

**EEQ - Empresa Eléctrica Quito**  
**Gerencia de Distribución**  
**Dirección Operatividad del Sistema**

**PROYECTO: I022** EEQ-INV-Remodelación de Redes DDZN- Salidas de Primarios Subterráneos Subestación Epiclachima PC-14-049

Líder del Proyecto:	Zea Pinto, Miguel Antonio (mzea@eeq.com.ec)		
Patrocinador Ejecutivo:	Ríos Paredes, Martín	Programas Relacionados:	
Titular:	Salazar Díaz, Carlos Iván	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:	101,205.72
Localidad de Gestión:	Zona 9 - DMQ > Pichincha > Quito		
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	20/01/2017 - 31/12/2018
Fecha de última actualización:	03/10/2018	Fecha de Fin Base:	30/04/2018
Modificado por:	Zea Pinto, Miguel Antonio	Fecha del siguiente Hito:	31/12/2018

**DATOS GENERALES**

**Descripción**

PROPÓSITO: Cambiar los cables subterráneos de las salidas de los primarios de la subestación 21 Epiclachima, con la finalidad de aumentar la calidad y confiabilidad del servicio eléctrico en los sectores de San Bartolo, Solanda, Quito Sur, Lucha de los Pobres, Pueblo Unido, San Blas, Argelia Alta, Argelia Baja, La Internacional, el Recreo. Ya que los mismos debido al tiempo de uso pueden ocurrir fallas en operación.

PRODUCTO: Mejorar la calidad de servicio de los primarios de la subestación 21 Epiclachima.

OBJETIVO GENERAL: Dar confiabilidad eléctrica a los usuarios, cambiando redes soterradas que por estar en operación sufren deterioro

OBJETIVO ESPECÍFICO: Dar mayor seguridad a los técnicos al ejecutar trabajos con este tipo de cables.

**Beneficios Cualitativos**

Incrementar la capacidad del conductor de las salidas de los primarios de la Subestación 21 Epiclachima, para disminuir las pérdidas técnicas y aumentar la confiabilidad del sistema de distribución.

**Tipo de Beneficiario**

Todos los clientes de los sectores San Bartolo, Solanda, Quito Sur, Lucha de los Pobres, Pueblo Unido, San Blas, Argelia Alta, Argelia Baja, La Internacional, el Recreo.

**Restricciones**

CALIDAD: La ejecución de los trabajos se realizará de acuerdo a lo establecido e las Normas de Sistemas de Distribución por el MEER y la EEQ

TIEMPO: El proyecto inicia el 20/01/2017 y finaliza 28/02/2018.

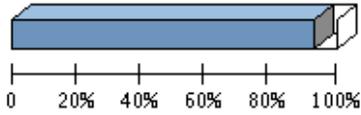
PRESUPUESTO: El presupuesto asignado por la ARCONEL para los proyectos de la Calidad Regulación 004/01 es de USD \$ 228,735.39 incluido el IVA. El presupuesto asignado en la partida 12170110 es de USD \$ 880,303.89.

CONTRATACIÓN: La ejecución del proyecto se lo realizará mediante la contratación de bienes y servicios.

Fase Actual:	Anteproyecto	Definición	Planeación	<b>Ejecución</b>	Cierre	Completado	Congelado	Cancelado
--------------	--------------	------------	------------	------------------	--------	------------	-----------	-----------

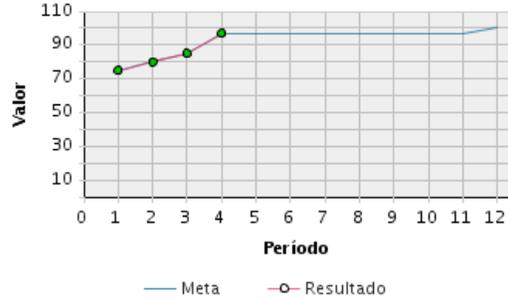
**AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO**

**% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO**



Transcurrido: 92.41 %  
 Fecha de Inicio: 20/01/2017 Fecha de Fin: 31/12/2018

**AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL**



Porcentaje de Avance												
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2018	Avance programado acumulado											
	75 %	80 %	85 %	97 %	97 %	97 %	97 %	97 %	97 %	97 %	97 %	100 %
	Avance real acumulado											
	75 %	80 %	85 %	97 %								
Estado												
	●	●	●	●								

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
SEPTIEMBRE 2018: 1. Trámite en garantía de obra civil de salidas de primarios (HITO 18)	Zea Pinto, Miguel Antonio	03/10/2018 - 04:47 PM
AGOSTO 2018: 1. Trámite en garantía de obra civil de salidas de primarios (HITO 18)	Zea Pinto, Miguel Antonio	03/10/2018 - 04:46 PM
JULIO 2018: 1. Recepción provisional de salidas de primarios (HITO 18)	Zea Pinto, Miguel Antonio	03/09/2018 - 07:18 PM
JUNIO 2018 1. Proceso de recepción de la obra, para fiscalizar (HITO 18)	Zea Pinto, Miguel Antonio	25/07/2018 - 09:56 PM
MAYO 2018 1. Inspección de salidas de primarios para recibir la obra (HITO 17)	Zea Pinto, Miguel Antonio	02/07/2018 - 01:05 PM
ABRIL 2018 1. Prórroga de contrato de salidas de primarios (HITO 16)	Zea Pinto, Miguel Antonio	01/06/2018 - 04:23 PM
MARZO 2018: 1. Construcción de salidas de primarios (HITO 16)	Zea Pinto, Miguel Antonio	01/06/2018 - 04:20 PM
FEBRERO 2018: 1. Está en proceso de construcción de salidas de primarios (HITO 14) 2. Está en proceso de construcción eléctrica (HITO 15)	Zea Pinto, Miguel Antonio	03/04/2018 - 07:38 AM
ENERO 2018: 1. Está en proceso de construcción de salidas de primarios (HITO 14)	Zea Pinto, Miguel Antonio	02/03/2018 - 04:20 PM
DICIEMBRE 2017: 1. Está en proceso de adjudicación de salidas de primarios (Hito cumplido 10) 2. Se planteó reprogramación de pagos (24 de noviembre de 2017) 3. Se continúa en proceso	Salazar Díaz, Carlos Iván	19/01/2018 - 09:46 AM

