


Listado de Documentos 2016 entregados por la Jefatura: Gerencia Operación y Mantenimiento (2016/06/17)

Nº	Origen	Doc. N°	#Foj.	Destino	Asunto	Fecha	Responsable
2375	LIC. VITELIO CRUZ JARAMILLO	M 257 - REP-GOM-2016	1 EXP	Gerencia General	SOLICITA EQUIPO TECNICO PARA EVALUACION DE LOS RIESGOS POTENCIALES Y DAÑOS ELABOREN PROPUESTA DE RECONSTRUCCION Y REFORZAMIENTO DE PARTES AMENAZADAS Y APOYO CON MATERIALES, DIRECCION TÉCNICA Y MANO DE OBRA CALIFICADA	2016-06-17 16:34:00	
Total de documentos enviados: 1							

[\[Imprimir\]](#) - [\[Regresar\]](#)



REPÚBLICA DEL ECUADOR
 COMISIÓN NACIONAL DE REGISTRO CIVIL



CIUDADANIA 110325659-8
 SUAREZ TORRES CLIMER EDEN
 LOJA/ESPINDOLA/AMALUZA
 29 SEPTIEMBRE 1973
 002-1 0128 00228 M
 LOJA/ ESPINDOLA
 AMALUZA 1973

[Handwritten signature]



EQUATORIANA*****

V3343V422E

CASADO JUANA ELENA MIJAS SOTO
 SECUNDARIA ESTUDIANTE
 EEBUNDO MIGUEL SUAREZ
 OTILIA TORRES
 LOJA 28/11/2005
 28/11/2017

REN 0208690



REPÚBLICA DEL ECUADOR
 CONSEJO NACIONAL ELECTORAL
 CERTIFICADO DE VOTACIÓN
 REFERÉNDUM Y CONSULTA POPULAR 07/05/2011

197-0002
 NÚMERO

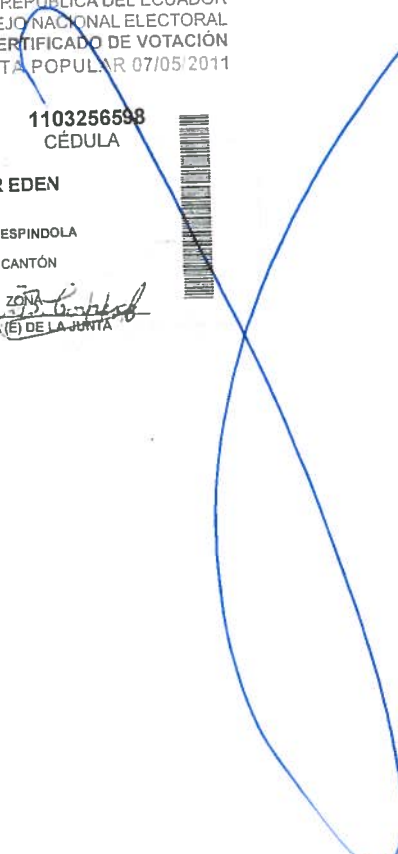
1103256598
 CÉDULA



SUAREZ TORRES CLIMER EDEN

LOJA ESPINDOLA
 PROVINCIA CANTÓN
 27 DE ABRIL/LA NARANJA
 PARROQUIA ZONA

[Handwritten signature]
 F.) PRESIDENTA (E) DE LA JUNTA



CT: 2375/2016

MEMORANDO Nro. 257-REP-GOM-2016

PARA: Ing. María Yolanda Mora
GERENTE GENERAL RIDRENSUR EP

DE: Ángel Collahuazo Astudillo
GERENTE DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

ASUNTO: Autorización para elaborar convenio de cooperación con la Junta de Riego del Sistema El Ingenio

FECHA: 08 de junio de 2016

Estimada ingeniera, en base a la evaluación realizada por el Ing. Santos Armijos, responsable del sistema de riego El Ingenio, (Memorando Nro. 0209-REP-GOM-2016), se ha elaborado la "Memoria técnica para la reconstrucción y protección de varios tramos del canal principal y redes secundarias del sistema de riego El Ingenio"

Debo informar que las obras se ejecutarán con materiales existentes en la bodega de la institución, adquiridos para enfrentar el fenómeno de El Niño.

