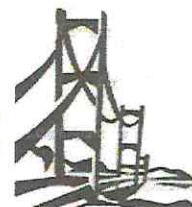


# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



## INFORME DE SUPERVISIÓN.

Nº 9

Nombre Del Proyecto: **PROYECTO: PAVIMENTACION DE CALLES TIPO CONCRETO HIDRAULICO EN BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USulután.**

Dirección Del Proyecto: **SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USulután.**

Propietario: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARÍA.**

Nombre Del Realizador: **ODIS S.A DE C.V**

Supervisor: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. De C.V.**

Fecha De Inicio: **26 DE DICIEMBRE DE 2016.**

Fecha De Finalización: **24 DE MAYO DEL 2017**

Duración De La Obra: **150 DÍAS CALENDARIO (SEGÚN CONTRATO)**

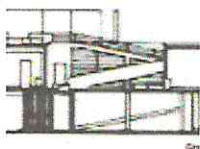
Tiempo Transcurrido: **142 DÍAS CALENDARIO.**

Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: ing.ortez\_garcia@hotmail.es





# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



## INDICE

### 1. GENERALIDADES

- 1.1 Introducción
- 1.2 Descripción Técnica del Proyecto
- 1.3 Información Contractual

### 2. ACTIVIDADES REALIZADAS

- 2.1 Actividades Realizadas por El Supervisor
- 2.2 Actividades Realizadas por El Constructor

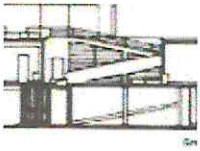
### 3. AVANCE DE LA OBRA

- 3.1 Tiempo Transcurrido y el Restante.
- 3.2 Fecha de Terminación Probable.
- 3.3 Resumen del Movimiento Económico del proyecto.
- 3.4 Cuadro Resumen de Obras Programadas-Ejecutadas Acumuladas
- 3.5 Gráfico de Avance Programado Vs Real
- 3.6 Cuadro de porcentaje de avances del proyecto
- 3.7 Materiales, Maquinaria y Mano de Obra.
- 3.8 Observaciones
- 3.9 Conclusión.

### 4. ANEXOS

Álbum Fotográfico del Proyecto

Bitácoras.



# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



## 1. Generalidades.

### 1.1 Introducción

El presente informe tiene como finalidad proporcionar a la Municipalidad información relevante acerca de las actividades realizadas por el Constructor y Supervisor en la DECIMA SEPTIMA Y DECIMA OCTAVA SEMANA del proyecto:

**PROYECTO: PAVIMENTACION DE CALLES TIPO CONCRETO HIDRAULICO EN BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USulután.**

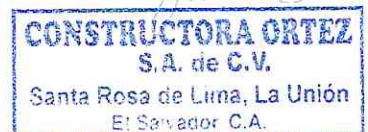
Dicho proyecto se encuentra ubicado en la zona urbana del Municipio de Santiago De María, el Propietario del proyecto es la Alcaldía Municipal de Santiago de María.

Los datos presentados consisten en Información General, Actividades realizadas, Análisis de los avances programados y reales, y un registro fotográfico que permita visualizar de manera más detallada el avance de las obras al paso del periodo en cuestión.

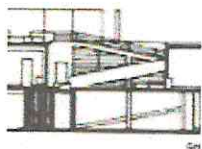
Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: ing.ortez\_garcia@hotmail.es







# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



## 1.2 Descripción Técnica del Proyecto.

El Proyecto consiste en ejecutar las obras necesarias para la

**PAVIMENTACION DE CALLES TIPO CONCRETO HIDRAULICO EN BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USulután.**

Las obras contratadas son las siguientes:

