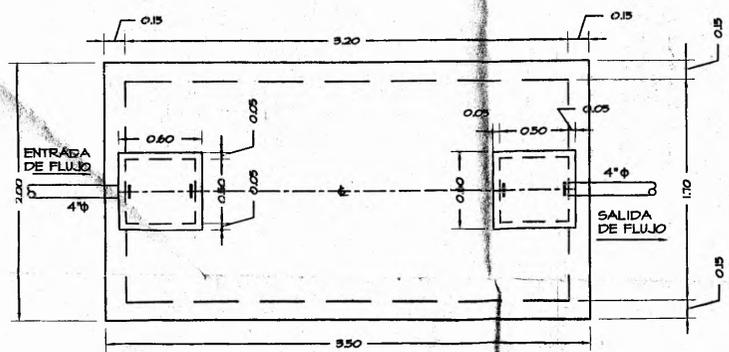
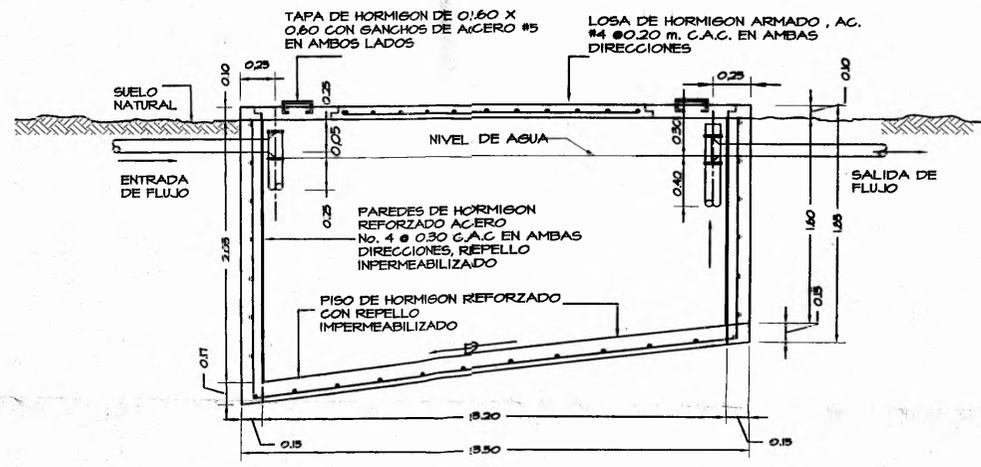


