

	<b>REPUBLICA DOMINICANA</b> <b>ALCALDIA MUNICIPAL DE CONSTANZA</b> <b>RNC. 403-00033-1</b> <b>GESTION 2016-2020</b> <b>MODERNIDAD, TRABAJO Y TRANSPARENCIA</b>		15 Marzo 2018	
	<b>OFICINA DE PLANEAMIENTO URBANO</b>		REF.:	
			PÁG. 1	

**Al: Lic. Ambiorix Sánchez Caraballo**  
Alcalde Municipal de Constanza

**Vía: Ángel Mayobanex Batista Rosario**  
Contralor Municipal

## **INFORME DE LOS TRABAJOS DE CANALIZACIÓN DE LAS AGUAS SUPERFICIALES EN SECTOR LA LUISA, PRÓXIMO A LA PARCELA DE RAUDY, CONSTANZA**

### **I. ANTECEDENTES**

Estos trabajos de canalización de aguas superficiales en sector La Luisa, próximo a la parcela de Raudy se ejecutaron según contrato No. (57/2017), Conforme a presupuesto por un monto de RD\$215,704.25 el cual contempla trabajos de albañilerías a todo costo según contrato de fecha 06 de Diciembre del 2017 a favor del señor Polivio Quezada Peralta, cédula de identidad No. 053-0002330-5 por un monto de RD\$46,965.15 y partida de Supervisión Técnica por un monto RD\$ 8,386.63 equivalente a un 5%.

Lo que respecta a la compra de insumos y materiales fue realizado mediante la administración directa de la Alcaldía.

### **Detalles Constructivos**

Para estos trabajos se implementaron materiales de hormigón y bloques a los fines de realizar canaletas de desagües de aguas superficiales cerradas, levantadas en bloques de hormigón y selladas con losa de hormigón (tipo cajón) a lo largo de la escorrentías existentes a los fines de eficiencia el desagüe y de apaciguar en mayor dimensión los efectos contaminantes de dichas aguas.

Estos trabajos de canalización contemplan 3 tramos de canaletas distribuidos a lo largo de una longitud total de 68.90 Ml con anchos de losa de hormigón que van desde 1.20 M hasta los 2.20 M y un espesor de losa de 0.20 M. El avance de los trabajos corresponde al 100%.

	<b>REPUBLICA DOMINICANA</b> <b>ALCALDIA MUNICIPAL DE CONSTANZA</b> <b>RNC. 403-00033-1</b> <b>GESTION 2016-2020</b> <b>MODERNIDAD, TRABAJO Y TRANSPARENCIA</b>		15 Marzo 2018	
	<b>OFICINA DE PLANEAMIENTO URBANO</b>		REF.:	
			PÁG. 2	

## Modalidad de Contratación

Con el propósito de optimizar los recursos y teniendo como base o referencia el presupuesto original primer etapa de los trabajos ascendente al monto de **RD\$215,704.25**, la alcaldía tomó la decisión de realizar las compras de los materiales a diferentes suplidores, vía la administración directa y decidiendo contratar los trabajos por concepto de mano de obra de albañilería a favor del señor Polivio Quezada Peralta, cédula de identidad No. 053-0002330-5 por un monto de RD\$46,965.15.

## Gastos Incurridos

- **Gastos por suministro de Materiales**

En lo que respecta a los gastos por concepto de compra de materiales, en los soportes que sustentan el expediente encontramos un total de ocho (8) órdenes de compra que ascienden a una inversión por concepto de materiales de **RD\$134,855.87**.

- **Pagos por Mano de Obra**

En lo que respecta a pago por mano de obra a favor de Polivio Quezada Peralta, las autoridades del ayuntamiento han realizado pagos ascendentes de la suma de **RD\$46,964.15**, lo que evidencia el pago del 100% del monto contratado por concepto de mano de obra.

- **Total de Gastos Incurridos en Obra**

Descripción	Monto RD\$
Suministro de Materiales	RD\$134,855.87
Mano de Obra Albañilería	RD\$46,964.15
<b>Total Gastos</b>	<b>RD\$181,820.02</b>

	<b>REPUBLICA DOMINICANA</b> <b>ALCALDIA MUNICIPAL DE CONSTANZA</b> <b>RNC. 403-00033-1</b> <b>GESTION 2016-2020</b> <b>MODERNIDAD, TRABAJO Y TRANSPARENCIA</b>		15 Marzo 2018	
	<b>OFICINA DE PLANEAMIENTO URBANO</b>		REF.:	
			PÁG. 3	

## **II. ESTUDIO DE PRE-FACTIBILIDAD DEL PROYECTO:**

### **ESTUDIO IMPACTO AMBIENTAL:**

Cabe destacar que con la ejecución de este proyecto se pretende mitigar los efectos de impacto ambiental generados por la contaminación de las escorrentías superficiales, la cual afecta la salud y la calidad de vida de los munícipes comentarios, así como también procura minimizar los brotes de virus y enfermedades que trae consigo dicha contaminación.

### **ESTUDIO IMPACTO SOCIAL:**

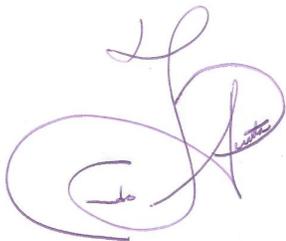
En este estudio se considera la plusvalía en sentido general de la zona impactada, la cual incrementa el valor de los inmuebles debido a que la canalización permite conservar las obras de infraestructura (carretera principal) en mejores condiciones, la cual facilita mejor comunicación para los munícipes, así como también representa un ahorro en los costos de movilización de mercancías de la zona impactada.

### **ESTUDIO IMPACTO ECONOMICO-FINANCIERO:**

La ejecución de este proyecto, partiendo de un análisis beneficio-costos, otorga valor agregado a la comunidad aportando solución a la problemática de canalización de aguas superficiales, la cual afectaba considerablemente sus bienes inmuebles cuando llovía, además de los problemas de salud sub-secuente. Pero también los efectos devastadores de las lluvias dañaban los cultivos a los productores, afectaban las vías de comunicación.

Con la ejecución de este proyecto eran minimizados económicamente estos puntos que impactaban atrozmente a los comunitarios y representan un beneficio económico.

Atte.,



**LEONARDO PERALTA DIAZ**  
 Ing. Asesor Planeamiento Urbano



**REPORTE FOTOGRAFICO**



Atte.,

**LEONARDO PERALTA DIAZ**  
Ing. Asesor Planeamiento Urbano