


	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 001</b>		
<small>AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE:</b> ELECGALAPAGOS S.A.		<b>CONTRATISTA:</b> COFEKA CIA. LTDA.	
<b>UBICACIÓN:</b> PUERTO AYORA - GALAPAGOS		<b>CIVIL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO:</b> CHARLA DE SEGURIDAD E INICIO DE ACTIVIDADES			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.-Maestro mayor (1)		3.-	
4.-Obreros(3)		4.-	
5.-		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HCRAS TRABAJADAS</b>
1.-Ing. Lourdes Rodriguez		Nublado	8 Horas
2.- Ing. Kevin Cruz			
3.-Ing. Jimmy Zambrano			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1-Charla de induccion de ELECGALAPAGOS dirigida al personal de COFEKA.			
2-Revision de planos con la Ing. Lourdes Rodriguez y fiscalizacion Ing. Jose Castro.			
3-Demarcacion del transformador con cinta de peligro			
4-Reporteo del area de ampliacion.			
5-Levantamiento de adoquines a inicio de excavacion de cimientos			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-Se procedera con la excavacion de cimientos			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELECGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
04/12/2017	NOMBRE: Ing. Jose Castro  FISCALIZADOR	NOMBRE: Arq. Nicolas Peralta  RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 001



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: CHARLA DE SEGURIDAD E INICIO DE ACTIVIDADES

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

04/12/2017

NOMBRE: Ing. Jose Castro  
FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Nicolas Peralta  
RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 002



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COPEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: EXCAVACIONES			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.- Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.- Maestro mayor (1)		3.-	
4.- Obreros (3)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HCRAS TRABAJADAS
1.-		Soleado	8 Horas
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.- Continuación de excavaciones de pilotes y rfostras en los ejes #9A,9B,9C.			
2.- Demolicion de tramo de contrapiso para la ampliacion del cuarto de control.			
3.- Trazado de terreno para excavacion de trinchera tipo B4 (Según plano)			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
05/11/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arq. Nicolas Peralta RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 002



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COPEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ABUNTO: EXCAVACIONES

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
2017/11/06	<p>NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR</p>	<p>NOMBRE: Arg. Nicolas Peralta RESIDENTE DE OBRA</p>





# LIBRO DE OBRA No. 003



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEC GALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input checked="" type="checkbox"/> ECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: TRAZADO Y EXCAVACION			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.- Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.- Maestro mayor (1)		3.-	
4.- Obreros (3)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-		Soleado	8 Horas
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.- Inicio de trazado para excavacion para banco de ductos de 10x6" (según plano).			
2.- Retiro de grava del area para la excavacion de trinchera tipo B4 (Según plano).			
3.- Demolicion de contra piso para excavacion de riestra en diagonal en el eje 8 y 9B (según plano).			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELEC GALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
06/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arq. Nikolas Papilla RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 003



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☐ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: TRAZADO Y EXCAVACION

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha



Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

06/12/2017

NOMBRE: Ing. Jose Castro  
FISCALIZADOR

NOMBRE: Arq. Nicolas Paredes  
PRESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 004</b>		
<small>*AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA*</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.</b>		<b>CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.</b>	
<b>UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS</b>		<b>CIVIL</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO: COMPACTACION DE TERRENO</b>			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.- Compactador	
3.-Maestro mayor (1)		3.-	
4.-Obreros(2)		4.-	
5.-		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-Ing. Kevin Cruz		Nublado	8 Horas
2.-			
3.-			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Modificación del recorrido para banco de ductos de 10x8" solicitada por el Ing. Kevin Cruz.			
2.-Picada de hormigon armado para anclaje de riostrs nuevas en el eje # 8A (según plano).			
3.-Corte y configuración de hierro para pilinos y columnas en los ejes #8A, 8B,8C.(según plano)			
4.-Compactacion de terreno para pilinos en los ejes #8A, 8B,8C(según plano).			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
07/12/2017	NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	NOMBRE: Arg. Nicolás Perillo RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 004



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: CODESA C.A. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐





ASUNTO: COMPACTACION DE TERRENO

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
01/12/2016	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Nicolas Baralta RESIDENTE DE OBRA

	<h1 style="text-align: center;">LIBRO DE OBRA</h1> <h2 style="text-align: center;">No. 005</h2>		
<small>"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE:</b> ELEGALAPAGOS S.A.		<b>CONTRATISTA:</b> COFEKA CIA. LTDA.	
<b>UBICACIÓN:</b> PUERTO AYORA - GALAPAGOS		<b>Civil</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO:</b> FUNDICION DE REPLANTILLO			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Concretera	
3.-Mecánico mayor (1)		3.-	
4.-Obreros(3)		4.-	
5.-		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-		Soleado	8 Horas
2.-			
3.-			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Se continúa con el picado de hormigon de columnas antiguas para anclaje de riostras nuevas en el eje # 8C			
2.-Fundicion de replantillos para pilotos en los ejes #9A, 9B,9C (según el plano), (hormigon simple).			
3.-Fundicion de cimientos tramos en los ejes # 9A,9B,9C (según el plano), (hormigon simple).			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
08/12/2017	 <b>NOMBRE:</b> Ing. Jose Castro <b>FISCALIZADOR</b>	 <b>NOMBRE:</b> Arqu. Nicolas Parrella <b>RESIDENTE DE OBRA</b>	





# LIBRO DE OBRA No. 005



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA C.A. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS



CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: FUNDICION DE REPLANTILLO

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:


Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
08/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arg. Nicolas Peralta RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 006



\*AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA\*

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA, LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO INFORME DIARIO DE ACTIVIDADES

### PERSONAL UTILIZADO

1.-Residente de obra (1)

2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)

3.-Maestro mayor (1)

4.-Obreros (4)

5.-Operador (1)

### EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.- Herramienta mano

2.-Concreteira

3.-Retroexcavadora (martillo y cucharón)

4.-

5.-

### VISITANTES

1.-Ing. Jimmy Zambrano

2.-Ing. Fernando Viteri

3.-

### CONDICIONES CLIMATICAS

Soleado

### HORAS TRABAJADAS

5 Horas

### ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.-Inicio de excavación de terreno para trinchera tipo B4 (según plano) con retroexcavadora.

2.-Fundición de pilotes en los ejes # 8A, 9B, 9C. según el plano

3.-

### CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-El Ing. Mario Castro de Seguridad solicita a Fiscalización Ing. Jose Castro solicite a ELEGALAPAGOS provea de planos eléctricos para la continuación de excavación de trinchera debido a la presencia de cables, para evitar accidentes laborales.

2.-

3.-

### INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1.-

2.-

3.-

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

2017/12/09

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Arq. Nicolas Refaels

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 006



-AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA-

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: INFORME DIARIO DE ACTIVIDADES

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
2017/12/06	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arg. Nicolas Peralta RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 007



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COMPA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: EXCAVACION			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.- Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.- Retroexcavadora (martillo y cacharon)	
3.- Maestro mayor (1)		3.- Concretera	
4.- Obreros (5)		4.-	
5.- Operador (1)		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HCRAS TRABAJADAS
1.-		Nublado	8 Horas
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.- Continuación de excavación de trinchera tipo B4 con retroexcavadora			
2.- Corte y configuración de hierro para riostras			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.		Por el CONTRATISTA
11/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR		 NOMBRE: Arq. Nicolas Peralta RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 007



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐





ASUNTO: EXCAVACION

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
11/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arq. Nicolas Parrita RESIDENTE DE OBRA

	<p align="center"><b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 008</b></p> <p align="center">-AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA-</p>		
<p align="center"><b>CONTRATO N° 005-2017</b></p>			
<b>CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.</b>		<b>CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.</b>	
<b>UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS</b>		<b>CIVIL</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO: EXCAVACION Y ENCOFRADO DE RIOSTRAS</b>			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Retroexcavadora (manillo y cucharas)	
3.-Maestro mayor (1)		3.-Concretera	
4.-Obreros (5)		4.-	
5.-Operador (1)		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-		Nublado	8 Horas
2.-			
3.-			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Continuacion de excavacion de trinchera tipo B4 con retroexcavadora			
2.-Armado e inicio de encofrado de riondas en ejes: BR; M&A.B.A; BR&L.BR			
3.-Picado de ceramica de acera exterior del cuarto de control.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
12/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arq. Nicolas Peralta RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 008



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACION DE PUERTO AYORA"

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: EXCAVACION Y ENCOFRADO DE ROSTRAS

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

12/12/2017

NOMBRE: Ing. Jose Castro  
FISCALIZADOR

NOMBRE: Arq. Nicolas Persito  
RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 009



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: EXCAVACION Y ENCOFRADO DE RIOSTRAS			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.- Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.- Retroexcavadora (martillo y cucharón)	
3.- Maestro mayor (1)		3.- Concretadora	
4.- Obreros (5)		4.- Vibrador	
5.- Operador (1)		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-		Nublado	8 Horas
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.- Continuación de excavación de trinchera tipo B4 con retroexcavadora.			
2.- Finalización de encofrado de riostras en ejes: #9; #8A-9A; #8B-9B.			
3.- Finalización de picado de cerámica de acera exterior del cuarto de control.			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.- Se recomienda que se proceda con la construcción de la cerca para poder continuar con los rubros que tienen incidencia.			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELECGALAPAGOS S.A.		Por el CONTRATISTA
13/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR		 NOMBRE: Arq. Nicolas Paralta RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 009



-AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA-

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: EXCAVACION Y ENCOFRADO DE RIOSTRAS

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
13/12/2017	 NOMBRE Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE Arq. Nicolas Porcillo RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 010



\*AMPLIACIÓN \* CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA\*

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input type="checkbox"/> ELECTRICA <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: INFORME DIARIO DE ACTIVIDADES			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MQUINARIA UTILIZADO	
1.- Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.- Retroexcavadora (martillo y cucharón)	
3.- Maestro mayor (1)		3.- Concretera	
4.- Olereros (3)		4.- Vibrador	
5.- Operador (1)		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.- Ing Rafael Bastidas		Nublado	8 Horas
2.- Ing Jimmy Zambrano			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.- Continuación de excavación de trinchera tipo B4 con retroexcavadora.			
2.- Desalojo de material excavado a estoqueo.			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.- Se presenta a fiscalización el informe de dosificación para hormigones			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.		Por el CONTRATISTA
14/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR		 NOMBRE: Arq. Nicolas Perez RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 010



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ECTRONICA ☐

ASUNTO: INFORME DIARIO DE ACTIVIDADES

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

14/12/2017

NOMBRE: ng. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: A-y. Nicolas Parrella

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 011



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA C.A. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: EXCAVACION Y ESTOQUEO DE MATERIAL

### PERSONAL UTILIZADO

- 1.- Residente de obra (1)
- 2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)
- 3.- Maestro mayor (1)
- 4.- Obreros (5)
- 5.- Operador (1)

### EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

- 1.- Herramienta menor
- 2.- Retroexcavadora (martillo y cucharón)
- 3.- Concretera
- 4.- Vibrador
- 5.-

### VISITANTES

- 1.-
- 2.-
- 3.-

### CONDICIONES CLIMATICAS

Nublado

### HORAS TRABAJADAS

8 Horas

### ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- Excavacion para banco de ductos 6x6" con retroexcavadora.

2.- Desalojo de material excavado a estoqueo.

### CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

### INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

Se insiste en el pedido de la entrega del presupuesto de la ampliación de la caseta con los precios

- 2.-
- 3.-

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

15/12/2017

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Arq. Nicolas Parilla

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 011



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBSTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ECTRONICA

ASUNTO: EXCAVACION Y ESTOQUEO DE MATERIAL





REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y fecha	Por ELECGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
15/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arq. Nicolas Pefalta RESIDENTE DE OBRA



	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 012</b>		
<small>*AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA*</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.</b>		<b>CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.</b>	
<b>UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS</b>		<b>CIVIL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO: EXCAVACION Y ESTOQUEO DE MATERIAL</b>			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (*)		1.- Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Retroexcavadora (martillo y cucharas)	
3.-Maestro mayor (1)		3.-Concretera	
4.-Obreros (5)		4.-Vibrador	
5.-Operador (1)		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-		Nublado	5 Horas
2.-			
3.-			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Excavacion para banco de ductos 10x8" con retroexcavadora.			
2.-Desalojo de material excavado a estoqueo.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
16/12/2017	NOMBRE: Ing. Jose Castro  FISCALIZADOR	NOMBRE: Arg. Nicolas Paralta  RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 012



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA C.A. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA



ASUNTO: EXCAVACION Y ESTOQUEO DE MATERIAL

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
18/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arg. Nicolas Peralta RESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 013</b>		
<small>AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input type="checkbox"/> ELECTRICA <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: EXCAVACION Y ESTOQUEO DE MATERIAL			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Retroexcavadora (martillo y cucharón)	
3.-Maestro mayor (1)		3.-Concretera	
4.-Obreros (5)		4.-Vibrador	
5.-Operador (1)		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-		Nublado	8 Horas
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.-Excavacion en diagonal para banco de ductos 10x1" con retroexcavadora.			
2.-Desalijo de material excavado a estoqueo.			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
Lugar y Fecha			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
18/12/2017	NOMBRE: Ing. Jose Castro	NOMBRE: Arq. Nicolas Peralta	
	FISCALIZADOR	RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 013



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COPEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: EXCAVACION Y ESTOQUEO DE MATERIAL

