



RESOLUCION No. 0736-AD-85.....

Lima, 31 de Diciembre de 1985.....

Visto los antecedentes adjuntos;

CONSIDERANDO :

Que, por D.S. N° 056-85-ED, se declara en emergencia la ejecución de infraestructura deportiva comunal en las Zonas Urbanas Marginales de los Cono Norte y Sur de Lima Metropolitana;

Que, asimismo, se exonera al Instituto Peruano del Deporte, de los requisitos de Licitación Pública, Concurso de Precios o de Méritos, para la ejecución de las Obras en mención;

Que, se está ejecutando en el Club del Pueblo-Cono Sur, la construcción de dos (2) Piscinas Olímpicas y la construcción de una (1) Piscina para Niños;

Que, se ha recepcionado de la firma HIDRAULICA S.A. INGENIEROS, Propuesta ascendente a S/. 353'192,048.00, que comprende la totalidad de los Equipos, para la Piscina de Niños, Equipos de Empotrar, Bombeo y Desinfección para la Piscina Olímpica N° 2, así como la instalación del total de los Equipos, para las Tres (3) Piscinas;

Estando a lo informado por las Oficinas Central de Infraestructura y Equipamiento, Administración, Asesoría Jurídica y a lo opinado por la Dirección Ejecutiva; y

De conformidad con el Art. 2° del D.S. N° 056-85-ED, el Art. 9° del Decreto Legislativo N° 328-85;

SE RESUELVE :

ARTICULO 1° .- ADJUDICAR a favor de la firma HIDRAULICA S.A. INGENIEROS, -- por la suma de: TRESCIENTOS CINCUENTITRES MILLONES CIENTO NOVENTIDOS MIL CUARENTIOCHO SOLES ORO (S/. 353'192,048.00), el SUMINISTRO DE EQUIPOS, SUMINISTRO DE EQUIPOS DE EMPOTRAR, BOMBEO Y DESINFECCION para la PISCINA OLIMPICA N° 2, a si como la INSTALACION TOTAL DE EQUIPOS PARA LAS-- TRES (3) PISCINAS DEL CLUB DEL PUEBLO-CONO SUR.



RESOLUCION No. 0736-AD-85

Lima, 31 de Diciembre de 1985.



ARTICULO 2° .- APROBAR, el CONTRATO adjunto, a suscribir con la firma HIDRAULICA S.A. INGENIEROS.

Aféctese el egreso al Volúmen 02, Sector 13, Pliego 11, U.P. 01, Programa 101, E.E.P. 001, ACTIVIDAD 001.03, Proyecto: Obras Nuevas-Club del Pueblo-Cono Sur, Asignación 08.03, F.F. Tesoro Público.



Regístrese y Comuníquese,

Dr. VICTOR CASTAGNOLA MALDONADO
Jefe del IPD

OCIE/ARH
ALE/nb.

Antecedentes de la Res 0736-AD

31-12-85



**INSTITUTO PERUANO
DEL DEPORTE**



SEÑOR ANDRADE :

En el entendido que el Presupuesto de HIDRAU-
LICA S.A., Ingenieros, ha resultado inferior al presupuesto
base original del IPD (art. 4º, D.S. 056-85-ED), considero
legalmente viable la suscripción de la adjunta Resolución -
de adjudicación y aprobación del respectivo contrato de sumi-
nistro y otros.