En razón de que se cuenta con la certificación de materiales en bodega, certificación POA 2016 y los documentos habilitantes de la Junta de Riego, me permito solicitar, autorice a quien corresponda para que se elabore el convenio de cooperación entre RIDRENSUR EP y la Junta de Riego El Ingenio.

Atentamente,


Ing. Ángel Collahuazo Astudillo
**GERENTE DE OPERACIÓN Y
MANTENIMIENTO**

AC/
CC: GOM



SECRETARY OF THE ARMY

OFFICE OF THE SECRETARY

WASHINGTON, D. C.

1917

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...



MEMORANDO 0209 REP-GOM-2016

PARA: Ing. Ángel Collahuazo. **GERENTE DE OPER. Y MANT.**
DE: Ing. Santos Armijos. **TECNICO DE RIDRENSUR EP**
ASUNTO: Informe de Inspección trámite 2375-2016
FECHA: 08 de junio del 2016.

Dando cumplimiento a la disposición por la Gerencia General mediante sumilla inserta en el trámite 2375-2016, me permito informar que me he trasladado a la zona de influencia del Sistema de Riego El Ingenio donde se encuentran los daños tal como se indica el oficio presentado por Presidente de la Junta de Usuarios del Sistema El Ingenio.

Una vez en el sitio, se pudo observar los daños a lo largo de la conducción afectados por derrumbes ocasionados por las fuertes precipitaciones que han dañado su infraestructura, así mismo al presentarse los deslaves produciendo taponamientos en el canal ocasionando derramamiento de agua, y produciendo daños en la plataforma, redes secundarias y terrenas que se encuentran aledaños.

Con estos antecedentes, es importante la intervención de Ridrensurr Ep. Apoyando con materiales para reconstrucción de tramos de canal y tapas de embaulado. Materiales que deben ser canalizados mediante convenio ya que se trata de un sistema de riego transferido a los usuarios.

Para realizar estos trabajos, se adjunta el listado de materiales en el siguiente cuadro que Ridrensurr Ep. Apoyaría

MATERIALES PARA RECONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE CANAL PRINCIPAL Y REDES SECUNDARIAS DEL SISTEMA DE RIEGO EL INGENIO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Cemento Gris	Saco	200,00	7,50	1500,00
Clavos para madera d = 2"	Kg	10,00	4,00	40,00
Alambre de Amarre	Rollo	1,00	40,00	40,00
TOTAL				1580,00

Adjunto: memoria técnica memoria técnica con las respectivas aportaciones, certificado de existencia de materiales en bodega, y certificación POA, así mismo se adjunta los requisitos de la Junta de Usuarios necesarios para que se elabore el convenio de cooperación y así permita la intervención. Cabe indicar que los materiales se encuentran ya adquiridos mediante con el programa del fenómeno del Niño por lo que no se necesita certificación presupuestaria.

Particular que informamos para los fines pertinentes.

Atentamente.


 Ing. Santos Armijos Armijos

ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

SAA/
Cc: Archivo personal

MEMORANDUM FOR THE RECORD

DATE: 11/15/50
TO: SAC, NEW YORK
FROM: SA [Name], NEW YORK
SUBJECT: [Subject]

[Faded text paragraph]

[Faded text paragraph]

[Faded text paragraph]

[Faded text paragraph]

DATE	DESCRIPTION	AMOUNT	INITIALS
11/15/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/16/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/17/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/18/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/19/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/20/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/21/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/22/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/23/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/24/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/25/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/26/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/27/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/28/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/29/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
11/30/50	[Faded]	[Faded]	[Faded]
TOTAL	[Faded]	[Faded]	[Faded]

[Faded text paragraph]

[Faded text paragraph]

ADMINISTRATIVE CONTROLS

[Faded text at bottom left]

MEMORIA TÉCNICA PARA LA RECONSTRUCCIÓN Y PROTECCIÓN DE VARIOS TRAMOS DE CANAL PRINCIPAL Y REDES SECUNDARIAS EN EL SISTEMA DE RIEGO EL INGENIO

UBICACIÓN:

El canal de riego El Ingenio, se encuentra ubicado en la parroquia El Ingenio, cantón Espíndola, provincia de Loja.

ANTECEDENTES:

El canal de riego El Ingenio, actualmente beneficia 190 familias con un área regada de 320 hectáreas cultivadas actualmente.

