

## DICTAMEN UOC

**La Unidad Operativa de Contratación en el marco de la Licitación Pública Nacional N° 36/2024 “Instalación de sistema contra incendio en las Terminales Portuarias de Asunción, Pilar y Villeta”, procede a emitir el siguiente DICTAMEN.**

Conforme a lo establecido en la Resolución DNCP N° 454/2024 “Por la cual se regula la determinación y su publicidad en los procedimientos de contratación en el marco de la Ley 7021/22”, se ha solicitado a la Unidad de Protección de Buques e Instalaciones Portuarias (PBIP), encargado de elaborar las especificaciones técnicas y precios de referencias, un informe sobre los aspectos y metodología utilizado dentro del marco normativo, para la elaboración de los precios de referencia para el proceso de contratación más arriba mencionado.

➤ **Aspectos a tener en cuenta para la elaboración de los Precios Referenciales:**

- **Se utilizó el Punto 1.** Se debe contar con al menos tres precios, obtenidos a través de cualquier mecanismo que permita disponer de evidencia documentada sobre su existencia, tales como solicitudes de presupuesto y sus respuestas, copias de resoluciones de adjudicación, contratos, revistas, publicaciones, páginas de internet oficiales que contengan precios u otros medios comprobatorios idóneos.

➤ **Método para la Elaboración de los precios referenciales:**

- **Se utilizó el Punto 4.** Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

### **Conclusión:**

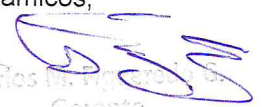
Para la obtención de los precios referenciales, el Gabinete de la Presidencia de la ANNP ha procedido a solicitar 3 (tres) presupuestos de firmas dedicadas al ramo (Central Bombas, Construlogica S.A, Sitsa Ingeniería).

Que, para el presente llamado los precios referenciales fueron elaborados aplicando el Método establecido en el Punto 4 de la Resolución DNCP N° 454/2024.

Que, para el presente llamado no se ha podido realizar la combinación con otras opciones de obtención de cotizaciones, siendo que no se cuenta con adjudicaciones recientes que presentan los mismos ítems solicitados, así mismo los precios referenciales de este tipo de bienes no se encuentran publicados por cámaras, organizaciones, instituciones y/o revistas /documentos del sector;

Y en consulta al portal de la DNCP en el historial de precios adjudicados en contratos de Organismos, Entidades o Municipalidades no encontramos ninguna adjudicación reciente. Por lo tanto, se han utilizado los precios de referencia indicados por no encontrarse adjudicaciones recientes en el Portal de la DNCP. No se han encontrado antecedentes que pudieran ser necesarias para satisfacer los requerimientos de los bienes solicitado-----

Que, es importante recalcar que los precios estipulados en los diferentes procesos de licitación son meramente referenciales, es decir al solo efecto de determinar un presupuesto provisorio (una presunción de lo que podría costar el bien), sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos operativos, de mercado, competitividad y margen de utilidad no así la convocante. Los precios de mercado son dinámicos,

  
Carlos M. Fernández  
Gerente  
UOC

por lo tanto pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas por la cual atraviesa el país-----

Que, conforme a lo expuesto, se puede corroborar que la metodología utilizada por la dependencia solicitante del llamado, para la obtención de los precios referenciales, cumplen con los requerimientos exigidos en la Res. N° 454/2024 y la Guía de Elaboración de Precios de Referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las Contrataciones-----

Que, el Artículo N° 3° la Resolución DNCP 454/24 ... que reza lo siguiente: Las Convocantes son exclusivamente responsables del establecimiento de Precios de Referencia razonables tendientes a lograr contrataciones públicas que garanticen los Principios de Economía, Eficiencia, de conformidad a lo dispuesto en el Artículo 56 del Decreto Reglamentario N° 2264/24-----

Por lo tanto, en base a las consideraciones de hecho y de derecho expuestas precedentemente, esta UOC es del criterio, que las obtenciones de los precios referenciales acompañada con la solicitud para la gestión del llamado garantizan el cumplimiento de los Principios de Economía, eficiencia, transparencia y publicidad; y, en consecuencia, se hallan dadas las condiciones para su comunicación con el llamado correspondiente. -