Atentamente,

E. Moreno Vargas.



INSTITUTO PERUANO
DEL DEPORTE

INSTITUTO PERUANO DEL DEPORTE
Dirección Ejecutiva
27 ENE. 1986
RECIBIDO

INFORME N° 455-OCA-85

A : DIRECTOR EJECUTIVO
DE : OFICINA CENTRAL DE ADMINISTRACION
ASUNTO : Proy. Res. Suministro de Equipos e Instalación de Piscinas - Obra : Club del Pueblo - Cono Sur - Firma : Hidráulica S.A. - S/.353'192,048.
REF. : INFORME N° 265-OCIE-85
FECHA : Lima, Diciembre 30 de 1985

Me dirijo a usted, a fin de adjuntar al presente, el Proyecto de Resolución, en el cual se adjudica a favor de la firma HIDRAULICA - S.A. INGENIEROS, por la suma de S/.353'192,048. el Suministro de Equipos, Suministro de Equipos de Empotrar, Bombeo y desinfección para la Piscina Olímpica N°2, y la Instalación total de Equipos para las tres (3) piscinas del Club del Pueblo - Cono Sur. Asimismo aprueba el Contrato adjunto a suscribir con la mencionada firma.

La Oficina Central de Administración, considera procedente su tramitación por encontrarse amparada de conformidad con el Art. 2° del D.S. N° 056-85-ED, el Art. 9° del Decreto Legislativo N° 328-85, y por cuanto a la fecha cuenta con disponibilidad necesaria en la Asignación 08.03 de la Actividad 001.03.

Atentamente,

OCA/RMV.
ead.
ADJ.:Proy.Res.

INSTITUTO PERUANO DEL DEPORTE
JOSE RAUL MONTOYA VALDERRAMA
Oficina Central de Administración



**INSTITUTO PERUANO
DEL DEPORTE**

INSTITUTO PERUANO DEL DEPORTE
Oficina Central de Administración
23 ENE. 1985
0343
RECIBIDO

INFORME N° 265-OCIE-85

AL : SR. DIRECTOR EJECUTIVO DEL I.P.D.
DEL : ING. JEFE DE INFRAESTRUCTURA
ASUNTO : SUMINISTRO DE EQUIPOS E INSTALACION DE PISCINAS -OBRA:
OBRA CLUB DEL PUEBLO-CONO SUR - FIRMA: HIDRAULICA S.A.
REF. : PRESUPUESTO P-17325/1285
FECHA : DICIEMBRE, 30 DE 1985

Señor Director Ejecutivo :

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. para informarle lo siguiente :

- En la fecha y de acuerdo a lo coordinado con el señor Jefe del IPD, se ha recepcionado de la firma HIDRAULICA S.A. INGOS., la Propuesta de la referencia, que comprende lo siguiente :

I .- Suministro de Equipos para la Piscina N° 3 de Niños :

a.- Equipo de Filtrado	S/. 25'611,200.
b.- Equipo de Bombeo.....	18'525,300.
c.- Elementos de Empotrar.....	9'847,000.
d.- Equipo de Desinfección.....	45'000,000.
	<u>S/. 98'983,500.</u>

II .- Suministro de Equipos No Considerados en el Contrato Anterior :

a.- Equipo de Empotrar-Piscina N°2	S/. 30'250,000.
b.- Equipo de Bombeo-Piscinas N°1 y 2-Limpieza de Fondo.....	22'985,000.
c.- Equipo de Desinfección-Piscina N° 2.....	45'000,000.
	<u>S/. 98'235,000.</u>

III .- Instalación Válvulas, Accesorios, Etc. de los Equipos para las Piscinas N° 1, 2 y 3 :

a.- Piscinas N° 1 y 2	S/. 172'500,000.
b.- Piscina N° 3 -Niños	14'185,000.
	<u>S/. 186'685,000.</u>

R E S U M E N

I .- Suministro Equipos Piscinas N° 3	S/. 98'983,500.
II .- Suministro Equipos Piscina N° 1 y 2, No considerados en el Contrato anterior	98'235,900.
III .- Instalación, Válvulas, Accesorios, etc; Piscinas N° 1, 2 y 3	186'685,000.
TOTAL :	<u>S/. 383'904,400.</u>
Descuento Especial 8%	30'712,352.
PRECIO TOTAL :	<u>S/. 353'192,048.</u>

//..



