

#	Fecha	Tipo	Foro Preguntas y Respuestas
1	28-03-2016 14:26	P	Buenas tardes, la consulta es: ninguno de los lugares necesitara baterias de respaldo?, ademas ningun lugar necesitara inyectar a la red, para considerar los medidores bidireccionales??
	08-04-2016 17:33	R	Ninguna instalación necesita instalar un sistema de acumulación con baterías. Todas las instalaciones serán conectadas a la red eléctrica de distribución (on-grid) existente. Se requerirá un medidor bidireccional el cual será suministrado por el adjudicatario. En el mejor de los casos, este medidor existente podría reprogramarse, y no ser necesario el cambio. El detalle se encuentra en la solicitud de conexión en el punto 2 del anexo 9. Los costos de reprogramación o cambio del medidor serán de cargo del adjudicatario.
2	29-03-2016 10:57	P	Estimados, en relación al punto 8.3 Evaluación técnica, en el cuadro de los inversores dice: "Poseen una interfaz de comunicación RS485 y Ethernet para sistema de monitoreo". ¿Puede ser solo una de las dos, o RS485 o Ethernet? y no ambas. Se requiere de ambas interfaces de comunicación. Si el inversor no posee una de las interfaces, esta deberá ser suministrada como accesorio adicional. Lo anterior porque los inversores deben poseer una interfaz de comunicación, tal que, permita la interconexión entre estos, donde el conjunto de inversores pueda ser monitorizado a través de un data logger externo con entrada RS485. Tal interconexión debe ser realizada por el adjudicatario.
	08-04-2016 17:33	R	Sobre el cuadro de los inversores propuestos dice: "Poseen una antigüedad de fabricación de no más de 1 año" ¿Desde que fecha?¿desde la publicación de la
3	29-03-2016 10:59	P	licitación?
	08-04-2016 17:34	R	Antigüedad de un (1) desde la fecha de publicación de estas bases.
4	29-03-2016 12:15	P	¿Cuál es el criterio y/o experiencia que aplicaron para la "modalidad de pago de los servicios" en el 1er estado de pago, contra la aprobación de la ingeniería de detalle, en reducir de un 35% a un 15%?
	08-04-2016 17:34	R	Remitirse a las condiciones descritas en las bases.
5	29-03-2016 13:27	P	Pueden subir por favor las respuestas de solicitud de conexión nuevamente, pero mas legibles. Gracias.
	08-04-2016 17:35	R	Se adjuntarán en el portal de mercado público
6	31-03-2016 22:13	P	Las memorias de calculo, cuando sean entregadas??. cual es el criterio para eleccion de equipo de trabajo?,, realmente es necesario un civil sec.?? las cargas a alimentar cuando seran aclaradas?
	08-04-2016 17:35	R	Para estos proyectos no son necesarios memorias de cálculo estructural. El equipo de trabajo debe cumplir con el numeral 8.3.2 b). El punto de conexión fue revisado en terreno y la información de sus cargas será entregado al adjudicatario.
7	31-03-2016 22:47	P	existe algún tiempo estimado de instalación por edificio??
	08-04-2016 17:35	R	El contratista deberá instalar la totalidad de los sistemas fotovoltaicos el plazo total establecido en las bases.
8	01-04-2016 9:33	P	Estimados, respecto al requerimiento de un prevencionista de riesgos, En el caso de realizarse la instalación de los 6 proyectos en paralelo, ¿Es posible solamente contar con 1 profesional de prevención de riesgos, el cual estaria a cargo de los 6 proyectos en conjunto? o es necesario 6 prevencionistas para este caso?

			Es necesario Un (1) prevencionista de riesgo que apruebe los procedimientos de los Seis (6) proyectos. Además de estar presente durante el montaje de los sistemas, verificar el uso permanente de los equipos de protección personal (EPP) y velar por el cumplimiento de la normativa nacional vigente.
	08-04-2016 17:35	R	
9	05-04-2016 8:43	P	Estimados, por favor corregir la solicitud de escalera gatera para el proyecto CESFAM Centenario y confirmar que no se requiere según la visita a terreno.
	08-04-2016 17:36	R	Se confirma que no se requiere gatera, ya que la instalación ya posee una existente.
10	05-04-2016 9:26	P	Sobre los consorcios, ¿Es preciso que ambas empresas hayan asistido a la visita a terreno, o basta con sólo una?
	08-04-2016 17:36	R	Basta con una sólo empresa perteneciente al consorcio.
11	05-04-2016 14:40	P	La licitación involucra solo la construcción del sistema o también se debe incluir la certificación y tramitación ante la compañía eléctrica, para la eventual venta de energía Sí. Es necesario incluir la certificación y tramitación según numerales 4 y 5 de las bases técnicas.
