

**MEMORANDO-DRCL-SEEIA-050-1512-2022**

**PARA:** DOMILUIS DOMÍNGUEZ  
Director Nacional de Evaluación de Estudios de Impacto Ambiental

**DE:** FELIPE CRUZ  
Director regional de Colón

**ASUNTO:** (INFORME DE FORO)

**FECHA:** 15 de diciembre de 2022



Por este medio como parte del proceso de evaluación al Estudio de impacto Ambiental Categoría III, denominado LÍNEA DE TRANSMISIÓN DE 230 KV SABANITAS – PANAMÁ III, cuyo promotor es la EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S.A. (ETESA), le remitimos el informe del foro público el cual se realizó el día 14 de diciembre de 2022, en el Gimnasio Del Colegio Benigno Jiménez Garay, Localidad De Santa Rita, Corregimiento De Puerto Pilón, Distrito De Colón, Provincia De Colón.

FC/mg

## INFORME DE FORO PÚBLICO

<b>ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA III, denominado LÍNEA DE TRANSMISIÓN DE 230 KV SABANITAS – PANAMÁ III</b>	
<b>Promotor:</b>	EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S.A. (ETESA)
<b>Representante Legal:</b>	CARLOS MANUEL MOSQUERA CASTILLO
<b>Localización Regional del Proyecto:</b>	PROVINCIA DE COLÓN, DISTRITO DE COLÓN CORREGIMIENTOS DE SABANITAS, CRISTÓBAL, NUEVA PROVIDENCIA, LIMÓN, BUENA VISTA, SAN JUAN, SANTA ROSA.
<b>Fecha del Informe:</b>	15 DE DICIEMBRE DE 2022
<b>SEDE DEL FORO PÚBLICO</b>	GIMNASIO DEL COLEGIO BENIGNO JIMENEZ GARAY., LOCALIDAD DE SANTA RITA, CORREGIMIENTO DE PUERTO PILÓN, DISTRITO DE COLÓN, PROVINCIA DE COLÓN.

### GENERALIDADES Y ASPECTOS DEL FORO

Se dio inicio a la actividad con el registro de asistencia (*población y funcionarios*), se contó con la presencia de la defensoría del pueblo, junta comunal de nueva providencia, municipio de Colón, empresa promotora ETESA, empresa contratista ELECNOR, equipo consultor especialista y público en general.

Siendo las 4:07 pm del día 14 de diciembre del presente año, asistió personal del ministerio de ambiente de la Regional de Colón integrados por el equipo de las secciones de Evaluación, Forestal y Fomento a la Cultura Ambiental.

De manera anticipada se coordinó con la empresa promotora para que solamente se diera mención de manera general el área correspondiente a la provincia de Panamá, resaltando de forma más relevante la provincia de Colón específicamente los corregimientos involucrados como lo son Sabanitas, Cristóbal, Nueva Providencia, Limón, Buena Vista, San Juan, Santa Rosa.

Como apertura se dio la bienvenida por parte del promotor, para posterior la licenciada Cristal Gonsalez dar las palabras como moderadora, explicando el marco legal que regula la realización del foro público en base a la Ley 41 General de Ambiente del 1 de julio de 1998 y el Decreto Ejecutivo 123 del 14 de agosto de 2009, los artículos 28, 29 y 37 explicando al público presente el rol del Ministerio de Ambiente es actuar como MODERADOR y dar fe que se realizó el foro público.

Una vez explicado el concepto legal, se procedió a presentar el equipo expositor integrado por los consultores que realizaron el estudio, los cuales explicaron la metodología de orden de los temas fundamentales que integran la ejecución del proyecto, posterior se abre el espacio de preguntas realizadas por el público al equipo consultor, donde las mismas fueron leídas por la moderadora. (*Dichas preguntas fueron escritas por las personas en recortes de papel*)

### EXPOSICIÓN DEL PROYECTO

La presentación de los temas del foro fue expuesta de la siguiente manera: el ingeniero Roberto Aranda dio la introducción al proyecto junto a la línea base ambiental física; posterior el ingeniero Aldo Córdoba explico sobre el inventario forestal y generalidades de la flora; le siguió la Bióloga. Diosveira González con los temas relacionados a la fauna del proyecto junto a la metodología del rescate de fauna destinado a la obra; el antropólogo y Arqueólogo Juan Ortega señaló todo el ambiente socioeconómico y la metodología

muestreal en torno a la ejecución del proyecto y por último la ingeniera Siabell Pastor profundizó el Plan de manejo Ambiental (PMA) y los impactos ambientales que generará el proyecto.

