

EEQ - Empresa Eléctrica Quito
Gerencia de Generación y Subtransmisión
Dirección de Generación

PROYECTO: I035 EEQ-INV-Implementación del Centro de Control de Generación

Líder del Proyecto:	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo (hvillalba@eeq.com.ec)		
Patrocinador Ejecutivo:	Freire Pástor, Carlos Roberto	Programas Relacionados:	
Titular:	Castillo Pérez, Medardo Rubén	Prioridad:	0
Tipo de Proyecto:	Tecnología	Retorno Económico:	0.00
CUP:		TIR:	0.00 %
Objetivos Operativos:	1	VAN:	0.00
Viabilidad Técnica:	Alta	Estimado Al Fin Del Proyecto:	0.00
Localidad de Gestión:	Zona 9 - DMQ > Pichincha > Quito		
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	02/03/2015 - 28/02/2018
Fecha de última actualización:	03/01/2018	Fecha de Fin Base:	29/07/2016
Modificado por:	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	Fecha del siguiente Hito:	31/01/2018

DATOS GENERALES

Descripción

PROPÓSITO
Implementar el Centro de Control de Generación.

PRODUCTO
Equipos y software del Centro de Control de Generación adquiridos y funcionando.

Beneficios Cualitativos

Mejorar la gestión de la operación de las Centrales Hidroeléctricas y Termoeléctricas.

Tipo de Beneficiario

Ciudadanía en general
Subproceso de Generación.
Subproceso de Subtransmisión de la EEQ al cual se le entrega la energía eléctrica generada.

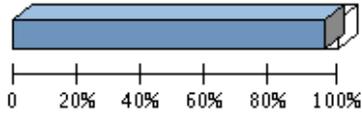
Restricciones

TIEMPO
Este proyecto se ejecutará desde marzo 2015 hasta febrero 2018.
COSTO
El presupuesto referencial del proyecto es US\$299,975.20 con IVA.
CALIDAD
Los equipos a ser instalados deben cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas en los pliegos.

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

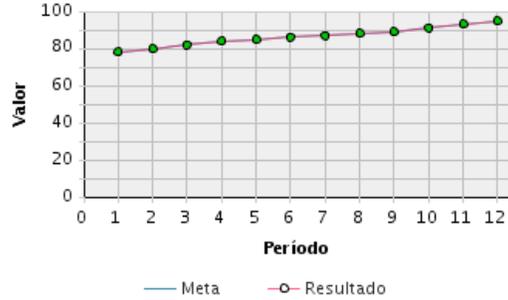
AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO

% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO



Transcurrido: 95.34 %
 Fecha de Inicio: 02/03/2015 Fecha de Fin: 28/02/2018

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											
	78 %	80 %	82 %	84 %	85 %	86 %	87 %	88 %	89 %	91 %	93 %	95 %
	Avance real acumulado											
	78 %	80 %	82 %	84 %	85 %	86 %	87 %	88 %	89 %	91 %	93 %	95 %
Estado												
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>DICIEMBRE 2017</p> <p>ASOCIACIÓN HITO 32 EJECUCIÓN.- Continuación autorización del MINTEL tramitada (etapa 4). Se continúa con los trámites en el MINTEL: En el transcurso de este mes se ha ido presentado documentación técnica del proyecto a fin de solventar dudas por parte de este organismo. Finalmente el 22 de diciembre la Ing. Dorys Lara, elabora el informe para revisión y aprobación de las siguientes autoridades: Sr. Xavier Sanchez, Director Nacional de Gobernanza Electrónica, Sr. Javier Jara, Subsecretario de Gobierno Electrónico y al Ing. Alberto Jácome Espinosa, Viceministro del MINTEL quien firma.</p>	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	03/01/2018 - 09:19 AM
<p>NOVIEMBRE 2017:</p> <p>ASOCIACIÓN HITO 31.- EJECUCIÓN.- Continuación autorización del MINTEL tramitada (etapa 3). Se continúa con los trámites en el MINTEL: La Dirección de Gobierno Electrónico presentó observaciones y solicitó correcciones a la información relativa al proyecto, mismas que se encuentran en elaboración para ser subidas en la plataforma del Gobierno Electrónico (CTI). La Ing. Dorys Lara se encuentra a cargo de la revisión de la información entregada por la EEQ.</p>	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	01/12/2017 - 10:26 AM
<p>OCTUBRE 2017:</p> <p>ASOCIACIÓN HITO 30.- EJECUCIÓN.- Continuación autorización del MINTEL tramitada (etapa 2). Debido a los inconvenientes para la obtención del Certificado de Producción Nacional (manifestación de interés), el Director de Gobierno Electrónico, considerando que el proyecto es integral, es decir, que están involucrados componentes de hardware y software, ha autorizado postular el proyecto en la página de Aprobación de proyectos de TIC del Gobierno Electrónico (CTI), sin presentar dicho certificado, a fin de evaluar y aprobar la información relativa al proyecto.</p>	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	01/11/2017 - 11:18 AM
<p>SEPTIEMBRE 2017:</p> <p>ASOCIACIÓN HITO 29.- EJECUCIÓN.- Continuación autorización de la SNAP tramitada (etapa 2). Se procedió a elaborar la fase preparatoria para la adquisición de un software libre para el desarrollo de la plataforma SCADA del Centro de Control de Generación. Actualmente, se está realizando la gestión a través del SERCOP para la realizar un proceso de apertura de CPC - manifestación de interés, debido a que no está catalogado.</p>	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	03/10/2017 - 08:10 AM
<p>AGOSTO 2017:</p> <p>ASOCIACIÓN HITO 28.- EJECUCIÓN.- Autorización de la SNAP tramitada (etapa 2). Con fecha 16 de agosto de 2017 se presenta la documentación de soporte solicitada por la SNAP, ahora Ministerio de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información (MINTEL); también se recibe respuesta del MINTEL en donde solicitan se realice a través del SERCOP una Manifestación de Prelación, de acuerdo al Reglamento 1425, para la adquisición de software por parte de las Entidades Contratantes de Sector Público. Actualmente se está elaborando</p>	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	31/08/2017 - 11:10 AM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
la documentación para publicar en el portal del SERCOP, a fin de recabar manifestaciones de interés de proveedores de software de código abierto con un importante componente de valor agregado ecuatoriano. Este es un trámite previo para que la SNAP emita la autorización de continuar con este proceso en el SERCOP.		
JULIO 2017: ASOCIACIÓN HITO 27.- EJECUCIÓN.- Autorización de la SNAP tramitada. Se realiza la gestión ante la SNAP para obtener la autorización para esta contratación. En fecha 27/07/2017 de mantiene una reunión con la Ing. Dorys Lara, funcionaria de la SNAP, luego de la cual se levanta un acta y se solicita que la EEQ amplíe los justificativos técnicos para esta contratación. Los pliegos ya se encuentran revisados por el área de Tecnología de la Información y Comunicaciones de la EEQ, y por la Comisión Técnica de este proceso.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	03/08/2017 - 09:40 AM
JUNIO 2017: ASOCIACIÓN HITO 26.- EJECUCIÓN.- Proceso pre contractual reiniciado. Pliegos elaborados y revisados. Reinicio del proceso pre contractual mediante elaboración de solicitud de requerimiento No. 19638. Se elabora y remite a la Secretaría asignada del proceso la fase preparatoria y estudio presupuestario. La Dirección de Contratación Pública indica que se requiere la autorización de la SNAP (Secretaría Nacional de la Administración Pública) para la publicación de pliegos, al tratarse de una contratación de software.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	03/07/2017 - 01:55 PM
MAYO 2017: ASOCIACIÓN HITO 25.- EJECUCIÓN.- Reforma para inclusión en PAC tramitada y emitida. Se solicita la reforma al PAC mediante Quipux No. EEQ-GGS-2017-0374-ME para actualización del monto total a contratar, según lo aprobado por ARCONEL. Se mantiene reuniones de trabajo con posibles oferentes y se reciben cotizaciones referenciales. Se elabora el estudio económico y se disponen de las especificaciones técnicas para reiniciar este proceso.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	01/06/2017 - 11:26 AM
