



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

### Nota

**Número:**

**Referencia:** PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN PROVINCIAL II - CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 4753/OC-AR LPN N° PFGP-II-5-LPN-O-2.1  
CIRCULAR ACLARATORIA N° 1

**A:** POTENCIALES OFERENTES (POTENCIALES OFERENTES),

**Con Copia A:**

---

**De mi mayor consideración:**

#### CIRCULAR ACLARATORIA N° 1

Atento las consultas efectuadas por interesados en el marco de la Licitación de Referencia, se emite la presente, detallándose a continuación las consultas y sus correspondientes respuestas:

**CONSULTA N° 1:** “...En la sección VII Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento, punto 4.11 Obra Civil, no se hace referencia a las dimensiones mínimas que tendrá el terreno o espacio asignado para la instalación del gabinete secundario, los requisitos Queremos saber las dimensiones a considerar para poder presupuestar así la obra civil asociada ( alambrado , platea hormigón, pilar de energía , etc. ). ...”

#### **RESPUESTA N°1**

Se adjunta detalle constructivo genérico en Anexo I a la presente.

Las especificaciones de la obra civil y materiales (postes tipo esquinero, pilar de energía, cerco perimetral y platea de hormigón) son similares a los especificados para el sitio del Shelter primario. La puesta a tierra será construida de tal manera de presentar una resistencia de tierra menor de 5 ohms.

**CONSULTA N° 2:** “...En la sección VII Especificaciones y condiciones de Cumplimiento, punto 3.5 MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y REABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE, en este punto se hace referencia a que el reabastecimiento de combustible SE REALIZARA DE MANERA EXCLUSIVA en talleres o estaciones de servicio

de la zona. Necesitamos, por favor aclarar el punto 3.5, nosotros interpretamos que el reabastecimiento de combustible de los vehículos viales, que se encuentran en los frentes de obra, podrá hacerse directamente en el lugar, por medio de cisternas, sin la necesidad de ir exclusivamente a una estación de servicio más próxima. ...”.

#### **RESPUESTA N°2**

Podrán utilizarse cisternas.

**CONSULTA N° 3:** “...En la sección VII Especificaciones y condiciones de Cumplimiento, punto 1.1 Relevamiento para la documentación ejecutiva de obra, en este punto se hace referencia a “..... El Inspector de Obra emitirá o según los casos, prestará su colaboración en las gestiones para la obtención de autorizaciones permisos y licencias necesarias para la ejecución de las obras y trabajos”. Sobre este párrafo necesitamos se aclare

1. Los canon cobrados por Vialidad, Ferrocarriles, Municipios u otro organismo responsable del sector por donde pasa la obra, serán costeados directamente por el Comitente, haciéndose cargo este del pago?
2. En los casos donde se establezcan tasas de pago periódico (mensual o anual) por la utilización del suelo como se realizarán las gestiones administrativas por parte del Comitente ya que todo permiso estará a nombre de este como dueño del mismo. ...”

#### **RESPUESTA N°3**

Todo gasto relacionado a tasas, permisos, cánones deberá ser afrontado por el adjudicatario. La Contratista, como se explicita, en caso de complicaciones o dilaciones por la obtención de instrumentos podrá solicitar la colaboración por parte del Inspector de Obra.

**CONSULTA N° 4:** “...En el documento CERTIFICADO DE RIESGO HIDRICO RED DE FIBRA OPTICA que acompaña al pliego en su otorgamiento a la prefactibilidad se hacen las siguientes restricciones que necesitamos sean aclaradas

a. “Para el tendido de la FO se utilizará la calle de servicio de margen izquierdo del Canal principal de riego del Alto Valle, desde su intersección con la RN 151 (Km 0.3) hasta su intersección con la RN 22 (Km 105) en la localidad de General Godoy.

a. Por favor podrían aclarar si el margen izquierdo se toma aguas abajo, esto es desde la RN151 en sentido a General Godoy.

b. El tendido deberá realizarse en el contra talud de margen izquierda de la calle. No pudiendo ocupar la zanja de guardia para el tendido.

a. Por favor necesitamos un croquis con las dimensiones de la calle de guardia y la ubicación del contra talud, con la indicación del área no habilitada para la obra. Esta información es necesaria dado que la zona lindante a la calle de guardia tiene mucha vegetación. ...”.

#### **RESPUESTA N°4 a.a**

Corresponde a la margen izquierda aguas abajo (oeste a este) o equivalentemente en la margen norte del canal.

#### **RESPUESTA N°4 b.a**

Se adjunta foto ilustrativa en Anexo II a la presente.

**CONSULTA N° 5:** “...En la sección VIII PLANOS, se hace referencia a los tramos Luis Beltran – Coronel Belisle (plano 13) y al tamo Coronel Belisle – Chimpay (plano 14) y al tramo Chimpay – Chelforo (plano 15), por favor confirmar si las derivaciones a las localidades de Belisle, Chimpay y Chelforo está FUERA del alcance de este concurso. ...”.