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p><b>NOVIEMBRE 2017:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Está en proceso de adjudicación de salidas de primarios (Hito cumplido 10)</li> <li>2. Se planteó reprogramación de pagos (24 de noviembre de 2017)</li> </ol>	Zea Pinto, Miguel Antonio	05/01/2018 - 01:49 PM
<p><b>OCTUBRE 2017:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reunión con Contratación Pública para revisión de TDR. (Hito cumplido 4)</li> <li>2. Se facilitó nuevos Estudiantes de Ingeniería para colaboración con análisis (Hito cumplido 5)</li> <li>3. Se planteó reprogramación de pagos (3 de octubre de 2017)</li> <li>4. Se mantiene nuevas reuniones y se hace el proceso con APU's (Hito cumplido 6)</li> </ol>	Zea Pinto, Miguel Antonio	01/12/2017 - 07:08 AM
<p><b>SEPTIEMBRE 2017:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reunión con Contratación Pública para revisión de TDR. (Hito cumplido 4)</li> <li>2. Se facilitó nuevos Estudiantes de Ingeniería para colaboración con análisis (Hito cumplido 5)</li> <li>3. Se planteó reprogramación de pagos (3 de octubre de 2017)</li> <li>4. Se mantiene nuevas reuniones y se hace el proceso con APU's (Hito cumplido 6)</li> <li>5. Debido a que no clasifican Oferentes se declara Desierto y se reinicia nuevamente</li> </ol>	Zea Pinto, Miguel Antonio	03/11/2017 - 07:00 AM
<p><b>AGOSTO 2017:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reunión con Contratación Pública para revisión de TDR. (Hito cumplido 4)</li> <li>2. Se solicitó proformas a Contratistas para adjuntar al análisis de precios unitarios (Hito cumplido 5)</li> <li>3. Se facilitó un Estudiante de Ingeniería el 22 de mayo de 2017 para colaboración con análisis</li> <li>4. Se planteó reprogramación de pagos</li> <li>5. Se cambió el 7 de Junio de 2017 el tipo de proceso de Cotización de Bienes y Servicios a Menor Cuantía de Obras, por lo que se repite el tipo de proceso.</li> <li>6. Se envió los TDR con las correcciones emitidas</li> <li>7. Se realizó correcciones del nuevo proceso con Contratación Pública</li> </ol>	Zea Pinto, Miguel Antonio	03/10/2017 - 08:35 PM
<p><b>JULIO 2017:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reunión con Contratación Pública para revisión de TDR. (Hito cumplido 4)</li> <li>2. Se solicitó proformas a Contratistas para adjuntar al análisis de precios unitarios (Hito cumplido 5)</li> <li>3. Se facilitó un Estudiante de Ingeniería el 22 de mayo de 2017 para colaboración con análisis</li> <li>4. Se planteó reprogramación de pagos</li> <li>5. Se cambió el 7 de Junio de 2017 el tipo de proceso de Cotización de Bienes y Servicios a Menor Cuantía de Obras, por lo que se repite el tipo de proceso.</li> <li>6. Se envió los TDR con las correcciones emitidas</li> </ol>	Zea Pinto, Miguel Antonio	01/09/2017 - 12:11 PM
<p><b>JUNIO 2017:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reunión con Contratación Pública para revisión de TDR. (Hito cumplido 4)</li> <li>2. Se solicitó proformas a Contratistas para adjuntar al análisis de precios unitarios (Hito cumplido 5)</li> <li>3. Se facilitó un Estudiante de Ingeniería el 22 de mayo de 2017 para colaboración con análisis</li> <li>4. Se planteó reprogramación de pagos</li> <li>5. Se cambió el 7 de Junio de 2017 el tipo de proceso de Cotización de Bienes y Servicios a Menor Cuantía de Obras, por lo que se repite el tipo de proceso.</li> </ol>	Zea Pinto, Miguel Antonio	04/08/2017 - 09:35 AM
<p><b>MAYO 2017:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reunión con Contratación Pública para revisión de TDR. (Hito cumplido 4)</li> <li>2. Se solicitó proformas a Contratistas para adjuntar al análisis de precios unitarios (Hito cumplido 5)</li> <li>3. Se facilitó un Estudiante de Ingeniería el 22 de mayo de 2017 para colaboración con análisis</li> <li>4. Se planteó reprogramación de pagos</li> </ol>	Zea Pinto, Miguel Antonio	01/07/2017 - 10:43 PM
<p><b>ABRIL 2017:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Con códigos de proceso se solicita revisión a Contratación Pública para revisión de TDR. (Hito cumplido 4)</li> <li>2. Se solicitó proformas a Contratistas para adjuntar al análisis de precios unitarios (Hito cumplido 5)</li> </ol>	Zea Pinto, Miguel Antonio	01/06/2017 - 08:30 PM
<p><b>MARZO 2017:</b></p>	Zea Pinto, Miguel Antonio	29/04/2017 - 09:09 PM

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
1. Análisis de tipo de Contratación y se definió con Contratación Pública que sea por "Cotización de Bienes y Servicios", para generación de TDR, tomando en cuenta precios unitarios y longitud de primarios de manera pormenorizada. (Hito cumplido 3) 2. Se solicitó códigos de proceso se espera respuesta de Contratación Pública (Hito cumplido 3)		
FEBRERO 2017: 1. Análisis de "APU" para generación de TDR, en coordinación de los planos definidos, tomando en cuenta rutas de primarios de manera pormenorizada. (Hito cumplido 2)	Zea Pinto, Miguel Antonio	31/03/2017 - 10:57 PM
ENERO 2017: 1. Revisión de la información para la definición del alcance de los trabajos a ejecutarse en las salidas de los primarios de la Subestación 21 Epiclachima y su área de servicio. (Hito cumplido 1).	Zea Pinto, Miguel Antonio	06/03/2017 - 03:48 PM

