

EEQ - Empresa Eléctrica Quito Gerencia de Comercialización

Dirección Zona Urbana

PROYECTO: 1016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales.

Líder del Proyecto:	Cacuango Alba, Edwin Patricio (e	Cacuango Alba, Edwin Patricio (ecacuango@eeq.com.ec)					
Patrocinador Ejecutivo:	Guerrero Melo, Mónica Patricia	Programas Relacionados:					
Titular:	Cruz Rodriguez, Mario Alejandro	Prioridad:	0				
Tipo de Proyecto:	Activos Fijos	Retorno Económico:	0.00				
CUP:		TIR:	0.00 %				
Objetivos Operativos:	2	VAN:	0.00				
Viabilidad Técnica:	Media	Estimado Al Fin Del Proyecto:	10,323,953.49				
Localidad de Gestión:	Zona 9 - DMQ > Pichincha > Quit	0					
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	01/01/2016 - 18/01/2017				
Fecha de última actualización:	07/03/2017	Fecha de Fin Base:	18/01/2017				
Modificado por:	Cruz Rodriguez, Mario Alejandro	Fecha del siguiente Hito:					

DATOS GENERALES

Descripción

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

De acuerdo al Catálogo de Políticas Intersectoriales establecida por el Ministerio Coordinador de Sectores Estratégicos MICSE la atención de nuevos servicios está orientado al cumplimiento de la política 4: "Incrementar la cobertura y la prestación del servicio de energía eléctrica", política que a la vez se alinea con el objetivo estratégico del Ministerio de Electricidad y Energías Renovables MEER" Incrementar la cobertura de servicio eléctrico en el país".

PROPOSITO: Atender los requerimientos de solicitudes de nuevos servicios de los clientes de las zonas: urbana y periférica; y además clientes de facturación especial, a través de la instalación de medidores polifásicos.

PRODUCTO: Instalación de 40.445 nuevos servicios

Beneficios Cualitativos

Responder a la provisión de energía eléctrica bajo principios de eficiencia, accesibilidad, regularidad, continuidad y calidad.

Tipo de Beneficiario

Clientes de facturación masiva y especial.

Restricciones

Tiempo: El proyecto tendrá la duración de un año.

Costo: USD 15,888,617.00

Alcance: Cubrirá la demanda proyectada de clientes nuevos que se incorporen al servicio de energía eléctrica y que posteriormente van a generar ingresos por concepto de facturación.

Recursos: Personal técnico - operativo, chóferes, vehículos, medidores polifásicos nuevos, acometidas, cajas antihurto, varillas, conectores, disyuntores, etc.

Fase Actual: Anteproyecto Definición Planeación Ejecución Cierre Completado Congelado Cancelado

AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO

09/01/2018 11:50 AM GPR | 1/7

% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO

0 20% 40% 60% 80% 100%

Transcurrido: 100.00 %

Fecha de Inicio: 01/01/2016 **Fecha de Fin:** 18/01/2017

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL



Porcentaje de Avance												
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
	Avance	orogramad	do acumul	ado								
	100 %	0 %										
2017	Avance i	real acumi	ulado									
2017	100 %											
	Estado											