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA



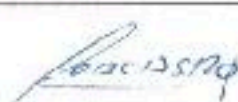

18/12/2017

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Arg. Nicolas Paralta

RESIDENTE DE OBRA

	<p align="center"><b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 014</b></p> <p align="center">AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA</p>		
<p align="center"><b>CONTRATO N° 005-2017</b></p>			
<b>CONTRATANTE:</b> ELEGALAPAGOS S.A.		<b>CONTRATISTA:</b> COFEKA CIA. LTDA.	
<b>UBICACIÓN:</b> PUERTO AYORA - GALAPAGOS		<b>CIVIL</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO:</b> EXCAVACION Y FUNDICION DE RIOSTRAS			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.- Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Retroexcavadora (martillo y cucharón)	
3.-Maestro mayor (1)		3.-Concretera	
4.-Obreros (5)		4.-Vibrador	
5.-Operador (1)		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-		Nublado	5 horas
2.-			
3.-			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Excavacion en diagonal para banco de ductos 10x6" con retroexcavadora.			
2.-Retiro de grava para excavacion de banco de ductos de 6x6" (según plano) en la fachada lateral derecha del cuarto de control eléctrico			
3.-Desalojo de material excavado a estoqueo.			
4.-Fundicion de riostras en ejes: #B; #8A-9A; #8B-9B. Con hormigon de 210 kg/cm2.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-Se tomo muestras de hormigon en cilindros para su posterior rotura y verificación de su resistencia.			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
19/12/2017	<div align="center">   <b>NOMBRE:</b> Ing. Jose Castro  <b>FISCALIZADOR</b> </div>	<div align="center">   <b>NOMBRE:</b> Arg. Nicolas Peralta  <b>RESIDENTE DE OBRA</b> </div>	





# LIBRO DE OBRA No. 014



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COPEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: EXCAVACION Y FUNDICION DE ROSTRAS

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

19/12/2017



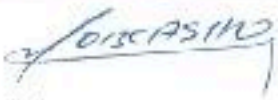

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Arq. Nicolas Peralta

RESIDENTE DE OBRA



 ELEGALAPAGOS	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 015</b> <small>*AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA*</small>	
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>		
CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.	CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS	CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: EXCAVACION Y FUNDICION DE COLUMNAS		
PERSONAL UTILIZADO	EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)	1.- Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)	2.- Retroexcavadora (martillo y cucharón)	
3.-Maestro mayor (1)	3.- Concretera	
4.-Obreros (5)	4.- Vibrador	
5.-Operador (1)	5.-	
VISITANTES	CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-	Nublado	8 Horas
2.-		
3.-		
ACTIVIDADES REALIZADAS:		
1.-Excavacion en diagonal para banco de ductos 10x6" con retroexcavadora.		
2.-Excavacion manual para de banco de ductos de 6x6" (según plano) en la fachada lateral derecha del cuarto de control eléctrico.		
3.- Desencofrado de riostras. columnas en el eje # 9A,9C (según plano). <span style="float: right;">Encofrado de</span>		
4.-Fundicion de columnas en el eje # 9A,9C (según el plano).		
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:		
1.-		
2.-		
3.-		
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:		
1.-		
2.-		
3.-		
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
20/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Nicolás Peralta RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 015



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL



ELECTRICA



ECTRONICA





ASUNTO: EXCAVACION Y FUNDICION DE COLUMNAS

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:


Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
20/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arg. Nicolas Peralta RESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 016</b>		
<small>AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE:</b> ELEGALAPAGOS S.A.		<b>CONTRATISTA:</b> COFEKA CIA. LTDA.	
<b>UBICACIÓN:</b> PUERTO AYORA - GALAPAGOS		<b>CIVIL</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO:</b> EXCAVACION, FUNDICION DE COLUMNA Y DESALOJO DE MATERIAL			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Retroexcavadora (manillo y cucharon)	
3.-Maestro mayor (1)		3.-Concretera	
4.-Obreros (4)		4.-Vibrador	
5.-Operador (1)		5.-Andamios	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-Ing. Lourdes Rodríguez		Nublado	8 Horas
2.-Ing. Jimmy Zambrano			
3.-Ing. Luis Ugata			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Excavacion en diagonal para banco de ductos 10x6" con retroexcavadora.			
2.-Excavacion manual para de banco de ductos de 6x6" (según plano) en la fachada lateral derecha del cuadro de control eléctrico.			
3.-Encofrado y fundicion de columna en el eje # 9B (según el plano).			
4.-Desalco de material excavado.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
21/12/2017	NOMBRE: Ing. Jose Castro	NOMBRE: Arg. Nicolas Persito	
	FISCALIZADOR	RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 016



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFFKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: EXCAVACION, FUNDICION DE COLUMNA Y DESALOJO DE MATERIAL

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA



21/12/2017

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ap. Nicolas Peralta

RESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 017</b>		
<small>*AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA*</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.</b>		<b>CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.</b>	
<b>UBICACION: PUERTO AYORA - GALAPAGOS</b>		<b>CIVIL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO: EXCAVACIONES Y COLOCACION DE MAMPOSTERIA</b>			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.- Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.- Retroexcavadora (martillo y cucharón)	
3.- Maestro mayor (1)		3.- Andamios	
4.- Obreros (5)		4.-	
5.- Operador (1)		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.- Ing. Jimmy Zambrano		Soleado	8 Horas
2.-			
3.-			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.- Excavacion en diagonal para banco de ductos 10x8" con retroexcavadora.			
2.- Excavacion manual para de banco de ductos de 8x6" (según plano) en la fachada lateral derecha del cuarto de control eléctrico.			
3.- Colocacion de mamposteria en el eje #0C.9C (Según plano)			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
22/11/2017	NOMBRE: Ing. Jose Castro	NOMBRE: Arq. Nicolas Persito	
	FISCALIZADOR	RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 017



AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACION: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: EXCAVACIONES Y COLOCACION DE MAMPOSTERIA





REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
22/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arg. Nicolas Persita RESIDENTE DE OBRA



	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 018</b>		
<small>AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE:</b> ELEGALAPAGOS S.A.		<b>CONTRATISTA:</b> COFEKA CIA. LTDA.	
<b>UBICACIÓN:</b> PUERTO AYORA - GALAPAGOS		<b>CIVIL</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO:</b> EXCAVACIONES, COLOCACION DE MAMPOSTERIA Y CONSTRUCCION DE CASETA PARA MATERIALES			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.- Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.- Retroexcavadora (martillo y cucharón)	
3.- Maestro mayor (1)		3.- Andamios	
4.- Obreros (4)		4.-	
5.- Operador (1)		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-		Nublado	4 Horas
2.-			
3.-			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.- Excavación en diagonal para banco de ductos 10x6" con retroexcavadora.			
2.- Excavación manual para de banco de ductos de 6x6" (según plano) en la fachada lateral derecha del cuarto de control eléctrico.			
3.- Colocación de mampostería en el eje #B,3C (Según plano).			
4.- Nivelación e inicio de construcción de bodega para materiales.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
23/12/2017	 <b>NOMBRE:</b> Ing. Jose Castro <b>FISCALIZADOR</b>	 <b>NOMBRE:</b> Arq. Nicolas Paralta <b>RESIDENTE DE OBRA</b>	



# LIBRO DE OBRA No. 018



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ECTRONICA ☐

ASUNTO: EXCAVACIONES, COLOCACIÓN DE MAMPOSTERIA Y CONSTRUCCION DE CASETA PARA MATERIALES

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELECGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA



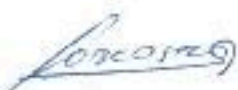

23/12/2017

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Arg. Nicolas Peralta

RESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 019</b>		
<small>AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA*</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE:</b> ELEGALAPAGOS S.A.		<b>CONTRATISTA:</b> COFEKA CIA. LTDA.	
<b>UBICACIÓN:</b> PUERTO AYORA - GALAPAGOS		<b>CIVIL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO:</b> EXCAVACIONES Y CONSTRUCCION DE BODEGA PARA MATERIALES			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.- Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.- Retroexcavadora (manillo y cacharros)	
3.- Maestro mayor (1)		3.-	
4.- Obreros (2)		4.-	
5.- Operador (1)		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-		Nublado	8 Horas
2.-			
3.-			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.- Excavacion en diagonal para banco de ductos 10x8" con retroexcavadora.			
2.- Continuacion de la construccion de la bodega para materiales.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
25/12/2017	NOMBRE Ing. Jose Castro  FISCALIZADOR	NOMBRE: Arq. Nicolas Peralta  RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 019



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: EXCAVACIONES Y CONSTRUCCION DE BODEGA PARA MATERIALES

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
25/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arg. Nicolas Peralta RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 020



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACION DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.	CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS	CIVIL <input checked="" type="checkbox"/>	ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>
ASUNTO: EXCAVACION, CONSTRUCCION DE BODEGA, FUNDICION DE VIGUETAS		
PERSONAL UTILIZADO	EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.- Residente de obra (1)	1.- Herramienta menor	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)	2.- Retroexcavadora (martillo y cucharas)	
3.- Maestro mayor (1)	3.- Concretera	
4.- Obreros (3)	4.- Vibrador	
5.- Operador (1)	5.-	
VISITANTES	CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.- Ing. Fernando Viteri	Nublado	8 Horas
2.- Ing. Luis Ugna		
3.- Ing. Lourdes Rodriguez		
ACTIVIDADES REALIZADAS:		
1.- Excavacion en diagonal para banco de ductos 10x6" con retroexcavadora.		
2.- Finalizacion de la construccion de la bodega para materiales.		
3.- Instalacion de tubo PVC=4" para drenaje de agua lluvia en el eje 9C.		
4.- Corte, configuracion de fierro para viguetas de amarre en el eje #9B,9C Y #9C,9C.		
5.- Fundicion de viguetas de amarre en el eje #9B,9C Y #9C,9C.		
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:		
1.- No se puede avanzar rapidamente con la excavacion para el banco de ductos debido a que la constitucion del terreno es 100% rocoso, por esta razon se esta utilizando roto martillo instalado en la retroexcavadora.		
2.-		
3.-		
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:		
1.- se recomienda una vez mas la construccion de la sercha para proceder con el cambio de la cubierta en area de ampliacion de la caseta		
2.-		
3.-		
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
26/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arq. Nicolas Paralta RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 020



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

## CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: EXCAVACION, CONSTRUCCION DE BODEGA, FUNDICION DE VIGUETAS

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:

Lugar y fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.


Por el CONTRATISTA

26/12/2017

NOMBRE: Ing. Jose Castro  
FISCALIZADOR

NOMBRE: Arg. Nicolas Peralta  
RESIDENTE DE OBRA



	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 021</b>		
<small>AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.</b>		<b>CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.</b>	
<b>UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS</b>		<b>Civil</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO: EXCAVACIONES, COMPACTACION Y COLOCACION DE MAMPOSTERIA</b>			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO Y MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.- Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.- Retroexcavadora (martillo y cucharón)	
3.- Maestro mayor (1)		3.- Concretera	
4.- Obrero (3)		4.- Compactador	
5.- Operador (1)		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.- Ing. Fernando Viteri		Nublado	8 Horas
2.- Ing. Luis Ugsha			
3.-			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.- Finalización de excavación en diagonal para banco de ductos 10x6" con retroexcavadora.			
2.- Colocación de mampostería en los ejes #84, 84.			
3.- Rasanteo y compactación de un tramo de terreno para trinchera tipo B4 para replantío.			
4.- Excavación para banco de ductos de 4x6" hacia los transformadores.			
5.- Replanteo de un tramo de trinchera tipo B4.			
6.- Esbozo de material excavado			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR</b>			
1.- Se suspende la obra por motivos de fiesta de fin de año.			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
27/12/2017	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arg. Nicolas Beralta RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 021



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SURESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: EXCAVACIONES, COMPACTACIÓN Y COLOCACION DE MAMPOSTERIA

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA



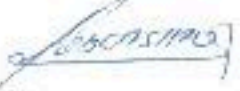

27/12/2017

NOMBRE: Ing. José Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Arq. Nicolás Parrita

RESPONSABLE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 022</b>		
<small>*AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA*</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input type="checkbox"/> ELECTRICA <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: EXCAVACIONES Y ENCOFRADO DE VIGUETAS			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Retroexcavadora (martillo y cucharón)	
3.-Maestro mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (4)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-		Soleado	8 Horas
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.-Excavacion para banco de ductos de 4x6 en direccion a las oficinas de ELEGALAPAGOS.			
2.-Finalizacion de excavacion manual para de banco de ductos de 8x8" (según plano) en la fachada lateral derecha del cuarto de control eléctrico.			
3.-Armado y encofrado de pilares entre los ejes #8A, 9A.			
4.Estoque de material excavado.			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-No se a presentado la planilla de avance de obra del primer mes.			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
04/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arq. Nicolas Bernalta RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 022



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYDRA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYDRA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: EXCAVACIONES Y ENCOFRADO DE VIGUETAS

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

04/01/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Arg. Nicolas Peralta

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 023



"AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION DE PUERTO AYORA"

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CML ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: EXCAVACIONES Y FUNDICION DE PILARETES

### PERSONAL UTILIZADO

- 1.-Residente de obra (1)
- 2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)
- 3.-Maestro mayor (1)
- 4.-Obreros (4)
- 5.-

### EQUIPO MAQUINARIA UTILIZADO

1. Herramienta menor
- 2.-Retroexcavadora (martillo y cucharón)
- 3.-Concreteira
- 4.-Vibrador
- 5.-

### VISITANTES

- 1.-Ing. Lourdes Rodriguez
- 2.-Ing. Fernando Viteri
- 3.-

### CONDICIONES CLIMATICAS

Soleado

### HORAS TRABAJADAS

8 Horas

### ACTIVIDADES REALIZADAS:

- 1.-Finalización de excavación para banco de ductos de 4x6" en dirección a las oficinas de ELECGALAPAGOS.
- 2.-Conexión de tubería de desagüe de aguas lluvias al pozo.
- 3.-Fundición de pilaretes entre los ejes 9A, 9A.
- 4.-Encofrado de un tramo de 60 trinchero tipo B4 para fundición de muro de piedra
- 5.-Corte y configuración de hierro para banco de ductos de 4x6".

### CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

### INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

Lugar y Fecha

Por ELECGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

05/01/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Arg. Nicolas Peralta

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 023



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: EXCAVACIONES Y FUNDICIÓN DE PILARETES

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

05/01/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Arg. Nicolas Jofa

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 024



AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: CUFERA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CML <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: FUNDICION DE MURO DE PIEDRA, DESALOJO DE MATERIAL EXCAVADO			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Retroexcavadora (martillo y cacharros)	
3.-Mecanico mayor (1)		3.-Concretera	
4.-Obrero (4)		4.-vibrador	
5.-Operador (1)		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-		Soleado	4 Horas
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.-Corte y configuracion de hierro para banco de ductos de 4x6".			
2.-Fundicion de un tramo de muro de piedra en trinchera tipo B4.			
3.- Desalojo de material excavado.			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELECGALAPAGOS S.A.		Por el CONTRATISTA
06/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR		 NOMBRE: Arq. Nicolas Baralta RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 024



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐



ASUNTO: FUNDICION DE MURO DE PIEDRA, DESALOJO DE MATERIAL EXCAVADO

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
06/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arq. Nicolas Piratta RESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 025</b>		
<small>AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.</b>		<b>CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.</b>	
<b>UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS</b>		<b>CIVIL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO: ENCOFRADO DE MURO DE PIEDRA, CORTE DE CERAMICA DE CUARTO DE CONTROL</b>			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Cortadora de homigos	
3.-Maestro mayor (1)		3.-Concretera	
4.-Obreros (4)		4.-Vibrador	
		5.-	
<b>VIS TANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HCRA\$ TRABAJADAS</b>
1.-Ing. Fernando Viteri		Nublado	8 Horas
2.-Ing. Luis Ugsha			
3.-			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.- Desencofrado de un tramo de muro de piedra en trinchera tipo B4.			
2.-Encofrado y fundicion de un tramo de muro de piedra en trinchera tipo B4.			
3.-Trizado y corte de ceramica en el cuarto de control con maquina cortadora.			
4.- Construcción de base para motor de aire acondicionado del cuarto de control			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
08/01/2018	NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	NOMBRE: Arg. Nicolas Peralta RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 025



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA C.A. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: ENCOFRADO DE MURO DE PIEDRA, CORTE DE CERAMICA DE CUARTO DE CONTROL

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA



08/01/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Arq. Nicolas Refalta

RESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 026</b>		
<small>"AMPLIACIÓN Y COMPLETACIÓN DE LA SUMINISTRACIÓN DE PUERTO AYORA"</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.</b>		<b>CONTRATISTA: COPEKA CIA. LTDA.</b>	
<b>UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS</b>		<b>CIVIL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO: DESENCOFRADO DE MURO DE PIEDRA, RETIRO DE CERAMICA DE CUARTO DE CONTROL</b>			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.-Maeistro mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (7)		4.-	
		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-Ing. Fernando Viteri		Soleado	8 Horas
2.-Ing. Kevin Cruz			
3.-Ing. Jimmy Zambrano			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Desencofrado de un tramo de muro de piedra en trinchera tipo B4.			
2.-Inicio de retiro de ceramica dentro cuarto de control			
3.-Rasanteo de cuneta para ductos de 4x6" en direccion de las oficinas de ELEGALAPAGOS			
4.-Armado de vigas entre los ejes #8A,8B,8C.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
09/01/2018	NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	NOMBRE: Ing. Nicolas Peralta RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 026



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COPEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ECTRONICA

ASUNTO: DESENCOFRADO DE MJRO DE PIEDRA, RETIRO DE CERAMICA DE CUARTO DE CONTROL



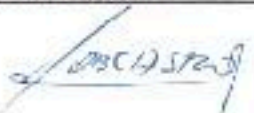

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
09/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Arq. Nicolas Paralta RESIDENTE DE OBRA



	<p align="center"><b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 027</b></p> <p align="center">*AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION DE PUERTO AYORA*</p>		
<p align="center"><b>CONTRATO N° 005-2017</b></p>			
<b>CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.</b>		<b>CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.</b>	
<b>UBICACION: PUERTO AYORA - GALAPAGOS</b>		<b>CIVIL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO: TRABAJOS EN DUCTOS DE 4X6"</b>			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1. Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.-Maestro mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (7)		4.-	
		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-Ing. Kevin Cruz		Soleado	8 Horas
2.-Ing. Jimmy Zambrano			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Nivelacion con arena de cuneta para ductos de 4x6" en direccion de las oficinas de ELECGALAPAGOS			
2.-Encofrado para cuneta para ductos de 4x6" en direccion de las oficinas de ELECGALAPAGOS			
3.-Corte y armado de acero para cuneta para ductos de 4x6" en direccion de las oficinas de ELECGALAPAGOS			
4.- Colocacion de tuberia en banco de ductos con estructura en ductos de 4 x 6"			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.- Ingreso del Ing Jose Wonsang como residente de obra.			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELECGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
10/01/2018	<div align="center">   <b>NOMBRE: Ing. Jose Castro</b>  <b>FISCALIZADOR</b> </div>	<div align="center">   <b>NOMBRE: Ing Jose Wonsang</b>  <b>RESIDENTE DE OBRA</b> </div>	



# LIBRO DE OBRA No. 027



AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐



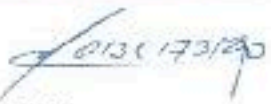

ASUNTO: TRABAJOS EN DUCTOS DE 4X8"

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
10/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonzang RESIDENTE DE OBRA

	<p align="center"><b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 028</b></p> <p align="center">"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"</p>		
<p align="center"><b>CONTRATO N° 005-2017</b></p>			
<b>CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.</b>		<b>CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.</b>	
<b>UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS</b>		<b>Civil</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO: TRABAJOS EN DUCTOS DE 4X6", ROTURA DE CONTRAPISO PARA TRINCHERAS.</b>			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.- Rotomartillo	
3.-Módulo mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (7)		4.-	
		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-Ing. Kevin Cruz		Soleado	8 Horas
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.Colocacion en terreno de acero de refuerzo de cuneta para ductos de 4x6" en direccion de las oficinas de ELEGALAPAGOS			
2.Colocacion en terreno de tubería para cuneta para ductos de 4x6" en direccion de las oficinas de ELEGALAPAGOS			
3.Corte y armado de acero para cuneta para ductos de 4x6" en direccion de las oficinas de ELEGALAPAGOS			
4.- Demolicion de piso para trinchera en el cuarto de control.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.- SE PIDE DE MANERA URGENTE QUE SE AGILITE EL TRABAJO DE CUBIERTA EN CUERTO DE CONTROL.			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
11/01/2018	<div align="center">           NOMBRE: Ing. Jose Castro          FISCALIZADOR       </div>	<div align="center">           NOMBRE: Ing. Jose Wonsang          RESIDENTE DE OBRA       </div>	





# LIBRO DE OBRA No. 028



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐



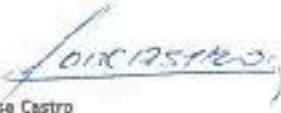

ASUNTO: TRABAJOS EN DUCTOS DE 4X6, ROTURA DE CONTRAPISO PARA TRINCHERAS.

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
11/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Monserrate RESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 029</b>		
<small>AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE:</b> ELEGALAPAGOS S.A.		<b>CONTRATISTA:</b> COFEKA CIA. LTDA.	
<b>UBICACION:</b> PUERTO AYORA - GALAPAGOS		<b>CIVIL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO:</b> FUNDICION DE DUCTOS DE 4X8".			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.-Maestro mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (7)		4.-	
		5.-	
<b>VIS TANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HCRAS TRABAJADAS</b>
1.-Ing. Kevin Cruz		Soleado	5 Horas
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.Colocacion de tubería para alambre de tierra para cuneta para ductos de 4x8" en direccion de las oficinas de ELEGALAPAGOS			
2.-Fundicion de un tramo de ductos de 4x8" en direccion de las oficinas de ELEGALAPAGOS			
3.-Ingreso de agregado fino y grueso para hormigon.			
4.- Armado escotraco y acero de cajas numero 4.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
12/01/2018	 <b>NOMBRE:</b> Ing. Jose Castro <b>FISCALIZADOR</b>	 <b>NOMBRE:</b> Ing. Jose Wonsang <b>RESIDENTE DE OBRA</b>	





# LIBRO DE OBRA No. 029



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL



ELECTRICA



ELECTRONICA



ASUNTO: FUNDICION DE DUCTOS DE 4X6".

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELECGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

12/01/2018



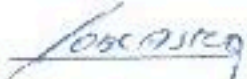

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 030</b>		
<small>*AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA*</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE:</b> ELEGALAPAGOS S.A.		<b>CONTRATISTA:</b> COFEKA CIA. LTDA.	
<b>UBICACIÓN:</b> PUERTO AYORA - GALAPAGOS		<b>C/AL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO:</b> FUNDICION DE DUCTOS DE 4X6".			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Retroexcavadora	
3.-Maestro mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (7)		4.-	
5.-Operador (1)		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
Solsado		4 Horas	
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.Fundicion de un tramo ductos de 4x6" en direccion de las oficinas de ELEGALAPAGOS			
2.- Excavacion en roca para cajas tipo N4			
3.- Encofrado y nivelacion de un tramo de ductos de 4x6" en direccion de las oficinas de ELEGALAPAGOS			
4.- Armado encofrado y acero de cajas numero 4.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
15/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. José Wensang RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 030



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYDRA"

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYDRA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: FUNDICION DE DUCTOS DE 4X 6".

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:

Lugar y fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA



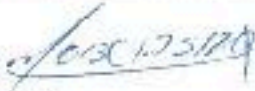

19/01/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wolfgang

RESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 031</b>		
<small>"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBSTACION DE PUERTO AYORA"</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.</b>		<b>CONTRATISTA: COFEKA CIA, LTDA.</b>	
<b>UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS</b>		<b>CIVIL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO: FUNDICION DE DUCTOS DE 4X6" Y CAJAS DE PASO</b>			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Concreteira	
3.-Mecatro mayor (1)		3.-Vibrador	
4.-Obreros (7)		4.-	
5.-		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-Ing. Fernando Viteri		Soleado	8 horas
2.-			
3.-			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Fundicion de dos cajas de pasada en direccion de las oficinas de ELECGALAPAGOS			
2.-Finalizacion de la fundicion de los ductos de 4x6" en direccion de las oficinas de ELECGALAPAGOS			
3.-Armado de hierro para banco de ductos en diagonal de 10x6"			
4.-			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELECGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
15/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wensenz RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 031



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: FUNDICION DE DUCTOS DE 4X1" Y CAJAS DE PASO

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
15/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESPONSABLE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 032



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: TRABAJO EN DUCTOS DE 10x8" Y EXCAVACION DE TRINCHERA

### PERSONAL UTILIZADO

1.- Residente de obra (1)

2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)

3.- Maestro mayor (1)

4.- Obreros (7)

5.-

### EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.- Herramienta menor

2.-

3.-

4.-

5.-

### VISITANTES

1.- Ing. Rafael Bastidas

2.- Ing. Kevin Cruz

3.-

### CONDICIONES CLIMATICAS

Soleado

### HORAS TRABAJADAS

3 horas

### ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- Nivelación con arena en la diagonal para banco de ductos de 10x8".

2.- Armado de encofrado para banco de ductos de 10x8".

3.- Corte y configuración de hierro para armadura de banco de ductos de 10x8".

3.- Inicio de excavación manual para trinchera en el cuarto de control.

### CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

### INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1.-

2.-

3.-

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

16/01/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Worsang

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 032



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA C.A. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

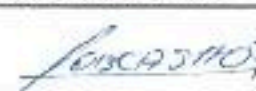

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: TRABAJO EN DUCTOS DE 10X6" Y EXCAVACION DE TRINCHERA

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
16/01/018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wansang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 033



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEC GALAPAGOS S.A.	CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS	C/MIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>

ASUNTO: TRABAJO EN DUCTOS DE 10X8" Y EXCAVACIÓN DE TRINCHERA

PERSONAL UTILIZADO	EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO
1. Residentes de obra (1)	1. Herramienta menor
2. Seguridad y Medio Ambiente (1)	2. Concretera
3. Maestro mayor (1)	3. Vibrador
4. Obreros (7)	4.-
5.-	5.-

VISITANTES	CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1. Ing. Rafael Bastidas	Soleado	8 horas
2. Ing. Kevin Cruz		
3.-		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- 1.- Armado de estructura y encofrado de caja tipo 2.
- 2.- Armado y encofrado de un tramo para banco de ductos de 10x8".
- 3.- Corte y configuración de hierro para armadura de banco de ductos de 10x8".
- 4.- Fundición de un tramo de banco de ductos de 10x8".
- 5.- Excavación manual para trinchera en el cuarto de control.

CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.- Se presenta a fiscalización los resultados de ensayos de cilindros de hormigón.
- 2.-
- 3.-

INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

Lugar y Fecha	Por ELEC GALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
17/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 033



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: TRABAJO EN DUCTOS DE 10X8" Y EXCAVACION DE TRINCHERA

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha



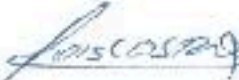

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

17/01/2018

NOMBRE Ing. Jose Castro  
FISCALIZADOR

NOMBRE Ing. Jose Walseng  
RESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 034</b>		
<small>AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE: ELEG GALAPAGOS S.A.</b>		<b>CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.</b>	
<b>UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS</b>		<b>CIVIL</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO: FUNDICION DE BANCO DE DUCTOS DE 10X6" Y EXCAVACION DE TRINCHERA</b>			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Concreteira	
3.-Mestre mayor (1)		3.-Vibrador	
4.-Obreros (7)		4.-	
5.-		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-Ing. Rafael Bastidas		Nublado	8 horas
2.-Ing. Luis Ugsha			
3.-			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Fundicion de un tramo en diagonal de banco de ductos de 10x6".			
2.-Corte y configuracion de hierro para armadura de banco de ductos de 10x6".			
3.-Excavacion manual para trinchera en el cuarto de control.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEG GALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
18/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 034



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COMEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: FUNDICION DE BANCO DE DUCTOS DE 10X8" Y EXCAVACION DE TRINCHERA

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

18/01/018

NOMBRE: Ing. Jose Castro  
FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wencang  
RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 035



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.		
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input type="checkbox"/>	ELECTRICA <input checked="" type="checkbox"/>	ELECTRÓNICA <input type="checkbox"/>
ASUNTO: FUNDICION DE BANCO DE DUCTOS DE 10x6"				
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO, MAQUINARIA UTILIZADO		
1.- Residente de obra (1)		1.- Herramienta menor		
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.- Concretera		
3.- Maestro mayor (1)		3.- Vibrador		
4.- Obreros (7)		4.-		
5.-		5.-		
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS	
1.-		Soleado	8 horas	
2.-				
3.-				
ACTIVIDADES REALIZADAS:				
1.- Relleno manual de sobre ancho de ductos de 10x6".				
2.- Corte y configuracion de hierro para armadura de banco de ductos de 10x6".				
3.- Instalacion de tubería (30x8"+1x2") en ductos de 10x6".				
4.- Fundicion de segundo tramo en diagonal de banco de ductos de 10x6".				
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:				
1.-				
2.-				
3.-				
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:				
1.-				
2.-				
3.-				
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA		
19/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA		





# LIBRO DE OBRA No. 035



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

**CONTRATO N° 005-2017**

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: GOFKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: FUNDICIÓN DE BANCO DE DICTOS DE 10X8"



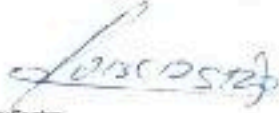
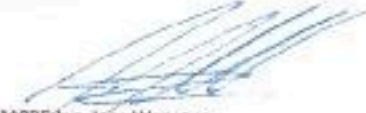
## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
15/01/018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA



	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 036</b>		
<small>AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COPERA CUA LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: CORTE Y CONFIGURACION DE HIERRO DE ARMADURA PARA BANCO DE DUCTOS DE 10x6".			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)		1. Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.-Maestro mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (7)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-		Soleado	4 horas
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.-Corte y configuracion de hierro para armadura de banco de ductos de 10x6".			
2.-Rellevo manual de segundo tramo sobre ancho de ductos de 10x6".			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
20/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Worsang RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 036



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ECTRONICA



ASUNTO: CORTE Y CONFIGURACION DE HIERRO DE ARMADURA PARA BANCO DE DUCTOS DE 10x6"

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
10/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Worsang RESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 037</b>		
"AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION DE PUERTO AYORA"			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: CCFEKA CIA. LTDA.	
UBICACION: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CML <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: CORTE Y CONFIGURACION DE HIERRO PARA ARMADURA DE BANCO DE DUCTOS DE 10x6".			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPAMIENTO UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)		1. Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.-Maestro mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (6)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-		Soleado	8 horas
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.-Corte y configuracion de hierro para armadura de banco de ductos de 10x6".			
2.-Refeno manual de segundo tramo sobre ancho de ductos de 6x10.			
3.-Excavacion manual para trinchera en el cuarto de control.			
CONRUITAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.- Se cumplen los trabajos para fundicion de ductos de 10x6" programados para martes 23 de Enero.			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-Se insiste en el pedido de la cercha, para poder continuar con los trabajos en la caseta de amplacion			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
22/01/2018	NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 037



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐



ASUNTO: CORTE Y CONFIGURACION DE HIERRO PARA ARMADURA DE BANCO DE DUCTOS DE 10x6".

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
22/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wensang RESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 038</b>		
<small>AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: INSTALACION DE DUCTERIA EN EL BANCO DE DUCTOS DE 10x6".			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.-Maestro mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (7)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-Ing. Rafael Bastidas		Soleado	8 Horas
2.-Ing. Kevin Cruz			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.-Instalacion de ducteria en banco de ductos de 10x6".			
2.-Instalacion de lona de proteccion en cuarto de control.			
3.-Instalacion encofrado en banco de ductos de 10x6".			
4.- Relleno y nivelacion de sobreancho de ducto de 4x6".			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
Luego de la reunion en obra conformada por: Ing. Jose Wonsang, Ing. Jose Castro, Ing. Kevin Cruz, Ing. Rafael Bastidas Se resuelve los siguientes cambios: 1.-Aumentar un ducto de 4x6" desde el canal del transformador a la caja tipo NBT. (7ml aproximadamente). 2.-Rocura de costrapiso en sala de control para conectar un ducto de 6x6" entre trincheras. (2ml aproximadamente). 3.-Fuera del cuarto de control junto al cerramiento se une la trinchera al banco de ductos de 6x6" para salir hacia la acera en un banco de ductos de 10x6".			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-Se recomienda colocar el cable 4.0, antes de fundir el ducto entre la caja que termina el ducto diagonal y la caja que termina la trinchera			
2.-			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
23/01/2018	NOMBRE: Ing. Jose Castro	NOMBRE: Ing. Jose Wonsang	
	FISCALIZADOR	RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 038



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEC GALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: INSTALACION DE DUCTERIA EN EL BANDO DE DUCTOS DE 10x8".

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEC GALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
28/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wansang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 039



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☐ ELECTRICA ☒ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: PRIMERA ETAPA DE FUNDICION DE UN TRAMO DE BANCO DE DUCTOS DE 10x6".

### PERSONAL UTILIZADO

### EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.-Residente de obra (1)

1. Herramienta menor

2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)

2.-Concretera

3.-Maestro mayor (1)

3.-Vibrador

4.-Obreros (7)

4.- Rotomartillo

5.-

5.-

### VIS TANTES

### CONDICIONES CLIMATICAS

### HORAS TRABAJADAS

1.- Ing. Jimmy Zambrano

Soleado

8 horas

### ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.-Fundicion de tramo de banco de ductos de 10x6".

2.-Ampliacion de caja tipo #1.

3.-Excavacion manual para trinchera en el cuarto de control.

### CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

### INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1.-Por un acuerdo entre la empresa constructora y la administracion del contrato, por falta del cable 4.0, y no retrasar con la fundicion se procede a autorizar dejar un tuberia de 2", para posteriormente colocarlo

2.-Desde ya se solicita la compra del material necesario para el encofrado de la trinchera

La presencia de la tuberia de desagüe que dificulta la construcción de la trinchera, se recomienda suspender esta tuberia y hacer un di

Lugar y fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

24/01/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 039



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: CONEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: PRIMERA ETAPA DE FUNDICION DE UN TRAMO DE BANCO DE DUCTOS DE 10x6"

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA





24/01/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wensang

RESIDENTE DE OBRA

	<p align="center"><b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 040</b></p> <p align="center">"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"</p>		
<p align="center"><b>CONTRATO N° 005-2017</b></p>			
<b>CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.</b>		<b>CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.</b>	
<b>UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS</b>		<b>CIVIL</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO: FUNDICION DE TRAMO DE BANCO DUCTOS DE 10x8".</b>			
<p align="center"><b>PERSONAL UTILIZADO</b></p>		<p align="center"><b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b></p>	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Concretera	
3.-Maestro mayor (1)		3.-vibrador	
4.-Obreros (7)		4.- Rotomartillo	
5.-		5.-	
<p align="center"><b>VISITANTES</b></p>		<p align="center"><b>CONDICIONES CLIMATICAS</b></p>	<p align="center"><b>HORAS TRABAJADAS</b></p>
		<p align="center">Soleado</p>	<p align="center">8 horas</p>
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Fundicion de tramo de banco de ductos de 10x8".			
2.-Ampliacion de caja tipo #1.			
3.-Excavacion manual para ductos de 4x8"			
4.- Armado de estructura de acero para banco de ductos de 4x8"			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
1.-			
<b>Lugar y fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
25/01/2018	<p align="center">           NOMBRE: Ing. Jose Castro          FISCALIZADOR       </p>	<p align="center">           NOMBRE: Ing. Jose Wonsang          RESIDENTE DE OBRA       </p>	





# LIBRO DE OBRA No. 040



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ECTRONICA

ASUNTO: FUNDICION DE TRAMO DE BANCO DUCTOS DE 10x8".

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
25/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 041



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEC GALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: FUNDICION DE UN TRAMO DE BANCO DE DUCTOS DE 4x8".

### PERSONAL UTILIZADO

1.- Residente de obra (1)

2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)

3.- Maestro mayor (1)

4.- Ubreros (7)

5.-

### EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.- Herramienta menor

2.- Concretera

3.- Vibrador

4.- Rotomartillo

5.-

### VISITANTES

### CONDICIONES CLIMATICAS

### HORAS TRABAJADAS

Soleado

8 horas

### ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- Fundicion de banco de ductos de 4x8".

2.- Ampliacion de caja existente.

3.- Excavacion manual para trincheras.

4.- Armado y fundicion de caja tipo RT.

### CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

### INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1.-

Lugar y Fecha

Por ELEC GALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

26/01/2016

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wossang

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 041



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: FLNDICION DE UN TRAMO DE BANCO DE DUCTOS DE 4x8".

REGISTRO FOTOCRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

26/C1/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro  
FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wenzel  
RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 042



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: Excavacion manual para ducto de 4x8",

## PERSONAL UTILIZADO

1.-Residente de obra (1)

2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)

3.-Maestro mayor (1)

4.-Obreros (7)

5.-

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.-Herramienta menor

2.-

3.-

4.-

5.-

## VISITANTES

## CONDICIONES CLIMATICAS

## HORAS TRABAJADAS

Soleado

8 horas

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.-Excavacion manual para ducto de 4x8". En diagonal desde el transformador a la caja.

2.-Relleno de sobre ancho de excavacion de ductos de 10x6". Entre la cisterna y bordillo exterior.

3.-Excavacion manual para trischeras. Dentro del cuarto de control.

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

Una vez mas se solicita la presencia en obra de la Carcha, que permita continuar con los trabajos dentro de caseta de control

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

27/01/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 042



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COPEKA C.A. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: Excavacion manual para ducto de 4x8".

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

27/01/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 043



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA C.A. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

☐

ASUNTO: Excavacion manual para trincheras interna y externa.

### PERSONAL UTILIZADO

1.-Residente de obra (1)

2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)

3.-Mecanico mayor (1)

4.-Obreros (7)

5.-

### EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.-Herramienta menor

2.-Rotomartillo

3.-

4.-

5.-

### VISITANTES

### CONDICIONES CLIMATICAS

### HORAS TRABAJADAS

Soleado

8 horas

### ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.-Excavacion manual para trincheras interna y externa. Dentro del cuarto de control y la externa junto al carramierto lateral.

2.-Excavacion manual para ducto de 4x6". En diagonal desde el transformador a la caja.

3.-Rotura de caja y de contrapiso del cuarto de control.

4.- Armado de estructura de acero para ductos de 4x6". En diagonal desde el transformador a la caja.

### CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

### INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

Se solicita, traer el material necesario para el encofrado de los muros de la trinchera, al como tambien los channels, que debe ser fundidos en el muro de las trincheras

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

29/01/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 043



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: Excavacion manual para trincheras interna y externa.

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

29/01/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 044



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFENA C.A. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: INSTALACION DE DUCTERIA DE 6" Y FUNDICION DE BANCO DE DUCTOS DE 4x6"			
PERSONAL UTILIZADO:		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Rotomartillo	
3.-Maestro mayor (1)		3.-Concretera	
4.-Obreros (7)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
		Soleado	8 horas
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.-Excavacion manual para trincheras interna y externa. Dentro del cuarto de control y la externa junto al cerramiento lateral.			
2.- Armado de estructura de acero para ductos de 4x6" y 10x6". Entre cerramiento y cuarto de control.			
3.-Rotura de caja y de muro de cerramiento para pasar con ducto de 10x6".			
4.- Instalacion de ducteria de 6" y fundicion de ducto de 4x6". Entre cerramiento y cuarto de control.			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
Se solicita la presencia en obra, de la retroexcavadora, a fin de terminar con el rubro excavacion y desalojo.			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.		Por el CONTRATISTA
30/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR		 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 044



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: INSTALACION DE DUCTERIA DE 8" Y FUNDICION DE BANCO DE DUCTOS DE 4x8"

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
30/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wansang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 045



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: FUNDICION DE DUCTO DE 4x8". EN DIAGONAL DEL TRANSFORMADOR

## PERSONAL UTILIZADO

## EQUIPO MAQUINARIA UTILIZADO

1.-Residente de obra (1)

1.-Herramienta menor

2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)

2.-Concretera

3.-Maestro mayor (1)

3.-

4.-Obreros (7)

4.-

5.-

5.-

## VISITANTES

## CONDICIONES CLIMATICAS

## HORAS TRABAJADAS

Soleado

8 horas

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.-Fundicion de ducto de 4x8". En diagonal desde el transformador a la caja.

