CULTURA
SECRETARÍA NACIONAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

BICENTENARIO

*COMITÉ DE EVALUACIÓN LCO Nº 12/2010 "CONSTRUCCIONES EN EL ARCHIVO NACIONAL II ETAPA – AD REFERENDUM"*

**ANEXO 1 "CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS AJUSTADAS"**

| | | | | | Silex Ingeniería S.R.L. | | Fusión 2000 S.R.L. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Item** | **Código** | **DESCRIPCION** | **Un** | **Cant** | **Pr. Unit** | **Pr. Total c/IVA** | **Pr. Unit** | **Pr. Total c/IVA** |
| | | | | | | | | |
| **1** | 72131601-002 | **TRABAJOS PRELIMINARES** | | | | | | |
| 1.1 | | Movilización Inicial, demarcacion y replanteo obras gral. | Gl | 1,00 | 1.875.000 | 1.875.000 | 1.500.000 | 1.500.000 |
| 1.2 | | Cartel de obra en tela vinilica c/impresión plotter color c/bastidor metal. | Gl | 1,00 | 1.500.000 | 1.500.000 | 2.000.000 | 2.000.000 |
| 1.3 | | Arendamiento de 2 baños portatiles (1 inod./1 ducha) | Mes | 3,00 | 2.250.000 | 6.750.000 | 1.000.000 | 3.000.000 |
| | | | | | | | | |
| **2** | 72131601-005 | **OBRAS PARA CONSTRUCCION DE S.S.H.H. UNIVERSAL EN PLANTA BAJA Nivel (+0,745)** | | | | | | |
| 2.1 | | Excavacion y cimentacion de piedra bruta | m3 | 3,00 | 325.000 | 975.000 | 450.000 | 1.350.000 |
| 2.2 | | Aislacion asfaltica horizontal de paredes | ml | 5,00 | 21.250 | 106.250 | 30.000 | 150.000 |
| 2.3 | | Pared de nivelacion de 0.30 cm con ladrillos comunes | m2 | 2,00 | 93.750 | 187.500 | 115.200 | 230.400 |
| 2.4 | | Pared de elevacion de 0.15cm c ladrillos comunes | m2 | 18,00 | 72.500 | 1.305.000 | 61.200 | 1.101.600 |
| 2.5 | | Envarillado paredes altura marco | ml | 5,00 | 22.500 | 112.500 | 25.000 | 125.000 |
| 2.6 | | Revoque de paredes a dos capas | m2 | 30,00 | 21.250 | 637.500 | 25.000 | 750.000 |
| 2.7 | | Revoque de paredes impermeable bajo revestimiento | m2 | 17,00 | 22.500 | 382.500 | 25.000 | 425.000 |
| 2.8 | | Revoque de cielo raso de losa de hormigon armado | m2 | 5,00 | 23.750 | 118.750 | 34.800 | 174.000 |
| 2.9 | | Contratrapiso de hormigón de cascotes | m2 | 5,00 | 17.500 | 87.500 | 20.000 | 100.000 |
| 2.10 | | Carpeta de base de cemento alisado para piso ceramico | m2 | 5,00 | 27.500 | 137.500 | 30.360 | 151.800 |
| 2.11 | | Provision y coloc. de de piso ceramico de alto transito | m2 | 5,00 | 56.250 | 281.250 | 70.000 | 350.000 |
| 2.12 | | Revestimiento de paredes en baño con azulejos h= 2m | m2 | 17,00 | 48.375 | 822.375 | 80.000 | 1.360.000 |
| 2.13 | | Listel de color a 1/2 altura y de terminación | ml | 10,00 | 43.750 | 437.500 | 60.000 | 600.000 |
| 2.14 | | Puerta placa de madera con zocalo 0.30 metalico en ambas caras con abertura para ventilación | Un | 1,00 | 687.500 | 687.500 | 2.000.000 | 2.000.000 |
| | | | | | | | | |
| **3** | 72131601-005 | **OBRAS DE TERMINACION EN GALERIA Y SALA DE PLANTA BAJA Nivel (+0,745)** | | | | | | |
| 3.1 | | Excavacion y cimentacion de piedra bruta | m3 | 6,00 | 325.000 | 1.950.000 | 350.000 | 2.100.000 |
| 3.2 | | Aislacion asfaltica horizontal de paredes | ml | 24,00 | 21.250 | 510.000 | 21.100 | 506.400 |
| 3.3 | | Pared de nivelacion de 0.30 cm con ladrillos comunes | m2 | 8,00 | 93.750 | 750.000 | 115.200 | 921.600 |