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
1.El proyecto I016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales; es un proyecto de inversión el mismo que se encuentra en etapa completado. 2.Se instalaron un total de 45.743 nuevos servicios según el avance físico mensual que corresponde al Hito 16 el cual representa el 113 % con respecto a la meta planteada de 40.445. (Fuente: Sistema SIEEQ COMERCIAL). 3.Los recursos financiados comprometidos y asignados para el proyecto son de USD 10.865.636 equivalente al 100%. El presupuesto devengado total es de 10.323.953,49 el porcentaje del valor programado a devengar versus el valor devengado total, es del 95,01%	Cruz Rodriguez, Mario Alejandro	07/03/2017 - 10:10 AM
1. El proyecto I016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales; es un proyecto de inversión el mismo que se encuentra en etapa de ejecución. 2. Se instalaron 3.541 nuevos servicios, según el avance físico mensual que corresponde al hitos 15, el valor acumulado en este mes es de 45.743 nuevos servicios atendidos que representa el 113 % con respecto a la meta planteada de 40.445. (Fuente: Sistema SIEEQ COMERCIAL). 3. Los recursos financiados comprometidos y asignados para el proyecto son de USD 10.865.636 equivalente al 100%. El valor devengado para este mes es de USD 1.788.011,51 que corresponde al 13 % del valor comprometido. 4. Con la liquidación presupuestaria del año 2016, se ajusta el valor total programado a devengar a USD 10.865.636 los cuales son utilizados para la adquisición de materiales y pago de planillas servicios técnicos especializados para la instalación de nuevos servicios.	Cruz Rodriguez, Mario Alejandro	07/03/2017 - 10:09 AM
1. El proyecto I016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales; es un proyecto de inversión el mismo que se encuentra en etapa de ejecución. 2. Se instalaron 3.808 nuevos servicios, según el avance físico mensual que corresponde al hitos 14, el valor acumulado en este mes es de 42.202 nuevos servicios atendidos que representa el 104 % con respecto a la meta planteada de 40.445. (Fuente: Sistema SIEEQ COMERCIAL). 3. Los recursos financiados comprometidos y asignados para el proyecto son de USD 13.121.121.63 equivalente al 100%. El valor devengado para este mes es de USD 340.562,88 que corresponde al 2,6 % del valor comprometido.	Cruz Rodriguez, Mario Alejandro	03/01/2017 - 09:06 AM
OCTUBRE 2016 1. El proyecto l016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales; es un proyecto de inversión el mismo que se encuentra en etapa de ejecución.	Cruz Rodriguez, Mario Alejandro	02/12/2016 - 09:17 AM

09/01/2018 11:50 AM GPR | 2/7

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

RESUMENES EJECUTIVOS (MAS RECIENTES)		
Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
2. Se instalaron 3.202 nuevos servicios, según el avance físico mensual que corresponde al hitos 13, el valor acumulado en este mes es de 38.394 nuevos servicios atendidos que representa el 95 % con respecto a la meta planteada de 40.445. (Fuente: Sistema SIEEQ COMERCIAL). 3. Los recursos financiados comprometidos y asignados para el proyecto son de USD 13.121.121,63 equivalente al 100%. El valor devengado para este mes es de USD 1.155.227 que corresponde al 8,8 % del valor comprometido.		
SEPTIEMBRE 2016	Cruz Rodriguez,	01/11/2016 -
 El proyecto I016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales; es un proyecto de inversión el mismo que se encuentra en etapa de ejecución. Se instalaron 3.897 nuevos servicios, según el avance físico mensual que corresponde al hitos 12, el valor acumulado en este mes es de 35.192 nuevos servicios atendidos que representa el 87 % con respecto a la meta planteada de 40.445. (Fuente: Sistema SIEEQ COMERCIAL). Los recursos financiados comprometidos y asignados para el proyecto son de USD 15.888.617 equivalente al 100%. El valor devengado para este mes es de USD 461.487,31 que corresponde al 2,9 % del valor comprometido. 	Mario Alejandro	10:41 AM
AGOSTO 2016	Cruz Rodriguez, Mario Alejandro	30/09/2016 - 04:08 PM
1. El proyecto l016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales; es un proyecto de inversión el mismo que se encuentra en etapa de ejecución. 2. Se instalaron 4 865 nuevos servicios, según el avance físico mensual que corresponde al hitos 11, el valor acumulado en este mes es de 31.295 nuevos servicios atendidos que representa el 77 % con respecto a la meta planteada de 40.445. (Fuente: Sistema SIEEQ COMERCIAL). 3. Los recursos financiados comprometidos y asignados para el proyecto son de USD 15.888.617 equivalente al 100%. El valor devengado para este mes es de USD 396.007,08 que corresponde al 2,5 % del valor comprometido.	Mario Alejandro	U4.06 FW
JULIO 2016	Cruz Rodriguez,	01/09/2016 -
1. El proyecto I016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales; es un proyecto de inversión el mismo que se encuentra en etapa de ejecución. 2. Se instalaron 3.162 nuevos servicios, según el avance físico mensual que corresponde al hitos 10, el valor acumulado en este mes es de 26.430 nuevos servicios atendidos que representa el 65 % con respecto a la meta planteada de 40.445. (Fuente: Sistema SIEEQ COMERCIAL). 3. Los recursos financiados comprometidos y asignados para el proyecto son de USD 15.888.617 equivalente al 100%. El valor devengado para este mes es de USD 607.380,15 que corresponde al 3,8 % del valor comprometido.	Mario Alejandro	02:21 PM
JUNIO 2016 1. El proyecto I016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales; es un proyecto de inversión el mismo que se encuentra en etapa de ejecución. 2. Se instalaron 3.802 nuevos servicios, según el avance físico mensual que corresponde al hitos 9, el valor acumulado en este mes es de 23.268 nuevos servicios atendidos que representa el 58 % con respecto a la meta planteada de 40.445. (Fuente: Sistema SIEEQ COMERCIAL). 3. Los recursos financiados comprometidos y asignados para el proyecto son de USD 15.888.617 equivalente al 100%. El valor devengado para este mes es de USD 1.014.089,05 que corresponde al 6,4 % del valor comprometido.	Cruz Rodriguez, Mario Alejandro	02/08/2016 - 09:57 AM
MAYO 2016 1. El proyecto I016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales; es un proyecto de inversión el mismo que se encuentra en etapa de ejecución. 2. Se instalaron 3.956 nuevos servicios, según el avance físico mensual que corresponde al hitos 8, el valor acumulado en este mes es de 19.466 nuevos servicios atendidos que representa el 48 % con respecto a la meta planteada de 40.445. (Fuente: Sistema SIEEQ COMERCIAL). 3. Los recursos financiados comprometidos y asignados para el proyecto son de USD 15.888.617 equivalente al 100%. El valor devengado para este mes es de USD 192.606 que corresponde al 1,2 % del valor comprometido.	Cruz Rodriguez, Mario Alejandro	01/07/2016 - 11:11 AM
ABRIL 2016 1. El proyecto I016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales; es un proyecto de inversión el mismo que se encuentra en etapa de ejecución. 2. Se instalaron 3.773 nuevos servicios, según el avance físico mensual que corresponde al hitos 7, el valor acumulado en este mes es de 15.510 nuevos servicios atendidos que representa el 38 % con respecto a la meta planteada de 40.445. (Fuente: Sistema SIEEQ COMERCIAL). 3. Los recursos financiados comprometidos y asignados para el proyecto son de USD 15.888.617 equivalente al 100%. El valor devengado para este mes es de USD 2.589.905,51 que corresponde al 16,3 % del valor comprometido.	Cruz Rodriguez, Mario Alejandro	03/06/2016 - 09:03 AM