## PREGUNTAS Y RESPUESTAS

Culminada la presentación, el equipo consultor abrió el espacio de preguntas y respuestas, en donde la Licenciada Cristal Gonsalez leyó cada una de las preguntas que realizó el público participante en los recortes de papel, hasta terminar con la última.

La presentación general del foro público del estudio de impacto en mención, finalizó a las 5:15 pm.

## RESULTADOS

1. A la presentación del foro público asistió un total de 15 personas, de las cuales 1 Representa a la Defensoría del Pueblo, otra al Municipio de Colón y otra a la junta comunal de Nueva Providencia. Por otro lado de parte del equipo de la promotora compuesto por ETESA, CONSULTORES y A.S.P., asistió un total de 16 personas.
2. En la etapa de preguntas y respuestas se generó un total de 16 preguntas escritas sin ningún tipo de comentarios, de igual manera las preguntas se desglosan de la siguiente manera:
  - 4 preguntas se referían a empleo
  - 3 preguntas se referían a beneficios del proyecto
  - 2 preguntas se referían a afectación a áreas
  - 1 pregunta se refería a afectación por ruido
  - 1 pregunta se refería a afectación a la salud
  - 1 pregunta se refería a ventajas del proyecto
  - 1 pregunta se refería a inicio de obra
  - 1 pregunta se refería al costo del proyecto
  - 1 pregunta se refería a la generación de energía
  - 1 pregunta se refería a quienes fueron los encuestadores
3. El foro no se realizó a la hora estipulada por el promotor debido a la falta de asistencia, sin embargo se realizó después de una hora con 8 minutos.



## RECOMENDACIONES

- Enviar informe de foro del presente proyecto a la Dirección Nacional de Evaluación para su debido trámite.
- El promotor deberá presentar toda documentación referente a las interacciones realizadas con las personas que participarían en el foro público de cada comunidad en la región de colón a fin de constatar el trabajo y gestión realizada.

Elaborado por: **CIENCIAS BIOLÓGICAS DE PANAMÁ**  
**Lic. Miguel A. Gómez M.**  
Biólogo Ambiental.  
Lic. Miguel Armando Gómez. Identidad. 0765-17  
Evaluador de Estudios de Impacto Ambiental.

### Revisado por:

por: **CIENCIAS BIOLÓGICAS DE PANAMÁ**  
**Soledad Battista**  
Jefa de la Sección de Evaluación  
de Estudios de Impacto Ambiental. Identidad. 0765-17

V.o B.o

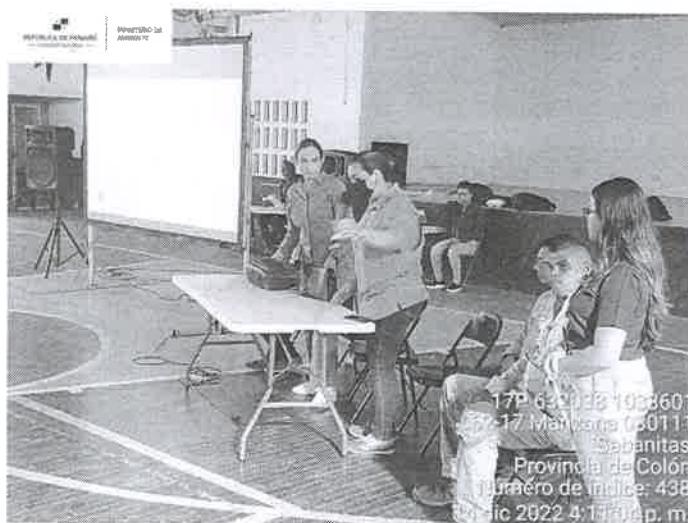
**FELIPE CRUZ**  
DIRECTOR REGIONAL DE COLÓN  
Ministerio de Ambiente

## REGISTRO FOTOGRÁFICO



17P 632038 1033601  
62-17 Manzana 030111  
Sabanitas  
Provincia de Colón  
Número de índice: 436  
14 dic 2022 4:07:02 p. m.