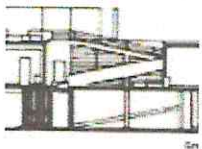
ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD
1.00	DEMOLICION DE CORDON CUNETAS EXISTENTE	716.00	ML
2.00	DESADOQUINADO	1,218.00	M2
3.00	TRAZO Y NIVELACION	899.00	ML
4.00	CORTE EN TERRAZA MATERIAL SEMIDURO	1,082.55	M3
5.00	DESALOJO DE MATERIAL	1,353.19	M3
6.00	RELLENO CON SUELO CEMENTO 20:1	937.01	M3
7.00	CORDON CUNETAS DE PIEDRA REPELLADO Y AFINADO	1,668.00	M1
8.00	CONCRETO HIDRAULICO E=10 CMS $f'c=210$ kg/cm <sup>2</sup>	541.28	M3
9.00	JUNTA DE DILATACION	1,860.42	ML
10.00	REMATES	92.80	ML
11.00	BADEM	88.50	M2
12.00	ROTULO	1.00	S.G

Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: ing.ortez\_garcia@hotmail.es





# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



## 1.3 Información Contractual.

DATOS GENERALES DEL CONTRATO DEL REALIZADOR	
REALIZADOR:	ODIS S.A DE C.V
PLAZO DE CONSTRUCCIÓN:	150 DÍAS.
FECHA DE INICIO:	26 de diciembre 2016
FECHA DE FINALIZACIÓN	24 de mayo 2017
MONTO INICIAL DE CONTRATO:	\$ 501,150.0

DATOS GENERALES DEL CONTRATO DEL SUPERVISOR	
SUPERVISOR:	CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.
PLAZO DE CONSTRUCCIÓN:	150 DÍAS.
FECHA DE INICIO:	26 de diciembre 2016
FECHA DE FINALIZACIÓN	24 de mayo 2017
MONTO INICIAL DE CONTRATO:	\$ 38,346.87

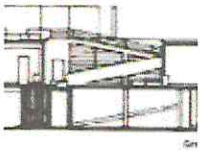
Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: ing.ortez\_garcia@hotmail.es







# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



## 2.0 Actividades Realizadas

### 2.1 Actividades realizadas por el Supervisor

Las actividades principales realizadas por el Supervisor consisten en darle seguimiento técnico al Proyecto con sus respectivos lineamientos para los procesos constructivos y verificar la calidad de los materiales en las obras realizadas por el Constructor.

Además de servir de asesoría técnica para solventar las problemáticas y demás eventualidades que resulten en el periodo constructivo de la obra.

#### **Actividades Realizadas.**

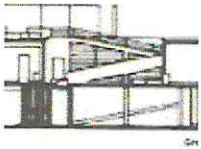
- Verificación de la calidad de los materiales y resguardo de los mismos.
- Verificación y Cuantificación del Avance de Obra.
- Asesoramiento al residente y maestro de obra
- Conversaciones con el Constructor sobre los Procesos Constructivos y de las Especificaciones Técnicas del Proyecto.
- Verificar que las herramientas y equipos sean las adecuadas para las actividades a desarrollar para evitar accidentes y sobre esfuerzo del personal.
- Verificar que los volúmenes de obra realizados cumplan con los establecidos en la memoria de cálculo de la carpeta técnica.
- Verificar la calidad de la obra realizada sea óptima, para garantizar la durabilidad de la misma.
- Análisis de Bitácoras y Fotografías.
- Preparación de Informe de supervisión quincenal.

Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)





# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



Durante este periodo (QUINCENAL) se supervisaron las siguientes actividades:

- COMPACTACION DE SUELO CEMENTO
- DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE
- MOLDURA DE EMPEDRADO PARA CORDON CUNETTA
- CONCRETO HIDRAULICO E=10 CMS  $f'c=210$  kg/cm<sup>2</sup>
- CORTE DE JUNTA DE DILATACION

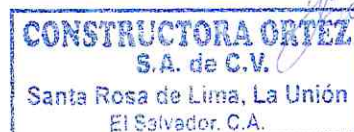
Control de visitas de campo durante el periodo de 20 días (JUEVES 27 DE ABRIL 2017 – 16 DE MAYO 2017.)