ABRIL 2017: ASOCIACIÓN HITO 23.- Estudio presupuestario actualizado. Las autoridades de la EEQ disponen el reinicio del proceso cambiando el modelo de contratación de Régimen Especial a Cotización de Bienes y Servicios. Se gestiona a través de proveedores cotizaciones referenciales para la elaboración del estudio económico y determinar el presupuesto referencial.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	05/05/2017 - 11:49 AM
MARZO 2017: ASOCIACIÓN HITO 22.- Declaración de proceso desierto publicado. Con fecha 22 de marzo de 2017, la Gerencia General de la EEQ, mediante Resolución RES-EEQ-GGS008-2016, declaró desierto el proceso de régimen especial para este proyecto, por no haberse presentado oferta alguna. Se anexa archivo que contiene la resolución en mención.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	03/04/2017 - 11:24 AM
FEBRERO 2017: ASOCIACIÓN HITO 21.- EJECUCIÓN.- Proceso desierto. La empresa TELVENT ENERGÍA S.A. presenta el oficio TE-2017-01-04 EEQ del 2017-01-20 de reclamo al SERCOP indicando que el portal se encontraba bloqueado para esa empresa y no pudieron subir la oferta al SERCOP. El SERCOP con fecha 2017-02-03 da respuesta al oficio de TELVENT. La Comisión Técnica de este proceso resuelve declararlo desierto mediante oficio EEQ-GG-2017-0199-OF del 2017-02-23.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	02/03/2017 - 09:30 AM
ENERO 2017: ASOCIACIÓN HITO 20.- EJECUCIÓN.- Etapa de entrega de propuesta ejecutada. El 20 de enero de 2017 estaba prevista la apertura de la oferta, sin embargo el único oferente no subió su oferta al portal SERCOP por existir problemas en el sistema. Actualmente se están realizando las gestiones ante el SERCOP para solucionar el inconveniente.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	02/03/2017 - 08:38 AM
DICIEMBRE 2016: ASOCIACIÓN HITO 19.- PLANIFICACIÓN.- Pliegos publicados. Proceso adjudicado. Con fecha 12 de diciembre de 2016 se publica los pliegos del proceso en el portal del SERCOP. Actualmente se encuentra en la etapa de Entrega de Propuesta.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	29/12/2016 - 08:18 AM
NOVIEMBRE 2016: ASOCIACIÓN HITO 19.- PLANIFICACIÓN.- Fase preparatoria y estudio del presupuesto referencial elaborados. Con fecha 17 de noviembre de 2016 se elaboró y remitió a la Dirección de Contratación Pública la información correspondiente a la fase preparatoria del proyecto, misma que incluyó las especificaciones técnicas actualizadas y estudio del presupuesto referencial. El 28 de noviembre de 2016 se remite pliegos sumillados a Secretario del proceso para revisión final.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	02/12/2016 - 07:40 AM
OCTUBRE 2016: ASOCIACIÓN HITO 18.- PLANIFICACIÓN.- Informe ampliatorio para la justificación de la Contratación de Régimen Especial elaborado.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	01/12/2016 - 08:58 AM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
Con fecha 21 de octubre de 2016 se elabora y remite el informe ampliatorio para la justificación de contratación por Régimen Especial para autorización de la Gerencia General. Con fecha 28 de octubre del 2016, la Gerencia General, mediante sumilla inserta en la hoja de ruta del Memorando EEQ-GGS-2016-0838-ME, autoriza continuar con el proceso de Régimen Especial para la contratación de la Implementación del Centro de Control con la empresa TELVENT ENERGÍA S.A.		
SEPTIEMBRE 2016: ASOCIACIÓN HITO 17.- EJECUCIÓN.- Solicitud de requerimiento tramitada. Se elaboró el listado detallado de los equipos y software que componen este proyecto a fin de codificarlos. Con fecha 21 de septiembre de 2016 se elaboró la solicitud de requerimiento 19064 para el reinicio del proceso de contratación por Régimen Especial.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	05/10/2016 - 12:26 PM
AGOSTO 2016: ASOCIACIÓN HITO 16.- EJECUCIÓN.- Proceso por Régimen Especial iniciado. Se está realizando los trámites para la contratación de este proyecto mediante Régimen Especial. Por requerimiento de Contabilidad de Existencias se necesita detallar los equipos y software que componen este proyecto.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	02/09/2016 - 09:21 AM
JULIO 2016: El proceso de contratación requirió el inicio del trámite de reforma al Plan Anual de Contrataciones PAC a fin de incluirlo en su planificación, cuya gestión se encuentra actualmente en Procuraduría.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	02/08/2016 - 10:07 AM
JUNIO 2016: Por disposición del Ministerio de Electricidad y Energía Renovable, la implementación del Centro de Control de Generación no se incluirá en la tercera fase del del proyecto SCADA OMS/MWM/DMS Nacional. La EEQ resolvió reiniciar esta contratación mediante la modalidad de Régimen Especial con la Empresa Telvent, para lo cual se adjunta valoración referencial y solicitud de requerimiento. Debido a lo indicado anteriormente se debe reprogramar el cronograma y los hitos de ejecución de este proyecto.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	01/07/2016 - 07:36 AM
MAYO 2016: Continúa el proceso de negociación para la tercera fase del proyecto SCADA OMS/MWM/DMS Nacional entre el MEER (Ministerio de Electricidad y Energía Renovable) y la empresa TELVENT para la implementación del Centro de Control de Generación.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	01/07/2016 - 07:36 AM