**INSTITUTO PERUANO
DEL DEPORTE**

INFORME N° 265-OCIE-85

Hoja: 2

./

Por lo expuesto, es opinión de esta Jefatura, se acepte la Propuesta de la firma HIDRAULICA S.A. INGENIEROS, por la suma de S/. 353'192,048.00.

Atentamente,

Ing. Alfredo Rossi Huertas
Jefe de la Oficina Central de Infraestructura
y Equipamiento del I. P. D.

OCIE
ALE/nb.



idráulica s.a.

INGENIEROS

NUEVA AV. TOMAS MARSANO Nº 400 - SURQUILLO
TELEFONOS 455035 - 476570 - CASILLA 497 - LIMA 1
TELEX 21258 PE HIDRAIN

REF : P-17325/1285

Lima, 30 de Diciembre de 1985

Señores
INSTITUTO PERUANO DEL DEPORTE
Presnete.-

Asunto : Equipode filtrado y recirculación para piscina
Obra : Complejo Deportivo del Pueblo

CARACTERISTICAS PISCINA NIÑOS

* Tipo	Pública
* Forma	Rectangular
* Capacidad Aprox.	203 m ³
* Largo	25 mts.
* Ancho	12.5 mts.
* Profundidad Prom.	0.65 mts.
* Ciclo de recirculación	8 horas

OFRECEMOS

A. EQUIPO DE FILTRADO

- A1. Un (1) Tanque de filtrado marca HYDRA-RAPID, tipo filtrado rápido, modelo TMFV-3648, construido en plancha de metal, forrados íntegramente en fibra de vidrio en su interior - con un sistema interno de filtración, carga de material filtrante permanente PERMA-SIEVE, que no necesita de reposición ni de cambio alguno; sólo su lavado invirtiendo el flujo cuando el manómetro de presión lo indique, y sistema -- automático de purga de aire. Capacidad de filtración de 32 m³/hr.
Incluye manómetro de presión de 0-100 lbs/plg²; vaso visor para observación del flujo en el lavado en contracorriente; entrada de hombre en el tanque; conjunto de válvula de operación.

B. EQUIPO DE BOMBEO

- B1. Una (1) Electrobomba autocebante de diseño especial para piscina, marca HIDROSTAL, modelo C2C-5T, con motor de 5 HP 220 voltios, 60 ciclos, 3 fases, a 3450 rpm., de 2" de succión por 2" de descarga.
- B2. Una (1) Trampa de pelos y hojas con su canastilla coladora
- B3. Un (1) Interruptor de corriente trifásico
- B4. Un (1) Arrancador electromagnético para protección del motor contra sobrecarga y caídas de tensión.

DISEÑO - PROYECTO - VENTA - INSTALACION - MANTENIMIENTO - REPARACION DE:

SISTEMA DE BOMBEO DE AGUA, DESAGUE Y OTROS LIQUIDOS - EQUIPOS PARA CASAS, EDIFICIOS, URBANIZACIONES, AGRICULTURA, MINAS E INDUSTRIAS - DESINFECCION Y TRATAMIENTO - VALVULAS Y CONTROLES - TABLEROS ELECTRICOS E INSTRUMENTOS DE CONTROL - RIEGO POR ASPERSION - EQUIPOS PARA PISCINAS Y ADITIVOS QUIMICOS

C. ELEMENTOS DE EMPOTRAR

- C1. Un (1) Drenaje de fondo, cuadrado, principal de 12"
- C2. Ocho (8) Desnatadores de superficie, modelo DH-30
- C3. Diez (10) Boquillas de retorno en cycolac,
- C4. Tres (3) Boquillas de aspiración

PRECIOS

ITEM "A" (EQUIPO DE FILTRADO)	\$/.	25'611,200.00
ITEM "B" (EQUIPO DE BOMBEO)	S/.	18'525,300.00
ITEM "C" (ELEMENTOS DE EMPOTRAR)	S/.	9'847,000.00