**Obs.:** se adjunta el formulario de análisis de precio de referencia y los presupuestos obtenidos.

  
 Carlos M. Fiorentino G.  
Gerente  
UOC



Administración  
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS



GOBIERNO DEL  
PARAGUAY | PARAGUAY  
REKOVAY

### FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

Asunción, 27 de julio 2024.-

De conformidad con la Resolución DNGP N° \_\_\_\_\_, se procede a realizar la confección del Precio de Referencia a ser aplicado al procedimiento de Instalación del Sistema de Prevención Contra Incendios en los Puertos de Asunción, Villeta y Pilar de la ANNPP"

Item	Descripción de bien, obra o servicio	CENTRAL BOMBAS	CONSTRULOGICA S.A.	SITSA INGENIERIA	Precio Referencial del llamado, considerando uno de estos factores: promedio de los tres precios de mercado
1	Instalación de Sistema de Prevención Contra Incendio en los Puertos de Asunción, Villeta y Pilar.	368.918.720	406.770.962	386.050.000	387.246.561
<b>TOTAL PRECIO REFERENCIAL: Gs. 387.246.561</b>					

ITEM	PRESUPUESTOS DE OFERENTES
OFERENTE 1	CENTRAL BOMBAS
OFERENTE 2	CONSTRULOGICA S.A.
OFERENTE 3	SITSA INGENIERIA

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro precedente.

Observación: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien) sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la Convocante. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

Preparado por:	CARTOS TELLEZ N. JEFE OFICINA DE PBIP
Firma:	 Carlos R. Tellez N. Jefe Oficina Protec. a Buques ANNPP
Dependencia	OFICINA DE PBIP



11 de Julio del 2024

Super Carretera km 4 - Mcal Lopes -  
Ciudad del este  
ventas@centralbombas.com.py

Cliente: ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS Oferta Comercial: 003.11.07.2024 Rev.  
Contacto: Referencia: INSTALACIÓN DE HIDRANTES - ASUNCIÓN.  
Teléfono: e-mail:

Cant.	UNI	Descripción	Precio unitario	TOTAL
310	m	INSTALACIÓN DE TUBERIA PARA HIDRANTES	132.098	40.950.380
120	m	SUMINISTRO DE CAÑERÍA HG 2.1/2 CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS	328.956	39.474.720
1	un	INTALACIÓN DE EQUIPAMIENTO ELECTROMECANICO	5.793.750	5.793.750
5	un	INSTALACIÓN DE CAJAS DE HIDRANTES TIPO SOBREPOR EQUIPADAS	2.832.500	14.162.500
1	un	INSTALACIÓN DE BOCA SIAMESA	2.832.500	2.832.500
50	m	INSTALACIÓN DE CAÑERÍA PARA ALIMENTAR TANQUE ELEVADO	176.130	8.806.500
30	m	INSTALACIÓN DE CABLE DESDE LLAVE LIMITADORA A TABLERO DE ARRANQUE	52.839	1.585.170
2	un	BOCA DE INCENDIO EQUIPADA BIE 30M 75X45X20cm	3.250.000	6.500.000
<b>SUB TOTAL EN GUARANIES IVA INCLUIDO</b>				<b>120.105.520</b>

**CONDICIONES COMERCIALES**

Forma de pago: CREDITO

Validez de la Oferta : 10 Dias.

Tiempo de entrega : 60 Dias Hábiles

**GARANTIA : 06 ( Seis ) Meses por desperfecto de Fábrica**

DESCUENTO 0

TOTAL EN Gs. 120.105.520  
IVA INCLUIDO

  
PAULO MARCOLA  
Depto. Comercial  
Telefono: 061-574899 / 0983-535930

En caso de aceptacion favor enviar orden de compra y/o devolver cotizacion firmada



11 de Julio del 2024

Super Carretera km 4 - Mcal Lopes -  
Ciudad del este  
ventas@centralbombas.com.py

Cliente: ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS  
Oferta Comercial: 001.11.07.2024 Rev.  
Contacto: Referencia: INSTALACIÓN DE HIDRANTES - VILLETA  
Teléfono: e-mail:

Cant.	UNI	Descripción	Precio unitario	TOTAL
300	m	INSTALACIÓN DE TUBERIA PARA HIDRANTES		
120	m	SUMINISTRO DE CAÑERIA HG 2.1/2 CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS	132.098	39.629.400
1	un	INTALACIÓN DE EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO	328.956	39.474.720
3	un	INSTALACIÓN DE CAJAS DE HIDRANTES TIPO SOBREPOR EQUIPADAS	5.793.750	5.793.750
1	un	INSTALACIÓN DE BOCA SIAMESA	2.832.500	8.497.500
50	m	INSTALACIÓN DE CAÑERIA PARA ALIMENTAR TANQUE ELEVADO	2.832.500	2.832.500
30	m	INSTALACIÓN DE CABLE DESDE LLAVE LIMITADORA A TABLERO DE ARRANQUE	176.130	8.806.500
1	un	MANTENIMIENTO TANQUE HORMIGON, APLICACIÓN DE RESINA EPOXI	52.839	1.585.170
			43.500.000	43.500.000

SUB TOTAL EN GUARANIES IVA INCLUIDO

150.119.540

**CONDICIONES COMERCIALES**  
Forma de pago: CREDITO.  
Validez de la Oferta : 10 Dias.  
Tiempo de entrega : 60 Dias Hábiles  
**GARANTIA : 06 ( Seis ) Meses por desperfecto de Fábrica**

DESCUENTO	0
TOTAL EN Gs. IVA INCLUIDO	150.119.540

PAULO MARCOLA  
Depto. Comercial  
Telefono: 061-574899 / 0983-535930

En caso de aceptación favor enviar orden de compra y/o devolver cotización firmada



11 de Julio del 2024

Super Carretera km 4 - Mcal Lopes -  
Ciudad del este  
ventas@centralbombas.com.py

Cliete: ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS  
Oferta Comercial: 002.11.07.2024 Rev.  
Contacto: Referencia: INSTALACIÓN DE HIDRANTES - PILAR  
Teléfono: e-mail:

Cant.	UNI	Descripción	Precio unitario	TOTAL
240	m	INSTALACIÓN DE TUBERIA PARA HIDRANTES		
120	m	SUMINISTRO DE CAÑERIA HG 2.1/2 CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS	132.098	31.703.520
1	un	INTALACIÓN DE EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO	328.956	39.474.720
3	un	INSTALACIÓN DE CAJAS DE HIDRANTES TIPO SOBREPOR EQUIPADAS	5.793.750	5.793.750
1	un	INSTALACIÓN DE BOCA SIAMESA	2.832.500	8.497.500
50	m	INSTALACIÓN DE CAÑERIA PARA ALIMENTAR TANQUE ELEVADO	2.832.500	2.832.500
30	m	INSTALACIÓN DE CABLE DESDE LLAVE LIMITADORA A TABLERO DE ARRANQUE	176.130	8.806.500
			52.839	1.585.170

SUB TOTAL EN GUARANIES IVA INCLUIDO

98.693.660

CONDICIONES COMERCIALES

Forma de pago: CREDITO.

Validez de la Oferta : 10 Dias.

Tiempo de entrega : 60 Dias Hábiles

**GARANTIA : 06 ( Seis ) Meses por desperfecto de Fábrica**

DESCUENTO 0

TOTAL EN Gs. 98.693.660  
IVA INCLUIDO

  
PAULO MARCOLA  
Depto. Comercial

Telefono: 061-574899 / 0983-535930

En caso de aceptacion favor enviar orden de compra y/o devolver cotizacion firmada

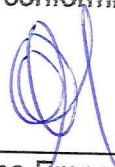
Ciudad del Este, 10 de Julio del 2024

**Srs. Administración Nacional de Navegaciones y Puertos**  
**Dirección : Puerto Asunción**Detalle de presupuesto

Item	Cant.	Descripción	Total gs
1	310m.	Instalación de cañerías para Hidrantes	45.721.125
2	120m.	Provisión de cañerías 2.1/2" con accesorios	44.073.750
3	01un.	Instalación de bombas Centrifugas	6.468.800
4	02un.	Caja de Incendio Equipada 30m x 1.1/2"	6.675.750
5	30m.	Provisión e Instalación de Cable de la llave Limitadora al tablero de bomba	1.769.850
6	50m.	provisión e instalación de cañería para alimentación de tanque elevado.	9.832.500
7	05un.	Instalación de cajas de Hidrantes	15.812.500
8	01un.	Instalación de Siamesa	3.162.500
<b>Total Gs c/iva</b>			<b>133.516.775</b>

Son Guaraníes , Ciento treinta y tres millones quinientos dieciséis mil setecientos setenta y cinco . IVA INCLUIDO-----

Firma de conformidad:

\_\_\_\_\_  
Construlogica Emprendimientos S.A.\_\_\_\_\_  
Cliente

Ciudad del Este, 10 de Julio del 2024

*Srs. Administración Nacional de Navegaciones y Puertos  
Dirección : Puerto Pilar*Detalle de presupuesto

Item	Cant.	Descripción	Total gs
1	240m.	Instalación de cañerías para Hidrantes	35.397.000
2	120m.	Provisión de cañerías 2.1/2" con accesorios	44.073.750
3	01un.	Instalación de bombas Centrifugas	6.468.800
4	30m.	Provisión e Instalación de Cable de la llave Limitadora al tablero de bomba	1.769.850
5	50m.	provisión e instalación de cañería para alimentación de tanque elevado.	9.832.500
6	03un.	Instalación de cajas de Hidrantes	9.487.500
7	01un.	Instalación de Siamesa	3.162.500
Total Gs			<u>110.191.900</u>

Son Guaranies , Ciento diez millones ciento noventa y un mil novecientos -----

Firma de conformidad:

\_\_\_\_\_  
Construlogica Emprendimientos S.A.\_\_\_\_\_  
Cliente

Ciudad del Este, 10 de Julio del 2024

**Srs. Administración Nacional de Navegaciones y Puertos**  
**Dirección : Puerto Villeta**Detalle de presupuesto

Item	Cant.	Descripción	Total gs
1	300m.	Instalación de cañerías para Hidrantes	44.246.250
2	120m.	Provisión de cañerías 2.1/2" con accesorios	44.073.750
3	01un.	Instalación de bombas Centrifugas	6.468.800
4	01un.	Reparo de Tanque de Hormigón	44.021.137
5	30m.	Provisión e Instalación de Cable de la llave Limitadora al tablero de bomba	1.769.850
6	50m.	provisión e instalación de cañería para alimentación de tanque elevado.	9.832.500
7	03un.	Instalación de cajas de Hidrantes	9.487.500
8	01un.	Instalación de Siamesa	3.162.500
<b>Total Gs</b>			<b>163.062.287</b>

Son Guaraníes , Ciento sesenta y tres millones sesenta y dos mil doscientos ochenta y siete

Firma de conformidad:

\_\_\_\_\_  
Construlogica Emprendimientos S.A.\_\_\_\_\_  
Cliente



**Contactos:**  
+595 986 563344  
+595 981 212427  
+595 993 281583

**Correos:**  
gerenciacomercial@sitsaingenieria.com  
gerenciatecnica@sitsaingenieria.com  
**Dirección:** km 4 - Ciudad del Este  
Bo Universitario - Katuete.

Ciudad del Este, 10 de Julio de 2024

**Administración Nacional de Navegación**

Presente.

**Ref.:** Presentación de presupuesto N°:0055550

**Asunto:** Provisión e Instalación del Sistema de Detección y Extinción de Incendio  
ASUNCION

Nos dirigimos a Ud. con el objeto de presentarle nuestro presupuesto para la Provisión e Instalación de Detección y Extinción de Incendio.

A continuación detallamos los ítems incluidos y una descripción de los trabajos a ser efectuados:

Ítem	Descripción	Cantidad	TOTAL
1	<b>INSTALACION DE HIDRANTES - ASUNCION</b>		
1.1	Instalacion de Tuberia para Hidrantes	310 mts	<b>41.850.000</b>
1.2	Suministro de Cañeria HG 2 ½ con accesorios	120 mts	39.000.000
1.3	Instalacion de Equipamiento Electromecanico	1 uni	<b>7.500.000</b>

*Más innovación*

*Más eficiencia*



**Contactos:**  
+595 986 563344  
+595 981 212427  
+595 993 281583

**Correos:**  
gerenciacomercial@sitsaingenieria.com  
gerenciatecnica@sitsaingenieria.com  
**Dirección:** km 4 - Ciudad del Este  
Bo Universitario - Katuete.

1.4	Instalacion de Cajas de Hidrantes Tipo sobropor Equipadas	5 unid	17.500.000
1.5	Instalacion de SIAMESA	1unid	3.500.000
1.6	Alimentacion de Tanque Elevado	50 mts	8.750.000
1.7	Alimentacion Electrica	30 mts	1.650.000
1.8	BIE 30 m 75x45x20	2 unid	6.600.000

Los materiales son de 1<sup>ra</sup> calidad y garantizados por nuestros proveedores.

