



Ministerio de Agricultura,  
Ganadería y Pesca  
**Argentina**

## **Contratación de Obras Mediante Solicitud de Ofertas.**

**República Argentina.**

**Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.**

**Dirección General de Programas y Proyectos Sectoriales y Especiales**

**Contrato de Préstamo N° BIRF 8093-AR**

**PROYECTO DE INCLUSIÓN SOCIO-ECONÓMICA EN ÁREAS RURALES - PISEAR**

**OBRA: “Acceso a conectividad Internet Sostenible para las Comunidades Rurales Indígenas y Criollas de la Micro-región Impenetrable – Provincia de Chaco.**

**Número de Proceso: AR-UCAR-220668-CW-RFB**

### **Circular Aclaratoria con Consulta N°1.**

**(Proceso “COMPR.AR” N° 334/02-0031 -LPU22)**

En referencia al presente Pliego de Bases y Condiciones del procedimiento de solicitud de ofertas, se realizan las siguientes aclaraciones:

Consulta:

- Solicitamos la posibilidad de designar como representante técnico un Ingeniero de la especialidad Electromecánica.

Respuesta:

*Se acepta un profesional con especialidad de Ing. Electromecánico con experiencia en obras de telecomunicaciones de sistemas radioeléctricos.*

Consulta:

- Por favor compartir archivos .kmz de trazas y localidades si los tienen.

Respuesta:

*Se indican las coordenadas de ubicación de cada uno de los nodos en la Planilla A: NODOS. No se entrega en la documentación trazas en kmz.*

Consulta:

¿Se aplicará algún sistema de Actualización de Precios o Re-determinación?

Respuesta:

*En este proceso, no se incluirá cláusula de ajuste.*

Consulta:

En relación al proyecto de ingeniería,

- fundaciones,
- estructuras soportes de antenas,
- Radio enlaces

¿Es obligación entregar los cálculos y si estos deben estar firmados por profesionales con incumbencia en esta etapa de licitación?

Respuesta:

Referente a los cálculo de las estructuras: La o las empresa/s adjudicada/s deberá/n cumplir con lo requerido en el punto **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS ESTRUCTURAS SOPORTE DE ANTENAS**. Siendo obligación previa a la ejecución de la obra, la entrega de la documentación de los cálculos de estructuras cumpliendo las normas establecidas y firmado por un profesional matriculado y habilitado en un Colegio/Consejo Profesional de Ingenieros en Argentina. Referente a los cálculos de los enlaces: La o las empresa/s adjudicada/s deberá/n entregar el proyecto de todos los sistemas radioeléctricos con los respectivos cálculos que garantizan la disponibilidad y capacidad de los enlaces punto a punto y la cobertura, disponibilidad y alcance de los sistemas punto multipunto. Estos cálculos no requieren de la firma de un profesional matriculado, solamente del director de obra.

Consulta:

La Planilla A: NODOS se encuentra cortada. ¿Nos podrían enviar la planilla completa?

Respuesta:

ITEM	NODO	TIPO DE NODO	LOCALIDAD/PARAJE	DATOS DEL STIO/DEPENDENCIA/PROPIEDAD	LATITUD SUR	LONGITUD OESTE	DISPONIBILIDAD DE MASTIL	ALTURA DE MASTIL (m)	REQUERIMIENTO ADECUACION/PROVISIÓN DE PAT Y BALIZAS	DISPONIBILIDAD SUMINISTRO ELECTRICO	REQUERIMIENTO ENERGIA FOTOVOLTAICA	DISPONIBILIDAD DE ESPACIO OPERATIVO EQUIPAMIENTO	REQUERIMIENTO SISTEMA PUNTO MULTIPUNTO (360°)
1	WICHI EL PINTADO	PRIMARIO	WICHI EL PINTADO	ESCUELA BILIGUE	- 24.690218	- 61.424508	NO	90	SI	SI	NO	SI	SI
2	HOSPITAL MNP	PRIMARIO	MISION NUEVA POMPEYA	HOSPITAL	- 24.91908	- 61.49908	NO	72	SI	SI	NO	SI	SI
3	LA ARMONIA	PRIMARIO	LA ARMONIA	ESCUELA EEP 362	- 2.492.697	- 6.151.648	NO	72	SI	SI	NO	SI	SI
4	MIRAFLORES	PRIMARIO	MIRAFLORES	POLICIA	- 25.65341	- 60.92364	SI	90	NO	SI	NO	SI	NO
5	EL SAUZAL	SECUNDARIO	EL SAUZAL	PUESTO SANITARIO	- 24.577364	- 61.531905	SI	30	NO	SI	NO	SI	SI
6	EL SAUZALITO	SECUNDARIO	EL SAUZALITO	NODO ECOM	- 24.42268	- 61.68307	SI	66	NO	SI	NO	SI	SI
7	EL SAUZALITO	SECUNDARIO	EL SAUZALITO	Coop Meleros Apona	- 24.454353	- 61.686820	NO	36	SI	SI	NO	SI	SI