	08-04-2016 17:50	R	
12	05-04-2016 14:41	P	La potencia a construir es la potencia aceptada en los formularios por la compañía?, este tramite esta hecho o se debe contemplar de ser adjudicada
	08-04-2016 17:36	R	La potencia a construir es la indicada en las bases (Anexo N°9).
13	05-04-2016 16:39	P	Favor publicar todos los anexos en formato Word para facilitar el llenado de ellos. Por políticas de seguridad de la información y recomendaciones de la dirección de compras, no se publican archivos editables.
	08-04-2016 17:37	R	
14	05-04-2016 16:39	P	¿Los Anexos N° 4 y N° 5 se deben presentar en pdf firmados y en Excel?
	08-04-2016 17:37	R	Debe ser adjuntados según las bases, firmados, indistintamente el formato Entendemos que el Anexo N° 7 lo firma cada trabajador que realice los trabajos y no se debe entregar en el momento de la oferta. Favor confirmar.
15	05-04-2016 16:40	P	Deben incluir el Anexo N°7 en la oferta por cada trabajador que participará en el proyecto.
	08-04-2016 17:37	R	
16	05-04-2016 16:40	P	Entendemos que el Anexo N° 9 no se entrega en la oferta ya que corresponden a las especificaciones técnicas que se requieren para ofertar. Favor confirmar.
	08-04-2016 17:38	R	Efectivamente no se entrega el anexo N°9, es información para ofertar. Agradeceremos otorgar mayor plazo para disponer del tiempo necesario para preparar buenas ofertas técnicas a los 6 proyectos.
17	05-04-2016 16:40	P	No es posible una extensión de plazo para ofertar.
	08-04-2016 17:38	R	Favor publicar las actas de visita a terreno. Entendemos que son 11 las empresas que pueden participar, ya que fueron las que asistieron.
18	05-04-2016 16:40	P	El acta de terreno fue publicada
	08-04-2016 17:38	R	
19	05-04-2016 16:40	P	Entendemos que los 6 proyectos se adjudican a una sola empresa. Favor confirmar.
	08-04-2016 17:38	R	Sí.
20	05-04-2016 16:40	P	¿Se puede ofertar equipamiento de distintas marcas para cada proyecto o deben ser el mismo equipamiento para los 6 proyectos?
	08-04-2016 17:39	R	Se debe considerar equipamiento de la misma marca para los 6 proyectos
21	05-04-2016 16:40	P	¿El plazo se los proyectos es simultáneo o se pueden traslapar?

- La estrategia de instalación de los sistemas la definirá el adjudicatario. No obstante ello, los seis (6) proyectos deberán finalizar en el plazo establecido en las bases.
- 22 08-04-2016 17:39 R
- 05-04-2016 16:41 P ¿El plazo total de 90 días de ejecución es para las 6 obras?
- 08-04-2016 17:39 R Sí es para las 6 instalaciones.
- Favor aclarar el plazo total del contrato (150 días) y los HITOS parciales con relación al inicio y término. No se aclara comienzo del contrato, fecha de entrega de terreno, término de las obras, entregas de boletas, entrega de ingeniería de detalle y tiempo de revisión, plazo de implementación. Favor detallar cada HITO y sus inicios con sus respectivas duraciones, ya que entendemos que los 150 días de contrato no son suficientes.
- 23 05-04-2016 16:41 P
- 08-04-2016 17:39 R Remitirse al punto 12 de las bases administrativas y al punto 4 de las bases técnicas.
- En la visita a terreno se vio que existían elementos que se interponen en la ejecución, como por ejemplo en un colegio había una antena, ¿quién retira estos elementos?
- 24 05-04-2016 16:41 P
- 08-04-2016 17:39 R Será a cargo del contratista.
- En cuanto a la experiencia del profesional del jefe de proyecto, se puede presentar 1 sólo proyecto que tenga el cumplimiento de 25 kWp o se requiere de al menos 5 proyectos?
- 25 05-04-2016 16:42 P
- 08-04-2016 17:40 R Remitirse al numeral 8.3.2 letra b)
- ¿Cuál es el presupuesto exacto disponible para cada proyecto? Favor no señalar el rango de la licitación.
- 26 05-04-2016 16:42 P
- 08-04-2016 17:40 R Se ha reservado.
- ¿Entendemos que el inicio del contrato comienza cuando se firme el contrato entre las partes y no cuando se adjudique. Favor confirmar.
- 27 05-04-2016 16:42 P
- 08-04-2016 17:41 R Remitirse a numeral 12.
- Entendemos que el prevencionista de riesgos asistirá a la obra en un determinado periodo del mes y no durante todo el periodo laboral. Favor confirmar.
- 28 05-04-2016 16:43 P
- 08-04-2016 17:41 R El prevencionista debe asistir siempre que se ejecuten trabajos en obra.