Obs.: La obra será entregada en perfecto estado según lo acordado en el presupuesto y la descripción de la oferta, teniendo en cuenta su funcionalidad y estética.

*Más innovación*

*Más eficiencia*



**Contactos:**  
+595 986 563344  
+595 981 212427  
+595 993 281583

**Correos:**  
gerenciacomercial@sitsaingenieria.com  
gerenciatecnica@sitsaingenieria.com  
**Dirección:** km 4 - Ciudad del Este  
Bo Universitario - Katuete.

**COSTO DE INVERSIÓN TOTAL:** El monto total de lo presupuestado asciende a guaraníes **126.350.000 (son ciento veinte y seis millones trescientos cincuenta mil) IVA Incluido.**

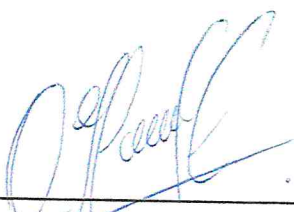
Condiciones Generales:

Forma de pago:	ENTREGA 70% + saldo contra entrega del trabajo.
Garantía:	12 (doce) meses contra defectos de instalación.
Plazo de entrega:	30 días hábiles.
Validez de la oferta:	10 días.

**OBS.:** En caso de aceptación de este presupuesto rogamos la devolución de la copia firmada, lo cual le otorga validez como contrato de trabajo.

Sin otro particular, le hacemos llegar nuestra salutación más distinguida.

\_\_\_\_\_  
Conformidad de Cliente

  
\_\_\_\_\_  
Ing. Osvaldo González.  
Gerente Técnico.

*Más innovación*

*Más eficiencia*



**Contactos:**  
+595 986 563344  
+595 981 212427  
+595 993 281583

**Correos:**  
gerenciacomercial@sitsaingenieria.com  
gerenciatecnica@sitsaingenieria.com  
**Dirección:** km 4 - Ciudad del Este  
Bo Universitario - Katuete.

Ciudad del Este, 10 de Julio de 2024

**Administracion Nacional de Navegacion**

Presente.

**Ref.:** Presentación de presupuesto N°:0055551

**Asunto:** Provisión e Instalación del Sistema de Detección y Extinción de Incendio  
VILLETA

Nos dirigimos a Ud. con el objeto de presentarle nuestro presupuesto para la Provisión e Instalación de Detección y Extinción de Incendio.

A continuación detallamos los ítems incluidos y una descripción de los trabajos a ser efectuados:

Ítem	Descripción	Cantidad	TOTAL
1	<b>INSTALACION DE HIDRANTES - ASUNCION</b>		
1.1	Instalacion de Tuberia para Hidrantes	310 mts	<b>40.500.000</b>
1.2	Suministro de Cañeria HG 2 ½ con accesorios	120 mts	39.000.000
1.3	Instalacion de Equipamiento Electromecanico	1 uni	<b>7.500.000</b>

*Más innovación*

*Más eficiencia*



**Contactos:**  
+595 986 563344  
+595 981 212427  
+595 993 281583

**Correos:**  
gerenciacomercial@sitsaingenieria.com  
gerenciatecnica@sitsaingenieria.com  
**Dirección:** km 4 - Ciudad del Este  
Bo Universitario - Katuete.

1.4	Instalacion de Cajas de Hidrantes Tipo sobropor Equipadas	5 unid	10.500.000
1.5	Instalacion de SIAMESA	1unid	3.500.000
1.6	Alimentacion de Tanque Elevado	50 mts	8.750.000
1.7	Alimentacion Electrica	30 mts	1.650.000
1.8	Mantenimiento Correctivo Tanque Hormigon con Resina EPOXI	Global	45.000.000

Los materiales son de 1<sup>ra</sup> calidad y garantizados por nuestros proveedores.

Obs.: La obra será entregada en perfecto estado según lo acordado en el presupuesto y la descripción de la oferta, teniendo en cuenta su funcionalidad y estética.

*Más innovación*

*Más eficiencia*



**Contactos:**  
+595 986 563344  
+595 981 212427  
+595 993 281583

**Correos:**  
gerenciacomercial@sitsaingenieria.com  
gerenciatecnica@sitsaingenieria.com  
**Dirección:** km 4 - Ciudad del Este  
Bo Universitario - Katuete.

**COSTO DE INVERSIÓN TOTAL:** El monto total de lo presupuestado asciende a guaraníes **156.400.000 (son ciento cincuenta y seis millones cuatrocientos)** IVA Incluido.