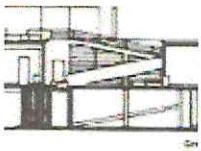
N° DE VISITA	FECHA
48	28 ABRIL 2017
49	02 MAYO 2017
50	03 MAYO 2017
51	05 MAYO 2017
52	08 MAYO 2017
53	11 MAYO 2017
54	12 MAYO 2017
55	13 MAYO 2017
56	16 MAYO 2017

Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)





# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



## 2.2 Actividades Realizadas por El Constructor

Las actividades con respecto a su porcentaje ejecutado son las siguientes:

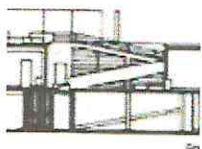
ITEN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PORCENTAJE
1.00	DEMOLICION DE CORDON CUNETA EXISTENTE	716.00	100 %
2.00	DESADOQUINADO	1,218.00	100 %
3.00	TRAZO Y NIVELACION	899.00	100 %
4.00	CORTE EN TERRAZA MATERIAL SEMIDURO	1,082.55	100%
5.00	DESALOJO DE MATERIAL	1,353.19	100%
6.00	RELLENO CON SUELO CEMENTO 20:1	937.01	100%
7.00	CORDON CUNETA DE PIEDRA REPELLADO Y AFINADO	1,668.00	100%
8.00	CONCRETO HIDRAULICO E=10 CMS $f_c=210$ kg/cm <sup>2</sup>	541.28	100%
9.00	JUNTA DE DILATACION	1,860.42	100%
10.00	REMATES	92.80	100%
11.00	BADEM	88.50	100%
12.00	ROTULO	1.00	100%

Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: ing.ortez\_garcia@hotmail.es





# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



## 3. AVANCE DE LA OBRA

### 3.1 Tiempo Transcurrido y el Restante.

**Tiempo Transcurrido:** 143 días (hasta la fecha de presentación de este informe 17-05-17).

**Prorrogas:** Ninguna Tramitada.

**Anticipo:** NO

### 3.2 Fecha de Terminación.

**Fecha de Terminación:** 24 DE MAYO 2017( SEGÚN CONTRATO)

**FECHA DE TERMINACION REAL:** MARTES 16 DE MAYO 2017

### 3.3 Resumen del Movimiento Económico del Sub-proyecto.

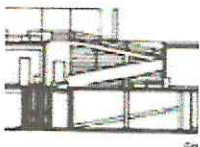
Se realizó el primer movimiento de estimación por parte del realizador, ESTIMACION N1, CON FECHA: 11 DE ENERO 2017 Y UNA SEGUNDA ESTIMACION N° 2 CON FECHA 02 DE MARZO 2017. TERCERA ESTIMACION N°3 FECHA 24 DE ABRIL 2017. ESTIMACION N° 4 VIENRES 5 DE MAYO 2017.

Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: ing.ortez\_garcia@hotmail.es





# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



## 3.6 Cuadro De Porcentaje De Avances Del Proyecto

AVANCES	PORCENTAJES
Físico	100.0%

### Avance Físico:

Porcentaje especificado en el cuadro Resumen de Obras Programadas Ejecutadas donde se refleja el avance físico ejecutado en obra hasta la fecha.

Y se verifico que el avance físico es del 100.0% de la obra física contratada.

### Avance Financiero:

Hasta la fecha de presentación de este informe se ha efectuado un movimiento económico, se hizo efectivo el cobro de 1°, 2°, 3° 4° estimación de la obra a ejecutar por parte de la Municipalidad hacia el Realizador.

### Avance de la Supervisión:

Hasta la fecha se tiene un avance de la supervisión del 100.0% con respecto a los 150 días del tiempo contractual.

