

## ENMIENDA N° 1

### PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO

#### PROYECTO PNUD ARG/22/008 – FORTALECIMIENTO DE LA POLÍTICA AMBIENTAL EN LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

##### ***LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° 2/24 - Cierre y Ordenamiento Ambiental de Basurales a Cielo Abierto y Construcción de Celda Impermeabilizada - Municipios de Benito Juárez, Navarro y Salto***

La presente Enmienda modifica el documento de Invitación a Licitación, según se indica a continuación:

1) Se modifica el Formulario de Lista de Precios que fuera aclarado por Circular N° 1.

**Se incluye el ítem “Capacitación” al Formulario Lista de Precio del Anexo VII. Esquema de Precios, de cada Lote de la siguiente manera:**

Lote 1: “Cierre y ordenamiento ambiental de basurales a cielo abierto y construcción de celda impermeabilizada - Municipio de Benito Juárez”:

5	<b>CAPACITACIÓN</b>		
5.1	Capacitación y acompañamiento en las tareas de disposición	Mes	3

Lote 2: “Cierre y ordenamiento ambiental de basurales a cielo abierto y construcción de celda impermeabilizada - Municipio de Navarro”:

4	<b>CAPACITACIÓN</b>		
4.1	Capacitación y acompañamiento en las tareas de disposición	Mes	3

Lote 3: “Cierre y ordenamiento ambiental de basurales a cielo abierto y construcción de celda impermeabilizada - Municipio de Salto”:

4	<b>CAPACITACIÓN</b>		
4.1	Capacitación y acompañamiento en las tareas de disposición	Mes	3

**Al final de esta Enmienda se incluyen los Formularios de referencia.**

2) Se modifica la fecha y hora para la presentación y apertura de ofertas.

**Se sustituye la Cláusula 24.1 del Anexo II (Hoja de Datos) del Documento de Invitación a Licitación. Donde dice:**

<p>24.1. Lugar y Plazo y para la Presentación de Ofertas</p>	<p>La dirección para la entrega física de Propuestas es:  Dirección: Centro Administrativo Gubernamental, Torre II, Avenida 53, N° 848, esquina 12, Piso 14°  Ciudad: La Plata, Provincia de Buenos Aires  País: Argentina  Las Propuestas deberán ser presentadas a más tardar:  Fecha: 5 de agosto de 2024  Hora límite: 16:00 horas  Se aclara que el horario administrativo para la recepción de ofertas es días hábiles de 10:00 a 16:00 horas.</p>
--	--

**Debe decir:**

<p>24.1. Lugar y Plazo y para la Presentación de Ofertas</p>	<p>La dirección para la entrega física de Propuestas es:  Dirección: Centro Administrativo Gubernamental, Torre II, Avenida 53, N° 848, esquina 12, Piso 14°  Ciudad: La Plata, Provincia de Buenos Aires  País: Argentina  Las Propuestas deberán ser presentadas a más tardar:  <b>Fecha: 15 de agosto de 2024</b>  <b>Hora límite: 16:00 horas</b>  Se aclara que el horario administrativo para la recepción de ofertas es días hábiles de 10:00 a 16:00 horas.</p>
--	---

**Se sustituye la Cláusula 26.1 del Anexo II (Hoja de Datos) del Documento de Invitación a Licitar. Donde dice:**

<p>26.1. Apertura de las Ofertas</p>	<p>Las Ofertas serán abiertas en:  Dirección: Centro Administrativo Gubernamental, Torre II, Avenida 53 N° 848, esquina con calle 12, Piso 15°  Ciudad: La Plata, Provincia de Buenos Aires  País: Argentina  <b>Fecha: 6 de agosto de 2024</b>  <b>Hora: 12:00 horas</b>  Se ofrece una opción en línea de la apertura de las Ofertas: No ___X___</p>
--------------------------------------	--

**Debe decir:**

26.1. Apertura de las Ofertas

Las Ofertas serán abiertas en:

Dirección: Centro Administrativo Gubernamental, Torre II, Avenida 53 N° 848, esquina con calle 12, Piso 15°