2.-Fundicion de ducto de 10x6". Entre cuartito de control y cerramiento lateral.

3.-Excavacion manual para trinchera interna. Dentro del cuartito de control.

4.-Fundicion de caja externa, entre cerramiento lateral y poste.

5.- Fundicion de caja que conecta ducto de 4x6" y trinchera externa, justo a cerramiento lateral.

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

Se solicita la presencia en obra, de la retroexcavadora, a fin de terminar con el rubro excavacion y desalojo.

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

31/01/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 045



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

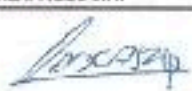

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: FUNDICION DE DUCTO DE 4x8", EN DIAGONAL DEL TRANSFORMADOR

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
11/01/2018	 NOMBRE Ing. José Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE Ing. José Wensang RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 046



-AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA-

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.	CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS	CIVIL <input checked="" type="checkbox"/>	LECTRICA <input type="checkbox"/> ECTRONICA <input type="checkbox"/>
ASUNTO: EXCAVACION PARA DUCTERIA		
PERSONAL UTILIZADO	EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)	1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)	2.-	
3.-Maestro mayor (1)	3.-	
4.-Obreros (7)	4.-	
5.-	5.-	
VISITANTES	CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.- Ing Kevin Cruz	Soleado	8 horas
ACTIVIDADES REALIZADAS:		
1.-Excavacion para ducto de 4x6" y cajas. Dentro de jaula de transformadores.		
2.-Armadado de estructura para ductos de 4x6". Para ductos dentro de jaula de transformaciones.		
3.-Excavacion manual para trinchera interna. Dentro del cuarto de control.		
4.-Relleno de sobre sobrecarga de ductos fundidos.		
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:		
1.- SE SOLICITO EL MEJORAMIENTO DE UNA CAJA EXTERNA POR PARTE DEL ING CRUZ.		
2.-		
3.-		
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:		
Se solicita la presencia en obra, de la retroexcavadora, a fin de terminar con el rubro excavacion y desalojo.		
Se solicita la presencia en obra de todos los materiales necesarios para continuar con los trabajos,especialmente de la cercha para la cubierta, que semana a semana vienen ofreciendo, pero hasta esta fecha hay incumplimiento,no hay seriedad en la empresa constructora.		
El relleno debe ser con material adecuado ,como dice la norma y de prestamo.		
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
01/02/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wensang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 046



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐



ASUNTO: EXCAVACION PARA DUCTERIA

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
01/02/2018	 NOMBRE Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE Jose Wensang RESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 047</b>		
<small>AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE:</b> ELEGALAPAGOS S.A.		<b>CONTRATISTA:</b> COFEKA CIA. LTDA.	
<b>UBICACIÓN:</b> PUERTO AYORA - GALAPAGOS		<b>CIVIL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO:</b> FUNDICION DE DUCTOS DE 4x6" HACIA LA JAULA DE TRANSFORMADORES			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Concreteira	
3.-Maestro mayor (1)		3.- Vibrador	
4.-Obreros (7)		4.-	
		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-Fernando Viteri		Soleado	8 horas
2.-Jimmy Zambrano			
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.- Instalacion de tuberia para ducto de 4x6" y cajas. Dentro de jaula de transformadores			
2.- Armado de encofrado para ductos de 4x6" y cajas. Dentro de jaula de transformadores.			
3.- fundicion de ductos 4x6" y cajas, hacia la jaula de transformadores.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
Recuerdo que el relleno se debe hacer con material de préstamo clasificado, en capas compactadas de 20cm, como dice la norma se equir la presencia en obra de los cercos metalicos para construir las tapas de las cajas de paso.			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
02/02/2018	NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	NOMBRE: Ing. Jose Wonsara RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 047



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBSTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL



ELECTRICA



ELECTRONICA



ASUNTO: FUNDICION DE DUCTOS DE 4x8" HACIA LA JAJLA DE TRANSFORMADORES

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
02/02/2018	 NOMBRE Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 048



\*AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA\*

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: INSTALACION DE TUBERIA DE 4x6" Y CAJAS DENTRO DE LA JAULA DE TRANSFORMADORES.

## PERSONAL UTILIZADO

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1. Residente de obra (1)

1.- Herramienta menor

2. Seguridad y Medio Ambiente (1)

2.- Concretera

3. Maestro mayor (1)

3.- Vibrador

4. Obreros (7)

4.-

5.-

5.-

## VISITANTES

## CONDICIONES CLIMATICAS

## HORAS TRABAJADAS

Secado

4 horas

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- Instalacion de tubería para ducto de 4x6" y cajas. Dentro de jaula de transformadores.

2.- Armado de encofrado para ductos de 4x6" y cajas. Dentro de jaula de transformadores.

3.- Fundición de ductos 4x6" y cajas. dentro de jaula de transformadores. Segundo tramo.

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

Lugar y fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

03/02/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 048



AMPLACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COPEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL



ELECTRICA



ECTRONICA





ASUNTO: INSTALACION DE TUBERIA DE 4x6" Y CAJAS DENTRO DE LA JAULA DE TRANSFORMADORES.

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
02/01/2018	<p>NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR</p>	<p>NOMBRE: Ing. Jose Winkling RESIDENTE DE OBRA</p>

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 049</b>		
<small>AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE:</b> ELEC GALAPAGOS S.A.		<b>CONTRATISTA:</b> COFEKA CIA. LTDA.	
<b>UBICACIÓN:</b> PUERTO AYORA - GALAPAGOS		<b>CIVIL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO:</b> EXCAVACION MANUAL PARA TRINCHERAS INTERNAS			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.-Maestro mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (8)		4.-	
5.-		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
		Soleado	8 horas
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Excavacion manual para trinchera interna , Dentro del cuarto de control.			
2.-Excavacion manual para trinchera externa, junto a cerramiento lateral. Dentro del cuarto de control.			
3.-Armado y fundicion de caja, ubicada en el exterior de la planta junto al poste.			
4.-Relleno de sobre sobrecancho de ductos fundidos.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
Nuevamente me toca insistir en la presencia en obra de la cercha para el cambio de cubierta.			
los canales los materiales, para el encofrado de los muros de la trinchera			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEC GALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
05/02/2018	NOMBRE: Ing. Jose Castro	NOMBRE: Ing. Jose Wonsang	
	FISCALIZADOR	RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 049



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: CCFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: EXCAVACION MANUAL PARA TRICHERAS INTERNAS

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

05/02/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 050



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: EXCAVACION PARA DUCTERIA CON MAQUINA			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MADUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.- Rotomartillo	
3.-Maestro mayor (1)		3.-Retroexcavadora	
4.-Obreros (6)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.- Ing. Luis Ugsha		Soleado	3 horas
2.- Ing. Kevin Cruz			
3.- Ing Fernando Viten			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.-Excavacion y rotura manual para trincheras interna - Dentro del cuarto de control.			
2.-Excavacion y rotura de roca para caja. Junto a tanque de combustible.			
3.-Armado y fundicion de tapas para cajas.			
4.-Relleno de sobre sobrecancho de ductos fundidos.			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
El relleno debe ser realizado de acuerdo a las normas de construccion, con material de préstamo y la compactacion en capas de 0,20 m			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
05/02/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wenzel RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 050



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: CUPEKA CIA. LTDA.

UBICACION: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ECTRONICA

ASUNTO: EXCAVACION PARA DUCTERIA CON MAQUINA

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
05/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 051



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: FUNDICION Y EXCAVACION

### PERSONAL UTILIZADO

### EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.-Residente de obra (1)

1.-Herramienta menor

2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)

2.-Rotomartillo

3.-Maestro mayor (1)

3.-Concretera

4.-Obreros (8)

4.-

5.-

5.-

### VISITANTES

### CONDICIONES CLIMATICAS

### HORAS TRABAJADAS

1.-Ing Kevin Cruz

Soleado

8 horas

### ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.-Excavacion manual para trinchera interna . Dentro del cuarto de control.

2.-Fundicion de cucto de 4x6" dentro del cuarto de control.

3.-Armado y fundicion de tapas para cajas.

4.-Excavacion de trinchera externa. Junto al cerramiento lateral.

### CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

### INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

07/02/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wensang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 051



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL



ELECTRICA



ECTRONICA

ASUNTO: FUNDICION Y EXCAVACION

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
07/02/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 052



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBSTACION DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.	CONTRATISTA: COFERA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS	CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: EXCAVACION DE TRINCHERA Y FUNDICION DE DUCTOS		
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO
1.-Residente de obra (1)	1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)	2.- Rotomartillo	
3.-Maestro mayor (1)	3.- Concretera	
4.-Albaneleros (8)	4.-	
5.-	5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS
1.-Ing. Fernando Viteri	Soleado	
	8 horas	
ACTIVIDADES REALIZADAS:		
1.-Excavacion manual para trinchera interna y externa del cuarto de control.		
2.-Instalacion de ductos y fundicion de ducto de 6x6" de caja junto a transformador a caja junto a tanques de combustible.		
3.-Instalacion de porcelanato sobre ducto en cuarto de control.		
4.- Nivelacion y relleno de sobreesfuerzo de ductos.		
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:		
1.-		
2.-		
3.-		
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:		
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
04/02/2018	 NOMBRE: Ing. José Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. José Wonseng RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 052



"AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA



ASUNTO: EXCAVACION DE TRINCHERA Y FUNDICION DE DUCTOS

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELECGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
08/02/2018	<p>NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCAUZADOR</p>	<p>NOMBRE: Ing. Jose Wolfgang RESIDENTE DE OBRA</p>

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 053</b>		
<small>AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE LA SUBSTACION DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE: ELEC GALAPAGOS S.A.</b>		<b>CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.</b>	
<b>UBICACION: PUERTO AYORA - GALAPAGOS</b>		<b>CIVIL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ELECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO: EXCAVACION MANUAL DE TRINCHERAS INTERNA EN EL CUARTO DE CONTROL</b>			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-Balamartillo	
3.-Maestro mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (5)		4.-	
5.-		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
Soleado		8 horas	
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Excavacion manual para trincheras interna y externa del cuarto de control.			
2.-Amado de tapas para cajas.			
3.-Rctura de homigon para trinchera.			
4.-Desalojo de escombros de carpinteria.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
<b>Lugar y fecha</b>	<b>Por ELEC GALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
09/02/2018	NOMBRE: Ing. Jose Castro	NOMBRE: Ing. Jose Wontang	
	FISCALIZADOR	RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 053



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYONA"

CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COPEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYONA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ECTRONICA ☐

ASUNTO: EXCAVACION MANUAL DE TRINCHERAS INTERNAEN EL CUARTO DE CONTROL

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
09/01/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 054



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: Fundición de caja, Union de ductos con trinchera.			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.-Maestrm mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (8)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
		Soleado	4 horas
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.-Fundición de caja, Union de ductos con trinchera.			
2.-Fundición de tapas para cajas.			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
10/01/2018	NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	NOMBRE: Ing. Jose Wansang RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 054



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL



ELECTRICA



ELECTRONICA

ASUNTO: Fundición de caja. Unión de ductos con trinchera.

## REGISTRO FOTOGRÁFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
10/02/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wenzling RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 055



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS.		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: Enlucido en paredes de cuerto de control.			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.-Maestro mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (6)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
		Soleado	8 horas
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.-Enlucido en paredes de cuerto de control.			
2.-Desenclotado de cajas.			
3.-Movimiento de tierra.			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
14/02/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA No. 055



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ECTRONICA ☐

ASUNTO: Enticido en paredes de cuerto de control.

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y fecha	Per ELEGALAPAGOS S.A.	Per el CONTRATISTA
14/02/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA

	<b>LIBRO DE OBRA</b> <b>No. 056</b>		
<small>AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION DE PUERTO AYORA</small>			
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>			
<b>CONTRATANTE:</b> ELEGALAPAGOS S.A.		<b>CONTRATISTA:</b> COFEKA CIA. LTDA.	
<b>UBICACIÓN:</b> PUERTO AYORA - GALAPAGOS		<b>CIVIL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ELECTRICA</b> <input type="checkbox"/> <b>ECTRONICA</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO:</b> Enlucido en paredes de cuarto de control.			
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>		<b>FOURPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.-Residente de obra (1)		1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.-Mecánico mayor (1)		3.-	
4.-Obreros (8)		4.-	
5.-		5.-	
<b>VISITANTES</b>		<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
		Soleado	8 horas
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>			
1.-Enlucido en paredes de cuarto de control.			
2.-Excavacion de trinchera dentro y fuera de la sala de control.			
3.-Instalaciones electricas en ampliacion del cuarto de control.			
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>			
1.-Las actividades se paralizan debido a los problemas de transporte maritimo para el traslado de material a GALAPAGOS			
2.-			
3.-			
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>			
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>	
15/02/2018	NOMBRE: Ing. Jose Castro  FISCALIZADOR	NOMBRE: Ing. Jose Waniang  RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 056



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: GOFCKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

LECTRICA

ECTRONICA

ASUNTO: Enlucido en paredes de cuerto de control.

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

15/02/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 057



AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: CONEKA CIA. LTDA.

UBICACION: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: Armado de estructura de acero de refuerzo para las vigas de cubierta. Cuarto de control.

## PERSONAL UTILIZADO

1. Residente de obra (1)

2. Seguridad y Medio Ambiente (1)

3. Maestro mayor (1)

4. Obreros (4)

5.-

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1. Herramienta menor

2.-

3.-

4.-

5.-

## VISITANTES

## CONDICIONES CLIMATICAS

## HORAS TRABAJADAS

Soleado

8 horas

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- Armado de estructura de acero de refuerzo para las vigas de cubierta. Cuarto de control.