**RIESGOS ABIERTOS DEL PROYECTO**

Riesgo	Fecha de última actualización	Responsable	Probabilidad	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
<b>5- PROYECTO. * General.</b> la falta de materiales CAUSARÍA retraso en la ejecución de obra	19/01/2018	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	DEFINICIÓN. Definido el alcance de los trabajos a ejecutarse en la Subestación 21 Epiclachima y su área de servicio.	1-Solicitud de Información	20/01/2017		20/01/2017		Sí	5.0
2	PLANEACIÓN: Análisis de "APU" para generación de TDR, en coordinación de los planos definidos, tomando en cuenta rutas de primarios de manera pormenorizada.	1-Solicitud de Información	24/02/2017		24/02/2017		Sí	5.0
3	PLANEACIÓN: Generación y publicación de pliego para contratación de bienes y servicios para la ejecución de obras en las salidas de los primarios en la Subestación 21 Epiclachima.	2-Publicación de Pliegos	07/03/2017		31/03/2017		Sí	5.0
4	PLANEACIÓN: Análisis de contrato para la ejecución de obras en las salidas de los primarios de la Subestación 21 Epiclachima.	3-Adjudicación	21/04/2017		29/04/2017		Sí	5.0
5	PLANEACIÓN: Análisis de contrato para la ejecución de obras en las salidas de los	4-Inicio de Trabajo	28/04/2017		29/04/2017		Sí	5.0

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	primarios de la Subestación 21 Epiclachima.							
6	PLANEACIÓN: Análisis de contrato para la ejecución de obras en las salidas de los primarios de la Subestación 21 Epiclachima.	5-Entregables Intermedios	20/06/2017		01/07/2017		Sí	5.0
7	PLANEACIÓN: Publicación de contrato para la ejecución de obras en las salidas de los primarios de la Subestación 21 Epiclachima.	2-Publicación de Pliegos	15/08/2017		15/08/2017		Sí	5.0
8	PLANEACIÓN: Proceso de contrato para la ejecución de obras en las salidas de los primarios de la Subestación 21 Epiclachima.	5-Entregables Intermedios	31/08/2017		31/08/2017		Sí	10.0
9	PLANEACIÓN: Proceso de contrato para la ejecución de obras en las salidas de los primarios de la Subestación 21 Epiclachima.	5-Entregables Intermedios	31/10/2017		31/10/2017		Sí	5.0
10	PLANEACIÓN: Adjudicación de contrato para la ejecución de obras en las salidas de los primarios de la Subestación 21 Epiclachima.	3-Adjudicación	15/12/2017		15/12/2017		Sí	10.0
11	PLANEACIÓN: Firma de contrato de bienes y servicios para la ejecución de obras en las salidas de las salidas de los primarios de la Subestación 21 Epiclachima.	5-Entregables Intermedios	22/12/2017		22/12/2017		Sí	5.0
12	PLANEACIÓN: Adquisición de materiales para la ejecución de obras en las salidas de los primarios de la Subestación 21 Epiclachima.	5-Entregables Intermedios	09/01/2018		09/01/2018		Sí	5.0
13	PLANEACIÓN: Entrega de anticipo al contratista adjudicado.	5-Entregables Intermedios	31/01/2018		31/01/2018		Sí	5.0
14	EJECUCIÓN: Construcción de Obras Civiles.	5-Entregables Intermedios	05/02/2018		05/02/2018		Sí	5.0
15	EJECUCIÓN: Fiscalización de Obras Civiles	5-Entregables Intermedios	23/03/2018		23/03/2018		Sí	5.0
16	EJECUCIÓN: Construcción de redes eléctricas.	5-Entregables Intermedios	03/04/2018		03/04/2018		Sí	5.0
17	EJECUCIÓN: Fiscalización de redes eléctricas.	5-Entregables Intermedios	09/04/2018		09/04/2018		Sí	5.0
18	CIERRE: Entrega recepción de las salidas de los primarios de la Subestación 21 Epiclachima	5-Entregables Intermedios	16/04/2018		16/04/2018		Sí	2.0
19	CIERRE: Entrega recepción definitiva de las salidas de los primarios de la Subestación 21 Epiclachima	6-Acta de Entrega-Recepción Definitiva	31/12/2018	31/12/2018			No	3.0