### Avance del Tiempo:

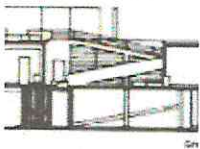
Hasta la fecha se tiene un avance temporal del 94.66% con respecto a los 150 días calendario a los que se refiere el contrato.

Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: ing.ortez\_garcia@hotmail.es





# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



## 3.7 Materiales, personal, Maquinaria, equipo y Mano de Obra.

### Materiales.

Materiales Utilizados

Piochas

Palas

Carretillas

Cuartones

### Personal.

Personal	Cantidad
Ing. Residente	1
Maestro de Obra	1
Albañil	6
Auxiliares	10
Operador	1
Motorista	2

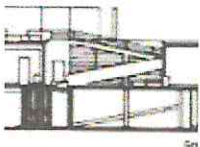
Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)







# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



## Maquinaria equipo y herramientas.

Maquinaria	Cantidad	Estado
Mini cargador	1	MB
Camión 12 m3	1	MB
Motoniveladora	1	
Retroexcavadora	1	
Concretera de una bolsa	1	MB
Compactadora	1	MB

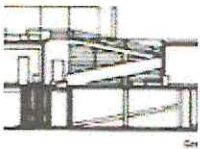
Se verifico que los materiales suministrados y utilizados en la obra cumplen con las normativas y especificaciones técnicas establecidas en la carpeta técnica del anteproyecto.

Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)





# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



## 3.8 observaciones:

Se informa que las actividades se están realizando y se cuenta con un 100.0% de avance para las cuales se realizó la supervisión acatando todas y cada una de las recomendaciones que se establecen en las especificaciones técnicas, además de respetar el plan de oferta con respecto a los volúmenes establecidos.

(SE NOTIFICA DE PARTE DE ESTA SUPERVISON QUE EL PROYECTO SE FINALIZO ANTES DEL TIEMPO ESTIMADO SEGÚN CONTRATO.

CONTANTO CON EL 100% DE LAS ACTIVIDADES CONTRATADAS.)

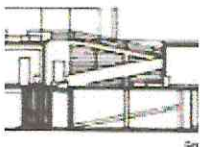
- SE INFORMA DE UN TRAMO ADICIONAL REALIZADO POR PARTE DEL CONSTRUCTOR POR SOLICITUD DEL PROPIETARIO, EL TRAMO ESTA HUBICADO CONTINUO AL TRAMO DEL PASAJE N°2 DEL COCAL.

Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)





# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



## 3.8 Conclusión.

El proyecto se está desarrollado y ejecutando en un periodo de 142 días, teniendo un avance del 100.0% del de las obras.

Se concluye que todos los procesos constructivos ejecutados hasta la elaboración de este informe se han realizado de acuerdo a las especificaciones técnicas y cumpliendo con los requerimientos técnicos para garantizar la calidad de la obra contratada.



---

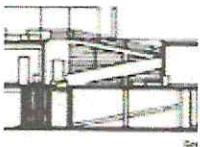
**Ing. Javier Enrique Orteza Garcia**  
Representante Legal  
**CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. de C.V.**

Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)





# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



# ANEXOS

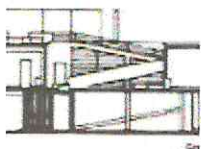
Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Lautz'.





# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



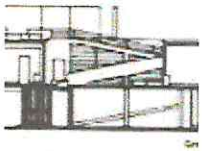
Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)







# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



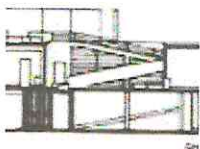
Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)







# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



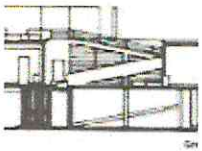
Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)







# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



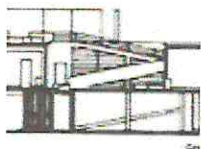
Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)







# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



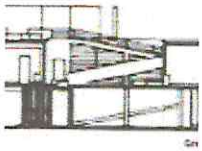
Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)







# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



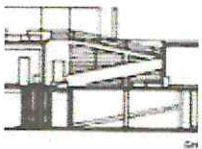
Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

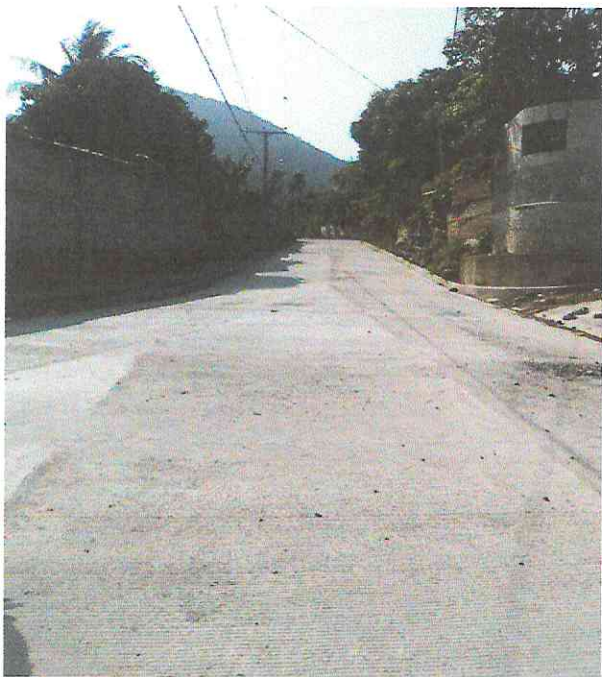
E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)







# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



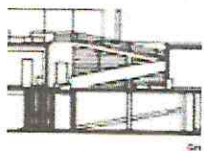
Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)







# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



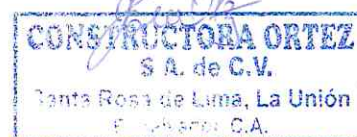
TRAMO ADICIONAL CONTINUO AL PASAJE N°2 EL COCAL



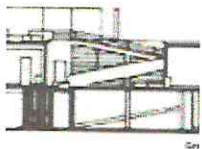
Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

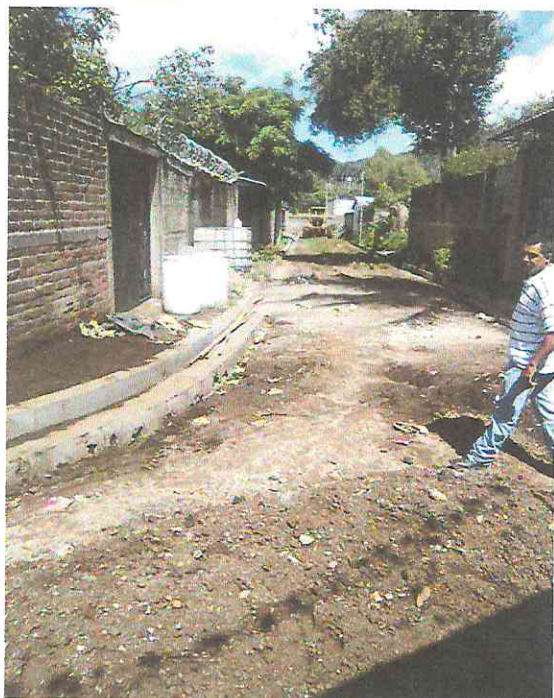
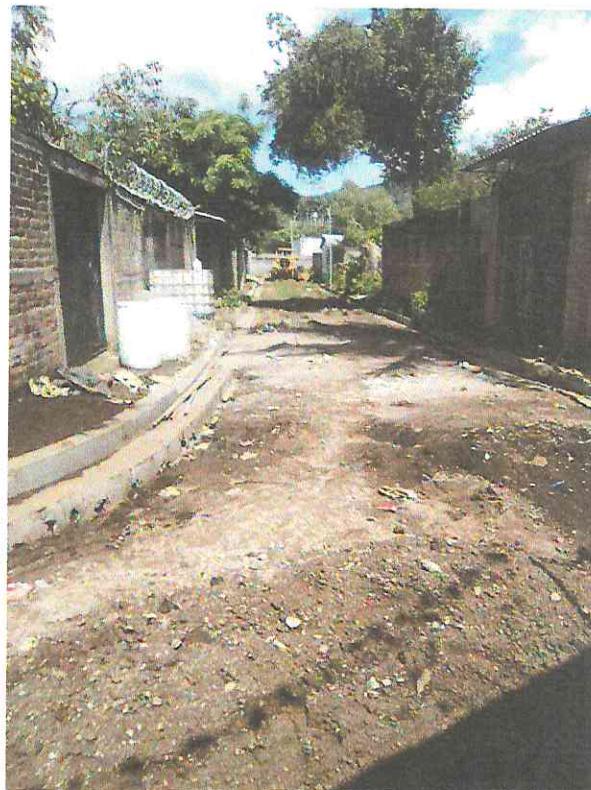
E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)







