



LICITACIÓN PÚBLICA N° 83/2015
"ADQUISICIÓN DE SISTEMAS DE SEGURIDAD PARA RADIO BASES"

ACTA REUNION DE ACLARACION

Lugar: La Paz, Edif. Tower Subgerencia de Seguridad Corporativa Piso 8
Fecha: 12 de octubre de 2015
Hora inicio: 16:00
Hora Conclusión: 17:05

PARTICIPANTES:

POR ENTEL S.A.			
N°	UNIDAD	NOMBRE	FIRMAS
1	ADQUISICIONES	Wilson Orellana	
2	ADQUISICIONES	Claudia A. Ruiz	
4	SEGURIDAD CORPORATIVA	Raúl Vidal	
5	SEGURIDAD CORPORATIVA	Henry Cuevas	

Raúl Alonso Vidal Velásquez
 Subgerencia de Seguridad Operativa e Infraestructura
 Entel S.A.

Asesor Legal:

ENTEL S.A.			
N°	UNIDAD	NOMBRE	FIRMAS
1	SUBGERENCIA DE CONTRATOS	Varinia Berdeja	

PROVEEDORES				
N°	EMPRESA	NOMBRE	TELEFONO - EMAIL	FIRMAS
1	WSC S.A.	Mauricio Cabrera	77311949-mauricio.cabrera@wsc-sa.com	
2	Digital Network S.A.	David Salazar	76505499 – dsalazar@digitalnetwork.com.bo	
3	Hansa Ltda	Omar Aguilar	73057355 – oaguilar@hansa.com.bo	
4	Bosch SAC	Jose Luis Aleman	75321015 – jose.aleman@boschsecurity.com.bo	
5	Maquiname Ltda	Huascar Cornejo	67333777 – huascar.cornejo@maquiname-bolivia.com	
6	STS Bolivia Ltda	Carlos Cañaviri	67008169 – ccanaviri@sts.com.bo	
7	Grupo Larcos Industrial Ltda	Alvaro Tufiño	70518997 – atufino@grupolarcos.com	



Nº	PREGUNTA	RESPUESTA / MODIFICACIÓN
Consultas		
1	Forma de pago, 50% a la entrega de equipos y 50% al finalización de la instalación. Puede modificarse eso a un 70% 30% o 80% 20% y pagos contra avance de la implementación.	Se responderá mediante Web.
2	Opción de tener un anticipo contra una boleta por el valor total del anticipo.	Se responderá mediante Web.
3	Pagos adelantados, podría aplica?.	Si, cerrando por departamento. Se responderá vía Web.
4	Garantía Técnica, es de 1 año después de todo funcionando?	La garantía corre después de la instalación del 100% de los equipos.
5	Son 640 sitios, podrían darnos los lugares exactos?	Por tema de seguridad los lugares exactos serán entregados unicamente al proponente adjudicado, las Radio Bases son siempre en áreas rurales.
6	Podría saberse la cantidad de radio bases por departamento?	Se dará un porcentaje de la cantidad de radio bases por Departamento.
7	No se ve en el TBC una homologación de equipos, debería solicitarse ya que se usarán unas 3 marcas, para garantizar el funcionamiento con los sistemas que se tienen actualmente.	Se responderá mediante Web.
8	Página 26, cámaras IP de videovigilancia para exteriores, punto 16. se pide camara de -10 a 70°. Se puede considerar una camara IP 66 hasta 50° que es lo común?	Se modificará en el TBC.
9	Página 25 Dispositivos de Activación/Desactivación, la sirena de potencia minima podria ser de 30 o superior?	El tema de la potencia es porque no esta en área urbana. Se revisará la norma. Está sujeto a evaluación.
10	Página 18 Central de Monitoreo Principal, el equipo deberá tener la capacidad de 5000 cuentas, actualmente serán para las 640 estaciones?	Tiene que estar preparado para las 5000 cuentas.Sujeto a modificación.
11	Página 22 Software de Monitoreo Principal, punto 17. Tiene que estar con todas las licencias?	Sí, la capacidad y licencia debe ser para 5000 cuentas
12	Página 18, Central de Monitoreo punto 10. Firework debe incluir como equipo independiente?	Depende de la solución que planteen. Se modificará el TBC.
13	Página 18 punto 6, Almacenamiento Interno. Se relaciona al tamaño del Panel, esos puntos de control crecerán, o se quedarán solo para las radio bases. En el panel podría bajarse a 250?	Se modificará en el TBC.
14	Página 26 Cámaras IP, cada cuánto tiempo debería mandar las imágenes al sistema de grabación?	La cámara debe transferir los eventos cada que ocurra un evento de alarma, de manera automatica. Se analizará y modificará si corresponde.
15	Página 20 Sistema de Almacenamiento, se refiere a un storage o arreglo de discos?	Para un storage son mas de 20T, es solo un workstation.
Consultas Escritas Grupo Larcos Industrial Ltda.		
1	La Garantía de Seriedad de Propuesta solicitada en el punto 7.1.8 del TBC, puede ser una Póliza de Caucción con las mismas características que la boleta bancaria?	No, de acuerdo a políticas internas para este proceso sólo aplica la Boleta Bancaria.
Consultas Escritas Maquiname - Bolivia		
1	De acuerdo al DECRETO SUPREMO Nº 0181, Artículo 19.- (Anticipo) se prevé que las instituciones otorguen un anticipo a los proveedores o contratistas. En este sentido solicitamos a ustedes incluir este concepto en el TBC de ADQUISICIÓN DE SISTEMAS DE SEGURIDAD PARA RADIO BASES	No corresponde, toda vez que ENTEL es una Sociedad Anonima regida bajo sus propios reglamentos, si bien el Estado Plurinacional de Bolivia tiene participacion mayoritaria, ENTEL S.A. no es una empresa pública, no se rige bajo el DS.181

La Unidad Solicitante aclara que los proveedores deben considerar espacios de almacenamiento durante la implementación de todo el proyecto.