| 3.4 | | Pared de elevacion de 0.15cm c ladrillos comunes | m2 | 80,00 | 72.500 | 5.800.000 | 61.200 | 4.896.000 |
| 3.5 | | Envarillado paredes altura marco | ml | 10,00 | 22.500 | 225.000 | 30.000 | 300.000 |
| 3.6 | | Revoque de paredes a dos capas interior | m2 | 85,00 | 21.250 | 1.806.250 | 30.000 | 2.550.000 |
| 3.7 | | Revoque de paredes a dos capas exterior con hidrófugo | m2 | 105,00 | 22.500 | 2.362.500 | 30.000 | 3.150.000 |
| 3.8 | | Revoque de cielorraso de losa de Ho Ao Galería y Sala | m2 | 90,00 | 23.750 | 2.137.500 | 34.800 | 3.132.000 |
| 3.9 | | Revoque de columnas circulares de Ho. Ao. a 2 capas c/aislación hidrófuga | Un | 8,00 | 112.500 | 900.000 | 500.000 | 4.000.000 |
| 3.10 | | Puerta tablero de madera en acceso a sala (incl. marco, herrajes, cerradura, contramarco) | Un | 1,00 | 1.087.500 | 1.087.500 | 2.500.000 | 2.500.000 |
| 3.11 | | Ventana blindex 8 mm con perfileria aluminio con cerradura (2.00m x 1,34m) | Un | 2,00 | 2.177.500 | 4.355.000 | 1.500.000 | 3.000.000 |
| 3.12 | | Contrapiso de Ho de cascotes sobre terreno natural - sala | m2 | 35,00 | 17.500 | 612.500 | 22.000 | 770.000 |
| 3.13 | | Carpeta base de cemento p/piso cerámico - sala | m2 | 35,00 | 27.500 | 962.500 | 30.300 | 1.060.500 |
| 3.14 | | Piso ceramico de alto transito con pegamento klaukol en sala y galeria | m2 | 85,00 | 56.250 | 4.781.250 | 70.000 | 5.950.000 |
| 3.15 | | Piso de piedra losa blanca sin pulir en patio | m2 | 95,00 | 68.750 | 6.531.250 | 70.000 | 6.650.000 |
| 3.16 | | Zocalo de piso ceramico cortado en galeria y sala | ml | 43,50 | 40.000 | 1.740.000 | 15.000 | 652.500 |
| 3.17 | | Zocalo de piedra losa blanca cortada | ml | 47,00 | 37.500 | 1.762.500 | 30.000 | 1.410.000 |
| | | | | | | | | |
| **4** | 72131601-005 | **OBRAS PARA CONSTRUCCION DE S.S.H.H. EN ENTREPISO Nivel (+ 4.455 )** | | | | | | |
| 4.1 | | Pared de elevación de 0,30 m c/ladrillos comunes | m2 | 16,00 | 93.750 | 1.500.000 | 115.200 | 1.843.200 |
| 4.2 | | Pared de elevación de 0,15 m c/ladrillos comunes | m2 | 72,00 | 72.500 | 5.220.000 | 61.200 | 4.406.400 |
| 4.3 | | Envarillado paredes altura marcos | ml | 25,00 | 22.500 | 562.500 | 30.000 | 750.000 |
| 4.4 | | Revoque de paredes a 2 capas filtrado | m2 | 114,00 | 22.500 | 2.565.000 | 30.000 | 3.420.000 |
| 4.5 | | Revoque de paredes impermeable bajo revestimiento en baños | m2 | 54,00 | 23.750 | 1.282.500 | 20.000 | 1.080.000 |
| 4.6 | | Revoque de cielorraso de losa de hormigon armado | m2 | 12,00 | 23.750 | 285.000 | 34.800 | 417.600 |
| 4.7 | | Relleno y contrapiso losas Hº rebajadas c/cascotes ladr. | m2 | 12,00 | 33.750 | 405.000 | 30.300 | 363.600 |
| 4.8 | | Carpeta base de cemento alisado p/piso cerámico | m2 | 12,00 | 27.500 | 330.000 | 30.300 | 363.600 |
| 4.9 | | Aislación de losa con membrana asfaltica de 4 mm | m2 | 12,00 | 31.250 | 375.000 | 50.000 | 600.000 |
| 4.10 | | Provisión y colocacion de piso cerámico de alto transito c/pegamento adhesivo Klaukol o similar | m2 | 12,00 | 56.250 | 675.000 | 70.000 | 840.000 |
| 4.11 | | Revestimiento de paredes en baño c/azulejos piso pared de color colocados c/adhesivo altura=2,00 m | m2 | 54,00 | 52.500 | 2.835.000 | 70.000 | 3.780.000 |
| 4.12 | | Listel de color a 1/2 altura y de terminacion | ml. | 46,00 | 43.750 | 2.012.500 | 50.000 | 2.300.000 |

