTE ECONÓMICO POR EXTERNALIDADES SOCIALES Y AMBIENTALES Y ANÁLISIS DE COSTO – BENEFICIO FINAL

Este capítulo no aplica por ser un Estudio Categoría I

12.0 LISTA DE PROFESIONALES QUE PARTICIPARON EN LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y LAS FIRMAS RESPONSABLES

**Cuadro 15. Listado de Profesionales que participaron en Elaboración de
Estudio de Impacto Ambiental**

RESPONSABLES	APORTES
CHRISTOPHER GONZÁLEZ	<ul style="list-style-type: none">• Identificación de los Impactos Ambientales• Descripción del Cronograma de las Medidas de Mitigación a emplear.
ALBERTO QUINTERO	<ul style="list-style-type: none">• Descripción del Plan de Manejo Ambiental• Descripción del Cronograma de las Medidas de Mitigación a emplear.
COLABORADORES EN EL ESTUDIO	
JOEL PINEDA	<ul style="list-style-type: none">• Coordinación y Revisión del Estudio de Impacto Ambiental.
HANNA RODRÍGUEZ	<ul style="list-style-type: none">• Elaboración del Estudio de Impacto Ambiental.• Descripción de las Condiciones Generales del Proyecto.• Descripción de los componentes físicos y biológicos.• Descripción de las Medidas de Mitigación a emplear.
DANNA ELIZONDRO	<ul style="list-style-type: none">• Realización de las encuestas, Plan de participación ciudadana.

12.1 Firmas Debidamente Notariadas



La realización de este Estudio de Impacto Ambiental denominado "**ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ**" fue avalada por los siguientes profesionales idóneos debidamente registrados en el Ministerio de Ambiente como Consultores Ambientales:

Nombre	Nº Registro de Consultor	Firma
Christopher González R.	DEIA-IRC-028-2020	
Alberto Quintero	IRC 031-2009 actualizado mediante resolución ARC-055-2020	



Yo, Glendy Castillo de Osigian

Notaria Pública Tercera del Circuito de Chiriquí
con cedula # 728-2468

CERTIFICA

Que ante mi compareció(eron): Christopher González Rodriguez Céd 4-732-1712

y reconoció(eron) como suya(s) la(s) firma(s) estampada(s) en este documento, y que

la(s) firma(s) de Alberto Antonio Quintero

Yaguez Céd 4-702-1179

Es(son) auténtica(s), pues ha(n) sido verificada(s) con fotocopia de la cedula, de todo lo

cual doy fe. Dado el 07 de julio de 2021.

Glendy Castillo de Osigian

Testigo: _____ Testigo: _____

Glendy Castillo de Osigian
Notaria Pública Tercera



NOTARIA TERCERA
Esta autenticación no implica
responsabilidad alguna de nuestra parte,
en cuanto al contenido del documento.

12.2 Número de Registro de consultores

Nombre	Nº Registro de Consultor
Christopher González R.	DEIA-IRC-028-2020
Alberto Quintero	IRC 031-2009 actualizado mediante resolución ARC-055-2020

Personal de apoyo en el Estudio

NOMBRE	FUNCIONES DENTRO DEL EsIA
Hanna Rodríguez 4-750 1116	Elaboración del Estudio de Impacto Ambiental. Descripción de las Condiciones Generales del Proyecto. Descripción de los componentes físicos y biológicos. Descripción de las Medidas de Mitigación a emplear.
Joel Pineda 4-731 348	Coordinación y Revisión del Estudio de Impacto Ambiental.
Dana Elizondo 4-778-2181	Realización de las encuestas, Plan de participación ciudadana.

13.0 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Conclusiones:

- El proyecto denominado “**ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ**” es **AMBIENTALMENTE VIABLE**, y no genera impactos negativos significativos ni riesgo ambiental alguno para el entorno.
- El promotor del proyecto debe cumplir fielmente con todas las disposiciones establecidas en el Estudio del Impacto Ambiental presentado y con las que contengan la resolución emitida por el Ministerio de Ambiente.
- El promotor debe cumplir con todas las normas y reglamentos dispuestos por otras autoridades competentes, para el desarrollo del proyecto que nos ocupa en las fases de construcción y operación.

Recomendaciones:

- Colocar la adecuada señalización y letreros de manera temporal, durante la etapa de construcción, para evitar la entrada de personal ajeno al proyecto reduciendo los riesgos de posibles accidentes en el área.
- Contar con todos los permisos requeridos para la ejecución de la obra.
- Mantener el equipo en buenas condiciones mecánicas para evitar las molestias de ruidos y generación de emisiones.
- Brindar formaciones de seguridad ocupacional y de medio ambiente al personal.
- Proveer a los trabajadores del equipo de seguridad que requiere este tipo de proyecto (Cascos, guantes, correas de protección, lentes, cubre bocas, etc.), para evitar accidentes de trabajo.
- Contar con sitios debidamente señalizados para la recolección de los desechos generados.
- Cumplir los protocolos y normas establecidas por las autoridades sanitarias con el fin de evitar la propagación del virus COVID-19.

14.0 BIBLIOGRAFÍA

- República de Panamá. Ley 41 de 1998 General de Ambiente de la República de Panamá. Panamá: 1998.
- República de Panamá. Autoridad Nacional del Ambiente. Decreto Ejecutivo 123 de 14 de agosto de 2009, por el cual se establece el proceso de Evaluación de Impacto Ambiental. Panamá: 2009. Decreto Ejecutivo 155 de 2011, Decreto Ejecutivo 975 de 2012.
- República de Panamá. Autoridad Nacional del Ambiente. Decreto Ejecutivo 2 de 16 de febrero de 2008, por el cual se reglamenta la Seguridad, Salud e Higiene en la industria de la construcción. 2008.
- República de Panamá. Instituto Geográfico Nacional “Tommy Guardia”. Atlas Nacional de la República de Panamá. Panamá 2007.
- República de Panamá. Ministerio de Vivienda. Ley 6 de 1 de febrero de 2006. “Que reglamenta el ordenamiento territorial para el desarrollo urbano y dicta otras disposiciones”.
- República de Panamá. Ministerio de Vivienda. Ley 9 del 25 de enero de 1973, crea el Ministerio de Vivienda con la finalidad de establecer, coordinar y asegurar de manera efectiva, la ejecución de una Política Nacional de Vivienda y Desarrollo Urbano.
- República de Panamá. Ministerio de Salud. Reglamentos DGNTI – COPANIT 35-2000. Descarga de efluentes líquidos directamente a sistemas de recolección de aguas subterráneas.
- República de Panamá. Decreto Ejecutivo 1 de 2004 sobre Límites de Exposición de ruidos Ambiental. Panamá 2004.
- República de Panamá. Ministerio de Salud. Reglamentos DGNTI – COPANIT 44-2000. Regulación del Ruido Ocupacional. Panamá 2000.
- República de Panamá. Decreto Ley 68 de 1970. Prestaciones médicas y riesgos profesionales de la Caja de Seguro Social. Panamá 1970.
- https://www.gacetaoficial.gob.pa/pdfTemp/28982/GacetaNo_28982_20200317.pdf
- https://www.gacetaoficial.gob.pa/pdfTemp/29021_B/GacetaNo_29021b_20200511.pdf

15.0 ANEXOS

15.1 Volante Informativa, Listado de Participación Ciudadana y Encuestas

VOLANTE INFORMATIVA
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA I

OBJETIVO:

Realizar el diseño y construcción del Estadio de Pequeñas Ligas en el corregimiento de Tijeras, para mejorar las condiciones de infraestructuras deportivas para la comunidad.

POSIBLES IMPACTOS POSITIVOS:

- Generación de empleo durante las actividades de construcción
- Incremento en la demanda de bienes y servicios

POSIBLES IMPACTOS NEGATIVOS:

- Alteración o afectación de la calidad del aire: por la emisión de gases, partículas en suspensión (polvo) y ruido.
- Alteración de la estructura y estabilidad del suelo.
- Alteración de la calidad del suelo por la generación de desechos sólidos y líquidos por la presencia de los trabajadores.
- Afectación de la fauna y flora local.
- Accidentes laborales.

MEDIDAS DE MITIGACIÓN:

- Programa de mantenimiento para las maquinarias y equipos.
- Dotar al personal de equipo de protección.
- Colocar señalizaciones de ambiente y seguridad en el frente de trabajo.
- Proporcionar formaciones al personal en temas relacionados en seguridad e higiene industrial.
- Realizar los trabajos en horarios diurnos.
- Colocación de recipientes y traslados de desechos periódicos al vertedero autorizado.
- No realizar ruidos innecesarios que afecten la calidad de vida de los vecinos.

