LICITACIÓN PUBLICA N° 098/2015

"ADQUISICIÓN DE SISTEMAS DE ENERGIA FOTOVOLTAICOS"

ACTA REUNIÓN DE ACLARACIÓN

FECHA: 17/11/2015 HORA DE INICIO: 09:30 HORA DE CONCLUSIÓN: 10:50

PARTICIPANTES

POR ENTEL SA.			
Nro.	**NOMBRE**	**UNIDAD**	**FIRMA**
1	Vittorio Silva	Tecnología	
2	Nicolas Togo	Tecnología	
3	Wilson Orellana	Subgerente Adquisiciones	
4	Ariel Espinoza	Profesional Adquisiciones	

PROVEEDORES				
Nro.	**EMPRESA**	**NOMBRE**	**Teléfono – email**	**FIRMA**
1.	RIBCO LTDA.	Gary Ibatta	2111100 – gibatta@entelnet.bo	
2.	TEC	Ronald Cabero	4286002 – tec02@entelnet.bo	
3.	APLICACIONES TECNOLOGICAS SRL.	Mauricio Acha	72222805 – aplitec@aplitecsrl.com	
4.	HANSA LTDA.	Carlos Vargas	76570504 – crvargas@hansa.com.bo	
5.	ENERSOL S.A.	Lider Salvatierra	3552828 – licitacion@enersol-sa.com	

Nro	TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN/ MODIFICACIÓN
1.	Se puede ser pagos acorde a las entregas parciales	Se realizara las consultas y se dará respuesta vía web.
2.	Aplica anticipos?	No se da anticipos en los procesos de ENTEL S.A.
3.	Se puede solicitar ampliación de plazo de	Si, se puede, debe ser formalizado mediante nota

Nro	TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN/ MODIFICACIÓN
	presentación de propuestas?	escrita.
4.	Respecto a la baterías, se puede entregar baterías de Litio?, ya que tienen tiempo de vida de 10 años (5 más a lo requerido) y tiene mayor rendimiento con temas de temperatura?	No, no es posible, ya que las baterías aun no fueron homologadas en ENTEL.
5.	Se puede conocer los sitios donde se instalaran los equipos.	Se podría dar una referencia de algunas coordenadas. Sin embargo el requerimiento de las características se encuentra en el TBC.
6.	Como se realiza la calificación técnica y económica.	Se considera el cumplimiento de las condiciones mandatarias en el TBC, cuya evaluación habilita la evaluación económica.
7.	Respecto al regulador de carga, los valores requeridos se consideran bajos	Se acepta los valores de 42V a 58V.
8.	Respecto a la autonomía, se requiere 24 horas?	Si es el requerimiento mínimo.
9.	Se podría definir un tamaño mínimo de cables para la dimensión	Todo el sistema estará en área determinado y los componentes deberán estar montados bajo el Panel
10.	Solo se trata de provisión?	Si, ENTEL requiere todos los componentes para la instalación.
11.	Respecto a la resistencia al viento, se considera un valor bajo, por lo cual se sugiere se realice la consulta necesaria.	Se realizara la consulta y se dará respuesta vía web
12.	Respecto a la garantía requerida, se solicita una garantía del fabricante por 24 meses, sin embargo se solicita que dicha garantía sea del proponente.	Se acepta la garantía de la empresa proveedora.
13.	Se solicita una aclaración respecto a la entrega de la estructura metálica para los paneles?	Se dará respuesta vía web.
14.	Los documentos requeridos para los equipos presentados (Paneles solares, Regulador, Inversor AC/DC, Baterías y otros) se puede presentar una vez adjudicado?	Los documentos desde el inciso a) hasta el inciso d), deben ser presentados en la propuesta, el inciso e) se podría presentar una ves adjudicado.
15.	Respecto a los tableros de distribución de energía, existe alguna especificaciones mínimas?	Respecto al tablero de distribución de energía, más se refiere a la distribución de energía de salida de 220V del inversor. El proponente debe considerar las protecciones de las baterías, y componentes electrónicos dentro el gabinete o tablero.
16.	Se solicita confirmar si la potencia por las 3 computadoras es de 350W?	Se debe considerar una potencia de 250W para cada computadora haciendo un total de 750W.
17.	Se solicita la confirmación de autonomía de 24 horas, ya que consideramos que se deberá solicitar una autonomía de 3 días	El punto e4 indica la utilización diaria de los equipos.
18.	Respecto a las baterías AGM, estas no se considera tan recomendables, se puede ofertar baterías tipo GEL	Se mantiene el requerimiento
19.	Respecto a la vida útil de la batería se pide	Son de enciclado

Nro	TEMAS TRATADOS	ACLARACIÓN/ MODIFICACIÓN
	10 años, estos 10 años son de enflotación o enciclado	
20.	Como se considera mantener 25° centígrados en la temperatura de las baterías en lugares trópicos.	Se solicita se considere la temperatura de 25° centígrados a una altura de 1000 msnm. los cuales son datos para el dimensionamiento.
21.	Los componentes deben estar armados en los gabinetes?	Si deben estar armados en el gabinete