2.- Armado de encofrado para vigas de cubierta. Cuarto de control

3.- Instalacion de placas de acero galvanizado de 10mm en cabeza de columnas.

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.- Se reinician las actividades de trabajo.

2.-

3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

03/04/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wainzang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 057



"AMPLIACIÓN Y CONTROLACIÓN DE LA SUBSTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: Armado de estructura de acero de refuerzo para las vigas de cubierta, Cuadro de control.

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELECGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
03/04/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Weisang RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 058



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: Armado de estructura de acero de refuerzo para las vigas de cubierta, Cuarto de control.

## PERSONAL UTILIZADO

1.-Residente de obra (1)

2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)

3.-Maestro mayor (1)

4.-Obreros (4)

5.-

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.-Herramienta menor

2.-

3.-

4.-

5.-

## VISITANTES

## CONDICIONES CLIMATICAS

## HORAS TRABAJADAS

Soleado

8 horas

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.-Armado de estructura de acero de refuerzo para las vigas de cubierta, Cuarto de control.

2.-Armado de encofrado para vigas de cubierta, Cuarto de control.

3.-Traslado de celdas y accesorios de puerto a obra.

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

04/04/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wensang

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 058



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA S.A. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: Armado de estructura de acero de refuerzo para las vigas de cubierta. Cuarto de control.

## RÉGISTRO FOTOGRÁFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

04/04/2018

NOMBRE: Ing. Iván Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. José Worsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 057

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: Armado de estructura de acero de refuerzo para las vigas de cubierta. Cuarto de control.

### PERSONAL UTILIZADO

1.- Residente de obra (1)

2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)

3.- Maestro mayor (1)

4.- Obreros (4)

5.-

### EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.- Herramienta menor

2.-

3.-

4.-

5.-

### VISITANTES

### CONDICIONES CLIMATICAS

### HORAS TRABAJADAS

Soleado

8 horas

### ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- Armado de estructura de acero de refuerzo para las vigas de cubierta. Cuarto de control.

2.- Armado de encofrado para vigas de cubierta. Cuarto de control

3.- Instalacion de placas de acero galvanizado de 16mm en cabeza de columnas.


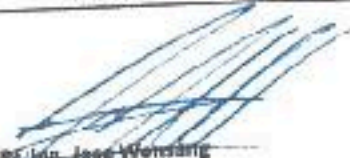
### CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.- Se reinician las actividades de trabajo.

2.-

3.-

### INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
03/04/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wendling RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 057



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL



ELECTRICA



ELECTRONICA



ASUNTO: Armado de estructura de acero de refuerzo para las vigas de cubierta. Cuarto de control.

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

03/04/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCAUZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 058



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE FUERTO AYORA"

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.	CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS	CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>

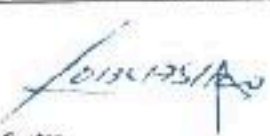
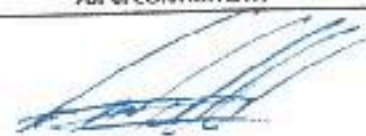
ASUNTO: Armado de estructura de acero de refuerzo para las vigas de cubierta. Cuarto de control.

PERSONAL UTILIZADO	EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)	1.-Herramienta menor	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)	2.-	
3.-Maestro mayor (1)	3.-	
4.-Obreros (4)	4.-	
5.-	5.-	
VISITANTES	CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
	Soleado	\$ horas

ACTIVIDADES REALIZADAS:
1.-Armado de estructura de acero de refuerzo para las vigas de cubierta. Cuarto de control.
2.-Armado de encofrado para vigas de cubierta. Cuarto de control
3.-Traslado de celdas y accesorios de puerto a obra.

CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:
1.-
2.-
3.-

INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
04/04/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wensang RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 058



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL



ELECTRICA



ELECTRONICA



ASUNTO: Armado de estructura de acero de refuerzo para las vigas de cubierta. Cuarto de control.

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

04/04/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 59

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA C.A. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: <i>ARMADO DE ESTRUCTURA DE VIGAS Y ENCOFRADO</i>			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.- Residente de obra (1)		1.- <i>HERRAMIENTAS MANUALES</i>	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.- Maestro mayor (1)		3.-	
4.- Obreros (14)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-			
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1. <i>ARMADO DE ESTRUCTURA PARA VIGAS EN LOS EJES BA-YA, YB, EC, YC.</i>			
2. <i>ARMADO DE ENCOFRADO PARA VIGAS EN EL CUNCHO DE AMPLIACIÓN</i>			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
<i>05-04-2018</i>	<i>[Firma]</i> NOMBRE: Ing. José Castro FISCALIZADOR	<i>[Firma]</i> NOMBRE: Ing. José Wonsang RESIDENTE DE OBRA	







# LIBRO DE OBRA No. 60

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: *ENCUADO Y FUNDICIÓN*

## PERSONAL UTILIZADO

- 1.- Residente de obra (1)
- 2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)
- 3.- Maestro mayor (1)
- 4.- Obreros (4)
- 5.-

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

- 1.- *HERMOSA HERRA*
- 2.- *CONCRETA*
- 3.- *VIBRADOR*
- 4.-
- 5.-

## VISITANTES

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## CONDICIONES CLIMATICAS

*BUENA*

## HORAS TRABAJADAS

*10 H*

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- *ARMADO DE ESTRUCTURA DE TORRENTES TIPO B4 (UNO EXTERIOR)*

2.- *ENCUADO DE LOS PILES CONCRETA EN LOS EJES 2-4A, 4B, 8C y 9C*

3.- *FUNDICIÓN DE LOS EJES 4A-4A, 4B, 8C-9C*

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

*06-14-2018*

NOMBRE: *Ing. Jose Castro*

FISCALIZADOR

NOMBRE: *Ing. Jose Wonsang*

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA

No. 60

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS


CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ECTRONICA ☐

ASUNTO: *ENCOFRADO Y FUNDICIÓN*

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
06/04/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Morones RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 61

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.  
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.  
CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: *Ampliación de construcción de Trenches*

PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.- Residente de obra (1)		1.- <i>HERMINIA MEJIA</i>	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.- Maestro mayor (1)		3.-	
4.- Obreros (1)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-		<i>SOLEANDO</i>	<i>4 HORAS</i>
2.-			
3.-			

ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- *Trabajo de construcción de Trenches tipo 34 (lado exterior)*

CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1.-

2.-

3.-

Lugar y fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
<i>07-04-2018</i>	<i>[Signature]</i> NOMBRE: <i>ing. Jose Castro</i> FISCALIZADOR	<i>[Signature]</i> NOMBRE: <i>ing. Jose Monsang</i> RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 61



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ECTRONICA

ASUNTO: *ADICION DE ESTRUCTURA PARA TANCHERA*

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

07/04/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA

## No. 62

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: <u>ARMADO DE ESTRUCTURAS Y DEMOLICIÓN</u>			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.- Residente de obra (1)		1.- <u>HERRAMIENTA MENOR</u>	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.- <u>RETROEXCAVADORA</u>	
3.- Maestro mayor (1)		3.-	
4.- Obreros (4)		4.-	
5.- <u>OPERADOR (1)</u>		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-		<u>SOLEADO</u>	<u>8 HORAS</u>
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1. <u>ARMADO DE ESTRUCTURA PARA TRINCHERA TIPO B4 (LADO EXTERIOR)</u>			
2. <u>DEMOLICIÓN DE PARED Y COLUMNAS EN EL EJE M DEL CUARTO DE CONTROL PARA AMPLIACIÓN.</u>			
3. <u>APERTURA DE PUERTA DE PUERTA A TERRENO.</u>			
4.-			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
<u>04-04-2018</u>	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: <u>ING. JOSE VONSHINE</u> RESIDENTE DE OBRA	





# LIBRO DE OBRA

## No. 62



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ECTRONICA

ASUNTO: *ARMADO DE ESTRUCTURA Y DEMOLICIÓN*

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

09/04/2018

NOMBRE: Ing. José Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: *[Signature]*

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 63



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A. CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.  
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐  
ASUNTO: DEMOLICIÓN DE COLUMNAS Y FUNDICIÓN

PERSONAL UTILIZADO	EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)	1.- HERRAMIENTA MANO	
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)	2.- PULVERIZADOR	
3.-Maestro mayor (1)	3.- CONCRETO	
4.-Obreros (4)	4.- VIBRADOR	
5.- <del>TRABAJADOR</del> (1)	5.-	
VISITANTES	CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-	SOLAR	2 HORAS
2.-		
3.-		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

1. DEMOLICIÓN DE PARED, COLUMNA, VIGAS EN EL EJE 8 PARA AMPLIACIÓN DEL CUERPO DE CONTROL.

2. FUNDICIÓN DE PISO DE TERACERA TIPO B4 LADO EXTERIOR.

3. DESARROLLO DE EMPUJOS DE LA DEMOLICIÓN DE PARED Y COLUMNAS DEL CUERPO DE CONTROL.

CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.- SE REPUSO LA TOMA DE MUESTRAS PARA SER REALIZADOS ENSAYO DE HIERRO.

2.-

3.-

INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1.-

2.-

3.-

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
30-04-2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Monsang RESIDENTE DE OBRA



### CONTRATO N° 005-2017


CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.	CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS	CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ECTRONICA <input type="checkbox"/>

ASUNTO: *DETALLADO DE CIMENTAS Y FUNDICIÓN*

#### REGISTRO FOTOGRAFICO:



#### OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
10/04/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA

## No. 64

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: ENCAJADO DE TRINCHERA

### PERSONAL UTILIZADO

1.- Residente de obra (1)

2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)

3.- Maestro mayor (1)

4.- Obreros (4)

5.- CIEPACOL (1)

### EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.- HERRAMIENTA MANO

2.- RETEXCAVADOR

3.-

4.-

5.-

### VISITANTES

1.- ING. FELIX CALE

2.-

3.-

### CONDICIONES CLIMATICAS

DESERDO

### HORAS TRABAJADAS

2 HORAS

### ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- ENCAJADO PARA FUNDICIÓN DE MCH. DE LA TRINCHERA TIPO B4 (IDA EXTERNA)

2.- EXCAVACIÓN DE UN TIRAL DE TRINCHERA EN EL INTERIOR DEL CARRIL DE CONTINUA.

### CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

### INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1.-

2.-

3.-

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

11-04-2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA

## No. 64



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: *AMPLIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN*

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

11/04/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 65

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: FUNDICIÓN DE MUROS

## PERSONAL UTILIZADO

- 1.- Residente de obra (1)
- 2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)
- 3.- Maestro mayor (1)
- 4.- Obreros (4)
- 5.-

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

- 1.- Herramientas de mano
- 2.- Grapallero
- 3.- Lijadora
- 4.-
- 5.-

## VISITANTES

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## CONDICIONES CLIMATICAS

Soleado

## HORAS TRABAJADAS

8 Horas

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

- 1.- FUNDICIÓN DE MURO DE TRINCHERA TIPO B4 EN EL EXTERIOR
- 2.- FUNDICIÓN DE REFANTELAS EN EL INTERIOR DEL CUARTO DE INTERIOR

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

Lugar y Fecha

12-04-2018

Por ELEGALAPAGOS S.A.

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

Por el CONTRATISTA

NOMBRE: Ing. Jose Wonsing

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 65



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE I & SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA C.A. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: *Fundición de Muro*

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

12/04/2012

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wolsang  
RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 66

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: *DESENLICITADO Y ARMADO DE ESTRUCTURAS*

## PERSONAL UTILIZADO

- 1.- Residente de obra (1)
- 2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)
- 3.- Maestro mayor (1)
- 4.- Obreros (4)
- 5.- Seguridad (1)

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

- 1.- *HEREDERÍA HENGE*
- 2.- *SOLDADURA*
- 3.- *CINTURONES METAL*
- 4.- *TRILADERO*
- 5.-

## VISITANTES

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## CONDICIONES CLIMATICAS

*SOBRE*

## HORAS TRABAJADAS

*8*

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

- 1.- *DESENLICITADO DE PUERTOS FUNDIDOS DE TRINCHERA TIPO B4 (UNDO EXTERIOR)*
- 2.- *ARMADO DE ESTRUCTURA PARA TRINCHERA TIPO B4 (INTERIOR DEL CORTO DE CONTROL)*
- 3.- *FABRICACION DE ANCLAJES PARA TAPAS DE LA TRINCHERA (INTERIOR DEL CORTO DE CONTROL)*
- 4.- *INICIO DE DESMONTAJE DE CUBIERTA DEL CORTO DE CONTROL*

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

- 1.- *REVISAR LA ENTREGA DE ANALISIS DE PRECIOS DE PUERTOS DE O.C.*
- 2.- *REVISAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS.*
- 3.- *REVISAR LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS Y PRECIO DE CUBIERTA.*

Lugar y Fecha

*13-04-2018*

Por ELEGALAPAGOS S.A.