PROYECTO: "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

PROMOTOR: MUNICIPIO DE BOQUERÓN

LOCALIZACIÓN: Corregimiento de Tijera, Distrito de Boquerón.



LISTADO DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Agradecemos firmar la presente hoja de control, como constancia para el Ministerio de Ambiente, de que el proceso de Participación Ciudadana se realizó para el Estudio de Impacto Ambiental Categoría I "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI", 20 de mayo de 2021.

No.	Nombre o Firma	Cédula
1.	Andrea González	4-190-488
2.	Ruben Rodriguez	4-246-73
3.	Alex Apacicio	4-740-474
4.	David Castillo	4-815-1636
5.	Jennifer Quintero M.	4-734-1136
6.	Franklin Aguirre	4-119-1179
7.	Adela Suarez	4-712-8912
8.	Ma Luis Rodriguez	4-789-1699
9.	Afonciana Palacio Villanueva	4-781-1029
10.	Rleya Llerano B.	4-123-1782
11.	Sheyla Chavarría	4-721-484
12.	Ramón Tello	4-102-1934
13.	Yosinadey Quintero	4-132-1295
14.	Karla Castaño	4-8-84463
15.	Aracely Acosta	4-99-1860
16.	Marionela Gallardo	4-191-17
17.	Luis B. Muñoz C.	4-219-72
18.	Santiago Morales	4-104-2770
19.	Cesar Quiel	4-729-1606
20.	Gamadiel Pinto	4-205-980
21.	Agustín Salino	4-803-2187
22.	Abner González	4-774-1942
23.	Keneth Quintero.	4-809-115
24.	José Luis Espinoza	4-751-1483

LISTADO DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Agradecemos firmar la presente hoja de control, como constancia para el Ministerio de Ambiente, de que el proceso de Participación Ciudadana se realizó para el Estudio de Impacto Ambiental Categoría I "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI", 20 de mayo de 2021.

No.	Nombre o Firma	Cédula
25.	Kelvin Gaitán	4- 804- 1440.
26.	Alfredo Carpintero	4-809-2330
27.	Juán Franca	—
28.	Irma Quintero.	4-776-729.
29.	Gladis Quintero S.	4-89-110.
30.	Ignacio Centeno.	4-281-479.
31.	Saldivia Aravíz.	4-89-367
32.	Elvia Jaramillo.	—
33.	Francisco Beitia.	4-913-82
34.	Lizeida Ledezma.	4-727-8191
35.	Ricauter Ledezma.	4-293-718

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera			
COMUNIDAD:	Tijera					
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO						
1. Sexo:	<input checked="" type="checkbox"/> Femenino	<input type="checkbox"/> Masculino				
2. Edad (años):	61					
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input checked="" type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> 1er Ciclo	<input type="checkbox"/> Bachiller	<input type="checkbox"/> Univ.	<input type="checkbox"/> No Res.
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Independiente	<input checked="" type="checkbox"/> Otro
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input checked="" type="checkbox"/> Ruido <input type="checkbox"/> Residuos Sólidos <input type="checkbox"/> Aguas servidas <input type="checkbox"/> Tala de árboles Otro: _____					
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO						
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input checked="" type="checkbox"/> Sí Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. <input type="checkbox"/> No Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto					
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<u>Impactos Negativos</u> <input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____ <u>Impactos Positivos</u> <input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos <input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____					

8. En general, considera que el proyecto será:

<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input type="checkbox"/> No sabe/ No responde
--	-----------------------------------	---

9. Estaría entonces:

<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto
--	--	--

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón CORREGIMIENTO: Tijera
COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
2. Edad (años): 53
3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico. Estudiante Otro
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: _____

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?"

Sí No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 Molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Impactos Positivos
 Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.
 Otros: _____

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20 / 5 / 21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón **CORREGIMIENTO:** Tijera
COMUNIDAD: *Tijera*

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
 2. Edad (años): *25*
 3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
 4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico Estudiante Otro
 5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: _____

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?"

Si No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
 Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en instalaciones deportivas en la provincia.
 Otros: _____

Impactos Positivos

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación:

20 / 5 / 21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
 "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera				
COMUNIDAD:	Tijera						
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO							
1. Sexo:	<input checked="" type="checkbox"/> Femenino <input type="checkbox"/> Masculino						
2. Edad (años):	52						
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input checked="" type="checkbox"/> 1er Ciclo <input type="checkbox"/> Bachiller				
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input checked="" type="checkbox"/> Independiente				
<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Empleado del Serv. Doméstico	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Otro				
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input checked="" type="checkbox"/> Ruido <input type="checkbox"/> Residuos Sólidos <input type="checkbox"/> Aguas servidas <input type="checkbox"/> Tala de árboles <input type="checkbox"/> Otro: _____						
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO							
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI", ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto				
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">Impactos Negativos</td> <td style="text-align: center;">Impactos Positivos</td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____ </td> <td> <input type="checkbox"/> Generación de empleos <input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____ </td> </tr> </table>			Impactos Negativos	Impactos Positivos	<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____	<input type="checkbox"/> Generación de empleos <input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____
Impactos Negativos	Impactos Positivos						
<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____	<input type="checkbox"/> Generación de empleos <input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____						
8. En general, considera que el proyecto será:	<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input type="checkbox"/> No sabe/ No responde				
9. Estaría entonces:	<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto <input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto <input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto						
10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?	<hr/> <hr/>						

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera					
COMUNIDAD:	Tijera							
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO								
1. Sexo:	<input checked="" type="checkbox"/> Femenino	<input type="checkbox"/> Masculino						
2. Edad (años):	24							
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> 1er Ciclo	<input type="checkbox"/> Bachiller	<input checked="" type="checkbox"/> Univ.	<input type="checkbox"/> No Res.		
4. Ocupación:	<input checked="" type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Independiente	<input type="checkbox"/> Otro			
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input checked="" type="checkbox"/> Ruido			<input checked="" type="checkbox"/> Residuos Sólidos	<input type="checkbox"/> Aguas servidas	<input type="checkbox"/> Tala de árboles	Otro: _____	
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO								
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto					
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	Impactos Negativos			Impactos Positivos				
<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____	<input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos <input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____							
8. En general, considera que el proyecto será:	<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input type="checkbox"/> No sabe/ No responde					
9. Estaría entonces:	<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto			<input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto			
10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?								

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera																	
COMUNIDAD:	Tijera	GENERALIDADES DEL ENCUESTADO																		
1. Sexo:	<input checked="" type="checkbox"/> Femenino	<input type="checkbox"/> Masculino																		
2. Edad (años):	20																			
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> 1er Ciclo	<input type="checkbox"/> Bachiller	<input checked="" type="checkbox"/> Univ.	<input type="checkbox"/> No Res.														
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input type="checkbox"/> Independiente																	
<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Empleado del Serv. Doméstico	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input checked="" type="checkbox"/> Otro																	
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input type="checkbox"/> Ruido <input checked="" type="checkbox"/> Residuos Sólidos <input type="checkbox"/> Aguas servidas <input type="checkbox"/> Tala de árboles					Otro: _____														
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO																				
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto																	
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<table border="0"> <tr> <td><u>Impactos Negativos</u></td> <td><u>Impactos Positivos</u></td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Polvo y Ruido</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local</td> <td><input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área</td> <td><input type="checkbox"/> Reactivación económica del área</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos</td> <td><input type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo</td> <td><input type="checkbox"/> Otros: _____</td> </tr> <tr> <td>Otros: _____</td> <td></td> </tr> </table>						<u>Impactos Negativos</u>	<u>Impactos Positivos</u>	<input checked="" type="checkbox"/> Polvo y Ruido	<input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos	<input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local	<input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra	<input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área	<input type="checkbox"/> Reactivación económica del área	<input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos	<input type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.	<input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo	<input type="checkbox"/> Otros: _____	Otros: _____	
<u>Impactos Negativos</u>	<u>Impactos Positivos</u>																			
<input checked="" type="checkbox"/> Polvo y Ruido	<input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos																			
<input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local	<input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra																			
<input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área	<input type="checkbox"/> Reactivación económica del área																			
<input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos	<input type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.																			
<input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo	<input type="checkbox"/> Otros: _____																			
Otros: _____																				

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20 / 5 / 21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera				
COMUNIDAD:	Tijera						
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO							
1. Sexo:	<input checked="" type="checkbox"/> Femenino	<input type="checkbox"/> Masculino					
2. Edad (años):	41						
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> 1er Ciclo	<input type="checkbox"/> Bachiller	<input checked="" type="checkbox"/> Univ.	<input type="checkbox"/> No Res.	
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input checked="" type="checkbox"/> Independiente	<input checked="" type="checkbox"/> Otro	
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input type="checkbox"/> Ruido			<input type="checkbox"/> Residuos Sólidos	<input type="checkbox"/> Aguas servidas	<input type="checkbox"/> Tala de árboles	Otro: Agua.
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO							
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto						
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	Impactos Negativos <input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____ Impactos Positivos <input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos <input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input checked="" type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____						

8. En general, considera que el proyecto será:

<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input type="checkbox"/> No sabe/ No responde
--	-----------------------------------	---

9. Estaría entonces:

<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto
--	--	--

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: **20 / 5 / 21**

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón CORREGIMIENTO: Tijera
 COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
 2. Edad (años): 62
 3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
 4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico Estudiante Otro
 5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: _____

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?