PLANTA DE PLOMERIA  
ESC. 1:100



PLANTA DE TANQUE SEPTICO  
ESC. 1:25



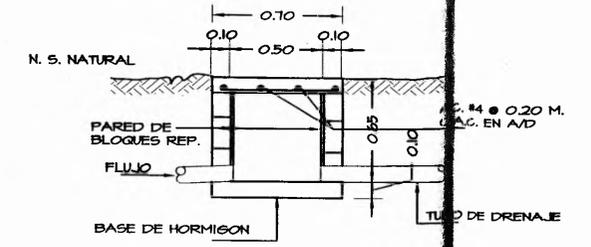
SECCION L-L'  
ESC. 1:25



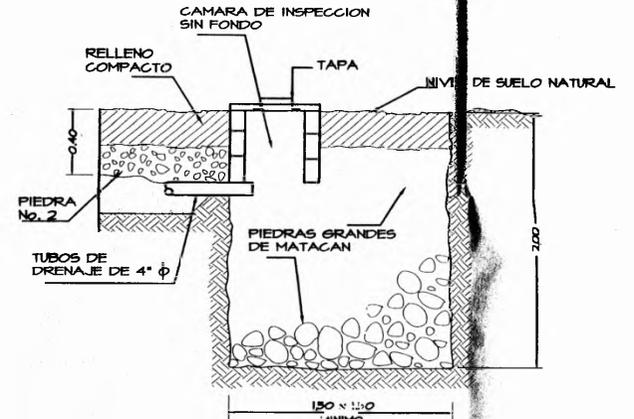
PLANTA CAMARA DE INSPECCION  
ESC. 1:20



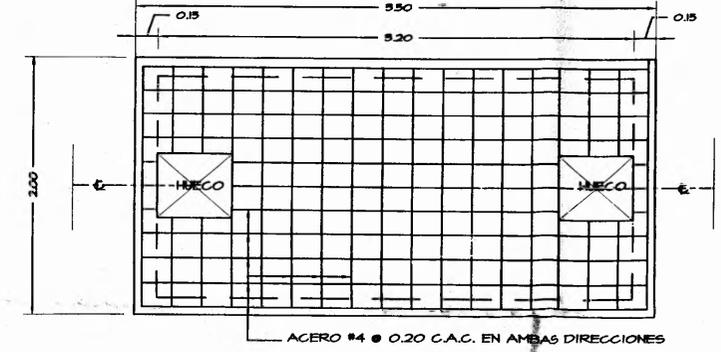
DET. DE TUBERIA PERFORADA DE P.V.C. DE 4" (CAMARA DE FILTRACION)  
ESC. 1:20



DETALLE DE CAMARA DE INSPECCION  
ESC. 1:20



DETALLE DE SUMIDERO  
ESC. 1:25



ESTRUCTURA DE LA LOSA  
ESC. 1:25



CAMITO JOSÉ AMADO  
ARQUITECTA  
Licencia No. 83-001-038  
FIRMA  
Ley 15 del 26 de Enero de 1959  
Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura

ARACELY TORRES DIAZ  
ARQUITECTA  
Licencia No. 83-001-038  
FIRMA  
Ley 15 del 26 de Enero de 1959  
Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura

JUAN JOSÉ AMADO  
INGENIERO  
Licencia No. 83-001-038  
FIRMA  
Ley 15 del 26 de Enero de 1959  
Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura

**ARACELY TORRES D. ARQUITECTA**

PROYECTO:  
**GALERA PROPIEDAD DE CONCRERAPIDO, S. A.**  
UBICADO EN EL HIGO, DISTRITO DE SAN CARLOS, PROV. DE PANAMA

PLANTA DE AGUA POTABLE Y AGUA SERVIDAS  
PLANTA, SECCIONES Y DETALLES TANQUE SEPTICO

INGENIERO MUNICIPAL

PROYECTO	ARACELY TORRES DIAZ
DISEÑO	ARACELY TORRES DIAZ
REVISADO	ARACELY TORRES DIAZ
APROBADO	ARACELY TORRES DIAZ
FECHA	NOVIEMBRE 2006
HOJA	13 DE 16

# **ANEXO III**



### Cuadro Comparativo de la Calidad de las Aguas

IAQ 377-2006

<b>USUARIO</b>	Panama Environmental Services
<b>PROYECTO</b>	Concra rápido, S. A.
<b>FECHA DE MUESTREO</b>	30 de Octubre de 2006
<b>FECHA DEL INFORME</b>	1 de Noviembre de 2006
<b>MUESTRAS</b>	Una muestra de agua de Quebrada S/N
<b>LUGAR</b>	El Higo, Distrito de San Carlos, República de Panamá

Parametro	Unidad De Medida	Valor Máximo Permitido	Muestra de Agua Quebrada S/N Lab #974-06	Evaluación %
Coliformes Totales	CFU/100mL	3000	4100	35
pH		6-9.5	6.1	55
Sólidos Disueltos	mg/L	1500.0	86.0	100
Conductividad	µmhos/cm	2500.0	173.0	100
Dureza	mg/L	400.0	56.0	85
Cloruros	mg/L	200.0	4.3	95
Sulfatos	mg/L	150.0	3.8	95
Nitratos	mg/L	8.0	0.1	95
Nitritos	mg/L	0.10	0.0	100
Calcio	mg/L	200.0	16.8	95
Magnesio	mg/L	100.0	3.4	100