**INDICADORES DEL PROYECTO**

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

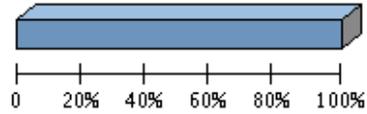
AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

COSTO TOTAL

Anticipo Desembolsado:	46,136.47
Estimado Al Fin Del Proyecto:	101,205.72 **
Costo Total:	101,205.72
Total Devengado:	101,205.72
% Costo Total Devengado:	100.00 %

*\*\*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



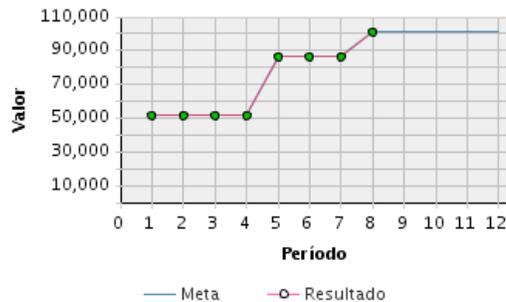
% Costo Total Devengado: 100.00 %

Perfil Económico 2018

	Años Previos	Año Actual (2018)	Años Futuros	Total
Ppto. Planeado	0.00	101,205.72	0.00	101,205.72
Ppto. Externo Planeado	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Aprobado Inicial	0.00	101,205.72	0.00	101,205.72
Ppto. Codificado	0.00	101,205.72	0.00	101,205.72
Ppto. Comprometido	0.00	0.00	0.00	0.00
Planeado - Codificado (2018)		0.00		
Programado a Devengar	0.00	101,205.72	0.00	101,205.72
Ppto. Devengado	0.00	101,205.72	0.00	101,205.72
Pagado Real	0.00	0.00	0.00	0.00
Estimado a fin de año	* 0.00	101,205.74	0.00	101,205.74
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	0.00	-0.02	0.00	-0.02
% de Programado a Devengar vs. Devengado	* 0.00 %	100.00 %	0.00 %	100.00 %
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 2018



Presupuesto Mensual 2018

Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Ene	51,672.84	51,672.84	51,672.84	51,672.84	100.00 %	<span style="color: green;">●</span>	51.06 %

Presupuesto Mensual 2018							
Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Feb	0.00	0.00	51,672.84	51,672.84	100.00 %		51.06 %
Mar	0.00	0.00	51,672.84	51,672.84	100.00 %		51.06 %
Abr	0.00	0.00	51,672.84	51,672.84	100.00 %		51.06 %
May	34,738.69	34,738.69	86,411.53	86,411.53	100.00 %		85.38 %
Jun	0.00	0.00	86,411.53	86,411.53	100.00 %		85.38 %
Jul	0.00	0.00	86,411.53	86,411.53	100.00 %		85.38 %
Ago	14,794.19	14,794.19	101,205.72	101,205.72	100.00 %		100.00 %
Sep	0.00		101,205.72				
Oct	0.00		101,205.72				
Nov	0.00		101,205.72				
Dic	0.00		101,205.72				
<b>Total</b>	<b>101,205.72</b>	<b>101,205.72</b>					

**OBJETIVOS ALINEADOS**

Objetivos Operativos	
3	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.

