

Ref.: Contrato Préstamo BID 4822/ OC-RG - Programa de Saneamiento Integral de las Ciudades de la Cuenca del Río Uruguay.-

Licitación Pública Nacional 01/2024 – “Diseño y Construcción de Nueva Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de la ciudad de Colón “

### **ENMIENDA N° 3**

En relación a la Licitación Pública Nacional N° 01/2024, se informan las siguientes:

#### **DONDE DICE**

#### **Sección VII. Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento, Sub-Actividad 4.4: LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN, 4.4.1 IMPERMEABILIZACIÓN**

Después que se ha terminado con las tareas de excavación y ejecución de terraplenes se procederá a realizar la impermeabilización del fondo y taludes interiores la que se efectuará colocando una capa de 0,20 m de espesor con suelo - cemento en proporción del 5% en peso. Esta capa para impermeabilizar el interior de las lagunas deberá quedar correctamente compactada, para ello se deberá alcanzar un grado de compactación igual al 95 % del Ensayo Proctor AASHO - T – 99. Con esta tarea se debe asegurar que la permeabilidad obtenida en la solera y taludes internos será igual o inferior a  $K = 1 \times 10^{-7}$  cm/seg.

#### **DEBE DECIR:**

#### **Sección VII. Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento, Sub-Actividad 4.4: LAGUNAS DE ESTABILIZACIÓN, 4.4.1 IMPERMEABILIZACIÓN**

Después que se ha terminado con las tareas de excavación y ejecución de terraplenes se recomienda la impermeabilización del fondo y taludes interiores mediante la colocación de una capa de 0,20 m de espesor con suelo-cemento en proporción del 5% en peso como metodología constructiva sugerida. Esta capa para impermeabilizar el interior de las lagunas deberá quedar correctamente compactada, para ello se deberá alcanzar un grado de compactación igual al 95 % del Ensayo Proctor AASHO - T – 99. Con esta tarea se debe asegurar que la permeabilidad obtenida en la solera y taludes internos será igual o inferior a  $K = 1 \times 10^{-7}$  cm/seg. No obstante, es responsabilidad de la Contratista proponer y definir la solución de impermeabilización más adecuada, siempre y cuando garantice el cumplimiento de los requisitos técnicos y de impermeabilidad especificados en el pliego.

#### **DONDE DICE**

#### **Sección II. Datos de la Licitacion – B. Documentos de la Licitacion – IAO 11.1**

Exclusivamente a los efectos de la **aclaramiento de la Oferta**, la dirección del Contratante es:

El Contratante es: **Ministerio de Planeamiento, Infraestructura y Servicios (MPlyS) a través de la Unidad Ejecutora Provincial (UEP).**

Atención: **Coordinador Sectorial del Programa y/o agente designado a tales fines del Área Administrativa del Programa.**

Dirección: **Libertad Nº 86**

Ciudad: **Paraná**

Código postal: **3100**

País: **Argentina**

Teléfono: **0343 4-207944/7945/7954**

Dirección de correo electrónico Oficial: **programacuencauruguay@entrieros.gov.ar**

Las solicitudes de aclaración deben ser recibidas por el Contratante a más tardar: veinte (20) días corridos antes de la fecha establecida para el acto de apertura de ofertas.-

El contratante responderá las mismas hasta quince (15) días corridos antes de la fecha establecida para el acto de apertura de ofertas.-

**DEBE DECIR:**

**Sección II. Datos de la Licitacion – B. Documentos de la Licitacion – IAO 11.1**

Exclusivamente a los efectos de la **aclaración de la Oferta**, la dirección del Contratante es:

El Contratante es: **Ministerio de Planeamiento, Infraestructura y Servicios (MPlyS) a través de la Unidad Ejecutora Provincial (UEP).**

Atención: **Coordinador Sectorial del Programa y/o agente designado a tales fines del Área Administrativa del Programa.**

Dirección: **Libertad Nº 86**

Ciudad: **Paraná**

Código postal: **3100**

País: **Argentina**

Teléfono: **0343 4-207944/7945/7954**

Dirección de correo electrónico Oficial: **programacuencauruguay@entrieros.gov.ar**

Las solicitudes de aclaración deben ser recibidas por el Contratante a más tardar: veinte (20) días corridos antes de la fecha establecida para el acto de apertura de ofertas.-