FOTOGRAFÍA 1. Inicio del foro público con palabras de la moderadora la cual explica todo lo referente a este proceso.



17P 632038 1033601  
62-17 Manzana 030111  
Sabanitas  
Provincia de Colón  
Número de índice: 438  
14 dic 2022 4:11:10 p. m.

FOTOGRAFÍA 2. Momento donde los expositores del foro se estaban presentando ante el público

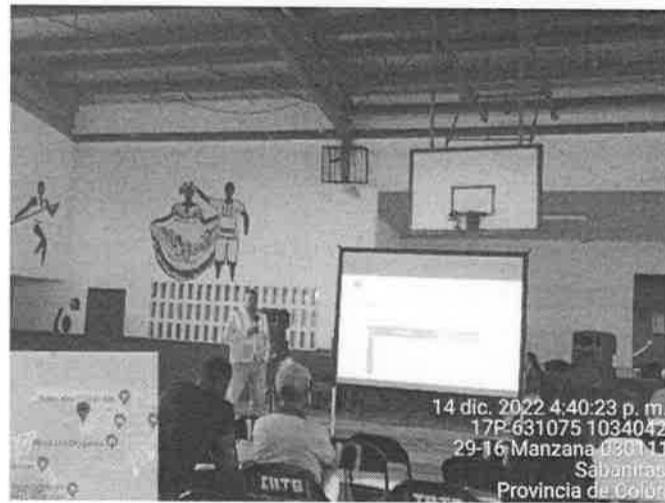


17P 631689 1034111  
62-17 Manzana 020111  
Sabanitas  
Provincia de Colón  
Altitud=1.4m  
Velocidad:0.9km/h  
Número de índice: 453  
14 dic 2022 5:16:29 p. m.

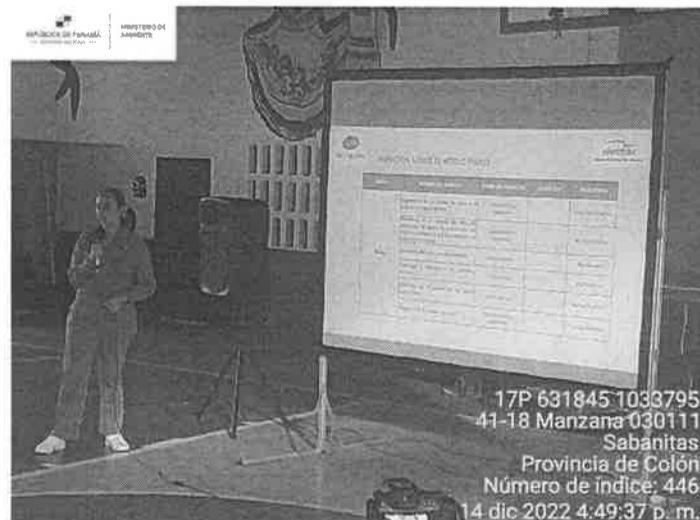
FOTOGRAFÍA 3. Personas que asistieron al foro público, conformadas por la empresa promotora, funcionarios públicos y el público general



FOTOGRAFÍA 4. Antropólogo Juan Ortega exponiendo el análisis socioeconómico que se realizó en el proyecto



FOTOGRAFÍA 5. El ingeniero forestal Aldo Córdoba exponiendo todo lo referente a la flora y afectaciones forestales



FOTOGRAFÍA 6. El ingeniero Seabell Pastor exponiendo lo referente a impactos ambientales a generarse con el proyecto