09/01/2018 11:50 AM GPR | 3/7

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
MARZO 2016 1. El proyecto I016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales; es un proyecto de inversión el mismo que se encuentra en etapa de ejecución. 2. Se instalaron 4.399 nuevos servicios, según el avance físico mensual que corresponde al hitos 6, el valor acumulado en este mes es de 11.737nuevos servicios atendidos que representa el 11 % con respecto a la meta planteada de 40.445. (Fuente: Sistema SIEEQ COMERCIAL). 3. Los recursos financiados comprometidos y asignados para el proyecto son de USD 15.888.617 equivalente al 100%. El valor devengado para este mes es de USD 164.818,13 que corresponde al 1% del valor comprometido.	Cruz Rodriguez, Mario Alejandro	02/05/2016 - 03:18 PM
FEBRERO 2016 1. El proyecto I016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales; es un proyecto de inversión el mismo que se encuentra en etapa de ejecución. 2. Se instalaron 4.271 nuevos servicios, según el avance físico mensual que corresponde al hitos 5, el valor acumulado en este mes es de 7.338 nuevos servicios atendidos que representa el 11 % con respecto a la meta planteada de 40.445. (Fuente: Sistema SIEEQ COMERCIAL). 3. Los recursos financiados comprometidos y asignados para el proyecto son de USD 15.888.617 equivalente al 100%. El valor devengado para este mes es de USD 1.427.303,41 que corresponde al 9 % del valor comprometido.	Cruz Rodriguez, Mario Alejandro	01/04/2016 - 05:21 PM
ENERO 2016 1. El proyecto I016 EEQ-INV-Instalación de nuevos servicios, residenciales, comerciales e industriales; es un proyecto de inversión el mismo que se encuentra en etapa de ejecución. 2. Se instalaron 3.067 nuevos servicios, según el avance físico mensual que corresponde al hitos 4, el valor acumulado en este mes es de 3.067 nuevos servicios atendidos que representa el 8 % con respecto a la meta planteada de 40.445. (Fuente: Sistema SIEEQ COMERCIAL). 3. Los recursos financiados comprometidos y asignados para el proyecto son de USD 15.888.617 equivalente al 100%. El valor devengado para este mes es de USD 186.555,22 que corresponde al 1,2 % del valor comprometido.	Cruz Rodriguez, Mario Alejandro	03/03/2016 - 04:58 PM