El contratante responderá las mismas hasta quince (15) días corridos antes de la fecha establecida para el acto de apertura de ofertas mediante **CIRCULAR**, la cual se publicara en la página oficial de la Unidad Ejecutora Provincial.  
[https://www.entrieros.gov.ar/minplan/licitaciones/lpn\\_uep\\_bid4822ocrg\\_2024-01](https://www.entrieros.gov.ar/minplan/licitaciones/lpn_uep_bid4822ocrg_2024-01)

**DONDE DICE**

## **Sección II. - Apéndice a los Datos de Licitación: Data Room**

Las siguientes son las regulaciones, disposiciones y descripciones relacionadas con el uso y el contenido del Data Room que el Contratante pone a disposición de los potenciales Oferentes de conformidad con el Protocolo de este Apéndice infra.

En el siguiente Link se encuentra toda la información del mismo:

<https://drive.google.com/drive/folders/1A00WbFz7wBW6dpeiu-EoWD5ZvvRV0I99>

Localización: [www.entrerios.gov.ar/uep](http://www.entrerios.gov.ar/uep)

Correo electrónico y teléfono para consultasen relación con el uso del Data Room:

[programacuencauruguay@entrerios.gov.ar](mailto:programacuencauruguay@entrerios.gov.ar); 0343-4207964/

Horario de consulta de los documentos: Sin limitaciones

Servicios disponibles: Documentos en formato PDF para descarga; espacio libre/anónimo para consultas.-

Fecha de habilitación: La establecida como fecha de Publicación del llamado de la presente Licitación.-

Lista de documentos y materiales disponibles:

### **1. ANTEPROYECTO CONSULTORA**

#### **1.1 INFORME**

#### **1.2 DOCUMENTACION GRAFICA**

##### **1.2.1 PLANOS**

###### **1.2.1.1 EDITABLES**

###### **1.2.1.2 PDF**

##### **1.2.2 GIS**

###### **1.2.2.1 EDITABLES**

###### **1.2.2.2 PDF**

#### **1.3 PLANILLAS**

##### **1.3.1 PLAN DE TRABAJOS Y CURVA DE INVERSIONES**

#### **1.4 ANTECEDENTES**

##### **1.4.1 ANTEPROYECTO ANTECEDENTE COLON**

###### ***1.4.1.1 TOMO I - MEMORIA***

###### ***1.4.1.2 TOMO II - ANEXOS***

###### **1.4.1.2.1 DATOS ESTADISTICOS DE POBLACIÓN**

###### **1.4.1.2.2 PLANOS**

###### **1.4.1.2.3 PLANILLAS GENERAL**

###### **1.4.1.2.4 PLANILLAS LAGUNAS ENOHS A**

###### **1.4.1.2.5 ALTERNATIVAS**

###### **1.4.1.2.6 ANALISIS DE PRECIO Y PRESUPUESTO**

###### **1.4.1.2.7 NOTAS**

###### **1.4.1.2.8 IMAGEN SATELITAL**

###### **1.4.1.2.9 CATÁLOGOS**

##### **1.4.2 ANTEPROYECTO NUEVO PREDIO**

#### **1.4.3 BATIMETRIA**

#### **1.4.4 INFORMACIÓN ADICIONAL**

#### **1.5 MODELACIÓN SWMM**

##### **1.5.1 DN800 QE20 TR20**

##### **1.5.2 DN800 QL0 50**

#### **1.6 ESPECIFICACIONES TECNICAS**

### ***2. ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y SOCIAL***

#### **2.1 EIAS**

**DEBE DECIR:**

Las siguientes son las regulaciones, disposiciones y descripciones relacionadas con el uso y el contenido del Data Room que el Contratante pone a disposición de los potenciales Oferentes de conformidad con el Protocolo de este Apéndice infra.