FORO PÚBLICO				
Proyecto Línea de Transmisión de 230 KV Sabanitas - Paitilla				
Lugar: Instituto Benigno Jiménez Garay. Fecha: 14 de diciembre de 2012. Hora: 3:00 p.m.				
Lista de Asistencia de funcionarios				
Nº	Nombre	Entidad	Calle	Teléfono
1.	Luis Roberto Aranda	Consejero Hora	Intendencia de Colón	6616752
2.	Raúl Rodríguez	Dpto. Ambiente de la Paitilla	Provincia de Colón	62-17
3.	Zoraida Hernández	Consultoría Trabajos	Sabanitas	63849152
4.	Seabell Pastor	Consultora	Provincia de Colón	67-81-8045
5.	Ileana Villamil	Environmental Management, Inc.	Altitud:-44.5m	6778-9012
6.	LEONARDO GARCÍA	Municipio de Leon, 6514 P. gmil.com	Velocidad:0.0km/h	6722 7613
7.	Arturo Corrales	M. Ambiente	Número de índice:	6301-2547
8.	Diosdado González	Consultor	14 dic 2022 4:38:53 p. m.	
9.	Alejandra Higuera	J. communal		
10.	Alejandra Higuera	MVA. Proveedor		
11.	Ramón Vásquez	ETESA		
12.	Víctor García	VICO		
13.	Miguel Ramírez	Ultimato/ID		
14.	Eduardo Condado C	Consultor		
15.	Juan José Ortega	Consultor		
16.	Oscar Rojas Villalba	ASP		
17.	Araceli Rojas Villalba			
18.	Víctor Rojas Villalba	ETESA		
19.	Miguel Cuello	ASP		
	Eduardo Vargas	ASP		

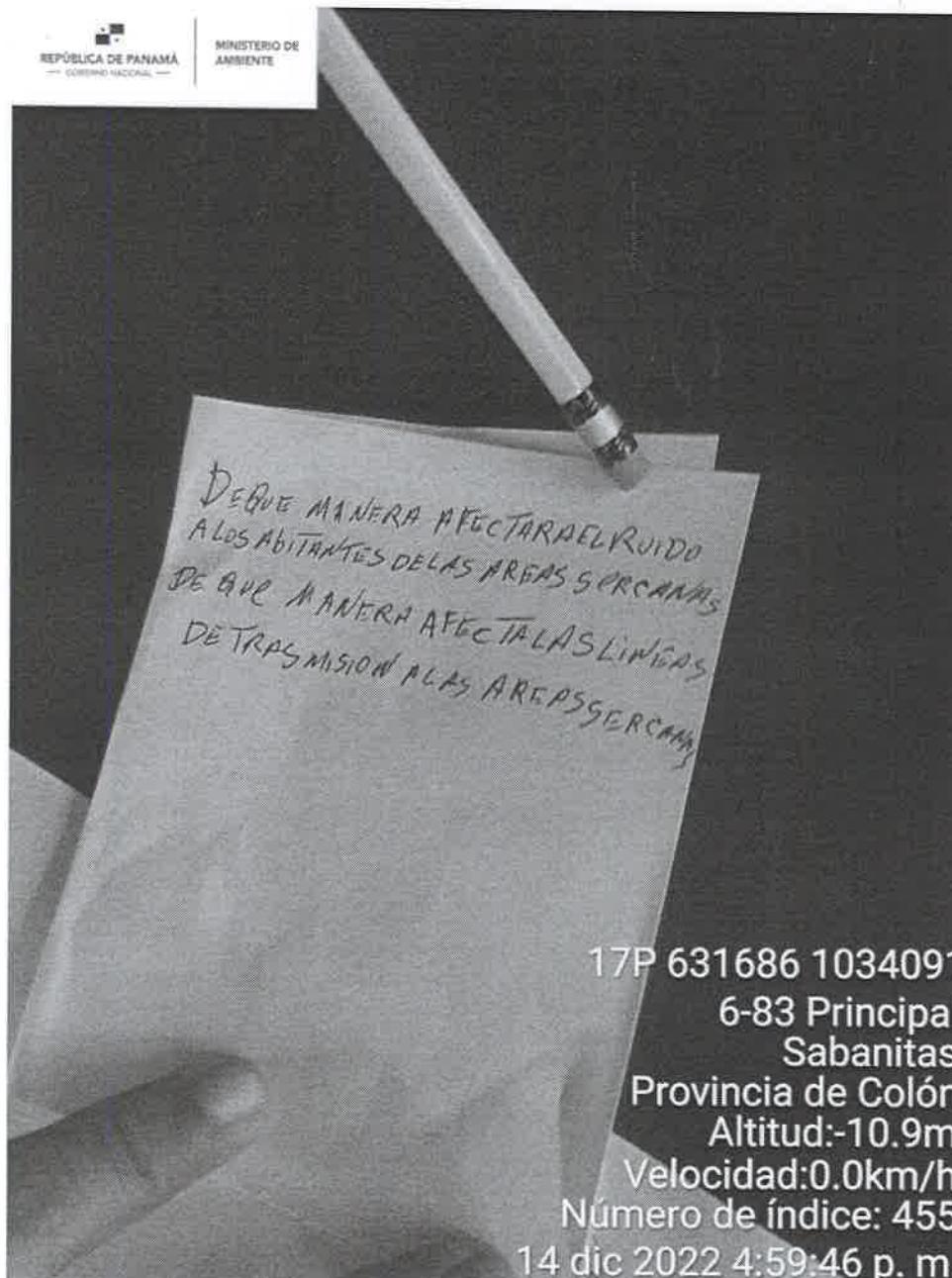
FOTOGRAFÍA 7. Lista de asistencia destinada a funcionarios y empresa promotora.