# CONSTRUCTORA ORTEZ S.A. DE C.V.



Bo. Las Delicias, Santa Rosa de Lima, Departamento de La Unión.

Teléfonos: 2641-2665 y 7894-1955

E-mail: [ing.ortez\\_garcia@hotmail.es](mailto:ing.ortez_garcia@hotmail.es)







FODES- ALCALDIA MUNICIPAL SANTIAGO DE MARIA

Nº 048

Nombre del Proyecto: **PAVIMENTACION DE CALLES TIPO CONCRETO HIDRAULICO EN BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USULUTAN.**

Dirección del Proyecto: **BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USULUTAN.**

Municipio: **SANTIAGO DE MARIA** Departamento: **USULUTÁN**

Realizador **ODIS S.A DE C.V**

Supervisor: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Propietario: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

De: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Para: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

Hora: **8:00 AM - 4:00 PM.**

Fecha: **28 - Abril 2017**

Este día se continúan las actividades se está colando concreto en tramo fatima maria haciendo una cantidad de 94 mc con un espesor de 10 cm f/c 210 kg/m<sup>2</sup>.

En tramo maria teresa se hace afinado de cordón cuneta y se inicia la compactación de suelo cemento.

POR EL REALIZADOR:

POR EL SUPERVISOR:

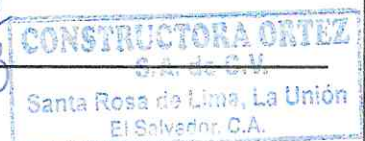
Nombre: **ODIS S.A DE C.V**

Nombre: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Firma:



Firma:





FODES- ALCALDIA MUNICIPAL SANTIAGO DE MARIA

Nº 049

Nombre del Proyecto: **PAVIMENTACION DE CALLES TIPO CONCRETO HIDRAULICO EN BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USULUTAN.**

Dirección del Proyecto: **BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USULUTAN.**

Municipio: **SANTIAGO DE MARIA** Departamento: **USULUTÁN**

Realizador **ODIS S.A DE C.V**

Supervisor: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Propietario: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

De: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Para: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

Hora: 8:00 AM - 4:00 PM Fecha: 02 Mayo 2017

Este día se finalizó el tramo patina maria  
concretado en su totalidad y se inició  
el colado en tramos pasaje 2 y 3 del  
cocal se continúa la compactación de suelo  
cemento en tramo maria tereza.