Sí No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
 Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.
 Otros: _____

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20 / 5 / 21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera																	
COMUNIDAD:	Tijera	GENERALIDADES DEL ENCUESTADO																		
1. Sexo:	<input type="checkbox"/> Femenino	<input checked="" type="checkbox"/> Masculino																		
2. Edad (años):	49																			
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> 1er Ciclo	<input checked="" type="checkbox"/> Bachiller	<input type="checkbox"/> Univ.	<input type="checkbox"/> No Res.														
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input checked="" type="checkbox"/> Independiente	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Otro														
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input checked="" type="checkbox"/> Ruido <input type="checkbox"/> Residuos Sólidos <input type="checkbox"/> Aguas servidas <input type="checkbox"/> Tala de árboles Otro: <u>Falta de Agua.</u>																			
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO																				
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input type="checkbox"/> Si Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. <input checked="" type="checkbox"/> No Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto.																			
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;"><u>Impactos Negativos</u></td> <td style="text-align: center;"><u>Impactos Positivos</u></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Polvo y Ruido</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Reactivación económica del área</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Otros: _____</td> <td>Otros: <u>Mejoras a la salud humana.</u></td> </tr> </table>						<u>Impactos Negativos</u>	<u>Impactos Positivos</u>	<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido	<input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos	<input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local	<input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra	<input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área	<input checked="" type="checkbox"/> Reactivación económica del área	<input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos	<input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.	<input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo		<input type="checkbox"/> Otros: _____	Otros: <u>Mejoras a la salud humana.</u>
<u>Impactos Negativos</u>	<u>Impactos Positivos</u>																			
<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido	<input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos																			
<input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local	<input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra																			
<input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área	<input checked="" type="checkbox"/> Reactivación económica del área																			
<input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos	<input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.																			
<input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo																				
<input type="checkbox"/> Otros: _____	Otros: <u>Mejoras a la salud humana.</u>																			

8. En general, considera que el proyecto será:

<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input type="checkbox"/> No sabe/ No responde
--	-----------------------------------	---

9. Estaría entonces:

<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto
--	--	--

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Que se tengan en cuenta instalaciones para discapacitados

Fecha de Aplicación: 20-5-21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera
COMUNIDAD:	Tijera		
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO			
1. Sexo:	<input checked="" type="checkbox"/> Femenino	<input type="checkbox"/> Masculino	
2. Edad (años):	34		
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input checked="" type="checkbox"/> 1er Ciclo
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input type="checkbox"/> Bachiller
	<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Univ.
	<input type="checkbox"/> Empleado del Serv. Doméstico.	<input type="checkbox"/> Independiente	<input type="checkbox"/> No Res.
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input checked="" type="checkbox"/> Ruido <input type="checkbox"/> Residuos Sólidos <input type="checkbox"/> Aguas servidas <input type="checkbox"/> Tala de árboles Otro: _____		
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO			
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI", ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto		
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<u>Impactos Negativos</u> <input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____ <u>Impactos Positivos</u> <input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos <input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____		
8. En general, considera que el proyecto será:	<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input type="checkbox"/> No sabe/ No responde
9. Estaría entonces:	<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto <input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto <input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto		
10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?	<hr/> <hr/>		

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón CORREGIMIENTO: Tijera
COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
2. Edad (años): 19
3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico Estudiante Otro
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otra: _____

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?

Sí No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.
 Otros: _____

Impactos Positivos

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20 / 5 / 21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera					
COMUNIDAD:	Tijera							
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO								
1. Sexo:	<input checked="" type="checkbox"/> Femenino	<input type="checkbox"/> Masculino						
2. Edad (años):	36							
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> 1er Ciclo	<input type="checkbox"/> Bachiller	<input checked="" type="checkbox"/> Univ.	<input type="checkbox"/> No Res.		
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input checked="" type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Independiente	<input type="checkbox"/> Otro		
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input checked="" type="checkbox"/> Ruido <input type="checkbox"/> Residuos Sólidos <input type="checkbox"/> Aguas servidas <input type="checkbox"/> Tala de árboles Otro: _____							
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO								
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto							
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <u>Impactos Negativos</u> <input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____ </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <u>Impactos Positivos</u> <input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos <input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input checked="" type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____ </td> </tr> </table>						<u>Impactos Negativos</u> <input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____	<u>Impactos Positivos</u> <input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos <input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input checked="" type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____
<u>Impactos Negativos</u> <input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____	<u>Impactos Positivos</u> <input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos <input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input checked="" type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____							

8. En general, considera que el proyecto será:

<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input type="checkbox"/> No sabe/ No responde
--	-----------------------------------	---

9. Estaría entonces:

<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto
--	--	--

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20/5/21

**Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"**

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera														
COMUNIDAD:	<i>Tijera</i>																
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO																	
1. Sexo:	<input type="checkbox"/> Femenino	<input checked="" type="checkbox"/> Masculino															
2. Edad (años):	<i>55</i>																
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input checked="" type="checkbox"/> 1er Ciclo														
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input checked="" type="checkbox"/> Univ.														
	<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input checked="" type="checkbox"/> Independiente														
<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Empleado del Serv. Doméstico.	<input type="checkbox"/> Otro															
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input checked="" type="checkbox"/> Ruido <input type="checkbox"/> Residuos Sólidos <input type="checkbox"/> Aguas servidas <input type="checkbox"/> Tala de árboles Otro: _____																
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO																	
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto.														
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">Impactos Negativos</td> <td style="text-align: center;">Impactos Positivos</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Polvo y Ruido</td> <td><input type="checkbox"/> Generación de empleos</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local</td> <td><input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área</td> <td><input type="checkbox"/> Reactivación económica del área</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Otros: _____</td> <td><input type="checkbox"/> Otros: _____</td> </tr> </table>			Impactos Negativos	Impactos Positivos	<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido	<input type="checkbox"/> Generación de empleos	<input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local	<input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra	<input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área	<input type="checkbox"/> Reactivación económica del área	<input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos	<input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.	<input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo		<input type="checkbox"/> Otros: _____	<input type="checkbox"/> Otros: _____
Impactos Negativos	Impactos Positivos																
<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido	<input type="checkbox"/> Generación de empleos																
<input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local	<input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra																
<input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área	<input type="checkbox"/> Reactivación económica del área																
<input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos	<input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.																
<input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo																	
<input type="checkbox"/> Otros: _____	<input type="checkbox"/> Otros: _____																

8. En general, considera que el proyecto será:

<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input type="checkbox"/> No sabe/ No responde
--	-----------------------------------	---

9. Estaría entonces:

<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto
--	--	--

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: *20/5/21*

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón CORREGIMIENTO: Tijera
 COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
 2. Edad (años): 44
 3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
 4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico. Estudiante Otro
 5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: _____

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI, ubicado en el corregimiento de Tijeras, distrito de Boquerón?