FORO PÚBLICO				
Proyecto: Línea de Transmisión de 230 KV Sabanitas – Panamá II Lugar: Instituto Benigno Arosemena Garay, Fecha: 14 de diciembre de 2022 3:00 p.m.				
Lista de Asistencia				
Nº	Nombre	Cédula	Comunidad	Teléfono
1.	CHARLES CHIAZI	3-705-578	SABANITAS	653008774
2.	Gashira Flores	3-733-066	Sabanitas	6390-8477
3.	Shanelly Hobbs	3-738-1471	Sabanitas	6846-8745
4.	Norman Diaz	3-727-629	Sabanitas	6752-0299
5.	DANIEL J. LEON	3-719-2802	Puerto Pilón	6367-0406
6.	Maria A.	9-84-671	Sabanita	68104189
7.	Ismael Obregón	4-295-173	Sabanitas	66049357
8.	Neftali White	3-702-408	Sabanita	66498813
9.	Unicaja Jimenez	3-724-1947	SABANITAS	62527275
10.	Yeddy Bustamante	3-705-1048	SABANITA	6805-1686
11.	Mario Diaz	3-725-2052	SABANITA	6508-905132
12.	Victor A Gomez	3-767-863	Sabanita	60917355
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
9.				

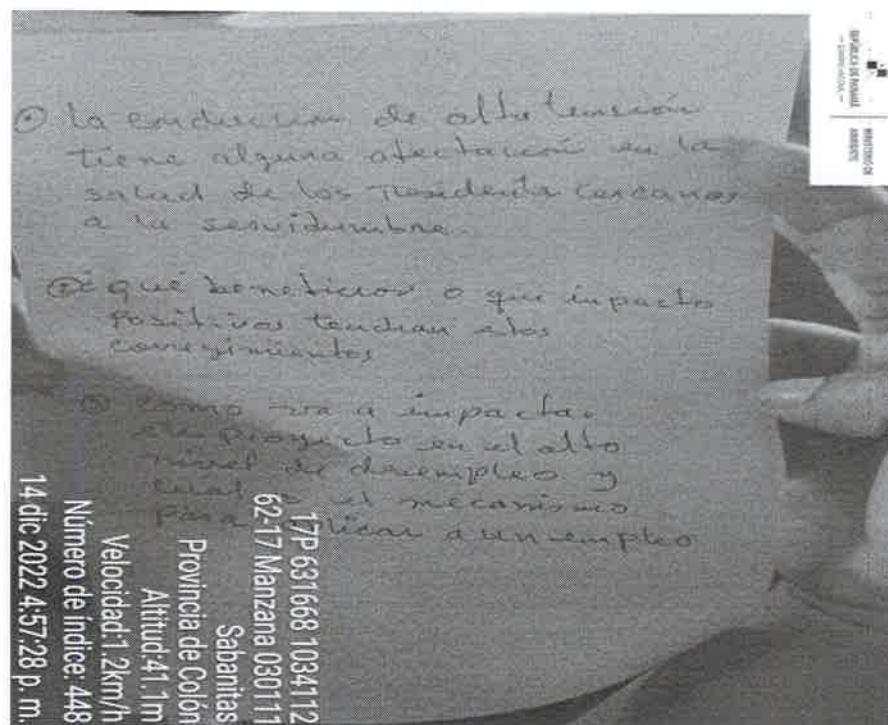
17P 631666 1034083  
62-17 Manzana 030111  
Sabanitas  
Provincia de Colón  
Altitud: 19.5m  
Velocidad: 0.0km/h  
Número de índice: 441  
14 dic 2022 4:39:04 p. m.