- ¿Se puede presentar más de una propuesta por empresa? De manera que Subsecretaría de Energía pueda elegir la mejor alternativa técnica a sus pretensiones.
- 29 05-04-2016 16:45 P
- 08-04-2016 17:41 R El contratista puede presentar más de una propuesta.
- En las bases se informa que no aplica la memoria de cálculo para estos proyectos. ¿quién es el responsable que la estructura existente de cada techumbre soporte los paneles y pisos técnicos?
- 30 05-04-2016 16:45 P
- 08-04-2016 17:41 R Si bien para la SEC no es necesaria la entrega de memoria de cálculo para instalaciones menores a 30 kW, el contratista es responsable de verificar que las condiciones estructurales de la techumbre soportan la instalación de paneles, estructuras y pasarelas técnicas.
- ¿Se debe presentar memoria de cálculo de las estructuras de los paneles solares y pasillos técnicos?
- 31 05-04-2016 16:45 P
- 08-04-2016 17:42 R Se debe presentar la ficha técnica de las estructuras de montaje, la memoria de cálculo y los planos estructurales de los pasarelas técnicas y gateras.
- En las obras que se debe realizar cambio de tableros auxiliares como en el hospital San Juan de Dios, ¿cómo se afrontaran los cortes de energía?
- 32 05-04-2016 16:46 P

	08-04-2016 17:42	R	Los cortes de energía se debe coordinar con cada beneficiario. En el caso de servicio eléctrico continuo, se debe evaluar con la inspección técnica si la puesta en marcha se hace energizada o no.
33	05-04-2016 16:46	P	¿Las instituciones entregarán procedimientos de corte de energía según sus matrices de riego?
	08-04-2016 17:42	R	Si. Se debe coordinar con cada beneficiario los cortes de energía.
34	05-04-2016 16:46	P	¿Suministrarán planos con la posición de los tableros, recorridos de la canalización y posición de los panel?
	08-04-2016 17:42	R	Se entregarán al adjudicatario.
35	05-04-2016 16:46	P	Si no existieran planos, ¿se facilitará ubicación referencial de tableros y grupos generadores existentes?
	08-04-2016 17:42	R	Será a cargo del contratista determinar su ubicación.
36	05-04-2016 16:46	P	¿Suministrarán los planos estructurales de las obras denominadas en Cesfam Centenario, Cesfam Cordillera Andina, Escuela Ignacio Carrera Pinto, Escuela de Fronteras de Carabineros de Chile, Edificio Hospitalización, Hospital San Juan de Dios de los Andes y Liceo Politécnico Américo?
	08-04-2016 17:43	R	Se entregarán al adjudicatario.
37	05-04-2016 16:46	P	¿Cuáles son los horarios de trabajo para llevar a cabo la ejecución de las obras denominadas en Cesfam Centenario, Cesfam Cordillera Andina, Escuela Ignacio Carrera Pinto, Escuela de Fronteras de Carabineros de Chile, Edificio Hospitalización, Hospital San Juan de Dios de los Andes y Liceo Politécnico Américo?
	08-04-2016 17:43	R	Fueron informadas en la visita a terreno.
38	05-04-2016 16:46	P	¿Cuál es el horario de ingreso de materiales para las obras denominadas Cesfam Centenario, Cesfam Cordillera Andina, Escuela Ignacio Carrera Pinto, Escuela de Fronteras de Carabineros de Chile, Edificio Hospitalización, Hospital San Juan de Dios de los Andes y Liceo Politécnico Américo?
	08-04-2016 17:43	R	Se publica aclaración complementaria a estas respuestas
39	05-04-2016 16:46	P	¿Existe un lugar seguro de almacenamiento de materiales para las obras denominadas Cesfam Centenario, Cesfam Cordillera Andina, Escuela Ignacio Carrera Pinto, Escuela de Fronteras de Carabineros de Chile, Edificio Hospitalización, Hospital San Juan de Dios de los Andes y Liceo Politécnico Américo?
	08-04-2016 17:43	R	Se publica aclaración complementaria a estas respuestas
40	05-04-2016 16:47	P	¿Cuentan con servicios higiénicos las obras denominadas Cesfam Centenario, Cesfam Cordillera Andina, Escuela Ignacio Carrera Pinto, Escuela de Fronteras de Carabineros de Chile, Edificio Hospitalización, Hospital San Juan de Dios de los Andes y Liceo Politécnico Américo?
	08-04-2016 17:44	R	Se publica aclaración complementaria a estas respuestas
41	05-04-2016 16:47	P	¿Se debe realizar instalaciones de faenas en las obras denominadas Cesfam Centenario, Cesfam Cordillera Andina, Escuela Ignacio Carrera Pinto, Escuela de Fronteras de Carabineros de Chile, Edificio Hospitalización, Hospital San Juan de Dios de los Andes y Liceo Politécnico Américo?