#### Interpretación

100%	Excelente	55%	Normal a Aceptable
95%	Muy Bueno a Excelente	50%	Normal
85%	Bueno a Muy Bueno	45%	Impropio a Normal
80%	Bueno	25	Malo a Desagradable
75%	Agradable	10%	Muy Malo
65%	Aceptable a Agradable	0	Pésimo

IAQ 377-2006

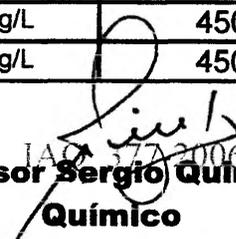
**Prof. Sergio Quintero**  
**Químico**



### INFORME DE ANALISIS

IAQ 377-2006

<b>USUARIO</b>	Panama Environmental Services		
<b>PROYECTO</b>	Concra rápido, S. A.		
<b>FECHA DE MUESTREO</b>	30 de Octubre de 2006		
<b>FECHA DEL INFORME</b>	1 de Noviembre de 2006		
<b>MUESTRAS</b>	Una muestra de agua de Quebrada S/N		
<b>LUGAR</b>	El Higo, Distrito de San Carlos, República de Panamá		
<b>Parametros Bacteriológicos</b>		<b>Standard Method No.</b>	<b>Muestra de Agua Quebrada S/N Lab # 974-06</b>
Coliformes Totales	CFU/100mL	9222-B	4100(NMP)
Coliformes Fecales	CFU/100mL	9222-D	2500(NMP)
<b>Parametros Físico Químicos</b>		<b>Standard Method No.</b>	<b>Muestra de Agua Quebrada S/N Lab # 974-06</b>
pH		4500-H <sup>+</sup> B	6.1
Sólidos Disueltos	mg/L	2540-C	86.0
Sólidos Suspendedos	mg/L	2540-D	14.0
Conductividad	$\mu$ S/cm	2510-B	173.0
Turbidez	NTU	2130-B	46.0
Color		--	Ligeramente ambar
Olor		--	Inodora
Dureza	mg/L	2340-C	56.0
Oxígeno Disuelto	mg/L	4500 O-G	4.9
Alcalinidad Total	mg/L	2320-B	52.0
Hidróxidos			0.0
Carbonatos			0.0
Bicarbonatos			52.0
Cloruros	mg/L	4500Cl	4.3
Sulfatos	mg/L	4500SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> -E	3.8
Fosfatos	mg/L	4500 P	0.0
Nitratos	mg/L	4500NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> -B	0.1
Nitritos	mg/L	4500NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> -B	0.0

  
IAQ 377-2006  
**Profesor Sergio Quintero**  
Químico



**INFORME DE ANALISIS**

IAQ 377-2006

<b>USUARIO</b>	Panama Environmental Services		
<b>PROYECTO</b>	Concraápido, S. A.		
<b>FECHA DE MUESTREO</b>	30 de Octubre de 2006		
<b>FECHA DEL INFORME</b>	1 de Noviembre de 2006		
<b>MUESTRAS</b>	Una muestra de agua de Quebrada S/N		
<b>LUGAR</b>	El Higo, Distrito de San Carlos, República de Panamá		
<b>Metales</b>		<b>Standard Method No.</b>	<b>Muestra de Agua Quebrada S/N Lab #974-06</b>
Calcio	mg/L	3500 Ca	16.8
Magnesio	mg/L	3500 Mg	3.4
Hierro <sup>+2</sup>	mg/L	3500Fe	0.0
Hierro <sup>+3</sup>	mg/L	3500 Fe	0.8
Sodio	mg/L	3500Na	2.8

**NMP: Número Más Probable**

<b>Identificación de las Muestras</b>	
<b>No. de Laboratorio</b>	<b>Identificación</b>
974-06	Quebrada Sin Nombre/El Higo-San Carlos