FOTOGRAFÍA 8. Lista de asistencia destinada a la población en general.

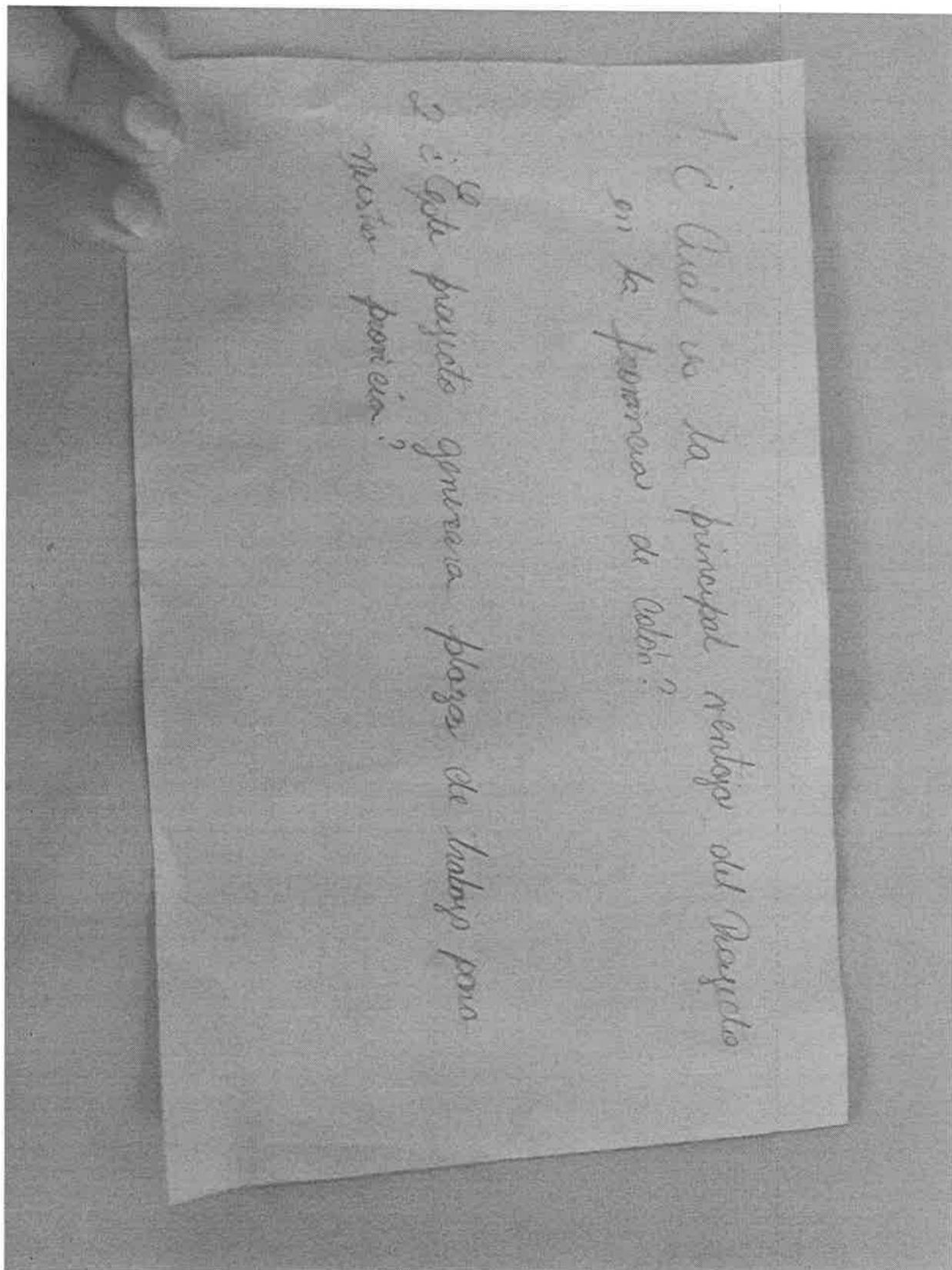
## ALGUNAS PREGUNTAS GENERADAS POR LA POBLACIÓN