Ciudad: La Plata, Provincia de Buenos Aires

País: Argentina

**Fecha: 16 de agosto de 2024**

**Hora: 12:00 horas**

Se ofrece una opción en línea de la apertura de las Ofertas: No\_\_\_X\_\_\_

## FORMULARIOS I. FORMULARIOS DE LISTA DE PRECIOS

Nombre del Oferente *[indicar el nombre completo del Oferente]* Firma del Oferente *[firma de la persona que firma la Oferta]* Fecha *[Indicar Fecha]*

### Lote 1: Cierre y ordenamiento ambiental de basurales a cielo abierto y construcción de celda impermeabilizada - Municipio de Benito Juárez

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Subtotal
<b>1</b>	<b>GENERALES DE LA OBRA</b>				
1.1	Relevamientos, ensayos y replanteos	gl	1		
1.2	Movilización, trabajos preliminares y conexos	gl	1		
1.3	Dirección de obra	gl	1		
<b>2</b>	<b>CIERRE DE BASURAL</b>				
2.1	Movilización de RSU	m3	1.800		
2.2	Acomodamiento, compactación y perfilado RSU	m2	31.983		
2.3	Cobertura primaria - baja permeabilidad	m3	19.190		
2.4	Cobertura final - suelo fértil	m3	6.397		
2.5	Tubos de venteo pasivo	un	15		
2.6	Acondicionamiento de áreas conexas	m2	5.000		
2.7	Cunetas y zanja de desagüe. Obras de drenaje	ml	1.647		

2.8	Alcantarillas de cruce de calles. Obras de drenaje	ml	14		
<b>3</b>	<b>CELDA y LAGUNA DE LIXIVIADOS</b>				
3.1	Desmante del suelo vegetal	m3	9.340		
3.2	Excavación	m3	10.378		
3.3	Preparación de asiento e impermeabilización	m2	15.278		
3.4	Cobertura de la membrana y bermas	m3	4.583		
3.5	Terraplén perimetral	m3	56.879		
3.6	Capa de rodamiento	m2	3.329		
3.7	Drenes horizontales. Sistema de Captación LL	ml	320		
3.8	Sistemas de extracción de LL y aguas pluviales (1 bomba para lixiviado, 2 bombas desagote pluvial)	gl	1		
3.9	Conducción del lixiviado. Tubos y Bombas.	gl	1		
3.10	Cerco perimetral	ml	1340		
3.11	Barrera forestal y sistema de riego	ml	1340		
3.12	Pozo de monitoreo	un	3		
<b>4</b>	<b>BALANZA PARA CAMIONES</b>				
4.1	Balanza según Especificaciones Técnicas	gl	1		
<b>5</b>	<b>CAPACITACIÓN</b>				
5.1	capacitación y acompañamiento en las tareas de disposición	Mes	3		
				<b>TOTAL</b>	
				<b>IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A)</b>	

PRESUPUESTO TOTAL (Numeral)		
-----------------------------	--	--

**Nota 1:** Nota: los ítems Cobertura primaria y final no contemplan el factor de compactación del suelo (m3 de suelo compactado)

**Nota 2:** Nota: los ítems desmonte y excavación no contemplan el esponjamiento (m3 de suelo en banco)

**Lote 2: Cierre y ordenamiento ambiental de basurales a cielo abierto y construcción de celda impermeabilizada - Municipio de Navarro**

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Subtotal
<b>1</b>	<b>GENERALES DE LA OBRA</b>				
1.1	Relevamientos, ensayos y replanteos	gl	1		
1.2	Movilización, trabajos preliminares y conexos	gl	1		
1.3	Dirección de obra	gl	1		
<b>2</b>	<b>CIERRE DE BASURAL</b>				
2.1	Movilización de RSU	m3	500		
2.2	Acomodamiento, compactación y perfilado RSU	m2	7.028		
2.3	Cobertura primaria - baja permeabilidad	m3	5.904		
2.4	Cobertura final - suelo fértil	m3	479		
2.5	Tubos de venteo pasivo	un	16		
2.6	Acondicionamiento de áreas conexas	m2	750		
2.7	Cunetas y zanja de desagüe. Obras de drenaje	ml	1.554		
2.8	Alcantarillas de cruce de calles. Obras de drenaje	ml	40		
<b>3</b>	<b>CELDA y LAGUNA DE LIXIVIADOS</b>				
3.1	Desmante del suelo vegetal	m3	3.883		
3.2	Excavación	m3	7.121		
3.3	Preparación de asiento e impermeabilización	m2	10.822		