En el siguiente Link se encuentra toda la información del mismo:

<https://drive.google.com/drive/folders/1A00WbFz7wBW6dpeiu-EoWD5ZwRV0I99>

Localización: [www.entrerios.gov.ar/uep](http://www.entrerios.gov.ar/uep)

Correo electrónico y teléfono para consultas en relación con el uso del Data Room:

[programacuencauruguay@entrerios.gov.ar](mailto:programacuencauruguay@entrerios.gov.ar); 0343-4207964/

Horario de consulta de los documentos: Sin limitaciones

Servicios disponibles: Documentos en formato PDF para descarga; espacio libre/anónimo para consultas.-

Fecha de habilitación: La establecida como fecha de Publicación del llamado de la presente Licitación.-

Lista de documentos y materiales disponibles:

1. ANTEPROYECTO CONSULTORA

1.1 INFORME

1.2 DOCUMENTACION GRAFICA

1.2.1 PLANOS

1.2.1.1 EDITABLES

1.2.1.2 PDF

1.2.2 GIS

1.2.2.1 EDITABLES

1.2.2.2 PDF

1.3 PLANILLAS

1.3.1 PLAN DE TRABAJOS Y CURVA DE INVERSIONES

1.4 ANTECEDENTES

1.4.1 ANTEPROYECTO ANTECEDENTE COLON

**1.4.1.1 TOMO I - MEMORIA**

**1.4.1.2 TOMO II - ANEXOS**

1.4.1.2.1 DATOS ESTADISTICOS DE POBLACIÓN

1.4.1.2.2 PLANOS

1.4.1.2.3 PLANILLAS GENERAL

1.4.1.2.4 PLANILLAS LAGUNAS ENOHS A

1.4.1.2.5 ALTERNATIVAS

1.4.1.2.6 ANALISIS DE PRECIO Y PRESUPUESTO

1.4.1.2.7 NOTAS

1.4.1.2.8 IMAGEN SATELITAL

1.4.1.2.9 CATÁLOGOS

1.4.2 ANTEPROYECTO NUEVO PREDIO

1.4.3 BATIMETRIA

1.4.4 INFORMACIÓN ADICIONAL

1.5 MODELACIÓN SWMM

1.5.1 DN800 QE20 TR20

1.5.2 DN800 QL0 50

1.6 ESPECIFICACIONES TECNICAS

**2. ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y SOCIAL**

2.1 EIAS

**2.2 ANEXO EIAS – LINEA DE BASE SOCIAL**

**DONDE DICE** – SECCION II DDL –IAO 6.3 f.

Informes sobre el estado financiero del Oferente, tales como informes de pérdidas y ganancias e informes de auditoría de los últimos cinco (5) años. Los estados contables deben estar certificados por Contador Público, con su firma legalizada por el Consejo Profesional respectivo, o certificación equivalente en el país de origen, para el caso de oferentes extranjeros.

**DEBE DECIR**

Informes sobre el estado financiero del Oferente, tales como informes de pérdidas y ganancias e informes de auditoría de los últimos cinco (5) años. Los estados contables deben estar certificados por Contador Público, con su firma legalizada por el Consejo Profesional respectivo, o certificación equivalente en el país de origen, para el caso de oferentes extranjeros, los informes deben ser presentados en la moneda del país del mismo.

**DONDE DICE** – SECCION II DDL –IAO 6.5 a

Promedio mínimo de facturación anual en construcción de obras EN PESOS OCHO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO CON 00/100 (\$8.853.546.445,00) calculada como la suma total de pagos certificados y/o facturadas por contratos en curso y/o terminados en los últimos cinco (5) años calendarios dividido por 5 años. La facturación se deberá actualizar con los Factores de Actualización (FA) correspondientes, que se detallan en el Formulario de Facturación de Construcción Anual (FCA) de la Sección IV.

**DEBE DECIR**

Promedio mínimo de facturación anual en construcción de obras EN PESOS OCHO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO CON 00/100 (\$8.853.546.445,00) calculada como la suma total de pagos certificados y/o facturadas por contratos en curso y/o terminados en los últimos cinco (5) años calendarios dividido por 5 años. La facturación se deberá actualizar con los Factores de Actualización (FA) correspondientes, que se detallan en el Formulario de Facturación de Construcción Anual (FCA) de la Sección IV. En el caso de oferentes extranjeros deberán utilizar el tipo de cambio establecido en el BCRA - [https://www.bcra.gob.ar/PublicacionesEstadisticas/Evolucion\\_moneda.asp](https://www.bcra.gob.ar/PublicacionesEstadisticas/Evolucion_moneda.asp)