ABRIL 2016: La Empresa Eléctrica Quito se encuentra en etapa de negociación para la tercera fase del proyecto SCADA OMS/MWM/DMS Nacional con la empresa TELVENT la implementación del Centro de Control de Generación.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	11/05/2016 - 08:55 AM
MARZO 2016: Con conocimiento de la Gerencia General, la implementación del Centro de Control de Generación se la realizará con la plataforma OASYS con la firma TELVENT-SCHNEIDER ELECTRIC, a negociarse en la tercera fase del SCADA OMS/MWM/DMS Nacional. Con memorando EEQ-GGS-2016-0160-ME se solicita la autorización de la Gerencia General para declarar desierto el proceso de contratación COTBS-EEQ-GGS04-2015 por así convenir a los intereses de la EEQ. Se realizó una reunión con la Gerencia de Generación y Subtransmisión y con el Ing. Cornelio Castro, funcionario de Ministerio de Electricidad y Energía Renovable, para analizar la propuesta técnico - económica presentada por TELVENT, respecto a la implementación del Centro de Control de Generación. Se anexa el archivo de dicha propuesta.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	01/04/2016 - 10:01 AM
FEBRERO 2016: HITO 10.- PLANIFICACIÓN.- Proceso pre contractual reiniciado. Se realizó una reunión con el Ing. Cornelio Castro del MEER, en la cual se definieron aspectos técnicos relacionados con el Centro de Control de Generación y se aclararon temas planteados por la Empresa TELVENT.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	02/03/2016 - 08:30 AM
ENERO 2016: HITO 9.- Este proceso de contratación fue declarado desierto por convenir a intereses de la EEQ. Se está gestionando con la empresa TELVENT una cotización para cumplir con un alcance de este proyecto a través del Ing. Cornelio Merchán y la Ing. Patricia Cerón.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	04/02/2016 - 08:22 AM
DICIEMBRE 2015 HITO 8.- PLANIFICACIÓN.- OFERTAS PRESENTADAS Y CALIFICADAS.- Se revisó única oferta y se elaboró el informe técnico de evaluación. Este proceso de contratación se declara desierto por convenir a intereses de la EEQ. El requerimiento de hardware, software, procesos y servicios	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	04/01/2016 - 11:57 AM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
será incluido en la tercera fase del sistema nacional ADMS (Sistema de Gestión de la Distribución Avanzada), contrato que la EEQ mantiene con TELVENT para el SCADA de Distribución.		
NOVIEMBRE 2015 HITO 7.- Los pliegos fueron publicados en la primera semana de noviembre 2015, mediante el proceso de cotización bienes y servicios. Se presentó una sola oferta (ELSYSTEC).	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	02/12/2015 - 07:34 AM
OCTUBRE 2015: HITO 6.- Reunión de la Comisión Técnica del proceso para revisión de pliegos. De acuerdo al calendario, los pliegos se publicarán en el portal del SERCOP la primera semana de noviembre 2015.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	30/10/2015 - 09:49 AM
SEPTIEMBRE 2015: HITO 5.- Conformación de las Comisiones Técnicas para contratación de obras civiles, hardware, software e instalación de equipos. Revisión definitiva de especificaciones técnicas y pliegos del proceso.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	02/10/2015 - 10:19 AM
AGOSTO 2015: HITO 4.- Se dispone de todas las observaciones técnicas del área del Tecnología de la Información y Comunicaciones y de los pliegos respectivos.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	03/09/2015 - 08:59 AM
JULIO 2015: HITO 4.- Se conformó la Comisión Técnica del proceso. Se revisaron lineamientos técnicos relacionados con infraestructura de software, seguridad, redes y desarrollo del software para ser incluidos en los pliegos respectivos para inicio del proceso de contratación.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	04/08/2015 - 10:50 AM
Junio 2015 Gerencia General emitió Resolución de reforma al PAC (GEG-0295_2015), donde se incluyó el proyecto. Se anexa archivo que contiene resolución.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	03/07/2015 - 01:28 PM
Mayo 2015 De acuerdo al trámite de Resolución de reforma al PAC y transferencia de fondos establecida por la EEQ, se requerirá que la Gerencia General lo autorice para iniciar el proceso de contratación. El trámite se encuentra actualmente en Procuraduría para formulación de la reforma solicitada. Se anexa hoja de ruta del trámite Quipux al 01-06-2015.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	03/06/2015 - 08:55 AM
Abril 2015 Se dispone de pliegos elaborados y revisados. Se inició proceso de contratación mediante solicitud de requerimiento. El proceso requirió reforma al Plan Anual de Contrataciones para su inclusión, mismo que se encuentra en trámite por la Gerencia General a través de Resolución que avala esta reforma. Se anexa archivo de trámite Quipux sobre solicitud de reforma al PAC.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	04/05/2015 - 08:44 AM
Marzo 2015 Se elabora especificaciones técnicas del proyecto. Se anexa archivo de especificaciones técnicas.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	02/04/2015 - 09:28 AM
Enero 2015: Se actualiza la ficha del proyecto.	Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	03/03/2015 - 09:20 AM