IAQ 377-2006

**Prof. Sergio Quintero**  
**Químico**

# **ANEXO IV**

**FOTOS DEL SITIO**  
**PROYECTO MEZCLADO DE PRODUCTOS EN SECO**



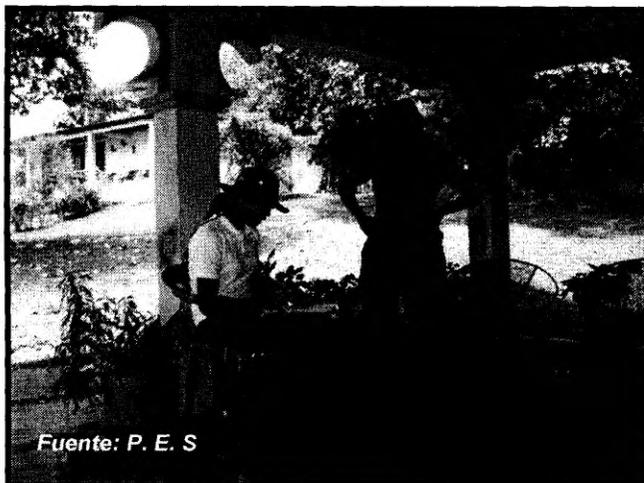
**Foto No. 1** Vista hacia el Oeste del área del proyecto, cubierta por gramíneas y arbustos de diámetro pequeño.



**Foto No. 2** Vista hacia el Noreste del proyecto, colindante con un terreno conformado por un paisaje completamente natural.



Las fotos No. 3 y No. 4 durante el proceso de encuestas realizadas a las viviendas colindantes o cercanas al área del proyecto.





Las fotos N°5 y N°6 Presentan la Quebrada Las Viejas que atraviesa la propiedad.



# **ANEXO V**

**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): Leibeth Higo Edad: 24  
Cédula: 8-750-119, Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No   
Profesión Administrante  
Lugar de residencia: Manicormenta - El Higo

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

*Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas:*

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? \_\_\_\_\_
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
Salud
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? \_\_\_\_\_
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario Indice
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_

**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): Judy Santa Edad: 20  
Cédula: 2-737-557 Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No   
Profesión: arquitecta  
Lugar de residencia: Montecrista - El Higo

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

*Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas:*

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? \_\_\_\_\_
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
reciclar el suelo
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? \_\_\_\_\_
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario \_\_\_\_\_
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_

**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): Adrián Espinosa, Edad: 40  
Cédula: 2.111.111, Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No   
Profesión: Trabajador Social  
Lugar de residencia: Barrio San Carlos

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas:

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? Como está la situación ambiental
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
aire
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? \_\_\_\_\_
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario mejor
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_

**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): Velazquez, Edad: 45  
Cédula: 7.800.000, Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No ,  
Profesión Comerciante  
Lugar de residencia: El Higo

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

*Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas:*

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? \_\_\_\_\_
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
antes de terminar la construcción
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? \_\_\_\_\_
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario siempre
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_



**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): Anthony Delgado Edad: 21  
Cédula: 8.792.966 Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No   
Profesión: \_\_\_\_\_  
Lugar de residencia: El Higo

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

*Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas:*

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? \_\_\_\_\_
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
evitar la contaminación ambiental
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? \_\_\_\_\_
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario: siempre
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_



**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): José Ortega Edad: 20  
Cédula: 0-7-3-944 Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No ,  
Profesión estudiante  
Lugar de residencia: El Higo

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas.

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? \_\_\_\_\_
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
manejo de los desechos
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? \_\_\_\_\_
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario empleo
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_

**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): Adriana de Oteiza, Edad: 45  
Cédula: B-206-935 Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No   
Profesión: Amo de casa  
Lugar de residencia: El Higo.