Condiciones Generales:

Forma de pago:	ENTREGA 70% + saldo contra entrega del trabajo.
Garantía:	12 (doce) meses contra defectos de instalación.
Plazo de entrega:	30 días hábiles.
Validez de la oferta:	10 días.

**OBS.:** En caso de aceptación de este presupuesto rogamos la devolución de la copia firmada, lo cual le otorga validez como contrato de trabajo.

Sin otro particular, le hacemos llegar nuestra salutación más distinguida.

\_\_\_\_\_  
Conformidad de Cliente

  
\_\_\_\_\_  
Ing. Osvaldo González.

Gerente Técnico.

*Más innovación*

*Más eficiencia*



**Contactos:**  
+595 986 563344  
+595 981 212427  
+595 993 281583

**Correos:**  
gerenciacomercial@sitsaingenieria.com  
gerenciatecnica@sitsaingenieria.com  
**Dirección:** km 4 - Ciudad del Este  
Bo Universitario - Katuete.

Ciudad del Este, 10 de Julio de 2024

**Administracion Nacional de Navegacion**

Presente.

**Ref.:** Presentación de presupuesto N°:0055552

**Asunto:** Provisión e Instalación del Sistema de Detección y Extinción de Incendio  
PILAR

Nos dirigimos a Ud. con el objeto de presentarle nuestro presupuesto para la Provisión e Instalación de Detección y Extinción de Incendio.

A continuación detallamos los ítems incluidos y una descripción de los trabajos a ser efectuados:

Ítem	Descripción	Cantidad	TOTAL
1	<b>INSTALACION DE HIDRANTES - ASUNCION</b>		
1.1	Instalacion de Tuberia para Hidrantes	310 mts	<b>32.400.000</b>
1.2	Suministro de Cañeria HG 2 ½ con accesorios	120 mts	39.000.000
1.3	Instalacion de Equipamiento Electromecanico	1 uni	<b>7.500.000</b>

*Más innovación*

*Más eficiencia*



**Contactos:**  
+595 986 563344  
+595 981 212427  
+595 993 281583

**Correos:**  
gerenciacomercial@sitsaingenieria.com  
gerenciatecnica@sitsaingenieria.com  
**Dirección:** km 4 - Ciudad del Este  
Bo Universitario - Katuete.

1.4	Instalacion de Cajas de Hidrantes Tipo sobropor Equipadas	3 unid	10.500.000
1.5	Instalacion de SIAMESA	1unid	3.500.000
1.6	Alimentacion de Tanque Elevado	50 mts	8.750.000
1.7	Alimentacion Electrica	30 mts	1.650.000

Los materiales son de 1<sup>ra</sup> calidad y garantizados por nuestros proveedores.

Obs.: La obra será entregada en perfecto estado según lo acordado en el presupuesto y la descripción de la oferta, teniendo en cuenta su funcionalidad y estética.

*Más innovación*

*Más eficiencia*



**Contactos:**  
+595 986 563344  
+595 981 212427  
+595 993 281583

**Correos:**  
gerenciacomercial@sitsaingenieria.com  
gerenciatecnica@sitsaingenieria.com  
**Dirección:** km 4 - Ciudad del Este  
Bo Universitario - Katuete.

**COSTO DE INVERSIÓN TOTAL:** El monto total de lo presupuestado asciende a guaraníes **103.300.000 (son ciento tres millones trescientos mil) IVA Incluido.**

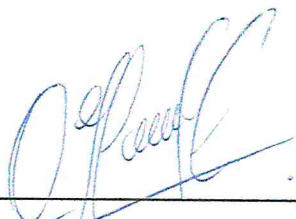
Condiciones Generales:

Forma de pago:	ENTREGA 70% + saldo contra entrega del trabajo.
Garantía:	12 (doce) meses contra defectos de instalación.
Plazo de entrega:	30 días hábiles.
Validez de la oferta:	10 días.

**OBS.:** En caso de aceptación de este presupuesto rogamos la devolución de la copia firmada, lo cual le otorga validez como contrato de trabajo.

Sin otro particular, le hacemos llegar nuestra salutación más distinguida.

\_\_\_\_\_  
Conformidad de Cliente

  
\_\_\_\_\_  
Ing. Osvaldo González.  
Gerente Técnico.

*Más innovación*

*Más eficiencia*