PROBLEMAS ABIERTOS DEL PROYECTO

Problema	Fecha de última actualización	Responsable	Urgencia	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
Proceso declarado desierto	01/06/2017	Hernán Gustavo Villalba Jarrín	10	10	1	0/1

Problemas cerrados: 5, Abiertos: 1

RIESGOS ABIERTOS DEL PROYECTO

Riesgo	Fecha de última actualización	Responsable	Probabilidad	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
5- PROYECTO. Tiempo.	06/02/2017	Hernán Gustavo Villalba Jarrín	10 %	10	1	0/1

RIESGOS ABIERTOS DEL PROYECTO

Riesgo	Fecha de última actualización	Responsable	Probabilidad	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
Incumplimiento del plazo de ejecución CAUSARÍA el retraso en la ejecución del proyecto						

Riesgos cerrados: 2, Abiertos: 1

LOCALIDADES

Localidad de Impacto	
1	Zona 9 - DMQ > Pichincha > Quito

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
1	DEFINICIÓN. Marco de referencia elaborado.- Ficha de proyecto. Especificaciones técnicas elaboradas.	1-Solicitud de Información	02/03/2015		02/03/2015		Sí	5.0
2	PLANIFICACIÓN.- Formulario de inicio de proceso presentado.	1-Solicitud de Información	06/04/2015		06/04/2015		Sí	5.0
3	PLANEACIÓN.- Reforma para inclusión en PAC tramitada y emitida.	2-Publicación de Pliegos	29/05/2015		29/05/2015		Sí	5.0
4	PLANEACIÓN.- Comisión técnica conformada. Lineamientos técnicos revisados.	2-Publicación de Pliegos	31/07/2015		31/07/2015		Sí	5.0
5	PLANIFICACIÓN.- Especificaciones técnicas revisadas por el área de TIC's.	2-Publicación de Pliegos	31/08/2015		31/08/2015		Sí	5.0
6	PLANIFICACIÓN.- Pliegos aprobados.	2-Publicación de Pliegos	26/10/2015		26/10/2015		Sí	5.0
7	PLANEACIÓN.- Pliegos publicados	2-Publicación de Pliegos	30/11/2015		30/11/2015		Sí	5.0
8	PLANIFICACIÓN.- Ofertas presentadas y calificadas.	2-Publicación de Pliegos	14/12/2015		14/12/2015		Sí	5.0
9	PLANIFICACIÓN.- Proceso pre contractual reiniciado.	1-Solicitud de Información	29/01/2016		29/01/2016		Sí	5.0
10	PLANIFICACIÓN.- Proceso pre contractual reiniciado.	1-Solicitud de Información	29/02/2016		29/02/2016		Sí	4.0
11	Proyecto congelado.	1-Solicitud de Información	31/03/2016		31/03/2016		Sí	1.0
12	Proyecto congelado.	1-Solicitud de Información	29/04/2016		29/04/2016		Sí	1.0
13	Proyecto congelado.	1-Solicitud de Información	31/05/2016		31/05/2016		Sí	1.0
14	Proyecto congelado.	1-Solicitud de Información	30/06/2016		30/06/2016		Sí	1.0
15	Proyecto congelado.	1-Solicitud de Información	29/07/2016		29/07/2016		Sí	1.0
16	PLANIFICACIÓN.- Proceso por Régimen Especial iniciado.	1-Solicitud de Información	31/08/2016		31/08/2016		Sí	4.0
17	PLANIFICACIÓN.- Solicitud de requerimiento tramitada.	1-Solicitud de Información	30/09/2016		30/09/2016		Sí	4.0