(Se lo informo al realizador de parte del contratista la  
existencia de un tramo continuo al pasaje 2 de la colonia  
el cocal de un aproximado de 88ml es un tramo  
extra no incluido en el contrato según acordado)

POR EL REALIZADOR:

POR EL SUPERVISOR:

Nombre: **ODIS S.A DE C.V**

Nombre: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Firma: 

Firma: 







FODES- ALCALDIA MUNICIPAL SANTIAGO DE MARIA

Nº 050

Nombre del Proyecto: **PAVIMENTACION DE CALLES TIPO CONCRETO HIDRAULICO EN BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USULUTAN.**

Dirección del Proyecto: **BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USULUTAN.**

Municipio: **SANTIAGO DE MARIA** Departamento: **USULUTÁN**

Realizador **ODIS S.A DE C.V**

Supervisor: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Propietario: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

De: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Para: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

Hora: **8:00 AM - 4:00 PM.** Fecha: **03 Mayo 2017**

Se continúan las actividades en tramos de cocal concretado hidraulico. se finalizo la compactacion de subcimiento en tramo maria teresa listo para la capa de Rodamiento de concreto hidraulico.

(El Realizador tomo a bien la solicitud de el nuevo tramo continuo a cocal y se inicio el trazo y nivelacion y la excavacion laterales para cordon coneta repellido y afinado)

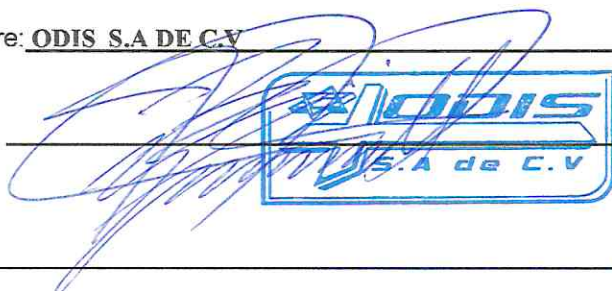

POR EL REALIZADOR:

POR EL SUPERVISOR:

Nombre: **ODIS S.A DE C.V**

Nombre: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Firma:

Firma:




FODES- ALCALDIA MUNICIPAL SANTIAGO DE MARIA

Nº 051

Nombre del Proyecto: **PAVIMENTACION DE CALLES TIPO CONCRETO HIDRAULICO EN BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USulután.**

Dirección del Proyecto: **BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USulután.**

Municipio: **SANTIAGO DE MARIA** Departamento: **USulután**

Realizador: **ODIS S.A DE C.V**

Supervisor: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Propietario: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

De: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Para: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

Hora: 8:00 AM - 4:00 PM

Fecha: 05 mayo 2017

Este día se finalizó el concreteado hidráulico en tramos el cocal en totalidad. y se. proce. a mano tercera).

Se continua en tramo continuo a cocal moldeado de cordon cuneta y colado. desarrollo de material sobrante y demolición de gradas existentes.

POR EL REALIZADOR:

Nombre: **ODIS S.A DE C.V**

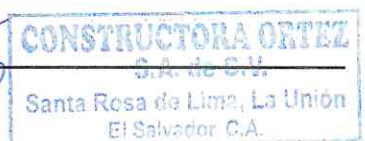
Firma: 



POR EL SUPERVISOR:

Nombre: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Firma: 







FODES- ALCALDIA MUNICIPAL SANTIAGO DE MARIA

Nº 053

Nombre del Proyecto: **PAVIMENTACION DE CALLES TIPO CONCRETO HIDRAULICO EN BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USulután.**

Dirección del Proyecto: **BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USulután.**

Municipio: **SANTIAGO DE MARIA** Departamento: **USulután**

Realizador **ODIS S.A DE C.V**

Supervisor: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Propietario: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

De: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Para: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

Hora: 8:00 AM - 4:00 PM. Fecha: 11 de Mayo 2017

Se Continúa las actividades de trabajo en 2 frentes.  
Concretado en tramo maría tenroza,

Se continúa el colado de cordón concreto se  
realizo desarrollo y se procede al descapote de  
25cm. pasa su compactación y capa de  
Rodamiento.

Se finaliza la jornada de trabajo con  
normalidad.