Riesgos cerrados: 1, Abiertos: 0

LOCALIDADES

	Localidad de Impacto
1	Zona 2 - Centro Norte > Zona 2 - (Toda la Zona)

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
1	DEFINICIÓN_Aprobación del proyecto	1-Solicitud de Información	21/01/2016		21/01/2016		Sí	10.0
2	PLANEACIÓN_Elaboración, Aprobación, Publicación de Pliegos en el SERCOP	2-Publicación de Pliegos	22/01/2016		22/01/2016		Sí	14.0
3	PLANEACIÓN_Adjudicación y Suscripción del Contrato	3-Adjudicación	25/01/2016		25/01/2016	0	Sí	14.0
4	EJECUCIÓN_Informe mensual avance físico del proyecto enero	5-Entregables Intermedios	31/01/2016		31/01/2016	0	Sí	4.6
5	EJECUCIÓN_Informe mensual avance físico del proyecto febrero	5-Entregables Intermedios	29/02/2016		29/02/2016	0	Sí	4.6
6	EJECUCIÓN_Informe mensual avance físico del proyecto marzo	5-Entregables Intermedios	31/03/2016		31/03/2016	0	Sí	4.6
7	EJECUCIÓN_Informe mensual avance físico del proyecto abril	5-Entregables Intermedios	30/04/2016		30/04/2016	0	Sí	4.6

09/01/2018 11:50 AM GPR | 4/7

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
8	EJECUCIÓN_Informe mensual avance físico del proyecto mayo	5-Entregables Intermedios	31/05/2016		31/05/2016		Sí	4.6
9	EJECUCIÓN_Informe mensual avance físico del proyecto junio	5-Entregables Intermedios	30/06/2016		30/06/2016		Sí	4.6
10	EJECUCIÓN_Informe mensual avance físico del proyecto julio	5-Entregables Intermedios	31/07/2016		31/07/2016		Sí	4.6
11	EJECUCIÓN_Informe mensual avance físico del proyecto agosto	5-Entregables Intermedios	31/08/2016		31/08/2016		Sí	4.6
12	EJECUCIÓN_Informe mensual avance físico del proyecto septiembre	5-Entregables Intermedios	30/09/2016		30/09/2016		Sí	4.6
13	EJECUCIÓN_Informe mensual avance físico del proyecto octubre	5-Entregables Intermedios	31/10/2016		31/10/2016		Sí	4.6
14	EJECUCIÓN_Informe mensual avance físico del proyecto noviembre	5-Entregables Intermedios	30/11/2016		30/11/2016		Sí	4.6
15	EJECUCIÓN_Informe mensual avance físico del proyecto diciembre	5-Entregables Intermedios	31/12/2016		31/12/2016		Sí	4.6
16	CIERRE_Informe liquidación del proyecto	6-Acta de Entrega- Recepción Definitiva	18/01/2017		18/01/2017		Sí	6.8

INDICADORES DEL PROYECTO

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

09/01/2018 11:50 AM GPR | 5/7

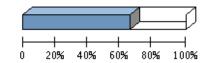
AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

COSTO TOTAL

Anticipo Desembolsado:	0.00
Estimado Al Fin Del Proyecto:	10,323,953.49 **
Costo Total:	15,890,678.78
Total Devengado:	10,323,953.49
% Costo Total Devengado:	64.97 %