NOMBRE: *Ing. Jose Castro*

FISCALIZADOR

Por el CONTRATISTA

NOMBRE: *Ing. Jose Castro*

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA

## No. 66



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

### CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ECTRONICA ☐

ASUNTO: *RENOVECIENDO Y AÑADIENDO DE ESTRUCTURA*

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
15/04/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 67

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: *FUNDICIÓN DE PISO DE TRINCHERA*

## PERSONAL UTILIZADO

- 1.-Residente de obra (1)
- 2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)
- 3.-Maestro mayor (1)
- 4.-Obreros (4)
- 5.-

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

- 1.- *HERMOSURA DEHUE*
- 2.- *CONCRETO*
- 3.- *VIARADOR*
- 4.- *TALADRO*
- 5.- *SOLDADURAS*

## VISITANTES

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## CONDICIONES CLIMATICAS

*SOLEADO*

## HORAS TRABAJADAS

*8*

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

- 1.- *ARMADO DE ESTRUCTURA PARA TRINCHERA INTERIOR DEL CUARTO DE CONTROL*
- 2.- *FUNDICIÓN DE PISO DE TRINCHERA INTERIOR DEL CUARTO DE CONTROL*
- 3.- *FINALIZACIÓN DE DESMONTAJE DE CUBIERTA DEL CUARTO DE CONTROL*

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

- 1.- *SE DEBE SACAR CILINDROS DE HONTRICION PARA EL CASO*
- 2.- *40 DE RESES TALLA*
- 3.-

Lugar y Fecha

*14-04-2018*

Por ELEGALAPAGOS S.A.

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

Por el CONTRATISTA

NOMBRE: *José María*

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No.



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: FUNDICIÓN DE LOS DE TRINCHERA

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELECGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
14/04/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wolsang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 68

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A. CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.  
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐  
ASUNTO: *RECONSTRUCCIÓN DE TUBERÍA DESMONTAJE DE ESTRUCTURA DE CONCRETO*

PERSONAL UTILIZADO	EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.-Residente de obra (1)	1.-	HERNANDEZ PENELOPE
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)	2.-	
3.-Maestro mayor (1)	3.-	
4.-Obreros (4)	4.-	
5.-	5.-	
VISITANTES	CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-	SOLAR	5 HORAS
2.-		
3.-		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- *AYUDA DE ENCOFRADO DE TUBERÍA INTERIO EN EL CUARTO DE CONCRETO*

2.- *RECONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA METALICA DEL PUERTO DE CONCRETO*

CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1.-

2.-

3.-

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
<i>15-04-2018</i>	<i>[Firma]</i> NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	<i>[Firma]</i> NOMBRE: Ing. Jose Worsing RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA

No. 68



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA



☐ ELECTRONICA

ASUNTO: *ENCUADRAJE DE TRINCHERA Y DETALLADO DE CIMENTACIÓN DE CABLES*

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
15/04/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Juan Vela RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA

## No. 69

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ECTRONICA ☐

ASUNTO: FUNDICIÓN Y DESMONTAJE.

### PERSONAL UTILIZADO

### EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.-Residente de obra (1)

1.- Herramientas Manuales

2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)

2.- Grúa

3.-Maestro mayor (1)

3.- Grúa

4.-Obreros (6)

4.- Grúa

5.- Grúa (1)

5.-

### VISITANTES

### CONDICIONES CLIMATICAS

### HORAS TRABAJADAS

1.-

Soleado

8 horas

2.-

3.-

### ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- FUNDICIÓN DE UN TUBO DE VAPOR DE TUBERÍA: TUBO 1"4 (INTERIOR DEL CUADRO DE CONTROL)

2.- DESMONTAJE DE ESTRUCTURA DEL CUADRO DE CONTROL

3.- SELLADURA DE TUBERÍA METÁLICA EN EL CUADRO DE CONTROL.

### CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

### INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1.-

2.-

3.-

Lugar y Fecha

Por ELECGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

16-04-2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 69

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ECTRONICA ☐

ASUNTO: FUNDICION Y DESMONTAJE

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
16/04/2018	NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA





ELEGALAPAGOS

## LIBRO DE OBRA

No. 70

AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐ASUNTO: *Avance de ejecución*

## PERSONAL UTILIZADO

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.- Residente de obra (1)

1.- *MANEJO DE HERRAMIENTAS*

2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)

2.-

3.- Maestro mayor (1)

3.-

4.- Obreros (5)

4.-

5.-

5.-

## VISITANTES

## CONDICIONES CLIMATICAS

## HORAS TRABAJADAS

1.-

*CIEN GRADOS**8 HORAS*

2.-

3.-

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- *Avance de ejecución para subestación tipo B4 (INTERIOR Y EXTERIOR DE LA CABA DE CONTROL)*

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1.-

2.-

3.-

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

17-04-2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 70



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: ARMADO DE ENCOFRADO

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
17/04/2018	<p>NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR</p>	<p>NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA</p>





# LIBRO DE OBRA No. 71

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBSTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: *TERMINACIÓN DE TRINCHERA*

PERSONAL UTILIZADO	EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO
1.-Residente de obra (1)	1.- <i>MEXXHEATH HERRAS</i>
2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)	2.- <i>CONCRETAS</i>
3.-Maestro mayor (1)	3.- <i>LIBRADOR</i>
4.-Obreros (5)	4.- <i>MEXXHEATH</i>
5.- <i>Seguridad (1)</i>	5.-

VISITANTES	CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.- <i>ING. FERNANDO VARGA</i>	<i>SUAREZ</i>	<i>8 HORAS</i>
2.- <i>ING. LUIS UGUIS</i>		
3.- <i>ING. JUAN ZAMBRANO</i>		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- *SE CONTINUO CON LAS TRINCHERAS TIPO B4*

2.- *SE INICIO LA COLOCACION DE CORPES EN LA CERCHA METALICA EN LA PARADA DEL CABLE DE CONTROL.*

CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.- *SE ENTREGA A FISCALIZACION EL INFLUJE DE LOS ENSAYOS REALIZADOS*
- 2.-
- 3.-

INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

- 1.- *SE SUBIÓ AL TNG POSICIONADO QUE ESTABA AL SE DE LA*
- 2.- *ESTRUCTURA Y CONSTRUCCION DE TAPAS METALICAS AUTOMATICO*
- 3.- *EL PERSONAL POR ADECUANDO DEL Y ESTUDIO TIEMPO NO TERMINADO*

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
<i>18 04 2018</i>	 NOMBRE: <i>Ing. José Castro</i> FISCALIZADOR	 NOMBRE: <i>Ing. José Wonsang</i> RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 71



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL



ELECTRICA

ELECTRONICA

ASUNTO: FUNDICION DE TRINCHERA

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELECGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
18/04/2018	 NOMBRE: Ing. José Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. José Wonsang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 72

AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ECTRONICA

ASUNTO: DE ENCARRO Y CONECTACIÓN

## PERSONAL UTILIZADO

1.-Residente de obra (1)

2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)

3.-Maestro mayor (1)

4.-Obreros (5)

5.-

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.- MEXINCHITA Honda

2.- COMPRIADOR

3.-

4.-

5.-

## VISITANTES

1.-

2.-

3.-

## CONDICIONES CLIMATICAS

SOLEADO

## HORAS TRABAJADAS

8 HORAS

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- DESCARGADO DE TRINCHERA

2.- CONEXIÓN DE MAPOSTERIA EN EL ESE 9A

3.- CONEXIÓN DE FIB EN EL CUARTO DE CONTROL

4.- CONEXIÓN DE CORREAS METALICAS EN LA ESTRUCTURA METALICA

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1.- Que se Acelere el trabajo en la (UBICACIÓN) ESTA

2.- Hoy 10:00 y 11:00 AMONESTO DONDE EL CONTRATISTA

3.-

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

14-04-2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No.



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

**CONTRATO N° 005-2017**

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ECTRONICA ☐

ASUNTO:

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELECGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Mendez

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 73

AMPLACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: FUNDICIÓN CONTRAPISO			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.- Residente de obra (1)		1.- HELICÓPTERO HELICO	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.- CONCRETO	
3.- Maestro mayor (1)		3.- VIBRADOR	
4.- Obreros (14)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-		SOLAR	8 HORAS
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.- FUNDICIÓN DE CONTRAPISO (AMPLACIÓN DEL CANTO DE CONTROL)			
2.- SE INICIA CON LA COLOCACIÓN DE TECHO (EN EL CANTO DE CONTROL)			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
20-09-2018	NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 73



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ECTRONICA

ASUNTO: FUNDICION DE CONTRAPISO

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
20/04/2018	<p>NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR</p>	<p>NOMBRE: Ing. Jose Wonsing RESIDENTE DE OBRA</p>





# LIBRO DE OBRA

No. 74



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: <i>ENLUVIDO DE PARED INTERIOR</i>			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.- Residente de obra (1)		1.- <i>HERNANDEZ MENDEZ</i>	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.- Maestro mayor (1)		3.-	
4.- Obreros (4)		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-		<i>SOLEADO</i>	<i>4 HORAS</i>
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1. <i>ENLUVIDO DE PARED INTERIOR EN EL CUARTO DE CONTROL</i>			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
<i>21-04-2018</i>	<i>[Firma]</i> NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	<i>[Firma]</i> NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 74



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ECTRONICA ☐

ASUNTO: ENLUCIDO DE PARED INTERIOR

REGISTRO FOTOGRAFICO:



FOTO 3

OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELECGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

21/04/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 75



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA ALBERSTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELÉCTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: *ENLACE DE PARED EXTERIOR*

## PERSONAL UTILIZADO

- 1.- Residente de obra (1)
- 2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)
- 3.- Maestro mayor (1)
- 4.- Obreros (4)
- 5.- *Albañiles (1)*

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

- 1.- *HERVIDORIA HENRI*
- 2.- *CONCRETO*
- 3.- *SEMPADORA*
- 4.-
- 5.-

## VISITANTES

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## CONDICIONES CLIMATICAS

*SECA*

## HORAS TRABAJADAS

*8 HORAS*

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

1. *ENLACE DE PARED EXTERIOR EN EL CUARDO DE CONTRA*
2. *CORTE Y CONFIGURACIÓN DE HIERRO PARA TAPAS DE TRENCHER*
3. *ENCUADRO Y FUNDICIÓN DE TAPAS PARA TRENCHER*
4. *CONEXIÓN DE TAPAS METÁLICAS EN LA TRENCHER INTERIOR DEL CUARDO DE CONTRA*

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

*23 04 2018*

NOMBRE: *Ing. Jose Castro*

FISCALIZADOR

NOMBRE: *Ing. Jose Wonsang*

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 75

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: ENLUCIDO DE PARED EXTERIOR

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

23/04/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 76



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

☒ ELECTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: *Revisión de Planos*

## PERSONAL UTILIZADO

1. Residente de obra (1)
2. Seguridad y Medio Ambiente (1)
3. Maestro mayor (1)
4. Obreros (4)
5. *Químico (1)*

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1. *HERMOSA HERRA*
2. *CONCRETA*
3. *SERRAS*
- 4.
- 5.

## VISITANTES

- 1.
- 2.
- 3.

## CONDICIONES CLIMATICAS

*SOLEADO*

## HORAS TRABAJADAS

*8 HORAS*

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

1. *FINICION DE PARED EXTERIOR EN EL CUARTO DE CONTROL*
2. *ENCERADO Y FUNDICION DE TAPAS PARA TANCHERIA EXTERIOR*
3. *TRABAJOS EN LA ESTRUCTURA DE COBERTA EN EL CUARTO DE CONTROL*

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.
- 2.
- 3.

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1. *LA CASA DEBE SER UN CUADRO DE ANGULO DE*
2. *ALCANTARILLA*
3. *LA CERRAMICA DEBE SER COLOREDA CON BORDOS*

Lugar y Fecha

*24-04-2018*

Por ELEGALAPAGOS S.A.

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

Por el CONTRATISTA

NOMBRE: Ing. Jose Worsang

RESIDENTE DE OBRA



ELEGALAPAGOS

# LIBRO DE OBRA No. 76

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL



ELECTRICA

ELECTRONICA

ASUNTO: FUNDICION DE TAPAS

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

24/04/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 77



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.	CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS	CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: FUNDICIÓN Y ENLACE DE LOSAS		
PERSONAL UTILIZADO	EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1. Residente de obra (1)	1. HERRAMIENTAS MANUALES	
2. Seguridad y Medio Ambiente (1)	2. GRUPO ELÉCTRICO	
3. Maestro mayor (1)	3. VIBRADOR	
4. Obreros (4)	4. GUARDAS	
5. Supervisador (1)	5.	
VISITANTES	CONDICIONES CLIMÁTICAS	HORAS TRABAJADAS
1.	Soleado	8 HORAS
2.		
3.		

### ACTIVIDADES REALIZADAS:

1. REVISIÓN DE PLANOS JUNTO AL CUERPO DE CONTROL
2. FUNDICIÓN DE TAPAS PARA TRINCHERAS
3. ENLACE DE LOSAS EN EL CUERPO DE CONTROL
4. REVISIÓN DE ADOSIN EN LA ENTADA DEL CUERPO DE CONTROL

### CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1. Finalización urgente según la cronograma con cemento (no)
2. no se suspenden trabajos de concreto)
- 3.

### INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1. Asegurar la conformidad del Alcantarado para la
2. colocación de puertas y ventanas
3. construir muro en la columna ciclo vaso

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
25-04-2018	NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 77



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: FUNDICION Y ENLUCIDO DE FAJAS

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
25/04/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 78



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ECTRONICA ☐

ASUNTO: *REPOSICION DE ADQUIN*

## PERSONAL UTILIZADO

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

1.- Residente de obra (1)

1.- *HERNANDEZ HENRI*

2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)

2.- *GUERRERO*

3.- Maestro mayor (1)

3.-

4.- Obreros (14)

4.-

5.- *GUERRERO*

5.-

## VISITANTES

## CONDICIONES CLIMATICAS

## HORAS TRABAJADAS

1.- *ING. JIMMY ZARAGOZA*

*NUBLADO*

*8 HORAS*

2.-

3.-

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

1.- *REPOSICION DE ADQUIN (JUNTO AL CUARTO DE CONTROL)*

2.- *ENCUADO DE FASAS EN EL CUARTO DE CONTROL*

3.- *INICIO DE CONSTRUCCION DE CUBIERTA EN EL CUARTO DE CONTROL*

4.- *CONSTRUCCION DE TECHO DE CUBIERTA EN EL CUARTO DE CONTROL*

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

1.-

2.-

3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

1.- *SE DEBE COMENZAR A DESMONTAR LAS REDES DE EDUCACION DE CIELO*

2.- *PUERTO, ESTUCCO, COMO TAMBIEN EDUCACION DE ALYTA'S*

3.- *Y OBREROS EN VISTA SIN USAR NINGUN MATERIAL NI PERSONAL (DOMINICAL)*

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

*26-04-2018*

NOMBRE: *Ing. Jose Castro*

FISCALIZADOR

NOMBRE: *Ing. Jose Wonsang*

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 78



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CML

☒ ELÉCTRICA

☐ ELECTRONICA

ASUNTO: REPOSICIÓN DE ADOQUIN

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

26/04/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

RESPONSABLE

NOMBRE: José Wierling

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 79

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO Nº 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: Colocación de cerchita

## PERSONAL UTILIZADO

- 1.- Residente de obra (1)
- 2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)
- 3.- Maestro mayor (1)
- 4.- Obreros (4)
- 5.- Suspendido (1)

## EQUIPO/MAGINARIA UTILIZADO

- 1.- Herramientas Menor
- 2.-
- 3.-
- 4.-
- 5.-

## VISITANTES

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## CONDICIONES CLIMATICAS

Soleado

## HORAS TRABAJADAS

8 HORAS

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

1. Colocación de cerchita en el piso de el Cuarto de Control

2. Colocación de HANPOSTERIA

3. Inicio de Fases e inicio de colocación de Grava

4. Colocación de Techo (Continuación)

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

- 1.- Irse a Atender a Defectu Cero (a una hora, Colocación de
- 2.- Cero Pico, Atender, Pintura y Colocación de Alambres y
- 3.- Vidrios, No se puede terminar Ampliación de Casca

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

27-04-2017

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsberg

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 79

AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE PUERTO AYORA



## CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

ELECTRICA

ELECTRONICA

ASUNTO: COLOCACION DE CERAMICA

### REGISTRO FOTOGRAFICO:



### OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

27/04/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wunweng

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 80



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A. CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.  
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: CONSTRUCCIÓN DE MANOSIERNA

PERSONAL UTILIZADO	EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO
1.- Residente de obra (1)	1.- <u>HERNANDEZ MENCER</u>
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)	2.-
3.- Maestro mayor (1)	3.-
4.- Obreros (4)	4.-
5.-	5.-

VISITANTES	CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-	<u>SOLEADO</u>	<u>4 HORAS</u>
2.-		
3.-		

ACTIVIDADES REALIZADAS:

1. CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIA EN EL PISO DEL CUARTO DE CONTROL
2. CONSTRUCCIÓN DE MANOSIERNA EN EL EJE 9A
3. ENVÍO DE COMINAS
4. INICIO DE REPOSICIÓN DE GRAVA (INTERAL DEL CUARTO DE CONTROL)

CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
<u>28-04-2018</u>	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 80

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA GUADASTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ECTRONICA ☐

ASUNTO: COLOCACION DE MAMPOSTERIA EJE 3A, 6A

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



Lugar y Fecha

Por ELEGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

28/04/2018



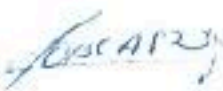

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsing

RESIDENTE DE OBRA



 <b>ELEGALAPAGOS</b>	<div style="text-align: center;"> <b>LIBRO DE OBRA</b>  <b>No. 81</b> </div> <div style="text-align: center; font-size: small;">             "AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"           </div>	
<b>CONTRATO N° 005-2017</b>		
<b>CONTRATANTE:</b> ELEGALAPAGOS S.A.	<b>CONTRATISTA:</b> COFEKA CIA. LTDA.	
<b>UBICACIÓN:</b> PUERTO AYORA - GALAPAGOS	<b>Civil</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Eléctrica</b> <input type="checkbox"/> <b>Electrónica</b> <input type="checkbox"/>	
<b>ASUNTO:</b> EMPUJADA DE CERAMICA		
<b>PERSONAL UTILIZADO</b>	<b>EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO</b>	
1.- Residente de obra (1)	1.- HERRAMIENTA MENOR	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)	2.-	
3.- Maestro mayor (1)	3.-	
4.- Obreros (3)	4.-	
5.-	5.-	
<b>VISITANTES</b>	<b>CONDICIONES CLIMATICAS</b>	<b>HORAS TRABAJADAS</b>
1.-	SOLEANDO	8 HORAS
2.-		
3.-		
<b>ACTIVIDADES REALIZADAS:</b>		
1. EMPUJADA DE CERAMICA EN EL Piso DEL CUARTO DE CONTROL		
2. REPOSICIÓN DE GRAVA EN EL PATIO DE TRANSFORMADOR		
3. ENVOLVIDO DE JIGAS		
4. COLOCACIÓN DE MAMPUESTERIA EN EL EJE 9 B.		
<b>CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:</b>		
1.-		
2.-		
3.-		
<b>INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:</b>		
1.-		
2.-		
3.-		
<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Por ELEGALAPAGOS S.A.</b>	<b>Por el CONTRATISTA</b>
30-04-2018	 <b>NOMBRE:</b> Ing. Jose Castro <b>FISCALIZADOR</b>	 <b>NOMBRE:</b> Ing. Jose Wonsang <b>RESIDENTE DE OBRA</b>



# LIBRO DE OBRA No. 81



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: EMPORADA DE CERAMICA

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
29/04/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wansang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA No. 82.



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: <i>AMPLIACIÓN DE MURD.</i>			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.- Residente de obra (1)		1.- <i>HERNANDEZ HENRI</i>	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.- Maestro mayor (1)		3.-	
4.- Obreros <i>4</i>		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.-		<i>SOLEADO</i>	<i>8 HORAS</i>
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.- <i>Colocación de PLANCHERIA EN EL ESE 20 40</i>			
2.- <i>ESTRUCADO INTERIOR EN EL CUARTO DE CONTROL</i>			
3.- <i>ESTRUCADO EXTERIOR EN EL CUARTO DE CONTROL</i>			
4.- <i>PERFORACIÓN DE GRAPA EN EL PATIO DE TRANSFORMADORES</i>			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-			
2.-			
3.-			
Lugar y fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
<i>01-05-2018</i>	<i>[Signature]</i> NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	<i>[Signature]</i> NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 82



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: ESTUCADO DE PARED

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
01/05/2018	 NOMBRE: Ing. Juan Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Juan Morseng RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA

## No. 83



\*AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA\*

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: FUNDICION DE TAPAS.

### PERSONAL UTILIZADO

- 1.-Residente de obra (1)
- 2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)
- 3.-Maestro mayor (1)
- 4.-Obreros 4
- 5.-

### EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

- 1.- HERRAMIENTA MENOR
- 2.-
- 3.-
- 4.-
- 5.-

### VISITANTES

- 1.- ING. FERNANDO VIERI
- 2.-
- 3.-

### CONDICIONES CLIMATICAS

SUAREDO

### HORAS TRABAJADAS

8 HORAS

### ACTIVIDADES REALIZADAS:

1 FUNDICION DE 4 MARCOS METALICOS PARA TAPAS EN DUCTERIA

2 - FUNDICION DE 4 TAPAS PARA BANCO DE DUCTOS

3. LISADO DE PARED INTERIOR Y EXTERIOR EN EL CUARPO DE CERRAMIENTO

### CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

### INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

Lugar y Fecha

Por ELECGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

02-05-2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 83



"AMpliación y construcción de la subestación de Puerto Ayora"

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA C.A. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: FUNDICION DE TAPAS DE DUCTERIA

## REGISTRO FOTOGRAFICO:



## OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
02/05/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Worsang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA

No. 24

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: *FINICA DEL CABLE DE CONTROL*

## PERSONAL UTILIZADO

- 1.- Residente de obra (1)
- 2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)
- 3.- Maestro mayor (1)
- 4.- Obreros (4)
- 5.-

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

- 1.-
- 2.-
- 3.-
- 4.-
- 5.-

## VISITANTES

- 1.- *ING. JIMMY ENRIQUETA*
- 2.-
- 3.-

## CONDICIONES CLIMATICAS

*SELEADO*

## HORAS TRABAJADAS

*8 HORAS*

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

- 1.- *SELEADO DE PARED INTERIOR Y EXTERIOR DEL CABLE DE CONTROL*
- 2.- *CAVACION DE TAPAS EN LOS BANCO DE DUCTOS*
- 3.- *CAVACION DE CANALITAS EN LA CUBIERTA DE PASADIZO DE CONTROL*
- 4.- *PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR DEL CABLE DE CONTROL*

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

Lugar y fecha

*03-05-2018*

Por ELECGALAPAGOS S.A.

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

Por el CONTRATISTA

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 84



AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN EN PUERTO AYORA

CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYCRA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: PINTURA DEL CUARTO DE CONTROL

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha

Por ELECGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

03/05/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wenzel

RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA

## No. 8<sup>a</sup>

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.		CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.	
UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS		CIVIL <input checked="" type="checkbox"/> ELECTRICA <input type="checkbox"/> ELECTRONICA <input type="checkbox"/>	
ASUNTO: <i>Obra de ampliación de la subestación de Puerto Ayora</i>			
PERSONAL UTILIZADO		EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO	
1.- Residente de obra (1)		1.- <i>Herramientas Manuales</i>	
2.- Seguridad y Medio Ambiente (1)		2.-	
3.- Maestro mayor (1)		3.-	
4.- Obreros <i>4</i>		4.-	
5.-		5.-	
VISITANTES		CONDICIONES CLIMATICAS	HORAS TRABAJADAS
1.- <i>Ing. JIMMY ZAMBRANO</i>		<i>Nuboso</i>	<i>2 Horas</i>
2.-			
3.-			
ACTIVIDADES REALIZADAS:			
1.- <i>Recepción de visitantes de JICA</i>			
2.- <i>Revisión de planos</i>			
3.- <i>Revisión de planos de la obra de la obra de la obra</i>			
CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:			
1.-			
2.-			
3.-			
INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:			
1.-			
2.-			
3.-			
Lugar y Fecha	Por ELEGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA	
<i>24-05-2018</i>	<i>[Firma]</i> NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	<i>[Firma]</i> NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA	



# LIBRO DE OBRA No. 85



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUSPENSIÓN DE PUERTO AYORA"

**CONTRATO N° 005-2017**

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL

ELECTRICA

ELECTRONICA

ASUNTO: REPOSICION Y PINTURA DE BORDILLOS

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y Fecha	Por ELECGALAPAGOS S.A.	Por el CONTRATISTA
04/05/2018	 NOMBRE: Ing. Jose Castro FISCALIZADOR	 NOMBRE: Ing. Jose Wonsang RESIDENTE DE OBRA





# LIBRO DE OBRA

No. 86

"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN DE PUERTO AYORA"



CONTRATO N° 005-2017

CONTRATANTE: ELEGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

CIVIL ☒ ELECTRICA ☐ ELECTRONICA ☐

ASUNTO: Limpieza General

## PERSONAL UTILIZADO

- 1.-Residente de obra (1)
- 2.-Seguridad y Medio Ambiente (1)
- 3.-Maestro mayor (1)
- 4.-Obreros
- 5.-

## EQUIPO/MAQUINARIA UTILIZADO

- 1.- Herramienta Menor
- 2.-
- 3.-
- 4.-
- 5.-

## VISITANTES

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## CONDICIONES CLIMATICAS

Soleado

## HORAS TRABAJADAS

4 Horas

## ACTIVIDADES REALIZADAS:

1. Limpieza General del Cuarto de Control

2. Desempeño de Material

## CONSULTAS / COMENTARIOS CONTRATISTA:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

## INSTRUCCIONES / COMENTARIOS FISCALIZADOR:

- 1.-
- 2.-
- 3.-

Lugar y Fecha

05-05-2018

Por ELEGALAPAGOS S.A.

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

Por el CONTRATISTA

NOMBRE: Ing. Jose Wonsang

RESIDENTE DE OBRA



# LIBRO DE OBRA No. 86



"AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA SUPERTACIÓN DE PUERTO AYORA"

**CONTRATO N° 005-2017**

CONTRATANTE: ELECGALAPAGOS S.A.

CONTRATISTA: COFEKA CIA. LTDA.

UBICACIÓN: PUERTO AYORA - GALAPAGOS

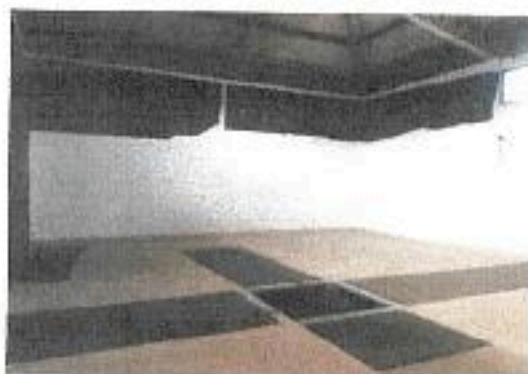
CIVIL

ELECTRICA

ECTRONICA

ASUNTO: LIMPIEZA GENERAL CUARTO DE CONTROL

REGISTRO FOTOGRAFICO:



OBSERVACIONES:

Lugar y fecha

Por ELECGALAPAGOS S.A.

Por el CONTRATISTA

05/05/2018

NOMBRE: Ing. Jose Castro

FISCALIZADOR

NOMBRE: Ing. Jose Wansong

RESIDENTE DE OBRA