Sí No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
 Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 Molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Impactos Positivos

Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.
 Otros: _____

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera
COMUNIDAD:	Tijera		
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO			
1. Sexo:	<input type="checkbox"/> Femenino	<input checked="" type="checkbox"/> Masculino	
2. Edad (años):	65		
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> 1er Ciclo
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input type="checkbox"/> Independiente
<input checked="" type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Empleado del Serv. Doméstico	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Otro
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input checked="" type="checkbox"/> Ruido <input type="checkbox"/> Residuos Sólidos <input type="checkbox"/> Aguas servidas <input type="checkbox"/> Tala de árboles Otro: <u>Falta de Agua.</u>		
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO			
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI", ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. <input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto		
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<u>Impactos Negativos</u> <input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> Molestar a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____ <u>Impactos Positivos</u> <input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos <input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input checked="" type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____		
8. En general, considera que el proyecto será:	<input type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input checked="" type="checkbox"/> No sabe/ No responde
9. Estaría entonces:	<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto <input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto <input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto		
10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?	<hr/> <hr/>		

Fecha de Aplicación: 20 / 5 / 21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera			
COMUNIDAD:	Tijera	GENERALIDADES DEL ENCUESTADO				
1. Sexo:	<input type="checkbox"/> Femenino	<input checked="" type="checkbox"/> Masculino				
2. Edad (años):	69					
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input checked="" type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> 1er Ciclo	<input type="checkbox"/> Bachiller	<input type="checkbox"/> Univ.	<input type="checkbox"/> No Res.
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Independiente	<input checked="" type="checkbox"/> Otro
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input type="checkbox"/> Ruido <input checked="" type="checkbox"/> Residuos Sólidos <input type="checkbox"/> Aguas servidas <input type="checkbox"/> Tala de árboles Otro: _____					
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO						
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input type="checkbox"/> Sí <input checked="" type="checkbox"/> No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto					
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<u>Impactos Negativos</u> <input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____					
<u>Impactos Positivos</u> <input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos <input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input checked="" type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____						

8. En general, considera que el proyecto será:
 Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:
 De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera														
COMUNIDAD:	Tijera	GENERALIDADES DEL ENCUESTADO															
1. Sexo:	<input type="checkbox"/> Femenino	<input checked="" type="checkbox"/> Masculino															
2. Edad (años):	18																
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> 1er Ciclo														
	<input type="checkbox"/> Bachiller	<input type="checkbox"/> Univ.	<input type="checkbox"/> No Res.														
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input checked="" type="checkbox"/> Independiente														
<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Empleado del Serv. Doméstico.	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Otro														
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?																	
<input type="checkbox"/> Ruido	<input type="checkbox"/> Residuos Sólidos	<input type="checkbox"/> Aguas servidas	<input type="checkbox"/> Tala de árboles														
Otro: <u>Melos Olores.</u>																	
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO																	
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?																	
<input checked="" type="checkbox"/> Sí	<input type="checkbox"/> No	Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto															
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<table border="0"> <tr> <td><u>Impactos Negativos</u></td> <td><u>Impactos Positivos</u></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Polvo y Ruido</td> <td><input type="checkbox"/> Generación de empleos</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área</td> <td><input type="checkbox"/> Reactivación económica del área</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos</td> <td><input type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Otros: _____</td> <td>Otros: _____</td> </tr> </table>			<u>Impactos Negativos</u>	<u>Impactos Positivos</u>	<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido	<input type="checkbox"/> Generación de empleos	<input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local	<input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra	<input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área	<input type="checkbox"/> Reactivación económica del área	<input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos	<input type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.	<input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo		Otros: _____	Otros: _____
<u>Impactos Negativos</u>	<u>Impactos Positivos</u>																
<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido	<input type="checkbox"/> Generación de empleos																
<input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local	<input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra																
<input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área	<input type="checkbox"/> Reactivación económica del área																
<input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos	<input type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.																
<input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo																	
Otros: _____	Otros: _____																

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón **CORREGIMIENTO:** Tijera
COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
 2. Edad (años): 37
 3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
 4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico. Estudiante Otro
 5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: Agua.

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?"

Si No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
 Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Impactos Positivos
 Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en instalaciones Deportivas en la provincia.

Otros: bienestar a la sociedad.

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera				
COMUNIDAD:	Tijera						
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO							
1. Sexo:	<input type="checkbox"/> Femenino	<input checked="" type="checkbox"/> Masculino					
2. Edad (años):	31						
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> 1er Ciclo	<input type="checkbox"/> Bachiller	<input checked="" type="checkbox"/> Univ.	<input type="checkbox"/> No Res.	
4. Ocupación:	<input checked="" type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Independiente	<input type="checkbox"/> Otro		
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input checked="" type="checkbox"/> Ruido			<input type="checkbox"/> Residuos Sólidos	<input type="checkbox"/> Aguas servidas	<input type="checkbox"/> Tala de árboles	Otro: _____
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO							
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI", ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. <input type="checkbox"/> Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto						
7. Luego de la explicación de la cartilla Informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<u>Impactos Negativos</u> <input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____ <u>Impactos Positivos</u> <input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos <input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input type="checkbox"/> Mejoras en instalaciones deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____						

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera
COMUNIDAD:	Tijera		
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO			
1. Sexo:	<input type="checkbox"/> Femenino	<input checked="" type="checkbox"/> Masculino	
2. Edad (años):	54.		
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> 1er Ciclo
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input type="checkbox"/> Bachiller
	<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Univ.
	<input type="checkbox"/> Empleado del Serv. Doméstico.	<input type="checkbox"/> Independiente	<input type="checkbox"/> No Res.
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input checked="" type="checkbox"/> Ruido <input type="checkbox"/> Residuos Sólidos <input type="checkbox"/> Aguas servidas <input type="checkbox"/> Tala de árboles Otro: _____		
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO			
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto		
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<u>Impactos Negativos</u> <input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____		
8. En general, considera que el proyecto será:	<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input type="checkbox"/> No sabe/ No responde
9. Estaría entonces:	<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto <input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto <input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto		
10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?	<hr/> <hr/>		

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón **CORREGIMIENTO:** Tijera
COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
 2. Edad (años): 23
 3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
 4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico Estudiante Otro
 5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: _____

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?"

Si No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
 Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Impactos Positivos

Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia
 Otros: _____

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20/10/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera				
COMUNIDAD:	Tijera						
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO							
1. Sexo:	<input type="checkbox"/> Femenino	<input checked="" type="checkbox"/> Masculino					
2. Edad (años):	22						
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> 1er Ciclo				
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input type="checkbox"/> Bachiller				
	<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Univ.				
	<input type="checkbox"/> Empleado del Serv. Doméstico.	<input type="checkbox"/> Otro	<input type="checkbox"/> Independiente				
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input type="checkbox"/> Ruido <input checked="" type="checkbox"/> Residuos Sólidos <input type="checkbox"/> Aguas servidas <input type="checkbox"/> Tala de árboles Otro: _____						
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO							
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto						
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;">Impactos Negativos</td> <td style="text-align: center;">Impactos Positivos</td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input checked="" type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____ </td> <td> <input type="checkbox"/> Generación de empleos <input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____ </td> </tr> </table>			Impactos Negativos	Impactos Positivos	<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input checked="" type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____	<input type="checkbox"/> Generación de empleos <input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____
Impactos Negativos	Impactos Positivos						
<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input checked="" type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____	<input type="checkbox"/> Generación de empleos <input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____						
8. En general, considera que el proyecto será:	<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input type="checkbox"/> No sabe/ No responde				
9. Estaría entonces:	<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto <input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto <input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto						
10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?	<hr/> <hr/>						

Fecha de Aplicación: 20 / 5 / 21.

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera
COMUNIDAD:	Tijera		
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO			
1. Sexo:	<input type="checkbox"/> Femenino	<input checked="" type="checkbox"/> Masculino	
2. Edad (años):	50		
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input checked="" type="checkbox"/> 1er Ciclo
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input checked="" type="checkbox"/> Bachiller
	<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Univ.
<input type="checkbox"/> Residuos Sólidos	<input type="checkbox"/> Aguas servidas	<input type="checkbox"/> Tala de árboles	No Res.
<input checked="" type="checkbox"/> Ruido	Otro: _____		
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO			
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?"			
<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto	
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:			
Impactos Negativos		Impactos Positivos	
<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido	<input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos		
<input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local	<input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra		
<input type="checkbox"/> Molestias a los residentes del área	<input type="checkbox"/> Reactivación económica del área		
<input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos	<input type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.		
<input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo	<input type="checkbox"/> Otros: _____		
8. En general, considera que el proyecto será:			
<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input type="checkbox"/> No sabe/ No responde	
9. Estaría entonces:			
<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto	
10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?			
Fecha de Aplicación: <u>20/5/21</u>			

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón **CORREGIMIENTO:** Tijera
COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
 2. Edad (años): 15
 3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
 4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico Estudiante Otro
 5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: _____

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI", ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?

