

EEQ - Empresa Eléctrica Quito

Gerencia de Distribución

Dirección Operatividad del Sistema

PROYECTO: I029 EEQ-INV-Remodelación de Redes DDZN- Salidas de Primarios Subterráneos Subestación A, B, C Granda Centeno PC-14-051

Líder del Proyecto:	Zea Pinto, Miguel Antonio (mzea@eeq.com.ec)		
Patrocinador Ejecutivo:	Ríos Paredes, Martín	Programas Relacionados:	
Titular:	Andino Racines, Galo Alberto	Prioridad:	0
Tipo de Proyecto:	Infraestructura	Retorno Económico:	0.00
CUP:		TIR:	0.00 %
Objetivos Operativos:	1	VAN:	0.00
Viabilidad Técnica:	Media	Estimado Al Fin Del Proyecto:	223,576.00
Localidad de Gestión:	Zona 9 - DMQ > Pichincha > Quito		
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	04/07/2017 - 31/01/2018
Fecha de última actualización:	10/10/2017	Fecha de Fin Base:	-
Modificado por:	Andino Racines, Galo Alberto	Fecha del siguiente Hito:	04/10/2017

DATOS GENERALES

Descripción

PROPÓSITO: Cambiar el cable subterráneo de la salidas de los primarios de la subestación 13 Granda Centeno con la finalidad aumentar la calidad y confiabilidad en los sectores Mañosca, Mariana de Jesús, Granda Centeno.
 PRODUCTO: Mejorar la calidad de servicio los primario de la subestación 13 Granda Centeno

Beneficios Cualitativos

Incrementar la capacidad del conductor en la salida de los primarios de la subestación 13, para disminuir las pérdidas técnicas y aumentar la confiabilidad del sistema de distribución, de los primarios.

Tipo de Beneficiario

Todos los clientes de los sectores Mañosca, Mariana de Jesús, Granda Centeno.

Restricciones

CALIDAD: La ejecución de los trabajos se realizara de acuerdo a lo establecido en las Normas de Sistemas de Distribución Vigentes por el MEER y la Empresa Eléctrica Quito.

TIEMPO: El 01/08/2017 y finalizará el 31/01/2018

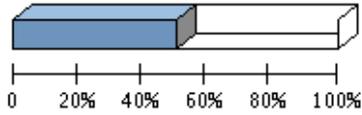
PRESUPUESTO: El presupuesto asignado por la ARCONEL para los proyectos de la Calidad Regulación 004/01 es de USD \$ 223.576,00 (Doscientos veinte y tres mil quinientos setenta y seis, 00/100 Dólares) incluido IVA.

CONTRATO: La ejecución de los proyectos se lo realizarán, mediante la contratación de bienes y servicios.

Fase Actual:	Anteproyecto	Definición	Planeación	Ejecución	Cierre	Completado	Congelado	Cancelado
--------------	--------------	------------	-------------------	-----------	--------	------------	-----------	-----------

AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO

% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO



Transcurrido: 49.53 %
 Fecha de Inicio: 04/07/2017 Fecha de Fin: 31/01/2018

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL



Porcentaje de Avance												
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2017	Avance programado acumulado											
							0 %	0 %	10 %	50 %	60 %	90 %
	Avance real acumulado											
							0 %	0 %	10 %			
Estado												
							●	●	●			

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
SEPTIEMBRE 2017: 1. Reunión con Contratación Pública para revisión de TDR. (Hito cumplido 4) 2. Se facilitó un Estudiante de Ingeniería el 22 de mayo de 2017 para colaboración con análisis 3. Se mantiene nuevas reuniones y se hace el proceso con APU's	Zea Pinto, Miguel Antonio	03/10/2017 - 09:07 PM
AGOSTO 2017 1. Se creó la ficha técnica. 2. Se elaboró los términos de referencia.	Zea Pinto, Miguel Antonio	03/10/2017 - 09:07 PM

RIESGOS ABIERTOS DEL PROYECTO

Riesgo	Fecha de última actualización	Responsable	Probabilidad	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
5- PROYECTO. * General. La falta de materiales CAUSARÍA retraso en la ejecución de obra	06/09/2017	Miguel Antonio Zea Pinto	20 %	80	16	1/1

Riesgos cerrados: 0, Abiertos: 1

LOCALIDADES

Localidad de Impacto	
1	Zona 2 - Centro Norte > Pichincha > Toda la Provincia de Pichincha

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
1	PLANEACIÓN: Análisis de contrato para la ejecución de obras en la salida de los	1-Solicitud de Información	05/09/2017		05/09/2017	●	Sí	5.0