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
18	PLANIFICACIÓN.- Informe ampliatorio para la justificación de la Contratación de Régimen Especial elaborado.	1-Solicitud de Información	31/10/2016		31/10/2016		Sí	4.0
19	PLANIFICACIÓN.- Fase preparatoria y estudio del presupuesto referencial elaborados.	2-Publicación de Pliegos	30/11/2016		30/11/2016		Sí	4.0
20	PLANIFICACIÓN.- Pliegos publicados. Proceso adjudicado.	3-Adjudicación	30/12/2016		29/12/2016		Sí	4.0
21	EJECUCIÓN.- Etapa de entrega de propuesta ejecutada.	3-Adjudicación	31/01/2017		31/01/2017		Sí	4.0
22	EJECUCIÓN.- Proceso adjudicado.	1-Solicitud de Información	28/02/2017		28/02/2017		Sí	2.0
23	EJECUCIÓN.- Declaración de proceso desierto publicado.	1-Solicitud de Información	31/03/2017		31/03/2017		Sí	2.0
24	EJECUCIÓN.- Estudio presupuestario actualizado.	1-Solicitud de Información	28/04/2017		28/04/2017		Sí	2.0
25	EJECUCIÓN.- Reforma para inclusión en PAC tramitada y emitida.	1-Solicitud de Información	31/05/2017		31/05/2017		Sí	1.0
26	EJECUCIÓN.- Proceso pre contractual reiniciado. Pliegos elaborados y revisados.	1-Solicitud de Información	30/06/2017		30/06/2017		Sí	1.0
27	EJECUCIÓN.- Autorización de la SNAP tramitada (etapa 1).	1-Solicitud de Información	31/07/2017		31/07/2017		Sí	1.0
28	EJECUCIÓN.- Autorización de la SNAP tramitada (etapa 2).	1-Solicitud de Información	31/08/2017		31/08/2017		Sí	1.0
29	EJECUCIÓN.- Continuación autorización de la SNAP tramitada (etapa 2).	1-Solicitud de Información	29/09/2017		29/09/2017		Sí	1.0
30	EJECUCIÓN.- Continuación autorización del MINTEL tramitada (etapa 2).	1-Solicitud de Información	31/10/2017		31/10/2017		Sí	2.0
31	EJECUCIÓN.- Continuación autorización del MINTEL tramitada (etapa 3).	1-Solicitud de Información	30/11/2017		30/11/2017		Sí	2.0
32	EJECUCIÓN.- Continuación autorización del MINTEL tramitada (etapa 4).	1-Solicitud de Información	29/12/2017		29/12/2017		Sí	2.0
33	EJECUCIÓN.- EJECUCIÓN.- Pliegos aprobados y publicados. Ofertas recibidas, evaluadas y calificadas. Proceso adjudicado. Anticipo pagado.	2-Publicación de Pliegos	31/01/2018	31/01/2018			No	2.0
34	EJECUCIÓN.- Centro de Control implementado. Informe de avance 1 recibido.	5-Entregables Intermedios	15/02/2018	15/02/2018			No	1.0
35	CIERRE.- Acta entrega recepción definitiva celebrada. Liquidación contractual realizada.	6-Acta de Entrega-Recepción Definitiva	16/02/2018	28/02/2018			No	1.0
36	EJECUCIÓN.- Centro de Control implementado. Informe de avance 2 recibido.	5-Entregables Intermedios	28/02/2018	15/02/2018			No	1.0

INDICADORES DEL PROYECTO

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

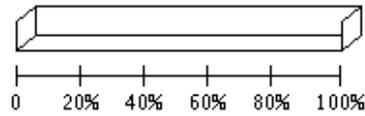
AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

COSTO TOTAL

Anticipo Desembolsado:	0.00
Estimado Al Fin Del Proyecto:	0.00 **
Costo Total:	245,639.80
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	299,975.20	147,384.00	0.00	447,359.20
Ppto. Externo Planeado	299,975.20	245,639.80	0.00	545,615.00
Ppto. Aprobado Inicial	299,975.20	147,384.00	0.00	447,359.20
Ppto. Codificado	299,975.20	147,384.00	0.00	447,359.20
Ppto. Comprometido	0.00	0.00	0.00	0.00
Planeado - Codificado (2017)		0.00		
Programado a Devengar	299,975.20	0.00	98,256.00	398,231.20
Ppto. Devengado	0.00	0.00	0.00	0.00
Estimado a fin de año	* 0.00	147,384.00	0.00	147,384.00
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	299,975.20	-147,384.00	98,256.00	250,847.20
% 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	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %	●	100.00 %

Presupuesto Mensual 2017							
Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Feb	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Mar	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Abr	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
May	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Jun	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Jul	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Ago	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Sep	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Oct	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Nov	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Dic	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Total	0.00	0.00					

OBJETIVOS ALINEADOS

Objetivos Operativos	
2	Incrementar la Disponibilidad por Operación y Mantenimiento de las Centrales de Generación MEDIANTE el reemplazo de equipos obsoletos, el plan de modernización y automatización, mejoras tecnológicas, mantenimientos mayores de las unidades de generación eléctrica y seguridad contra incendios de las centrales.