Si No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
 Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en instalaciones deportivas en la provincia.
 Otros: _____

Impactos Positivos

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera														
COMUNIDAD:	Tijera																
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO																	
1. Sexo:	<input type="checkbox"/> Femenino <input checked="" type="checkbox"/> Masculino																
2. Edad (años):	46																
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> 1er Ciclo														
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input checked="" type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input type="checkbox"/> Bachiller														
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Empleado del Serv. Doméstico.	<input type="checkbox"/> Estudiante														
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?"	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto.														
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;"><u>Impactos Negativos</u></td> <td style="text-align: center;"><u>Impactos Positivos</u></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Polvo y Ruido</td> <td><input type="checkbox"/> Generación de empleos</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local</td> <td><input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área</td> <td><input type="checkbox"/> Reactivación económica del área</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo</td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Otros: _____</td> <td>Otros: _____</td> </tr> </table>			<u>Impactos Negativos</u>	<u>Impactos Positivos</u>	<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido	<input type="checkbox"/> Generación de empleos	<input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local	<input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra	<input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área	<input type="checkbox"/> Reactivación económica del área	<input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos	<input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.	<input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo		<input type="checkbox"/> Otros: _____	Otros: _____
<u>Impactos Negativos</u>	<u>Impactos Positivos</u>																
<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido	<input type="checkbox"/> Generación de empleos																
<input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local	<input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra																
<input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área	<input type="checkbox"/> Reactivación económica del área																
<input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos	<input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.																
<input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo																	
<input type="checkbox"/> Otros: _____	Otros: _____																
8. En general, considera que el proyecto será:	<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input type="checkbox"/> No sabe/ No responde														
9. Estaría entonces:	<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto <input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto <input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto																
10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?	<p><i>Que se llave a cabo y No Queda en Promesas.</i></p>																

Fecha de Aplicación 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón **CORREGIMIENTO:** Tijera
COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
 2. Edad (años): 41
 3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
 4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico. Estudiante Otro
 5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: *Alvermas.*

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?"

Si No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
 Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Impactos Positivos
 Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.
 Otros: _____

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: *20/5/21*

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA I, "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

**Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"**

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón CORREGIMIENTO: Tijera
COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
 2. Edad (años): 68
 3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
 4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico. Estudiante Otro
 5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: _____

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijeras, distrito de Boquerón?"

Sí No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Impactos Positivos

Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.
 Otros: _____

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20/5/21

**Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"**

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón CORREGIMIENTO: Tijera
COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
2. Edad (años): 77
3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico. Estudiante Otro
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: _____

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?

Sí No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Impactos Positivos
 Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en instalaciones Deportivas en la provincia.
 Otros: _____

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Que le hagan aceras y Estacionamiento.

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón
COMUNIDAD: Tijera

CORREGIMIENTO: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
2. Edad (años): 32
3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico. Estudiante Otro
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: _____

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?"

Si No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Impactos Positivos
 Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.
 Otros: _____

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón **CORREGIMIENTO:** Tijera
COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
 2. Edad (años): 60
 3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
 4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico. Estudiante Otro
 5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: _____

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUI", ubicado en el corregimiento de Tijeras, distrito de Boquerón?

Sí No Si responde sí, favor pasar a la siguiente pregunta.
 Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Impactos Positivos
 Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en instalaciones Deportivas en la provincia.
 Otros: _____

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20/5/21

*Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"*

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO:	Boquerón	CORREGIMIENTO:	Tijera				
COMUNIDAD:	Tijera						
GENERALIDADES DEL ENCUESTADO							
1. Sexo:	<input checked="" type="checkbox"/> Femenino	<input type="checkbox"/> Masculino					
2. Edad (años):	65						
3. Escolaridad:	<input type="checkbox"/> Ninguna	<input type="checkbox"/> Primaria	<input checked="" type="checkbox"/> 1er Ciclo				
4. Ocupación:	<input type="checkbox"/> Empleado Privado	<input type="checkbox"/> Empleado del Gobierno	<input type="checkbox"/> Bachiller				
	<input type="checkbox"/> Jubilado	<input type="checkbox"/> Estudiante	<input type="checkbox"/> Univ.				
	<input type="checkbox"/> Empleado del Serv. Doméstico.	<input type="checkbox"/> Tala de árboles	<input type="checkbox"/> No Res.				
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?	<input checked="" type="checkbox"/> Ruido <input checked="" type="checkbox"/> Residuos Sólidos <input type="checkbox"/> Aguas servidas <input type="checkbox"/> Tala de árboles Otro: _____						
PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO							
6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?"	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta. <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto						
7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:	<table border="0"> <tr> <td style="text-align: center;"><u>Impactos Negativos</u></td> <td style="text-align: center;"><u>Impactos Positivos</u></td> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____ </td> <td> <input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos <input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input checked="" type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____ </td> </tr> </table>			<u>Impactos Negativos</u>	<u>Impactos Positivos</u>	<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____	<input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos <input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input checked="" type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____
<u>Impactos Negativos</u>	<u>Impactos Positivos</u>						
<input type="checkbox"/> Polvo y Ruido <input type="checkbox"/> Afectación de la flora y fauna local <input type="checkbox"/> molestias a los residentes del área <input type="checkbox"/> Afectación de recursos históricos <input type="checkbox"/> Alteración de la estructura y estabilidad del suelo <input type="checkbox"/> Otros: _____	<input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos <input checked="" type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra <input checked="" type="checkbox"/> Reactivación económica del área <input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en instalaciones Deportivas en la provincia. <input type="checkbox"/> Otros: _____						

8. En general, considera que el proyecto será:

<input checked="" type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Negativo	<input type="checkbox"/> No saber/ No responde
--	-----------------------------------	--

9. Estaría entonces:

<input checked="" type="checkbox"/> De acuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> En desacuerdo con el proyecto	<input type="checkbox"/> Le es indiferente el proyecto
--	--	--

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Que se Mantenga un buen Ambiente.

Fecha de Aplicación: 20 / 5 / 21

**Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"**

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón **CORREGIMIENTO:** Tijera
COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
 2. Edad (años): **43**
 3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
 4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico. Estudiante Otro
 5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: _____

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?"

Si No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
 Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Impactos Positivos
 Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.
 Otros: _____

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: **20/5/21**

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón CORREGIMIENTO: Tijera
COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
2. Edad (años): 65
3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico. Estudiante Otro
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: Falta de Agua.

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?"

Si No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
Afectación de la flora y fauna local
 molestias a los residentes del área
Afectación de recursos históricos
Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
Otros: _____

Impactos Positivos
Generación de empleos
Aumento del valor de la tierra
Reactivación económica del área
 Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.
Otros: _____

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No saber/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Que se construya otra cosa menos un estadio.

Fecha de Aplicación: 20/5/21

Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón CORREGIMIENTO: Tijera
COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
2. Edad (años): 51
3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico. Estudiante Otro
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: Quema.

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijera, distrito de Boquerón?"

Sí No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos

Polvo y Ruido
 Afectación de la flora y fauna local
 Molestias a los residentes del área
 Afectación de recursos históricos
 Alteración de la estructura y estabilidad del suelo
 Otros: _____

Impactos Positivos
 Generación de empleos
 Aumento del valor de la tierra
 Reactivación económica del área
 Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.
 Otros: _____

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Que Pongan seguridad y Buena iluminación.

Fecha de Aplicación: 20/5/21

**Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental categoría I del proyecto:
"ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"**

Objeto de la Encuesta: Conocer la opinión de la comunidad acerca del Proyecto y cumplir con el proceso de Participación Ciudadana para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto según el Título IV del Decreto Ejecutivo No. 123 del 2009.

DISTRITO: Boquerón CORREGIMIENTO: Tijera
COMUNIDAD: Tijera

GENERALIDADES DEL ENCUESTADO

1. Sexo: Femenino Masculino
2. Edad (años): 51
3. Escolaridad: Ninguna Primaria 1er Ciclo Bachiller Univ. No Res.
4. Ocupación: Empleado Privado Empleado del Gobierno Independiente
 Jubilado Empleado del Serv. Doméstico. Estudiante Otro
5. ¿Cuál es el principal problema ambiental en su Comunidad?
 Ruido Residuos Sólidos Aguas servidas Tala de árboles Otro: _____

PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

6. ¿Ha escuchado o leído alguna información acerca del "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, ubicado en el corregimiento de Tijeras, distrito de Boquerón?

Si No Si responde si, favor pasar a la siguiente pregunta.
Si responde no, se debe "mostrar" y explicar la "cartilla informativa" del proyecto

7. Luego de la explicación de la cartilla informativa del Proyecto, seleccione el o los impactos y beneficios ambientales y sociales principales que considera Ud. traerá este proyecto:

Impactos Negativos	Impactos Positivos
Polvo y Ruido	<input checked="" type="checkbox"/> Generación de empleos
Afectación de la flora y fauna local	<input type="checkbox"/> Aumento del valor de la tierra
Molestias a los residentes del área	<input type="checkbox"/> Reactivación económica del área
Afectación de recursos históricos	<input checked="" type="checkbox"/> Mejoras en Instalaciones Deportivas en la provincia.
Alteración de la estructura y estabilidad del suelo	<input type="checkbox"/> Otros: _____
Otros: _____	

8. En general, considera que el proyecto será:

Positivo Negativo No sabe/ No responde

9. Estaría entonces:

De acuerdo con el proyecto En desacuerdo con el proyecto Le es indiferente el proyecto

10. ¿Tiene algún comentario adicional relacionado con el proyecto?