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas:

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? generación de empleo
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
buen manejo de los desechos
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? \_\_\_\_\_
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario \_\_\_\_\_
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_

**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): Lomeralba de la Cruz, Edad: 74  
Cédula: 8-70985, Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No   
Profesión \_\_\_\_\_  
Lugar de residencia: El Higo

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

*Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas:*

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
  
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? generación de empleo
  
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
manejo de residuos
  
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? \_\_\_\_\_
  
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario \_\_\_\_\_
  
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_

**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): Guillermo Rivera, Edad: 52  
Cédula: 9-173-5509 Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No ,  
Profesión revisor  
Lugar de residencia: El Higo

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas:

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? \_\_\_\_\_
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
no se toman las medidas necesarias
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? \_\_\_\_\_
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario generación de empleo
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_

**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): Marisol Díaz Edad: 37  
Cédula: 8-521-221 Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No ,  
Profesión Comptable  
Lugar de residencia: Manabí - El Higo

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

*Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas.*

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? generación de empleo
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
disminución de contaminación
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? \_\_\_\_\_
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario generación de empleo
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_



**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): Camilo Vélez Edad: 27  
Cédula: 5-765-278 Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No   
Profesión: Trabajador de construcción  
Lugar de residencia: El Higo

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

*Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas.*

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? generación de empleo
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
la contaminación que genera
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? por la arena utilizada
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario \_\_\_\_\_
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_

**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): Anselmo Ruiz, Edad: 35  
Cédula: 50123456, Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No   
Profesión: construcción  
Lugar de residencia: Barrio Occidental - El Higo

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

*Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas.*

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
  
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? \_\_\_\_\_
  
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
manejo de los desechos
  
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? \_\_\_\_\_
  
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario: siempre
  
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_

**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): Luis O. Flores, Edad: 78  
Cédula: 9-36-297, Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No   
Profesión: Retirado  
Lugar de residencia: Pedernales (Candela) - El Higo

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

*Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas.*

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
  
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? \_\_\_\_\_
  
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
ANSA
  
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? \_\_\_\_\_
  
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario: en plio
  
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_

**PARTICIPACIÓN CIUDADANA  
ENCUESTA - ENTREVISTA  
PROYECTO CONCRERÁPIDO, S.A.  
SECTOR OESTE**

Fecha: 26/10/2006

Nombre del entrevistado(a): Enclina Sanchez, Edad: 44  
Cédula: 8-295-64 Sexo: M  F , Trabaja: Sí  No   
Profesión: ama de casa  
Lugar de residencia: Mundo Viejo - El Higo

La Empresa Promotora CONCRERÁPIDO, S.A., desarrollará el Proyecto "CONCRERÁPIDO", ubicado en el corregimiento de El Higo, Distrito de San Carlos. Este proyecto consistirá en la construcción de una concretara basada en la elaboración de pre-mezclas secas de cemento, arena, grava y otros ingredientes, en proporciones adecuadas de manera tal que puedan servir para la fabricación de concreto, utilizado comúnmente en los trabajos de construcción, para la erección de paredes, vigas, columnas, como igualmente en calidad de mortero para los recubrimientos y terminados de las paredes y de los pisos.

Con el fin de considerar la opinión de la población del sector, a continuación se formulan las siguientes preguntas:

1. Ha escuchado sobre el desarrollo del proyecto "CONCRERÁPIDO".  
Sí , No
  
2. ¿Qué opina sobre el desarrollo de este tipo de proyectos en el área?  
Positivo   
Negativo   
¿Porqué? generación de empleo
  
3. ¿Qué aspectos ambientales consideran que se deben tomar en cuenta durante la ejecución del proyecto?  
no contaminar el ambiente
  
4. ¿Actualmente existe algún deterioro ambiental en áreas cercanas al proyecto?  
Sí , No   
¿Cuales? \_\_\_\_\_
  
5. ¿Cree usted que el proyecto beneficiará de alguna manera a los moradores del sector?  
Sí , No   
Comentario \_\_\_\_\_
  
6. ¿Considera que el proyecto es importante para el desarrollo del país?  
Sí , No   
¿Porqué? \_\_\_\_\_