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
1	ASOCIACIÓN HITO 10.- INFORME DE PROYECTOS FEBRERO 2016	A2.pdf	03/03/2016
2	ASOCIACIÓN HITO 11.- INFORME DE PROYECTOS ABRIL 2016	A7.pdf	16/05/2016
3	ASOCIACIÓN HITO 11.- INFORME DE PROYECTOS MARZO 2016	A6.pdf	01/04/2016
4	ASOCIACIÓN HITO 11.- PROYECTO CONGELADO.	A3.pdf	01/04/2016
5	ASOCIACIÓN HITO 11.- PROYECTO CONGELADO.	A4.pdf	01/04/2016
6	ASOCIACIÓN HITO 11.- PROYECTO CONGELADO.	A5.pdf	01/04/2016
7	ASOCIACIÓN HITO 11.- SOLICITUD REFORMA AL PAC	A8.pdf	02/08/2016
8	ASOCIACIÓN HITO 16.- CORREO SOLICITUD DEVUELTA AL USUARIO	A9.pdf	02/09/2016
9	ASOCIACIÓN HITO 16.- INFORME DE PROYECTOS AGOSTO 2016	B1.pdf	02/09/2016
10	ASOCIACIÓN HITO 17.- INFORME DE PROYECTOS SEPTIEMBRE 2016	B4.pdf	05/10/2016
11	ASOCIACIÓN HITO 17.- SOLICITUD CODIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	B3.pdf	03/10/2016
12	ASOCIACIÓN HITO 17.- SOLICITUD DE REQUERIMIENTO	B2.png	03/10/2016
13	ASOCIACIÓN HITO 18.- AUTORIZACIÓN PROCESO RÉGIMEN ESPECIAL	B5.pdf	17/11/2016

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
14	ASOCIACIÓN HITO 18.- HOJA DE RUTA AUTORIZACIÓN PROCESO RÉGIMEN ESPECIAL	B6.pdf	17/11/2016
15	ASOCIACIÓN HITO 18.- INFORME DE PROYECTOS OCTUBRE 2016	B7.pdf	17/11/2016
16	ASOCIACIÓN HITO 19.- ANÁLISIS CAUSA EFECTO PROYECTO EN RIESGO	C1.pdf	14/12/2016
17	ASOCIACIÓN HITO 19.- FASE PREPARATORIA	B8.pdf	01/12/2016
18	ASOCIACIÓN HITO 19.- INFORME DE PROYECTOS NOVIEMBRE 2016	B9.pdf	02/12/2016
19	ASOCIACIÓN HITO 20.- PLIEGOS PUBLICADOS	C2.pdf	03/01/2017
20	ASOCIACIÓN HITO 20.- INFORME DE PROYECTOS DICIEMBRE 2016	C3.pdf	03/02/2017
21	ASOCIACIÓN HITO 21.- INFORME DE PROYECTOS ENERO 2017	C4.pdf	03/02/2017
22	ASOCIACIÓN HITO 21.- Oficio Nro. EEQ-GG-2017-0199-OF	C5.pdf	02/03/2017
23	ASOCIACIÓN HITO 22.- INFORME DE PROYECTOS FEBRERO 2017	C7.pdf	06/03/2017
24	ASOCIACIÓN HITO 22.- OFICIO TE-2017-01-04 EEQ	C6.pdf	02/03/2017
25	ASOCIACIÓN HITO 23.- INFORME DE PROYECTOS MARZO 2017	C9.pdf	03/04/2017
26	ASOCIACIÓN HITO 23.- RESOLUCIÓN RES-EEQ-GGS008-2016	C8.pdf	03/04/2017
27	ASOCIACIÓN HITO 24.- INFORME DE PROYECTOS ABRIL 2017	D1.pdf	23/05/2017
28	ASOCIACIÓN HITO 25.- INFORME DE PROYECTOS MAYO 2017	D3.pdf	02/06/2017
29	ASOCIACIÓN HITO 25.- MEMORANDO EEQ-GGS-2017-0374-ME	D2.pdf	02/06/2017
30	ASOCIACIÓN HITO 26.- INFORME DE PROYECTOS JUNIO 2017	D4.pdf	04/07/2017
31	ASOCIACIÓN HITO 27.- ACTA REUNIÓN SNAP	D5.pdf	04/08/2017
32	ASOCIACIÓN HITO 27.- INFORME DE PROYECTOS JULIO 2017	D6.pdf	04/08/2017
33	ASOCIACIÓN HITO 28.- INFORME DE PROYECTOS AGOSTO 2017	D7.pdf	04/09/2017
34	ASOCIACIÓN HITO 29.- INFORME DE PROYECTOS SEPTIEMBRE 2017	D9.pdf	06/10/2017
35	ASOCIACIÓN HITO 29.- SOLICITUD PARA USO DE CPC	D8.pdf	06/11/2017
36	ASOCIACIÓN HITO 30.- CORREO MINTEL	E3.pdf	06/11/2017
37	ASOCIACIÓN HITO 30.- INFORME DE PROYECTOS OCTUBRE 2017	E1.pdf	06/11/2017
38	ASOCIACIÓN HITO 30.- SOLICITUD PARA USO DE CPC	E2.pdf	06/11/2017
39	ASOCIACIÓN HITO 31.- INFORME DE PROYECTOS NOVIEMBRE 2017	E4.pdf	04/12/2017
40	ASOCIACIÓN HITO 31.- OBSERVACIONES AL PROYECTO MINTEL	E5.pdf	07/12/2017
41	ASOCIACIÓN HITO 32.- BORRADOR INFORME MINTEL	E6.pdf	03/01/2018
42	ASOCIACIÓN HITO 9.- INFORME DE PROYECTOS ENERO 2016	A1.pdf	05/02/2016
43	Hito 1.- DEFINICIÓN. Marco de referencia elaborado.- Ficha de proyecto. Especificaciones técnicas elaboradas.	Especificación_SCADA_Generación_EEQ_rev_0.1.pdf	02/04/2015