Fecha de Aplicación: 20/5/21

15.2 Solicitud de Evaluación del EsIA

Su excelencia
MILCIADES CONCEPCIÓN
Ministro de Ambiente
E. S. D.



Señor Ministro:

A través de la presente JESENKA ESPINOSA, mujer, panameña, mayor de edad, con cédula de identidad personal No. 6-710-1980, quien actualmente desempeña el cargo de Alcalde del Municipio de Boquerón y de acuerdo con la Ley ejerce la Representación Legal del Municipio, con oficinas en el Palacio Municipal Miguel Peregrino Sánchez, Corregimiento Boquerón, Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí, Central telefónica 722-4018, Código Postal 04037, presenta para su evaluación el Estudio de Impacto Ambiental categoría I, que corresponde a un proyecto del sector de la Industria de construcción denominado "**ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ**", a desarrollarse en el Corregimiento de Tijeras, Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí, en la finca No. 3396, propiedad de Junta Comunal de Tijeras.

El proyecto consiste en la remodelación del actual Cuadro Deportivo, ubicado en el corregimiento de Tijeras, Distrito de Boquerón. La propuesta incluye la demolición de las estructuras existentes y la construcción de un nuevo Estadio de Pequeñas Ligas con graderías, baños, Dogouth, cabinas de transmisión, cuarto eléctrico y depósito. En su área exterior contará con un área verde, la cual involucra una propuesta de paisajismo y mobiliario urbano moderno y de fácil mantenimiento.

El Estudio de Impacto Ambiental cuenta con los requerimientos de una categoría I y conforme a lo establecido en el artículo 38, del decreto 123 del 14 de agosto de 2009; el cual está compuesto por **118** fojas debidamente enumeradas, más anexos (encuestas, planos, documentos legales, entre otros).

Los consultores responsables son: Ing. Christopher González R. con registro ambiental DEIA-IRC-028-2020 y Arq. Alberto Quintero con registro ambiental IRC 031-2009 actualizado mediante resolución ARC-055-2020 con números de teléfono 6490-1641/6781-3939 y correo electrónico cgorodriguez507@gmail.com y albertoantonioqu@hotmail.com

Adjuntamos a la presente solicitud los siguientes documentos:

1. Declaración jurada notariada
2. Ley que crea el Municipio de Boquerón.
3. Certificado de Registro Público de la Propiedad Vigente.
4. Copia de Cédula del Representante Legal notariada





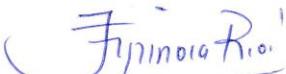
5. Encuestas Originales en el EsIA
6. Copia de Planos
7. Mapa de Localización Regional 1:50000
8. Paz y Salvo (Original y Vigente)
9. Copia del recibo de pago de Evaluación

Además, un original y copia impresa y dos copias digitales del contenido total del Estudio de Impacto Ambiental en formato compatible.

Fundamento de derecho: Constitución política de la República de Panamá: ley 41 del 1 de julio de 1998; decreto ejecutivo 123 del 14 de agosto de 2009; modificado por el Decreto Ejecutivo 155 del 5 de agosto de 2011, Decreto Ejecutivo 36 del 03 junio de 2019, Decreto Ejecutivo 248 del 31 de octubre de 2019 y demás normas concordantes y complementarias.

Agradeciendo la atención de la presente.

Atentamente,


JESENKA ESPINOSA R.
CIP 6-710-1980

ALCALDE DEL DISTRITO DE BOQUERÓN
MUNICIPIO DE BOQUERÓN



15.3 Declaración Jurada

REPUBLICA DE PANAMA
PAPEL NOTARIAL



NOTARIA NOVENA DEL CIRCUITO DE PANAMA



DECLARACIÓN JURADA

En la Ciudad de Panamá, Capital de la República y Cabecera del Circuito Notarial del mismo nombre, a los siete (7) días del mes de junio de dos mil veintiuno (2021), ante mí, **TATIANA PITTY BETHANCOURT**, Notaria Pública Novena del Circuito de Panamá, con cédula de identidad personal número ocho-setecientos siete-ciento uno (8-707-101), comparecí personalmente **JESENKA ESPINOSA**, mujer, panameña, mayor de edad, vecina de Boquerón, Provincia de Chiriquí, de tránsito por esta ciudad, con cédula de identidad personal seis-setecientos diez-mil novecientos ochenta (6-710-1980), en mi condición de Alcalde del MUNICIPIO DE BOQUERÓN, promotor del proyecto denominado "**ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ**" a desarrollarse sobre la finca tres mil trescientos noventa y seis (3396), en el corregimiento de Tijeras, Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí; y en conocimiento del contenido del artículo trescientos ochenta y cinco (385), del Texto Único Penal, que tipifica el delito de falso testimonio lo aceptó y seguidamente expresó hacer esta declaración bajo la gravedad de juramento y sin ningún tipo de apremio o coerción, de manera totalmente voluntaria declaró lo siguiente:

DECLARACIÓN JURADA NOTARIADA

SEÑOR MINISTRO DE AMBIENTE:

Yo **JESENKA ESPINOSA**, mujer, panameña, mayor de edad, vecina de Boquerón, Provincia de Chiriquí, de tránsito por esta ciudad, con cédula de identidad personal seis-setecientos diez-mil novecientos ochenta (6-710-1980), en mi condición de Alcalde del MUNICIPIO DE BOQUERÓN, promotor del proyecto denominado "**ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ**" a desarrollarse sobre la finca tres mil trescientos noventa y seis (3396), en el corregimiento de Tijeras, Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí; **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 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

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA I, "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ"

dos mil nueve (2009), por el cual se reglamenta el Capítulo II del Título IV de la Ley Número cuarenta y uno (41) de primero (1ero.) de julio de mil novecientos noventa y ocho (1998) y el Decreto Ejecutivo Número ciento cincuenta y cinco (155) del cinco (5) de agosto del dos mil once (2011) y doscientos cuarenta y ocho (248) del treinta y uno (31) de octubre de dos mil diecinueve (2019) que suspende el Decreto Ejecutivo treinta y seis (36) del tres (3) de junio de dos mil diecinueve (2019), que modifica algunos artículos del Decreto ciento veintitrés (123), del dos mil nueve (2009). La suscrita Notaria deja constancia que esto fue todo lo declarado, que se hizo en forma espontánea y que no hubo interrupción alguna. --- Para constancia se firma por ante mí la Notaria y en presencia de los testigos instrumentales **CLIFFORD BERNARD**, con cédula de identidad personal número uno-diecinueve-mil trescientos diecisiete (1-19-1317) y **JANETT AGUIRRE**, mujer, panameña, con cédula de identidad personal número ocho-cuatrocientos dos-cuatrocientos diecinueve (8-402-419), mayores de edad, vecinos de esta ciudad, a quienes conozco, y son hábiles para el cargo. Para constancia se firma por ante mí la Notaria que doy fe. -----

EL DECLARANTE,

Jezenka Espinosa
JESENKA ESPINOSA

CIP 6-710-1980

ALCALDE DEL DISTRITO DE BOQUERÓN
MUNICIPIO DE BOQUERÓN

LOS TESTIGOS,

Clifford Bernard
CLIFFORD BERNARD

JANETT AGUIRRE
Lcda. Tatiana Pitty Bethancourt
Notaria Pública Novena



15.4 Registro Público de la Propiedad

 **Registro Público de Panamá**

FIRMADO POR: TUARE JOHNSON ALVARADO
FECHA: 2021.06.29 12:11:59 -05:00
MOTIVO: SOLICITUD DE PUBLICIDAD
LOCALIZACIÓN: PANAMA, PANAMA

Tuare Johnson

CERTIFICADO DE PROPIEDAD

DATOS DE LA SOLICITUD

ENTRADA 202259/2021 (0) DE FECHA 06/05/2021. (JAFA)

DATOS DEL INMUEBLE

(INMUEBLE) BOQUERÓN CÓDIGO DE UBICACIÓN 4201, FOLIO REAL N° 3396 (F)
CORREGIMIENTO BOQUERÓN, DISTRITO BOQUERÓN, PROVINCIA CHIRIQUÍ UBICADO EN UNA SUPERFICIE INICIAL DE 4 ha 4813 m² 17 dm² Y CON UNA SUPERFICIE ACTUAL O RESTO LIBRE DE 2 ha 8417 m² 58 dm² VALOR DEL TRASPASO: B/. 6,000.00
MEDIDAS Y COLINDANCIAS: NORTE: TERRENOS DE FELIPE QUINTERO Y DE MOISES; SUR, TERRENO DE DANIEL YANGUEZ Y DEL GIL RAMIRO ORTIZ; ESTE, CARRETERA QUE CONDUCE A LA ESCUELA DE TIJERA; Y POR EL OESTE, TERRENO DE DANIEL YANGUEZ.

