

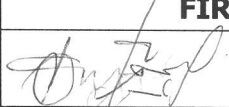
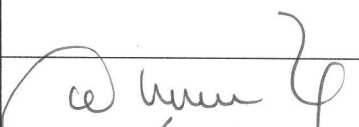
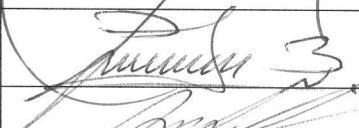



LICITACIÓN PÚBLICA N°013/2014
"ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ENERGÍA (UPS)
Y CLIMATIZACIÓN"

ACTA REUNIÓN DE ACLARACIÓN

FECHA: 17/03/2014 HORA DE INICIO: 15:42 HORA DE CONCLUSIÓN: 16:48


PARTICIPANTES:

POR ENTEL S.A.			
Nro.	NOMBRE	UNIDAD	FIRMA
1	Nicolas Togo	Planificación de Proyectos	
2	Marco Bautista	Planificación de Proyectos	
3	Wilson Orellana	Adquisiciones	
4	Nancy Patty	Adquisiciones	
5	Bruce Gary Rojas	Asesor Legal	

PROVEEDORES				
Nro.	EMPRESA	NOMBRE	Teléfono – email	FIRMA
1	ALL SERVICE C&C SRL.	Erwin Carreño Cuadrado	70125584- allservice@accelerate.com	
2	ALEX INTERNACIONAL S.A.	Lesly Butron	77592413 lbutron@alexinternacional.com	
3	AMPER SRL	Jimmy Callisaya	70119459- jimmy.callizaya@amperonline.com	

TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN	MODIFICACIÓN
Aclaraciones de ENTEL S.A.	ENTEL no solicitará una mejora de precio, el oferente deberá realizar su mejor oferta económica. El proveedor debe entregar la documentación solicitada y su respuesta a la nota de aceptación en el plazo indicado.	



TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN	MODIFICACIÓN
Alex Internacional- Tiempo de entrega. Se puede cotizar en un solo ítem. La cotización es por ítem.	Se calificará los mejores tiempos de entrega. Se debe cotizar en forma separada. Si la adjudicación será por ítem.	
En el caso de las UPS, cual es el espacio físico que se tiene.	El espacio físico se tiene 70cm de profundidad, 80cm ancho y 2 metros de altura para la UPS. Para cada banco de Baterías 2 m. profundidad, 1,20 m. de ancho y 3m de altura, de tipo abierto-rack.	
Solicitan una visita al sitio.	Se programa la fecha de visitas para mañana 18/03/2014 a partir de las 10:30 en la estación terrena de VÍlla Salomé en Panpajasi -antenas ENTEL.	
Las distancias están normalizadas para la operación y mantenimiento de las baterías.	Se encuentra normalizada y debe ser determinada por el fabricante.	
Pag. 17 E12B. El UPS debe tener contacto seco.	El sistema de monitoreo local tiene integrado contactos secos, si es un foco debe tener una intermitencia, debe tener una alarma que debe estar integrada. Los contactos secos deben estar integrados en el UPS, incluido una señalización visual o sonora. Se debe incluir la baliza o la sirena. Se aclara que se pide una alarma externa.	
Piden desarrollar un interfaz, el software debe también monitorear el tablero externo o redundante?	Si también debe monitorear el tablero, redundante.	
ALL SERVICE -El plazo de entrega de la oferta solicitan sea ampliado hasta el 28 de marzo del 2014.	Se va a analizar y se responderá en la página web, hasta cuando.	
La UPS debe tener 5 KVA de salida no indica si se considera crecimiento.	La potencia es 120 KVA efectiva a la salida de cada uno de los UPS. La potencia adicional de entrada debe ser considerado por el proveedor.	
En el punto E 4.3 inciso c, solicitan que la variación del rango de voltaje dinámico sea igual a un +-7%	No se acepta, debido a que las cargas son críticas.	
La distorsión armónica para carga solicitan sea menor o igual a 5%	No se acepta.	
En el punto de los dos contactos secos pag.17 B12 inciso b. Debe tener alarmas se entiende que debe tener baliza y la sirena	Se acepta que pueden ser una común para las dos.	



TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN	MODIFICACIÓN
El rack puede ser fabricado localmente.	El rack puede ser debe ser de fabricación local debidamente dimensionado para el peso de las baterías.	
La forma de pago 80% contra entrega de equipos y 20 % contra instalación.	Si se acepta máximo 80% contra entrega de equipos.	
AMPER-La provisión de repuestos. Algunas marcas no tiene filtros, puede ser reemplazado con otros repuestos.	Si no tiene filtros se anula este requerimiento. Un módulo para cada UPS, si la solución considera filtros debe ser 8 filtro de aire.	
AMPER- CLIMATIZACIÓN aires descarga frontal.	Se determinará en la visita programado para el 18/03/2014.	
ALL SERVICE- mencionan dos aires deben estar considerados en redundancia.	Si deben estar configurados de acuerdo a la demanda en redundancia.	
En el survey se realizará el dimensionamiento de la capacidad del aire acondicionado?	Si se determinará en el survey la capacidad de los aires acondicionados.	
Alex Internacional-Que requerimiento de temperatura y humedad necesitan.	Los rangos de operación de temp.-18 a 25°C y la humedad de 20 a 80%	
Los aires acondicionados trabajan con la UPS.	No trabajan en línea a parte.	
ACLARACIÓN UNIDAD SOLICITANTE.	El proveedor debe tener cuidado en el llenado de las especificaciones técnicas, llenando las referencias solicitadas.	
Pag. 17 inciso c, se solicita un software.	ENTEL brindará un punto de red para que el proveedor lo pueda desarrollar, las 4 aplicaciones deben ser observados en una misma pantalla.	
	Se aclara la solución inicial requerida por ENTEL del tablero, en la página web.	
PAG. 12 Se solicita dos líneas del requerimiento.	La oferta debe basarse en estas dos líneas, el proveedor puede desglosar en otras hojas posteriores.	
Cuál es el factor de potencia a la salida del UPS.	El factor de potencia es 0.9.	