8	EL COLORADO	SECUNDARIO	EL COLORADO	ESCUELA EEP 997	- 248.044	- 6.144.145	NO	36	SI	SI	NO	SI	SI
9	Km 8 - LOS CHOROS	SECUNDARIO	LOS CHOROS	ESCUELA EEP	- 25.03145	- 61.51836	NO	24	SI	SI	NO	SI	SI
11	LOS SURIS	SECUNDARIO	LOS SURIS	ESCUELA EEP 682	- 25.04265	- 61.44688	NO	24	SI	NO	SI	SI	SI
12	GUEMES	SECUNDARIO	GUEMES	ESCUELA EEP 924	- 24.87696	- 61.51397	NO	36	SI	NO	SI	SI	SI
13	NUEVA POBLACION	SECUNDARIO	NUEVA POBLACION	PUESTO SANITARIO	- 24.967342	- 61.365587	NO	24	SI	NO	SI	SI	SI
14	LA BARRACA	SECUNDARIO	LA BARRACA	ESCUELA EEP 994	- 24.91011	- 61.57853	NO	36	SI	NO	SI	SI	SI
15	PALO FLOJAL	SECUNDARIO	PALO FLOJAL	ESCUELA EEP 1020	- 24.99628	- 61.47318	NO	36	SI	NO	SI	SI	SI
16	LA ENSENADA	SECUNDARIO	LA ENSENADA	ESCUELA EEP 958	- 24.824097°	- 61.654582°	NO	36	SI	NO	SI	SI	SI
17	PALO SANTO	SECUNDARIO	PALO SANTO	ESCUELA EES 918	- 24.8739	- 61.68101	NO	36	SI	NO	SI	SI	SI

18	EL ESTANQUE	SECUNDARIO	EL ESTANQUE	ESCUELA EES 682 ANEXO	- 25.08653	- 61.49636	NO	36	SI	NO	SI	SI	SI
19	LA REPRESA	SECUNDARIO	LA REPRESA	Escuela Jardin Florido	- 25.14214	- 61.49583	NO	36	SI	NO	SI	SI	SI
20	LOS ROSALES	SECUNDARIO	LOS ROSALES	PUESTO SANITARIO	- 25.3121	- 61.17854	NO	48	SI	NO	SI	SI	SI
21	FORTIN ARENALES	SECUNDARIO	FORTIN ARENALES	ESCUELA	- 25.07661	- 61.25144	NO	36	SI	NO	SI	SI	SI
22	LOS QUEBRACHOS	SECUNDARIO	LOS QUEBRACHOS	ESCUELA EEP 997	- 25.23818	- 61.29511	NO	48	SI	NO	SI	SI	SI
23	LA FIDELIDAD	SECUNDARIO	LA FIDELIDAD	ESCUELA EEP 997 ANEXO	- 25.03145	- 61.51836	NO	36	SI	NO	SI	SI	SI
24	LAS HACHERAS	SECUNDARIO	LAS HACHERAS	Policia	- 25.385.735	- 60.990.997	SI		NO	SI	NO	SI	SI

C.A.B.A., 17 de mayo de 2022.