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
1	ASOCIACIÓN HITO 1.- ENERO 2017: Acta de Constitución Proyecto I022 EEQ-INV-Remodelación de Redes DDZN- Salidas de Primarios Subterráneos Subestación Epiclachima	A.1._Acta_de_Constitución_de_Proyecto_I022.pdf	01/02/2017
2	ASOCIACIÓN HITO 13.- Pago de anticipo	C.2._Pago_de_anticipo_del_4_de_enero_2018.pdf	03/09/2018
3	ASOCIACIÓN HITO 18,19.- Delegado técnico	C.6._Conformación_de_Comisión_Técnica_Epiclachima_del_03/09/2018.pdf	03/09/2018
4	ASOCIACIÓN HITO 2.- ABRIL 2017: Análisis de Causa - Efecto	A.8._Análisis_Causa_Efecto_Observación_Epiclachima_2.pdf	29/04/2017
5	ASOCIACIÓN HITO 2.- AGOSTO 2017: Análisis de Causa - Efecto	B.4._Análisis_Causa_Efecto_Observación_Epiclachima_6.pdf	22/11/2017
6	ASOCIACIÓN HITO 2.- FEBRERO 2017: Análisis de "APU" para generación de TDR, en coordinación de los planos definidos, tomando en cuenta rutas de primarios de manera pormenorizada.	A.2._Análisis_de_Precios_Unitarios-1.pdf	06/03/2017
7	ASOCIACIÓN HITO 3,4.- Solicitud de proformas de contratos anteriores a Contratistas y solicitud de Analista a la DDZN.	A.7._Correo_de_Analista.pdf	29/04/2017
8	ASOCIACIÓN HITO 5.- Análisis de "APU" para generación de TDR, en coordinación de los planos definidos, tomando en cuenta rutas de primarios de manera pormenorizada.	B.7._Pedido_de_capacitación_a_Unidad_Centro_Histórico.pdf	22/11/2017
9	ASOCIACIÓN HITO 5.- MARZO 2017: Análisis de Causa - Efecto	A.6._Análisis_Causa_Efecto_Observación_Epiclachima.pdf	03/04/2017
10	ASOCIACIÓN HITO 5.- MARZO 2017: Correos de pedido	A.3._Correos_de_pedido.pdf	31/03/2017
11	ASOCIACIÓN HITO 5.- MARZO 2017: Fecha de generación de código	A.4._Fecha_de_generación_de_código.pdf	31/03/2017

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
12	ASOCIACIÓN HITO 5.- MARZO 2017: Pedido de códigos	A.5._Pedido_de_códigos.pdf	31/03/2017
13	ASOCIACIÓN HITO 6.- JULIO 2017: Análisis de Causa - Efecto	B.3._Análisis_Causa_Efecto_Observación_Epiclachima_5.pdf	22/11/2017
14	ASOCIACIÓN HITO 6.- JUNIO 2017: Análisis de Causa - Efecto	B.2._Análisis_Causa_Efecto_Observación_Epiclachima_4.pdf	22/11/2017
15	ASOCIACIÓN HITO 6.- MAYO 2017: Análisis de Causa - Efecto	B.1._Análisis_Causa_Efecto_Observación_Epiclachima_3.pdf	22/11/2017
16	ASOCIACIÓN HITO 7,10,11,12,13,14,15,16,17.- Resolución de Gerencia	B.8._Resolución_de_Gerencia.pdf	29/01/2018
17	ASOCIACIÓN HITO 8.- Pedido de cambio de perfil económico.	A.9._Pedido_de_cambio_de_perfil_económico.pdf	01/06/2017
18	ASOCIACIÓN HITO 8.- Pedido de publicación de TDR.	B.6._Correo_de_ultimo_pedido_para_TDR.pdf	22/11/2017
19	ASOCIACIÓN HITO 9.- SEPTIEMBRE 2017: Declaración de Desierto	B.5._Resolucion_Declaración_Desierta_Epiclachima.pdf	22/11/2017

**EQUIPO DEL PROYECTO**

Nombre	Rol	Puesto	Correo Electrónico	Teléfono(s)
Estrella Jácome, Henry Ferradi	SUPERVISOR MANTENIMIENTO RED AÉREA SUR - FISCALIZADOR DEL CONTRATO	SUPERVISOR MANTENIMIENTO RED AÉREA SUR	hestrella@eeq.com.ec	
García Alvarado, Oswaldo Rubén	JEFE DE SECCIÓN DE OPERACIÓN - ADMINISTRADOR DEL CONTRATO	JEFE DE SECCIÓN DE MANTENIMIENTO	ogarcia@eeq.com.ec	
Salazar Díaz, Carlos Iván	DIRECTOR DE DISTRIBUCIÓN ZONA NORTE	Director Distribución Zona Norte	isalazar@eeq.com.ec	

**FOTOGRAFÍA SELECCIONADA**

Archivo	Fecha de Alta
118472_1.jpg	31/01/2017