	08-04-2016 17:44	R	Fue informado en la visita a terreno.

- ¿Existen espacios disponibles para usar de comedores en las obras denominadas Cesfam Centenario, Cesfam Cordillera Andina, Escuela Ignacio Carrera Pinto, Escuela de Fronteras de Carabineros de Chile, Edificio Hospitalización, Hospital San Juan de Dios de los Andes y Liceo Politécnico Américo?
- 42 05-04-2016 16:47 P
08-04-2016 17:44 R Se publica aclaración complementaria a estas respuestas
- Del punto 1 de las Bases Administrativas. De los servicios requeridos. ¿El monto o presupuesto oficial, considera eventualmente aumento?
- 43 05-04-2016 16:47 P
08-04-2016 17:45 R No se consideran obras adicionales.
- Del punto 4 de las Bases Administrativas. De los participantes. Respecto de los extranjeros. ¿No se exigirá acreditar experiencia, en el país?
- 44 05-04-2016 16:47 P
08-04-2016 17:45 R Remitirse al numeral 8.3.2 de las bases.
- Del punto 4 de las Bases Administrativas. De los participantes. ¿Se entiende que la figura para presentar una oferta conjunta entre oferentes es solo la UNION Temporal de proveedores?
- 45 05-04-2016 16:47 P
08-04-2016 17:45 R Es la única forma
- Del punto 5.2.2 de las Bases Administrativas. De la personas jurídicas. De la letra d) ¿Qué otro tipo de documento servirá para acreditar la categoría impositiva del contratista?
- 46 05-04-2016 16:47 P
08-04-2016 17:45 R Certificado del SII, documento tributario emitido por órgano competente de país extranjero.
- Del punto 7, de las Bases Administrativas. De la vigencia de las ofertas. ¿Cuál es el plazo para informar la renovación de la vigencia de las ofertas? ¿si transcurren este plazo independiente se solicite prorrogara de vigencia, algún oferente puede desistir de su oferta?
- 47 05-04-2016 16:48 P
08-04-2016 17:46 R La eventual renovación de garantías se efectuará con la anticipación necesaria para permitir su reemplazo efectivo, considerándose tal al menos 5 días hábiles antes del vencimiento del plazo originario de vigencia de las ofertas. La no renovación de la garantía se entiende desistimiento.
- Del punto 8.3.1 de las Bases Administrativas. De la letra a) De la experiencia de proponentes en trabajos similares al requerido en proyecto Licitado. Respecto de la experiencia extranjera. ¿Esta deberá encontrarse en español, y en caso contraria, deberá venir traducida, consularizada y protocolizada?
- 48 05-04-2016 16:48 P
08-04-2016 17:46 R Remitirse al numeral 8.3.2. (español o Inglés)
- Del punto 10.2 de las Bases Administrativas Generales, Del Contrato. ¿en el evento que el contrato no se suscriba en tiempo y forma por razones imputables al mandante, estos días operaran en favor del contratista adjudicado en igual número de días en que se provocó el atraso?
- 49 05-04-2016 16:48 P
08-04-2016 17:46 R Si.
- Del punto 13.4 de las Bases Administrativas. De las Reglas Generales de aplicación de multas. ¿El monto determinado y/o porcentaje (10%), que una vez se supere en su aplicación faculte al mandante a solicitar el termino anticipado del contrato? ¿Sera objetable y/o apelable esta determinación?
- 50 05-04-2016 16:48 P

- Será apelable si el contratista no ha podido dar cumplimiento a los mismos por caso fortuito o fuerza mayor o por falta de un antecedente, visación, informe o instrucción de la Subsecretaría, o bien por la exigencia de requerimientos adicionales o especiales de la Contraparte técnica de la Subsecretaría. El contratista dispondrá del plazo de dos (2) días hábiles para realizar sus descargos acompañando todos los antecedentes que respalden su posición
- 08-04-2016 17:47 R
- Del punto 16 de las Bases Administrativas Generales. De la forma de pago. ¿Cuál es el plazo máximo que tiene el mandante, para ya acompañado todos los antecedentes relativos al pago, el mandante pague los servicios encomendados, en cada una de sus etapas?
- 51 05-04-2016 16:48 P
- El pago se realizará dentro de los treinta (30) días corridos siguientes a la Recepción en la Oficina de Partes de la Subsecretaría de la correspondiente factura o boleta emitida por el proveedor adjudicado.
- 08-04-2016 17:48 R
- ¿Quién responderá ante los eventuales daños ocasionados por actos vandálicos o de terrorismo que puedan sufrir los bienes objeto de este contrato?
- 52 05-04-2016 16:48 P
- Se aplican las reglas generales de caso fortuito y fuerza mayor.
- 08-04-2016 17:48 R