#### **RESPUESTA N°5**

Dichas derivaciones están fuera del alcance del proyecto. La traza correspondiente a esa región entre Luis Beltrán y Valle Azul por RP 7, es sin derivaciones a Belisle, Chimpay y Chelforó.

**CONSULTA N° 6:** “...En el documento licitación, Índice General, Memoria descriptiva, punto Breve Descripción del Proyecto se mencionan 4 nodos de apertura posterior (Darwin Belisle, Chimpay, Chelforo), por favor queremos confirmar que interpretamos bien que estos 4 nodos están fuera del alcance de este concurso. ...”

**RESPUESTA N°6**

Están fuera del alcance del presente concurso.

**CONSULTA N° 7:** "...En la sección IX, Compuo y Presupuesto en el punto 4 Sitios Secundarios, la cantidad indicada para licitar es uno (1), por favor indicar si se deben cotizar los 7 sitios Secundarios que pide el pliego..."

	4. Sitios secundarios		unidad	cant	Costo Unitario \$	Total \$
4 Gabinetes Exteriores en Sitios secundarios	4.1 a 4.9	Provisión de gabinete exterior acondicionado	uni	1		
	4.10	Climatización	uni	1		
	4.11	Obra civil (platea, cerco)	uni	1		
	4.12	MO montaje gabinete	uni	1		
	TOTAL 4					

**RESPUESTA N°7**

Se deben cotizar 7 gabinetes y sitios de nodos secundarios en total.

**CONSULTA N° 8:** "... Tanto los nodos principales como los secundarios estarán alojados en los predios de las comisarías . La pregunta es

1.- En los casos que el área asignada se encuentre ocupada (por ejemplo vehículos) , el movimiento para la liberación corre por cuenta de la delegación municipal . Por favor confirmar si es así.

2.-. Como será contemplado, dentro de los plazos del proyecto, los casos en que la liberación de los espacios en las comisarías se demore. ...".

**RESPUESTA N° 8 -1**

A cargo del contratista quienes podrán hacer las gestiones pertinentes.

**RESPUESTA N° 8 -2**

Se contemplará y se coordinaran acciones con el inspector de obras.

**CONSULTA N° 9:** "...Entendemos que de ser adjudicados, se entregara el convenio o documento con la autorización de la utilización de espacios dentro de las comisarías, por favor confirmar. "

**RESPUESTA N° 9**

Los acuerdos/permisos fueron firmados por la Provincia, por lo que no es necesario remitirlos a la Empresa que se le adjudique la obra. En caso de algún inconveniente mediara la Inspección de Obra.

**CONSULTA N° 10:** "...En la sección VII, Especificaciones y Condiciones de Complimiento, punto 3.1al 3.8, se indica que los mismos se certificación por unidad y en el punto 3.11 se indica que se abonara por sitio con todos sus componentes integrados. Por favor podrían aclarar el proceso de certificación de los puntos 3.1 al 3.8 y el correspondiente al punto 3.11. "

**RESPUESTA N° 10**

Se deberá certificar en caso de nodos, por nodo "completo" y operativo, incluyendo el shelter (3.11) y todos los componentes mencionados de 3.1 a 3.8.

**CONSULTA N° 11:** *"...En la sección VII, Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento, punto 4, Gabinetes Exteriores en Sitios Secundarios se indica que los mismos deben estar equipados con su correspondientes distribución en CC, CA, climatización y baterías. La pregunta es: Dado que en esta etapa licitatoria (Etapa I) los gabinetes no tendrán equipamiento DWDM y/o IP/MPLS es aceptable ofertar SOLO los gabinetes y en la Etapa II equiparlos con la planta de energía, baterías y aire acondicionado??. Esto se debe a que estarán los equipos de energía, baterías y aire acondicionado sin utilización hasta la realización de la ETAPA II. "*

**RESPUESTA N° 11**

NO ES ACEPTABLE, deberán incluir todo lo solicitado.

**CONSULTA N° 12:** *"...En la sección VII, Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento, tanto para los sitios primarios como secundarios se solicita la gestión del equipamiento del entorno (rectificador, baterías, aire acondicionado, grupo electrógeno). Pregunta: En el caso que la propuesta técnica necesitara la instalación de software en forma centralizada, en un servidor, el COMITENTE dispone de espacio en el servidor del NOC para instalar este software?. "*

**RESPUESTA N° 12**

Deben incluir todos los elementos necesarios para la operación, incluyendo el hardware si es que lo requiere la solución.

**CONSULTA N° 13:** *"... Si bien el objeto del llamado a la licitación es por La Red Troncal Multiservicios de la Provincia de Río Negro, se detallan aspectos técnicos referentes a los tendidos de FO y su transporte mediante DWDM/ OTN, no se detalla cómo será iluminada y si es parte del alcance la red MPLS/IP. "*

**RESPUESTA N° 13**

El Capítulo 5 del "DOCUMENTO DE LICITACION FIBRA OPTICA RIO NEGRO" especifica cómo será iluminada la red de FO con equipamiento de transporte DWDM en tres nodos principales. No es objeto del presente llamado la iluminación de la red con equipamiento IP/MPLS.

Sin otro particular saluda atte.