

		
CÓDIGO: COL-015-B	COLOMBIA	
ALCANTARILLADO FALTANTE BARRIO NELSON MANDELA		

1. INFORMACIÓN GENERAL

1.1. OBJETIVO GENERAL

El objetivo general del programa es mejorar la calidad de vida de la población beneficiaria en el área de salubridad pública a través del saneamiento y el adecuado uso y disposición final de las aguas residuales generadas.

1.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

OE1: Ampliar al 100% la cobertura sanitaria para los beneficiarios, a través de la construcción del alcantarillado urbano del Barrio Nelson Mandela de la ciudad de Cartagena.

OE2: Fortalecer a la sociedad civil del Barrio Nelson Mandela a través del apoyo en la elaboración de planes de desarrollo y de reducción del impacto de desastres naturales, así como el apoyo a iniciativas locales de los beneficiarios para su transformación hacia un modelo de desarrollo más sostenible y participativo.

1.4. PLAZOS

Fecha aprobación C.M.	30 de octubre de 2009
Fecha de firma del convenio:	2 de diciembre de 2009
Fecha de inicio de ejecución:	11 de agosto de 2011 (Aprobación del POG/POA1)
Plazo de ejecución:	36 meses (Inicialmente 24 meses)
Fecha de fin de ejecución:	10 de agosto de 2014
Fecha cierre de programa:	15 de diciembre de 2014

1.4. SOCIOS LOCALES

Entidad beneficiaria:	Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias
Entidad ejecutora:	Aguas de Cartagena S.A E.S.P

1.5. INFORMACIÓN FINANCIERA

Fuente de financiación ¹	Importe (€)	Porcentaje (%)
Aportación FCAS	2.450.041,50	50,10%
Aportación local	2.440.606,12	49,90%
TOTAL	4.890.647,62	100%

¹ Valores finales de cierre.

1.6. ÁMBITO DE TRABAJO

Zona de actuación: Red de alcantarillado en el barrio Nelson Mandela



Tipo de intervención: Red de alcantarillado, Estación de Bombeo, registros domiciliarios, fortalecimiento y desarrollo comunitario.

Zona de ejecución: Urbano.

No. Beneficiarios: En torno a 4.890 viviendas

2. LÍNEAS DE TRABAJO

2.1. COMPONENTES DEL PROGRAMA

Componente I: Construcción de la red de alcantarillado faltante en el Barrio Nelson.

Componente II: Fortalecimiento integral a las organizaciones y a la sociedad civil

2.2. EL PROGRAMA EN LA ACTUALIDAD: FINALIZADO

El programa ha finalizado con un 12,27% adicional al presupuesto inicial como resultado de la inversión de los intereses generados por los recursos de la subvención desde el momento de inicio del Programa.

La justificación del Programa, tanto documental como económica que entregó el beneficiario, ha sido revisada por el área de Seguimiento y Reintegro de Subvenciones (SARS) y se ha considerado que la intervención se ha justificado convenientemente.

2.3. RESULTADOS

Se logró alcanzar los objetivos y resultados previstos en la planificación original del proyecto. Se incrementó el alcance inicial del proyecto con la utilización de los ahorros en las licitaciones y la aplicación de los intereses generados, que fueron invertidos en mayor cobertura de redes de alcantarillado y la realización de 794 conexiones intradomiciliarias a familias con condiciones de especial vulnerabilidad tanto social como económica, además de asumir el proyecto el compromiso inicial del Distrito de Cartagena de Indias de la construcción de 10% de las redes.

La previsión de población meta en el Convenio de Financiación fue de 28.657 habitantes del barrio Nelson Mandela. Se considera que los beneficiarios finales fueron en torno a 32.000.

En la actualidad el barrio Nelson Mandela ha incrementado su cobertura de alcantarillado del 15% al 100%, aunque han quedado sin red algunas áreas de sectores que fueron creciendo durante la ejecución del proyecto o que no podían ser intervenidas por sus condiciones especiales (invasión desordenada). Además, como producto de la campaña de comunicación implementada "Conéctate", se cuenta con más de un 70% de la población conectada a la red.

Desde el punto de vista de la componente social, los procesos formativos realizados estuvieron enfocados hacia ciudadanía, convivencia, equidad de género, emprendimiento y liderazgo comunitario. Se estructuró y ejecutó un componente específico de sensibilización en el uso del recurso hídrico, buen uso del sistema de alcantarillado y la importancia de la conexión al sistema.

2.4. LECCIONES APRENDIDAS

De la ejecución de este programa se entresacan las siguientes lecciones:

- Es necesario establecer en los pliegos tanto de obra como de interventoría la entrega de un protocolo de seguridad. En algunas zonas donde se desarrollan proyectos existen condiciones de inseguridad que afectan tanto a los trabajadores de la obra como al cronograma del proyecto.
- Se deben incluir en los pliegos de obra e interventoría condiciones para garantizar en mayor medida la participación de la mujer de forma igualitaria.
- Es necesaria la elaboración de una actualización de los planos técnicos previo al inicio de la obra para la elaboración de ajustes y garantizar el ajuste de cantidades y precios de material.
- Es necesario que el componente social cuente con mayor presupuesto y garantizar una presencia mayor en terreno.
- El beneficiario debe involucrarse más en la ejecución del proyecto. Por ello se propone que en los próximos Reglamentos Operativos se incluyan mecanismos que intensifiquen su participación.
- Los impactos del proyecto es muy difícil determinarlos en una evaluación realizada justo al finalizar las obras.
- Es necesario mejorar para futuras actuaciones la coordinación con otras actuaciones de cooperación o institucionales que se desarrollen en la zona de ejecución.
- Contar con una Entidad Ejecutora con capacidades de ejecución es garantía de una adecuada gestión del proyecto.
- La utilización de rendimientos financieros para la realización de conexiones intradomiciliarias generó un alto impacto social en el proyecto.

3. FOTOGRAFÍAS Y VISIBILIDAD



Fotografía 1: Reunión OTC-ACUACAR-Alcaldía de Cartagena con Líderes comunitarios barrio Nelson Mandela



Fotografía 2: Acto de entrega de diplomas "Unidades productivas" barrio Nelson Mandela



Fotografía 3: Instalaciones de la estación de bombeo red de alcantarillado barrio Nelson Mandela



Fotografía 4: Modelo de baño construido por el programa para los beneficiarios de las Conexiones intradomiciliarias



Fotografía 5: Evento de informe avance programa a la comunidad del barrio NM con presencia de FCAS, Alcaldía, OTC, ACUACAR



Fotografía 6: Cartelera de Visibilidad del programa en el barrio Nelson Mandela

4. ENLACES DE INTERÉS

- Acucar: <https://www.acucar.com/>
- www.aecid.org.co