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
44	Hito 2.- PLANIFICACIÓN.- Especificaciones técnicas elaboradas.	FORMULARIO_INICIO_CENTRO_DE_CONTROL.pdf	17/08/2015
45	Hito 3.- PLANEACIÓN.- Reforma para inclusión en PAC tramitada y emitida.	EEQ-GGS-2015-0259-ME.pdf	04/05/2015
46	Hito 3.- PLANEACIÓN.- Reforma para inclusión en PAC tramitada y emitida.	Hoja_de_ruta_EEQ-GGS-2015-0330-ME.pdf	01/06/2015
47	Hito 3.- PLANEACIÓN.- Reforma para inclusión en PAC tramitada y emitida.	resolucion_geg-0295_2015.pdf	03/07/2015
48	Hito 4.- PLANEACIÓN.- Comisión técnica conformada. Lineamientos técnicos revisados.	ARQUITECTURA_DE_CONTROL_CENTRO_DE_CONTROL.pdf	04/08/2015
49	Hito 4.- PLANEACIÓN.- Comisión técnica conformada. Lineamientos técnicos revisados.	Cotización_de_bienes_y_servicios_CCG_2015_borrador.pdf	04/08/2015
50	Hito 4.- PLANEACIÓN.- Comisión técnica conformada. Lineamientos técnicos revisados.	Informe_de_Proyectos_Julio_2015.pdf	04/12/2015
51	Hito 5.- PLANIFICACIÓN.- Revisión de especificaciones técnicas por el área de TIC.	Informe_de_Proyectos_Septiembre_2015.pdf	04/12/2015
52	Hito 5.- PLANIFICACIÓN.- Revisión de especificaciones técnicas por el área de TIC.	Informe_de_Proyectos_Agosto_2015.pdf	04/12/2015
53	Hito 6.- PLANIFICACIÓN.- Pliegos aprobados.	Informe_de_Proyectos_Octubre_2015.pdf	04/12/2015
54	Hito 7.- PLANEACIÓN.- Pliegos publicados.	Informe_de_Proyectos_Noviembre_2015.pdf	03/12/2015
55	Hito 7.- PLANEACIÓN.- Pliegos publicados.	Anexo_pliegos_Centro_de_Control.pdf	03/12/2015
56	Hito 8.- PLANIFICACIÓN.- Ofertas presentadas y calificadas.	Informe_de_Proyectos_Diciembre_2015.pdf	05/01/2016
57	Proyecto congelado. Ver problema.	Informe_de_Proyectos_Mayo_2015.pdf	04/08/2015
58	Proyecto congelado. Ver problema.	Informe_de_Proyectos_Junio_2015.pdf	04/12/2015
59	PROYECTOS DE CALIDAD Y MONTOS APROBADOS 2015 ARCONEL	PROYECTOS_DE_CALIDAD_Y_MONTOS_APROBADOS_2015_ARCONEL.pdf	05/07/2015

EQUIPO DEL PROYECTO

Nombre	Rol	Puesto	Correo Electrónico	Teléfono(s)
Herrera Peñafiel, Franklin Eduardo	Administrador del Fondo	Electromecánico	fherrera@eeq.com.ec	
Ortiz, César	Coordinador Administrativo	Supervisor Administrativo	cortiz@eeq.com.ec	
Villalba Jarrín, Hernán Gustavo	Líder Técnico - Mecánico	Técnico de Dirección de Generación - EEQ	hvillalba@eeq.com.ec	