POR EL REALIZADOR:

POR EL SUPERVISOR:

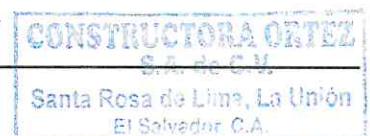
Nombre: **ODIS S.A DE C.V**

Nombre: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Firma: 



Firma: 







FODES- ALCALDIA MUNICIPAL SANTIAGO DE MARIA

Nº 054

Nombre del Proyecto: **PAVIMENTACION DE CALLES TIPO CONCRETO HIDRAULICO EN BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USulután.**

Dirección del Proyecto: **BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USulután.**

Municipio: **SANTIAGO DE MARIA** Departamento: **USulután**

Realizador **ODIS S.A DE C.V**

Supervisor: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Propietario: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

De: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Para: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

Hora: 8:00 AM - 4:00 PM. Fecha: 12 Mayo 2017

En este día en frente de trabajo tramo maria torera se da por finalizado la Actividad de Concreto Hidraulico. Se realiza el corte de junta de dilatación

En frente de trabajo de tramo Nuevo Continuo al cocal se finaliza el cordon cuneta y el descapotado, se desalojo material sobrante

POR EL REALIZADOR:

Nombre: **ODIS S.A DE C.V**

Firma: \_\_\_\_\_



POR EL SUPERVISOR:

Nombre: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Firma: \_\_\_\_\_





FODES- ALCALDIA MUNICIPAL SANTIAGO DE MARIA

Nº 055

Nombre del Proyecto: PAVIMENTACION DE CALLES TIPO CONCRETO HIDRAULICO EN BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USULUTAN.

Dirección del Proyecto: BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USULUTAN.

Municipio: SANTIAGO DE MARIA Departamento: USULUTÁN

Realizador ODIS S.A DE C.V

Supervisor: CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V

Propietario: ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA

De: CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V

Para: ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA

Hora: 8:00 AM - 12:00 PM.

Fecha: 13 Mayo 2017

*Se esta trabajando en tramo Adicional Continuo al cocal pasaje 2 se realizo la compactacion de subdrenaje, en totalidad. Isto para la capa de rodamiento.*

POR EL REALIZADOR:

Nombre: ODIS S.A DE C.V

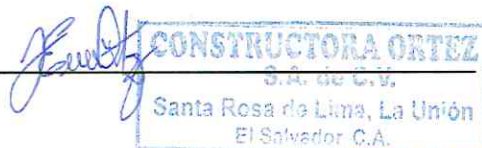
Firma: \_\_\_\_\_



POR EL SUPERVISOR:

Nombre: CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V

Firma: \_\_\_\_\_







FODES- ALCALDIA MUNICIPAL SANTIAGO DE MARIA

Nº 056

Nombre del Proyecto: **PAVIMENTACION DE CALLES TIPO CONCRETO HIDRAULICO EN BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USULUTAN.**

Dirección del Proyecto: **BARRIOS Y COLONIAS DEL SECTOR PONIENTE DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE MARIA DEPARTAMENTO DE USULUTAN.**

Municipio: **SANTIAGO DE MARIA** Departamento: **USULUTÁN**

Realizador **ODIS S.A DE C.V**

Supervisor: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Propietario: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

De: **CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V**

Para: **ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE MARIA**

Hora: 8:00 AM - 4:00 PM.

Fecha: Martes 16 Mayo 2017

El día anterior lunes 15. se inicio el concretado Hidraulico en nuevo tramo continuo al pasaje #2 de el cocal. se da por finalizado. este tramo Adicional al igual que el proyecto. en su totalidad.

Se recomiendo todos los tramos realizados junto al residente., Maestro de Obra. Representante del Propietario para la debida Verificación de las Actividades Realizadas.

POR EL REALIZADOR:

POR EL SUPERVISOR:

Nombre: ODIS S.A DE C.V

Nombre: CONSTRUCTORA ORTEZ S.A DE C.V

Firma: 

Firma: 