TITULAR(ES) REGISTRAL(ES)

JUNTA COMUNAL DE TIJERAS TITULAR DE UN DERECHO DE PROPIEDAD
FECHA DE ADQUISICIÓN: 17 DE JUNIO DE 2002.

GRAVÁMENES Y OTROS DERECHOS REALES VIGENTES

NO CONSTAN GRAVÁMENES INSCRITOS VIGENTES A LA FECHA.
RESTRICIONES: SUJETA A RESTRICCIONES DE LEY.. INSCRITO EN EL NÚMERO DE ENTRADA DOCUMENTO 151968, DE FECHA 09/20/2000.

ENTRADAS PRESENTADAS QUE SE ENCUENTRAN EN PROCESO

NO HAY ENTRADAS PENDIENTES.

LA PRESENTE CERTIFICACIÓN SE OTORGA EN PANAMÁ EL DÍA MARTES, 29 DE JUNIO DE 2021 08:29 A.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 1403020354



Valide su documento electrónico a través del CÓDIGO QR impreso en el pie de página o a través del Identificador Electrónico: 2E754C4E-9D35-48E7-8CB0-9D30247069A0
Registro Público de Panamá - Vía España, frente al Hospital San Fernando
Apartado Postal 0830 - 1596 Panamá, República de Panamá - (507)501-6000

1/1

15.5 Copia de cédula notariada del Promotor del Estudio



Yo, Lcda. Tatiana Pitty Bethancourt, Notaria Pública Novena
del Circuito de Panamá, con Cédula No. 8-707-101

CERTIFICO:

Que he cotejado detenida y minuciosamente esta copia fotostática con su original que se me presentó y la he encontrado en su todo conforme.

Panamá, 15 JUN 2021

testigos JF testigos

LCDA. TATIANA PITTY BETHANCOURT
Notaria Pública Novena



15.6 Acta de Toma de Posesión Alcalde del Distrito de Boquerón

República de Panamá

Nº 01



Provincia de Chiriquí
Concejo Municipal de Boquerón

Tel.: 722-4044

Boquerón 02 de julio de 2019

ACTA DE TOMA DE POSESIÓN DEL 2 DE JULIO DE 2019.

En la ciudad de Boquerón Provincia de Chiriquí, República de Panamá siendo las 10: 50 a.m. , del día hoy martes dos (2) de julio de dos mil diecinueve (2019); compareció al Concejo Municipal del Distrito de Boquerón Presidido por el **HR FILIBERTO GUERRA ZAPATA**, y la Ingeniera **JESENKA MARLOWA ESPINOSA RIOS**, Mujer panameña mayor de edad residente en la comunidad de Boquerón, portadora de la cedula de identidad personal 6-710-980 con la finalidad de tomar posesión del cargo de **ALCALDE DEL DISTRITO DE BOQUERON**, durante el periodo del 1 de julio del 2019, al 30 junio de 2024; en atención que ha sido electa en virtud de los resultados de las Elecciones Generales, celebrada el 5 de mayo de 2019, y de la proclamación en firme por la Junta Distrital de Escrutinio.

Por lo cual se procede de conformidad a lo establecido en el Artículo 65 de la Ley 106 del 18 de octubre de 1973, modificado por la Ley 37 del 29 de junio de 2009 que trata sobre REGIMEN MUNICIPAL en concordancia con el artículo 771 del Código Administrativo de la República de Panamá.

Acto seguido el presidente del Concejo Municipal del Distrito de Boquerón, en los términos que prescribe el referido artículo 771 de la exenta legal mencionada procede a dar POSESIÓN DEL CARGO A LA ALCALDESA MUNICIPAL DEL DISTRITO DE BOQUERON, para el periodo comprendido del 1 de julio de 2019, al 30 de junio de 2024, y en consecuencia a juramentarlo así:

**¿JURA USTED POR DIOS TODOPODEROSO, Y PROMETE SOLEMNEMENTE
A LA PATRIA CUMPLIR LA CONSTITUCIÓN Y LAS LEYES Y LLENAR
FIELMENTE A SU LEAL SABER Y ENTENDER LAS FUNCIONES DE SU
EMPLEO?**

CONTESTANDO EL POSESIONADO: SI LO JURO.

De inmediato el Presidente del Concejo Municipal, manifestó. "SI ASI LO HICIERE DIOS Y LA PATRIA SE LO PREMIEN; SI NO EL Y ELLA SE LO DEMANDEN".

No siendo otro el motivo de la presente diligencia se firma para constancia por todos los que en ella han intervenido.

HR FILIBERTO GUERRA ZAPATA
Presidente del Concejo Municipal de Boquerón

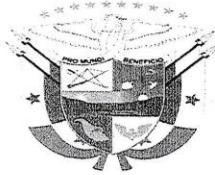
JESENKA MARLOWA ESPINOSA R.
Alcaldesa del Distrito de Boquerón

LIC. ANAYANSI CORTES N.
Secretaria del Concejo Municipal

PEDRO BATISTA ARAUZ
Vice Alcalde del Distrito de Boquerón.



15.7 Nota de Autorización para uso de terreno



JUNTA COMUNAL DE TIJERAS
MUNICIPIO DE BOQUERÓN
H.R. ALBERTO JURADO ROSALES



Nota N° 032-JCT-2021
Tijeras, 02 de julio de 2021

Señores
MINISTERIO DE AMBIENTE
E. S. D.



Respetados señores:

El Honorable Representante, Alberto Jurado Rosales, con cedula de identidad personal N° 3-66-1003, actuando en nombre y representante legal de la JUNTA COMUNAL DE TIJERAS, entidad gubernamental con RUC N°4-NT-2-8724 DV28, por este medio autorizo al MUNICIPIO DE BOQUERÓN, entidad gubernamental con RUC N°4-NT-1-8346 DV 47, a efectos de que realice todos los trámites necesarios ante las autoridades públicas, privadas, municipales, y nacionales, incluyendo sin limitar: los permisos de saneamiento, adecuación construcción, operación y ocupación, así como la tramitación de Estudios de Impacto Ambiental, indemnización ecológica y/o trámites relacionados, única y exclusivamente sobre la Finca N°3396 con código de ubicación N° 4201, en el Corregimiento de Tijeras, Distrito de Boquerón, Provincia de Chiriquí, para el proyecto: **ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ**

