

**CAMOTAN, CHIQUIMULA**

<b>Nombre:</b>		<b>DOTACION DE LETRINAS CASERIO ZARZAL, ALDEA SHUPA, CAMOTAN.</b>					
<b>SNIP:</b>	187,280	<b>NOG:</b>	6766919	<b>Convenio de Cofinanciamiento No.</b>	32-2017	<b>Contrato Administrativo No.</b>	26-2017
<b>Empresa:</b>	<b>CONSTRUCTORA ARCHILA</b>			<b>Representante Empresa:</b>		Henry E. Archila S.	
<b>Monto Convenio:</b>	Q	266,731.00	<b>Aporte del CODEDE:</b>		Q	264,731.00	
<b>Monto Contrato:</b>	Q	266,496.89	<b>Dif (Convenio - Contrato):</b>		Q	234.11	
<b>Coordenadas Geográficas:</b>	N 14° 52' 12.2" W 89° 16' 55.4"				<b>Avance Financiero SNIP:</b>		20.00%
<b>% Avance Físico CODEDE:</b>	N/E	<b>% Avance Físico Esta. DTO:</b>	50.00%	<b>Avance Físico SNIP:</b>		94.50%	
<b>Sistema de Monitoreo Web en Guatecompras</b>						N/A	
-----						SI	
-----						SI	
<b>ANALISIS DE EXPEDIENTE:</b> Se tuvo a la vista: Acta de Inicio No. 15-2017 del 19-10-2017, Informe de supervisión del Consejo Departamental de Desarrollo de Chiquimula con fecha de visita 15-12-2017 con un avance físico del 30.07% elaborado por Ing. Edy Aroldo Lemus. No se tuvo a la vista: Manual de operación y mantenimiento de las letrinas. Convenio de Cofinanciamiento, Contrato y fianzas se encuentran vencidas.							
<b>OBSERVACIONES TECNICAS:</b> El proyecto consiste en la construcción de 44 letrinas lavables con pozo de 0.90 mts. de diámetro por 5.50 mts. de profundidad, brocal, filtro, plancha de letrina de 1,20X1,20X0.10 mts., caseta de letrina e instalación de drenaje. Al momento de realizar la visita de campo fui acompañado únicamente por un personero de la DMP de la Municipalidad de Camotan. Se pudo constatar en campo que el proyecto de la construcción de 44 letrinas, esta pendiente de fundir varias planchas, levantar todas las casetas de las letrinas instalar el drenajes El avance físico estimado de la DTO se considera en 25%. Se hace mención que se desconoce el proceso de ejecución.							
<b>RECOMENDACIONES:</b> Se recomienda fundir lo mas pronto posible las planchas de las letrinas, ya que el pozo representa un riesgo constante, especialmente para los niños si este no se cubre adecuadamente. Adjuntar los documentos que no se tuvieron a la vista en el análisis del expediente, tales como: El manual de usuario de la operación y mantenimiento de las letrinas. Elaborar adendas para la ampliación del tiempo de ejecución de obra del convenio y contrato, presentar ampliación de tiempo de vigencia de las fianzas. Certificado de calidad de los materiales utilizados en las letrinas. Elaborar informes de supervisión y del Avance Físico del proyecto. Se recomienda darle continuidad a los procesos administrativos y constructivos. Seguir con el proceso constructivo en base a las especificaciones técnicas y cumpliendo con los renglones de trabajo contratados.							

## FOTOGRAFÍAS DE CAMPO

### DOTACION DE LETRINAS CASERIO ZARZAL, ALDEA SHUPA, CAMOTAN.

Estas fotografías fueron tomadas el: 22/03/2018, y evidencian el avance de la obra, DOTACION DE LETRINAS CASERIO ZARZAL, ALDEA SHUPA, CAMOTAN.



FOTO 1

SNIP : 187280 NOG: 6766919

Letrina con plancha de concreto instalada.



FOTO 2

SNIP : 187280 NOG: 6766919

Pozo de letrina sin la plancha de concreto.



FOTO 3

SNIP : 187280 NOG: 6766919

Letrina con plancha de concreto instalada sin caseta.



FOTO 4

SNIP : 187280 NOG: 6766919

Fundición de la plancha de concreto.







FOTO 5

SNIP :	187280	NOG:	6766919
--------	--------	------	---------

**Pozo, brocal, receptor, sin plancha de concreto.**



FOTO 6

SNIP :	187280	NOG:	6766919
--------	--------	------	---------

**Revisión del pozo, brocal y receptor, sin instalar la plancha de concreto.**

**COMENTARIOS:** Proyecto con una avance físico estimado del 25% y un avance financiero según el SNIP de 0.00%. los pozos abiertos son un peligro latente para la comunidad especialmente para los niños, fundir receptor y tapadera conjuntamente, para ser instaladas lo más pronto posible y cubrirlos con madera. Tomar en cuenta el Análisis del Expediente, las Observaciones Técnicas y Recomendaciones de este informe.

F.

*Ing. Ricardo A. Rodas Romero*  
 Monitor de Proyectos  
 Dirección Técnica de Operaciones