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	primarios de subestación No. 13 Granda Centeno.							
2	PLANEACIÓN: Publicación de contrato para la ejecución de obras en la salida de los primarios de subestación No. 13 Granda Centeno.	2-Publicación de Pliegos	22/09/2017		22/09/2017		Sí	5.0
3	PLANEACIÓN: Proceso de contrato para la ejecución de obras en la salida de los primarios de subestación No. 13 Granda Centeno.	5-Entregables Intermedios	04/10/2017	04/10/2017			No	10.0
4	PLANEACIÓN: Adjudicación de contrato para la ejecución de obras en la salida de los primarios de subestación No. 13 Granda Centeno.	3-Adjudicación	06/10/2017	06/10/2017			No	5.0
5	PLANEACIÓN: Firma de contrato para ejecución de obras	5-Entregables Intermedios	10/10/2017	10/10/2017			No	5.0
6	PLANEACIÓN: Entrega de anticipo al contratista adjudicado	5-Entregables Intermedios	16/10/2017	16/10/2017			No	10.0
7	PLANEACIÓN: Adquisición materiales para la ejecución de obras	5-Entregables Intermedios	23/10/2017	23/10/2017			No	10.0
8	EJECUCIÓN: Construcción de obras civiles	4-Inicio de Trabajo	01/11/2017	01/11/2017			No	10.0
9	EJECUCIÓN: Fiscalización de obras civiles	5-Entregables Intermedios	08/12/2017	08/12/2017			No	10.0
10	EJECUCIÓN: Construcción de redes eléctricas	5-Entregables Intermedios	11/12/2017	11/12/2017			No	10.0
11	EJECUCIÓN: Fiscalización de redes eléctricas	5-Entregables Intermedios	29/12/2017	29/12/2017			No	10.0
12	CIERRE: Entrega y recepción de las nuevas salidas de los primarios de la subestación No. 13 Granda Centeno.	6-Acta de Entrega-Recepción Definitiva	31/01/2018	31/01/2018			No	10.0

INDICADORES DEL PROYECTO

Indicador	Estado	Avance al Período	Meta	Resultado del Período	Fecha de Inicio	Último Período Actualizado
No hay información disponible						

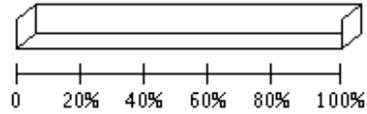
AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

COSTO TOTAL

Anticipo Desembolsado:	0.00
Estimado Al Fin Del Proyecto:	223,576.00 **
Costo Total:	223,576.00
Total Devengado:	0.00
% Costo Total Devengado:	0.00 %

***El Estimado al fin del proyecto se calcula con el devengado de años anteriores, mas el programado a devengar actual, mas el planeado de años futuros.*

% COSTO TOTAL DEVENGADO



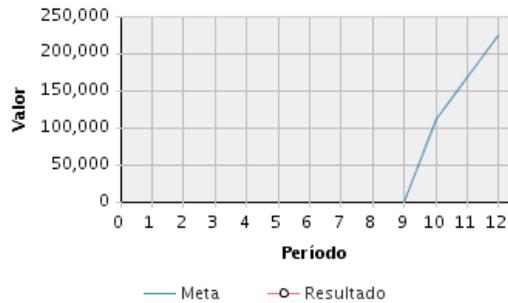
% Costo Total Devengado: 0.00 %

Perfil Económico 2017

	Años Previos	Año Actual (2017)	Años Futuros	Total
Ppto. Planeado	0.00	223,576.00	0.00	223,576.00
Ppto. Externo Planeado	0.00	223,576.00	0.00	223,576.00
Ppto. Aprobado Inicial	0.00	223,576.00	0.00	223,576.00
Ppto. Codificado	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Comprometido	0.00	0.00	0.00	0.00
Planeado - Codificado (2017)		223,576.00		
Programado a Devengar	0.00	223,576.00	0.00	223,576.00
Ppto. Devengado	0.00	0.00	0.00	0.00
Estimado a fin de año	* 0.00	0.00	0.00	0.00
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	0.00	223,576.00	0.00	223,576.00
% de Programado a Devengar vs. Devengado	* 0.00 %	0.00 %	0.00 %	0.00 %
Ppto. Codificado 998	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Devengado 998	0.00	0.00	0.00	0.00

* Ppto. Devengado

PROGRAMADO A DEVENGAR VS. DEVENGADO 2017



Presupuesto Mensual 2017

Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Ene							
Feb							

Presupuesto Mensual 2017							
Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Mar							
Abr							
May							
Jun							
Jul	0.00		0.00				
Ago	0.00		0.00				
Sep	0.00		0.00				
Oct	111,788.00		111,788.00				
Nov	55,894.00		167,682.00				
Dic	55,894.00		223,576.00				
Total	223,576.00						

OBJETIVOS ALINEADOS

Objetivos Operativos	
2	Incrementar la calidad de producto y servicio técnico en medio y bajo voltaje MEDIANTE la automatización de alimentadores primarios de distribución, coordinación de protecciones, acciones de mantenimiento predictivo, preventivo, correctivo y mejoramiento de redes existentes.

EQUIPO DEL PROYECTO

Nombre	Rol	Puesto	Correo Electrónico	Teléfono(s)
Andino Racines, Galo Alberto	Director de Distribución Zona Norte	Director de Operatividad del Sistema	aandino@eeq.com.ec	
Criollo Loachamín, José Fausto	Fiscalizador de Contrato	SUPERVISOR RED SUBTERRANEA	jfcriollo@eeq.com.ec	
Revelo Ruiz, Jorge Eduardo	Administrador de Contrato	Jefe se Sección Zona Centro	jrevelo@eeq.com.ec	

FOTOGRAFÍA SELECCIONADA

Archivo	Fecha de Alta
121507_1.jpg	01/09/2017