Atentamente,

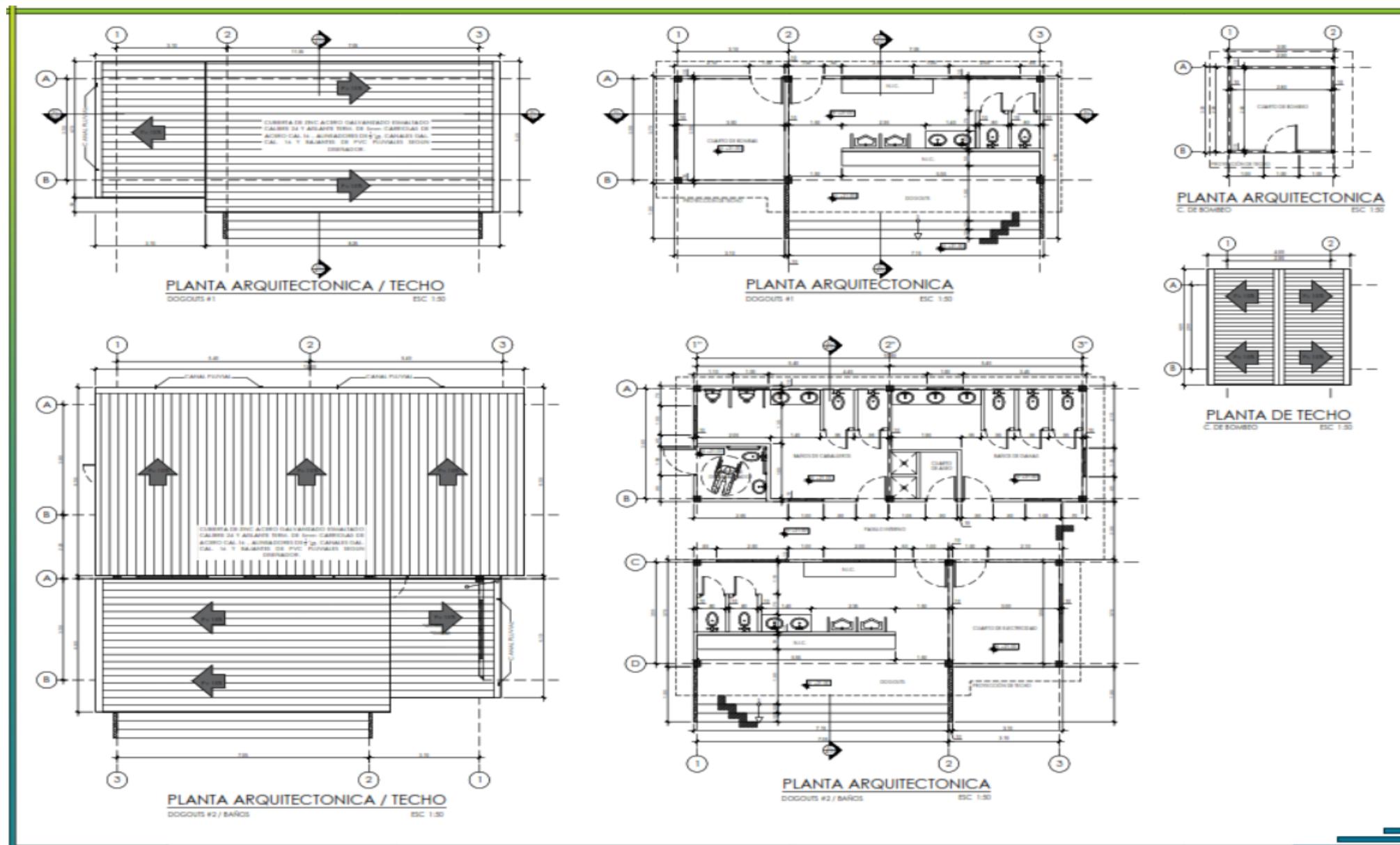
H.R. ALBERTO JURADO ROSALES
JUNTA COMUNAL DE TIJERAS



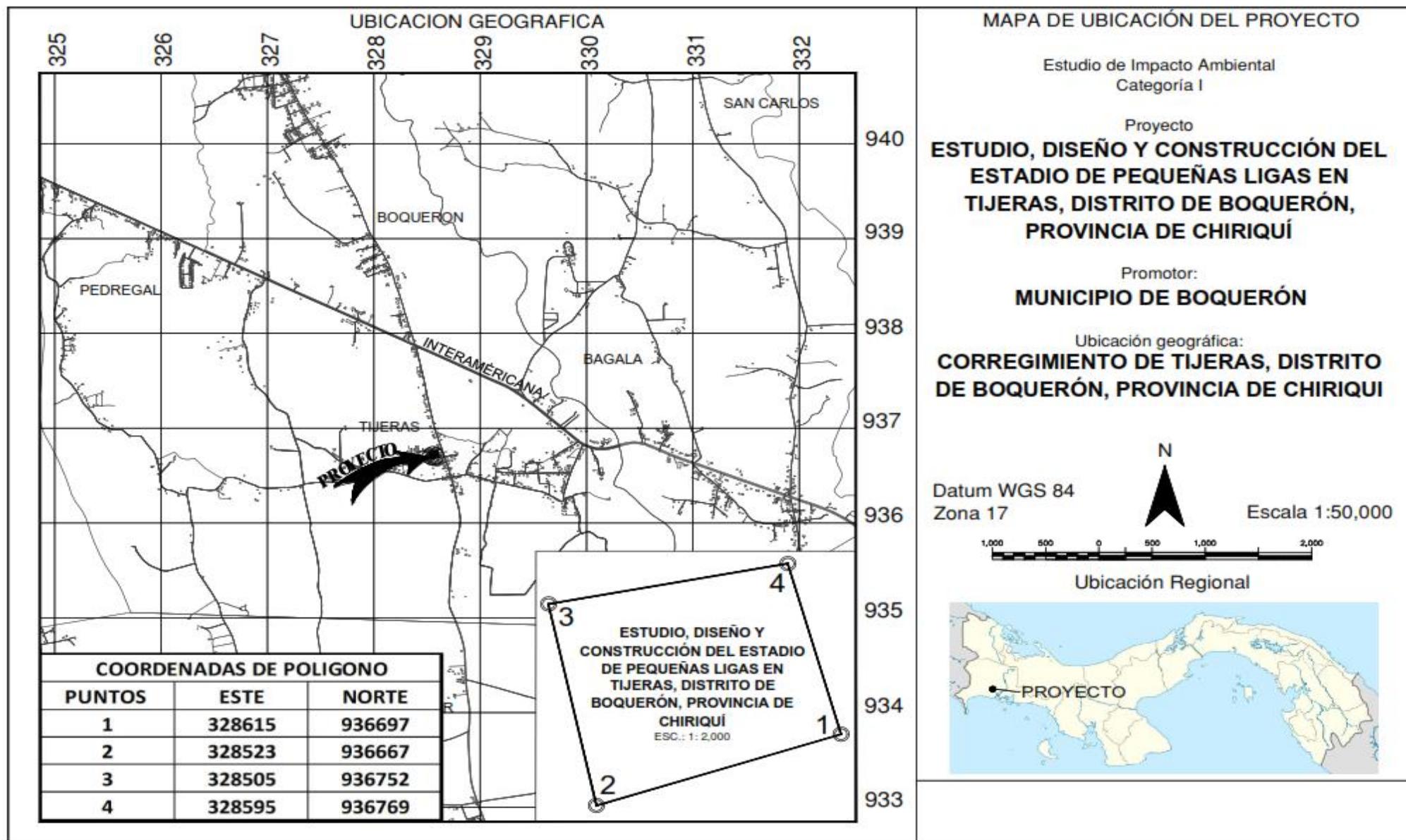
El Suscrito, JACOB CARRERA S., Notario Público Primero del circuito de Chiriquí con cédula No. 4-703-1164.
CERTIFICO Que este documento es copia autentica de su original.

Chiriquí 19 Julio de 2021
Licdo. JACOB CARRERA S.
Notario Público Primero

15.8 Plantas Arquitectónicas



15.9 Mapa de Ubicación Geográfica



15.10 Copia de recibo de pago de Evaluación del EsIA

 MINISTERIO DE AMBIENTE REPÚBLICA DE PANAMÁ GOBIERNO NACIONAL	Ministerio de Ambiente R.U.C.: 8-NT-2-5498 D.V.: 75 Dirección de Administración y Finanzas Recibo de Cobro	No. 4038128
---	--	------------------------------

Información General

<u>Hemos Recibido De</u>	MUNICIPIO DE BOQUERON / 4-NT-1-8346 DV 47	<u>Fecha del Recibo</u>	7/7/2021
<u>Administración Regional</u>	Dirección Regional MiAMBIENTE Chiriquí	<u>Guía / P. Aprov.</u>	
<u>Agencia / Parque</u>	Ventanilla Tesorería	<u>Tipo de Cliente</u>	Contado
<u>Efectivo / Cheque</u>		<u>No. de Cheque</u>	
	Slip de de		B/. 353.00
<u>La Suma De</u>	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 ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE PEQUEÑAS LIGAS EN TIJERAS, DISTRITO DE BOQUERÓN PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, R/L JESENKA M. ESPINOSA R., MAS PAZ Y SALVO

Día	Mes	Año	Hora
07	07	2021	01:45:58 PM

Firma



Nombre del Cajero Emily Jaramillo

 MINISTERIO DE AMBIENTE REPÚBLICA DE PANAMÁ	DIRECCIÓN REGIONAL CHIRIQUÍ ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS RECIBO DE COBRO Por:  Fecha: 7-7-2021 Hora: 1:45 PM Sello
--	--

IMP 1

15.11 Copia de recibo de Paz y Salvo



República de Panamá
Ministerio de Ambiente
Dirección de Administración y Finanzas

Certificado de Paz y Salvo
Nº 188119

Fecha de Emisión:

08	07	2021
----	----	------

(día / mes / año)

Fecha de Validez:

07	08	2021
----	----	------

(día / mes / año)

La Dirección de Administración y Finanzas, certifica que la Empresa:

MUNICIPIO DE BOQUERON

Representante Legal:

JESENKA M. ESPINOSA R.

Inscrita

Tomo	Folio	Asiento	Rollo
Ficha	Imagen	Documento	Finca
4-NT-	1	8346 DV 47	

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

Certificación, válida por 30 días

Firmado