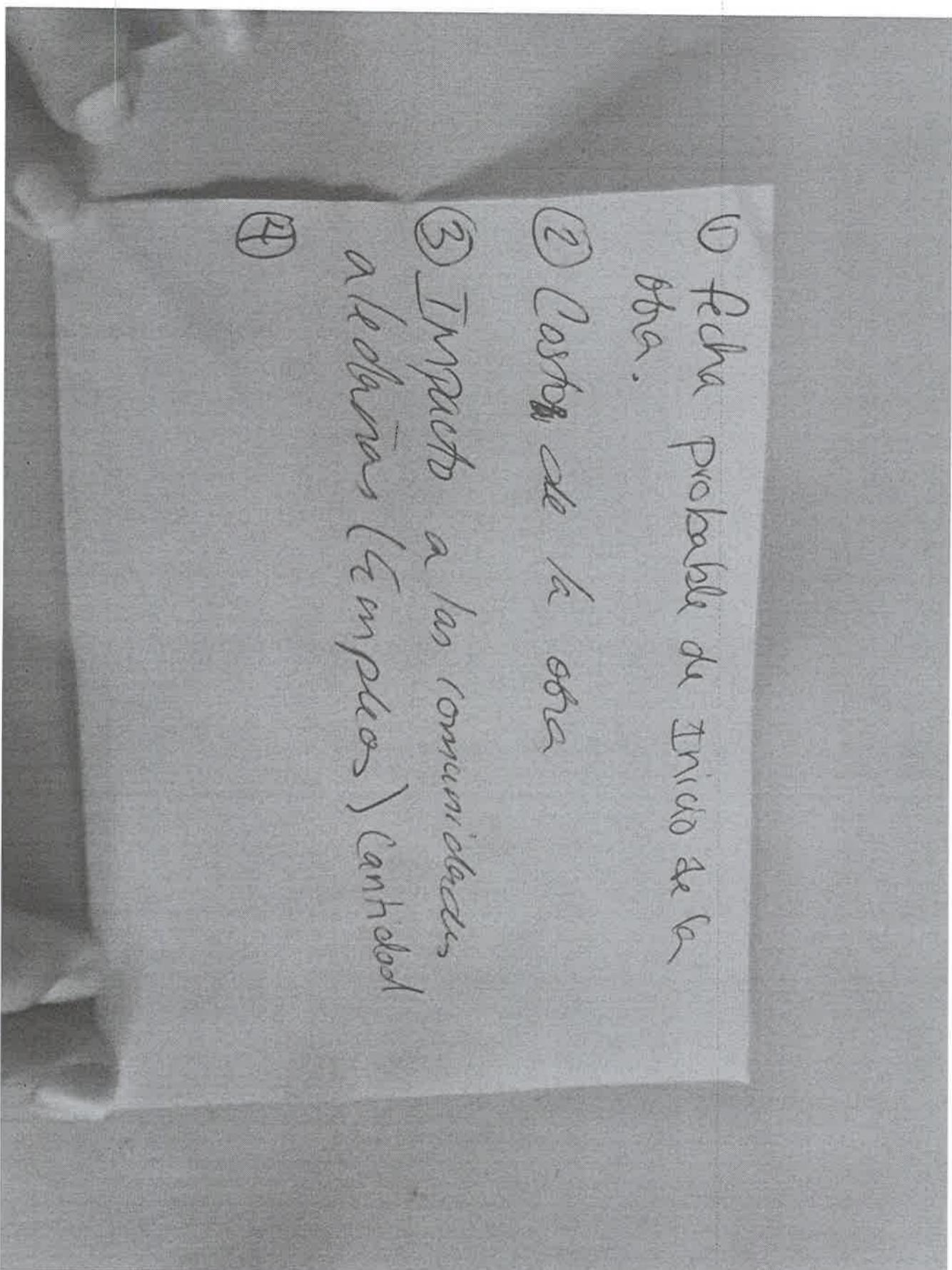
FOTOGRAFÍA 9. Pregunta destinada a afectaciones sobre ruidos generados por el proyecto y también sobre afectaciones a áreas cercanas al mismo.



FOTOGRAFÍA 10. Preguntas destinadas a: afectación a la salud pública,  
beneficios del proyecto y a empleo



FOTOGRAFÍA 11. Preguntas destinadas a: ventajas de proyecto, beneficios  
del proyecto y a impactos.



FOTOGRAFÍA 12. Preguntas destinadas a: fecha de inicio de obra, costo del proyecto e impactos a áreas.