3.4	Cobertura de la membrana y bermas	m3	3.247		
3.5	Terraplén perimetral	m3	56.607		
3.6	Capa de rodamiento	m2	3.630		
3.7	Drenes horizontales. Sistema de Captación LL	ml	280		
3.8	Sistemas de extracción de LL y aguas pluviales (1 bombas para lixiviado, 2 bombas desagote pluvial)	gl	1		
3.9	Conducción del lixiviado. Tubos y Bombas.	gl	1		
3.10	Barrera forestal y sistema de riego	ml	1.216		
3.11	Pozo de monitoreo	un	3		
4	<b>CAPACITACIÓN</b>				
4.1	capacitación y acompañamiento en las tareas de disposición	Mes	3		
				<b>TOTAL</b>	
				<b>IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A)</b>	
				<b>PRESUPUESTO TOTAL (Numeral)</b>	

**Nota 1:** Nota: los ítems Cobertura primaria y final no contemplan el factor de compactación del suelo (m3 de suelo compactado)

**Nota 2:** Nota: los ítems desmonte y excavación no contemplan el esponjamiento (m3 de suelo en banco)

**Lote 3: Cierre y ordenamiento ambiental de basurales a cielo abierto y construcción de celda impermeabilizada - Municipio de Salto**

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Subtotal
<b>1</b>	<b>GENERALES DE LA OBRA</b>				
1.1	Relevamientos, ensayos y replanteos	gl	1		
1.2	Movilización, trabajos preliminares y conexos	gl	1		
1.3	Dirección de obra	gl	1		
<b>2</b>	<b>CIERRE DE BASURAL</b>				
2.1	Movilización de RSU	m3	19.588		
2.2	Acomodamiento, compactación y perfilado RSU	m2	62.460		
2.3	Cobertura primaria - baja permeabilidad	m3	37.476		
2.4	Cobertura final - suelo fértil	m3	12.492		
2.5	Tubos de venteo pasivo	un	52		
2.6	Acondicionamiento de áreas conexas	m2	5.000		
2.7	Cunetas y zanja de desagüe. Obras de drenaje	ml	2.685		
2.8	Alcantarillas de cruce de calles. Obras de drenaje	ml	50		
<b>3</b>	<b>CELDA y LAGUNA DE LIXIVIADOS</b>				
3.1	Desmante del suelo vegetal	m3	4.799		
3.2	Excavación	m3	4.771		
3.3	Preparación de asiento e impermeabilización	m2	10.741		

3.4	Cobertura de la membrana y bermas	m3	3.222		
3.5	Terraplén perimetral	m3	33.778		
3.6	Capa de rodamiento	m2	3.473		
3.7	Drenes horizontales. Sistema de Captación LL	ml	320		
3.8	Sistemas de extracción de LL y aguas pluviales (1 bombas para lixiviado, 2 bombas desagote pluvial)	gl	1		
3.9	Conducción del lixiviado. Tubos y Bombas.	gl	1		
3.10	Cerco perimetral	ml	978		
3.11	Barrera forestal y sistema de riego	ml	3.144		
3.12	Pozo de monitoreo	un	3		
4	<b>CAPACITACIÓN</b>				
4.1	capacitación y acompañamiento en las tareas de disposición	Mes	3		
<b>TOTAL</b>					
<b>IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A)</b>					
<b>PRESUPUESTO TOTAL (Numeral)</b>					

**Nota 1:** Nota: los ítems Cobertura primaria y final no contemplan el factor de compactación del suelo (m3 de suelo compactado)

**Nota 2:** Nota: los ítems desmonte y excavación no contemplan el esponjamiento (m3 de suelo en banco)



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES  
2024 - Año del 75° Aniversario de la gratuidad universitaria en la República Argentina

**Hoja Adicional de Firmas  
Circular**

**Número:**

**Referencia:** Enmienda N° 1 - LPI N° 2/24 - Proyecto PNUD ARG/22/008

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 10 pagina/s.