PRECIO TOTAL EQUIPOS OFERTADOS S/. 53'983,500.00
 (Incluye IGV) =====

D. INSTALACION - ACCESORIOS, VALVULAS, MANO DE OBRA (EN CASETA)

- * Instalación de los equipos de filtrado y bombeo, dentro de la caseta de máquinas, efectuándose el montaje correspondiente y suministrándose válvulas, de compuerta, conexiones, tubos, nipleras, etc.
- * Empalme de los equipos con las tuberías de las redes exteriores de PVC, dentro de la caseta de bombeo.
- * Instalación del sistema eléctrico, efectuándose las conexiones, eléctricas, a los motores, suministrándose cables, tuberías, conexiones, etc.
- * En la caseta de bombeo deberá existir punto de desagüe; y punto de fuerza eléctrica para una potencia de 5 HP (220 voltios, 60 ciclos, 3 fases) ambos colocados por su personal de obras civiles,
- * En nuestros trabajos de instalación no se encuentran incluidos aquellos que se refieren a obras civiles, tales como picados, resanes, rellenos, excavaciones, bases, etc., que fueran necesarios para este trabajo, los mismos que deberán ser ejecutados por su personal de obras civiles, al igual que el ingreso de agua a la piscina.
- * En caso de ser aceptado nuestro presupuesto de equipo así como nuestras condiciones de pago, nuestra firma gustosamente daría las pautas en coordinación con el encargado de la obra para la confección del esquema de instalación sanitaria, -- sin cargo alguno para ustedes.
- * El valor que indicamos por nuestros trabajos de instalación, está sujeto a varación si es que a los 45 días de aceptada nuestra oferta no hubieran sido culminados los trabajos de instalación por parte de ustedes, que permitirán el avance normal de los nuestros.
- * En nuestros trabajos de instalación se incluyen dos visitas que serán efectuadas luego de la terminación de los trabajos de instalación para capacitación del personal que ustedes designen en el manejo de los equipos.

PRECIO TOTAL INSTALACION OFERTADA S/. 14'185,000.00
(Incluye IGV) =====

E. EQUIPO DE DESINFECCION

- E1. Un (1) Clorador a gas KANEKO (USA), modelo Blue Jet # 600 completo,
- E2. Dos (2) Cilindros de acero, sin costura, marca INFLEX de 150 lbs. de capacidad cada uno, con su carga de cloro-gas. Incluye válvulas, collar y tapa.
- E3. Máscara especial antigases.
- E4. Guantes de jeve para el manipuleo
- E5. Comparador colorimétrico especial para probar el cloro residual y el factor PH del agua de la piscina.

PRECIO TOTAL EQUIPO DESINFECCION OFERTADO S/. 45'000,000.00
(Incluye IGV) =====

PISCINA OLIMPICA Nº 2

El equipo de recirculación (filtrado y bombeo) será el mismo que el de la piscina Nº 1, pero, tendrá su propio sistema de clorinación y sus respectivos elementos de empotrar en las paredes de la piscina y el piso de la misma, así como una electrobomba de aspiración independiente.

En consecuencia ofrecemos lo siguiente :

A. ELEMENTOS DE EMPOTRAR

- A1. Tres (3) Drenajes de fondo, principales, cuadradores de 12"
- A2. Veinte (20) Desnatadores de superficie de Ø 2"
- A3. Treinta (30) Boquillas de retorno en cyclocac, regulables - de Ø 2"
- A4. Ocho (8) Boquillas de aspiración de Ø 2"

B. SISTEMA DE BOMBEO LIMPIEZA DE FONDO

- B1. Una (1) Electrobomba autocebante marca HIDROSTAL, modelo C3C-6.6T, con motor de 6.6 HP, 220 voltios, 60 ciclos, 3 fases, a 3450 rpm.,
- B2. Una (1) Trampa de pelos y hojas con su canastilla coladora
- B3. Un (1) Interruptor de corriente trifásico
- B4. Un (1) Arrancador electromagnético para protección del motor contra sobrecarga y caídas de tensión.