El Gobierno Provincial de Loja a partir del año 2011 a través de la Empresa Pública de Riego y Drenaje del Sur RIDRENSUR EP, una vez transferidos los sistemas de riego estatales para su Operación y Mantenimiento y al ser el canal de riego El Ingenio uno de ellos, se ha venido coordinando y apoyando conjuntamente con el Directorio de la Junta General de Usuarios acciones que faciliten el buen funcionamiento de este canal de riego.

Entre estas labores tenemos la evaluación del estado actual del canal, que se realizó para determinar los daños ocasionados por el último invierno, es así que se han suscitado derrumbes lo que han provocado rupturas y trizaduras del canal en diferentes tramos tanto de la conducción principal como en redes secundarias lo que impiden el normal funcionamiento del mismo.

OBJETIVO:

- *Rehabilitación de tramos de canal en la conducción principal y redes secundarias para proteger la infraestructura del canal en todas sus estructuras afectadas por la presencia de derrumbes.*

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- *Para el cumplimiento de este objetivo propuesto, se realizó un recorrido conjuntamente con el Presidente de la junta General de Usuarios y el Canalero del Sistema donde se pudo determinar los sitios más críticos que están siendo propensos a deslizamientos lo que ocasionan daños a la infraestructura existente como es conducción principal y redes secundaria, así como a los terrenos aledaños*
- *Posteriormente se procedió a medir los tramos de infraestructura más afectados para determinar la cantidad de materiales necesarios para su intervención mismos que se detallan en el siguiente cuadro.*

CANTIDADES DE OBRA SISTEMA DE RIEGO EL INGENIO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
RECONSTRUCCIÓN DE CANAL PRINCIPAL (Hormigón de 210)	M3	15
REHABILITACIÓN DE REDES SECUNDARIAS (Hormigón de 210)	M3	14
TOTAL	M3	29



PRESUPUESTO:

APORTE DE LOS USUARIOS DEL SISTEMA DE RIEGO EL INGENIO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Arena Gruesa	M3	24,00	30,00	720,00
Grava	M3	24,00	30,00	720,00
Tabla de encofrado de 0,2m x 2,80m	U	50,00	2,50	125,00
Mano de obra no calificada (Jornales)	DIA	150	36,23	5434,50
Maestro Plomero	DIA	30	37,29	1118,70
TOTAL APOORTE DE LA JUNTA DE USUARIOS				8118,20

APOORTE DE RIDRENSUR EP

MATERIALES PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA CONDUCCIÓN PRINCIPAL Y REDES SECUNDARIAS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Cemento Gris	Saco	200,00	7,32	1464,00
Clavos para madera d = 2"	Kg	10,00	4,00	40,00
Alambre de Amarre	Rollo	1,00	40,00	40,00
SUBTOTAL				1544,00
CONTROL Y SUPERVISIÓN				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Técnico Administrador	Día	8	101,41	811,28
Conductor	Día	8	38,41	307,28
Costo diario de vehículo	Día	8	14,27	114,16
Combustible (Galon)	GALON	68	1,03	70,04
SUBTOTAL				1302,76
TOTAL APOORTE DE RIDRENSUR EP				2846,76

El presupuesto para realizar estos trabajos es de 10964,96 Dólares Americanos tal como se detallan en los cuadros, donde RIDRENSUR EP aporta con 2846,76; y la Junta de Riego el Ingenio aporta con 8118,20 Dólares Americanos

Modalidad de ejecución:

La ejecución de los trabajos se realizarán a través de mingas con la participación de los usuarios del sistema bajo la coordinación de RIDRENSUR EP, a través del técnico encargado de la Operación y Mantenimiento del Sistema de Riego y deberá cumplir con las especificaciones internas de la institución y la mano de obra no calificada será aporte de la Junta General de Usuarios del sistema de riego El Ingenio, tal como ha sido el modelo de gestión y realización de los trabajos de rehabilitación de los sistemas de riego públicos, y, de esta manera puedan seguir prestando un buen servicio, en los periodos de verano muy considerables.

Particular que informo para los fines pertinentes.

Atentamente.


 Ing. Santos Armijos Armijos
TECNICO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO
 C/c/ Archivo personal