^{**}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: 64.97 %

Perfil Económico 2017								
	Años Previos	Año Actual (2017)	Años Futuros	Total				
Ppto. Planeado	13,309,738.63	0.00	0.00	13,309,738.6				
Ppto. Externo Planeado	0.00	0.00	0.00	0.0				
Ppto. Aprobado Inicial	13,309,738.63	0.00	0.00	13,309,738.6				
Ppto. Codificado	13,309,738.63	0.00	0.00	13,309,738.6				
Ppto. Comprometido	0.00	0.00	0.00	0.0				
Planeado - Codificado (2017)		0.00						
	·							
Programado a Devengar	10,865,636.00	0.00	0.00	10,865,636.0				
Ppto. Devengado	10,323,953.49	0.00	0.00	10,323,953.4				
Estimado a fin de año	* 10,323,953.49	0.00	0.00	10,323,953.4				
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	541,682.51	0.00	0.00	541,682.5				
% de Programado a Devengar vs. Devengado	* 95.01 %	0.00 %	0.00 %	95.01 9				
Ppto. Codificado 998	0.00	0.00	0.00	0.0				
Ppto. Devengado 998	0.00	0.00	0.00	0.0				

^{*} Ppto. Devengado

OBJETIVOS ALINEADOS

Objetivos Operativos

- 7 Incrementar la calidad del servicio comercial de energía eléctrica MEDIANTE la mejora de las competencias del personal de los Procesos Comercial y Atención al Cliente; incremento de la atención virtual; y, adecuación de las instalaciones para la conexión de cocinas de inducción.
- Incrementar los servicios instalados conforme al crecimiento de la demanda MEDIANTE la atención de los requerimientos y la conexión de sistemas de medición.

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
1	ASOCIACIÓN HITO 1 DEFINICIÓN ACTA DE CONSTITUCIÓN	A.1.pdf	03/06/2016
2	ASOCIACIÓN HITO 10 ENTREGABLES INTERMEDIOS JULIO	B1.pdf	06/09/2016
3	ASOCIACIÓN HITO 11 ENTREGABLES INTERMEDIOS AGOSTO	B.2.pdf	09/09/2016

09/01/2018 11:50 AM GPR | 6/7

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
4	ASOCIACIÓN HITO 12 ENTREGABLES INTERMEDIOS SEPTIEMBRE	B.3.pdf	11/10/2016
5	ASOCIACIÓN HITO 13 ENTREGABLES INTERMEDIOS OCTUBRE	B.4.pdf	10/11/2016
6	ASOCIACIÓN HITO 14 ENTREGABLES INTERMEDIOS NOVIEMBRE	B.5.pdf	20/12/2016
7	ASOCIACIÓN HITO 15 ENTREGABLES INTERMEDIOS DICIEMBRE	B.6.pdf	26/01/2017
8	ASOCIACIÓN HITO 16 CIERRE	B.7.pdf	14/02/2017
9	ASOCIACIÓN HITO 2 y 3 PLANEACIÓN	A.2-3.pdf	03/06/2016
10	ASOCIACIÓN HITO 4 ENTREGABLES INTERMEDIOS ENERO	A.4.pdf	03/06/2016
11	ASOCIACIÓN HITO 5 ENTREGABLES INTERMEDIOS FEBRERO	A.5.pdf	03/06/2016
12	ASOCIACIÓN HITO 6 ENTREGABLES INTERMEDIOS MARZO	A.6.pdf	03/06/2016
13	ASOCIACIÓN HITO 7 ENTREGABLES INTERMEDIOS ABRIL	A.7.pdf	03/06/2016
14	ASOCIACIÓN HITO 8 ENTREGABLES INTERMEDIOS MAYO	A.8.pdf	22/06/2016
15	ASOCIACIÓN HITO 9 ENTREGABLES INTERMEDIOS JUNIO	A.9.pdf	07/07/2016
16	JUSTIFICACIÓN NC POTENCIAL	JUSTIFICACIÓN_NC_POTENCIAL_HITO_7.pdf	30/09/2016

EQUIPO DEL PROYECTO

Nombre	Rol	Puesto	Correo Electrónico	Teléfono(s)
Cacuango Alba, Edwin Patricio	Líder del Proyecto	Ingeniero Eléctrico - EEQ	ecacuango@eeq.com.ec	
Conchambay Cóndor, Henry Fabricio	Analista Técnico	Analista - EEQ	hconchambay@eeq.com.e	C
Duque Dominguez, Néstor Arturo	Coordinador del Proyecto	Ing. Dirección Zona Urbana - EEQ	nduque@eeq.com.ec	

09/01/2018 11:50 AM GPR | 7/7