././

C. SISTEMA DE DESINFECCION

- C1. Un (1) clorador a gas marca KANEKO (USA) , modelo blue Jet # 600, completo.
- C2. Dos (2) Cilindros de acero, sin costura, marca INFLEX, de 150 lbs. de capacidad cada uno, con su carga de cloro-gas incluye válvulas, collar y tapas.
- C3. Máscara antigas, para protección contra gases de cloro.
- C4. Guantes de jebe para el manipuleo.
- C5. Comparador colorimétrico especial para probar el cloro residual y el factor PH del agua de la piscina.

D. INSTALACION

- * Instalación de los equipos de filtrado y bombeo, dentro de la caseta de máquinas, efectuándose el montaje correspondiente y suministrándose válvulas de compuerta del tipo bridas, conexiones, tubos, nipples, etc., independizándose los sistemas para cada piscina.
- * Empalme de los equipos con las tuberías de las redes exteriores de PVC, dentro de la caseta de bombeo.
- * Instalación del sistema eléctrico, efectuándose las conexiones eléctricas a los motores, suministrándose cable, tuberías, conexiones bridadas, y válvulas independientes para cada piscina Olímpica a fin de permitir el funcionamiento en forma independiente de cada una. (sistema de bombeo.)
- * Se incluye trampa de pelos de diseño especial para cada electrobomba.
- * Pintura general y prueba de equipos.
- * Demostración del funcionamiento del sistema de desinfección
- * Demostración del uso de operaciones del sistema y recomendaciones del uso de productos químicos.

NOTA : En la caseta de bombeo deberá existir punto de fuerza eléctrica para una potencia de 78 HP (220 voltios, 60 ciclos, 3 fases) y punto de desagüe en tuberías de 10" en PVC, tipo SAP, clase 10.

En nuestros costos de instalación no se encuentran incluidos los trabajos de obras civiles, tales como picados, resanes, rellenos, excavaciones, bases, etc., los mismos que deberán ser ejecutados por su personal de obras civiles. Tampoco se incluye el ingreso de agua a la piscina (llenado).

PRECIOS

ITEM "A" (EQUIPO DE EMPOTRAR)	S/. 30'250,900.00
ITEM "B" (SISTEMA DE BOMBEO)	S/. 22'985,000.00
ITEM "C" (SISTEMA DE DESINFECCION)	S/. 45'000,000.00
ITEM "D" (INSTALACION)	S/. 172'500,000.00
<u>PRECIO TOTAL EQUIPOS OFERTADOS</u>	<u>S/. 270'735,900.00</u>
(Incluye IGV)	=====

GARANTIA

Nuestros equipos cuentan con una garantía de un (1) año, por cualquier defecto de fabricación. Asimismo, contamos con servicio de mantenimiento permanente cuando se requiera.

NOTA : Descuento especial 8%

RESUMEN DE PRECIOS

PISCINA DE NIÑOS	S/. 113'168,500.00
PISCINA OLÍMPICA Nº 2	S/. 270'735,900.00
<u>PRECIO TOTAL DOS PISCINAS</u>	<u>S/. 383'904,400.00</u>
<u>DESCUENTO ESPECIAL</u>	<u>S/. 30'712,352.00</u>
<u>PRECIO TOTAL NETO EQUIPOS OFERTADOS</u>	<u>S/. 353'192,048.00</u>
(Incluye IGV)	=====

FORMA DE PAGO : Equipos : Al contado con aceptación de la oferta.
Instalación : 70% con aceptación de la oferta. Saldo final del 30% con la culminación de los trabajos en obra.

PLAZO DE ENTREGA : Podemos iniciar nuestros trabajos y suministro de inmediato, previa coordinación con el encargado de la obra.

VALIDEZ DE OFERTA : Siete (7) días, contados a partir de la fecha.

HIDRAULICA S.A., INGENIEROS

A C E P T A D O



 Jorge Ciurlizza Kusiaovich
 Gerente de Ventas

 CHA:

EF/rmc.