*Abog. Esteban Aranda*
Director de Asesoría Jurídica
Secretaría Nacional de Cultura

*COMITÉ DE EVALUACIÓN LCO Nº 12/2010 "CONSTRUCCIONES EN EL ARCHIVO NACIONAL II ETAPA – AD REFERENDUM"*

**ANEXO 1 "CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS AJUSTADAS"**

| | | | | | Silex Ingeniería S.R.L. | | Fusión 2000 S.R.L. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Código | DESCRIPCION | Un | Cant | Pr. Unit | Pr. Total c/IVA | Pr. Unit | Pr. Total c/IVA |
| 4.13 | | Provision y colocacion de puerta placa de madera acceso a Baño (Incl. marco, herrajes, cerradura y contramarco) | Un | 2,00 | 562.500 | 1.125.000 | 1.500.000 | 3.000.000 |
| 4.14 | | Provision y colocacion de puerta placa de madera en Box Baño (Incl. marco, herrajes y contramarco) | Un | 2,00 | 475.000 | 950.000 | 1.500.000 | 3.000.000 |
| 4.15 | | Provisión y colocación de ventana metalica tipo persiana 0,30 x 0.60 m. | Un | 2,00 | 275.000 | 550.000 | 200.000 | 400.000 |
| | | | | | | | | |
| 5 | 72131601-005 | **OBRAS DE TERMINACION EN GALERIA Y SALA DE ENTREPISO Nivel (+ 4.455 )** | | | | | | |
| 5.1 | | Pared de elevacion de 0.30 m c/ ladrillos comunes | m2 | 50,00 | 93.750 | 4.687.500 | 115.200 | 5.760.000 |
| 5.2 | | Pared de elevacion de 0.15 m c/ ladrillos comunes | m2 | 42,00 | 72.500 | 3.045.000 | 61.200 | 2.570.400 |
| 5.3 | | Envarillado paredes altura marco | ml | 25,00 | 22.500 | 562.500 | 30.000 | 750.000 |
| 5.4 | | Revoque de paredes a dos capas interior | m2 | 118,00 | 23.750 | 2.802.500 | 30.000 | 3.540.000 |
| 5.5 | | Revoque de paredes a dos capas exterior con hidrófugo | m2 | 92,00 | 27.500 | 2.530.000 | 30.000 | 2.760.000 |
| 5.6 | | Revoque de cielorraso de losa de Ho Ao Galería y Sala | m2 | 90,00 | 25.000 | 2.250.000 | 34.800 | 3.132.000 |
| 5.7 | | Revoque de columnas circulares de Ho. Ao. a 2 capas c/aislación hidrófuga | un | 8,00 | 112.500 | 900.000 | 500.000 | 4.000.000 |
| 5.8 | | Arreglo de revoques paredes existentes afectadas por la construcción | Gl. | 1,00 | 687.500 | 687.500 | 500.000 | 500.000 |
| 5.9 | | Parapeto de borde: continuar con pared de ladrillo común viga invertida hasta h= 0,90 m incluyendo revoque c/aislación hidrófuga | ml | 12,00 | 106.250 | 1.275.000 | 150.000 | 1.800.000 |
| 5.10 | | Puerta tablero de madera en acceso a sala (incl. marco, herrajes, cerradura, contramarco) | Un | 1,00 | 1.062.500 | 1.062.500 | 2.000.000 | 2.000.000 |
| 5.11 | | Ventana blindex 8mm perfileria aluminio con cerradura (2.00m x 1,34m) | Un | 2,00 | 2.177.500 | 4.355.000 | 1.000.000 | 2.000.000 |
| 5.12 | | Contrapiso de Ho de cascotes sobre losa sala y galería | m2 | 85,00 | 20.000 | 1.700.000 | 22.000 | 1.870.000 |
| 5.13 | | Carpeta base de cemento con hidrófugo p/piso cerámico sala y galería | m2 | 85,00 | 30.000 | 2.550.000 | 30.000 | 2.550.000 |
| 5.14 | | Piso ceramico de alto transito con pegamento klaukol en sala y galeria | m2 | 85,00 | 56.250 | 4.781.250 | 70.000 | 5.950.000 |
| 5.15 | | Zocalo de piso ceramico cortado en galeria y sala | ml | 70,00 | 40.000 | 2.800.000 | 25.000 | 1.750.000 |
| | | | | | | | | |
| 6 | 72131601-008 | **ACABADOS DE TERMINACION EN GALERIA NIVEL (+8,17)** | | | | | | |
| 6.1 | | Revoque de columnas circulares de Ho. Ao. a 2 capas c/aislación hidrófuga | un | 10,00 | 150.000 | 1.500.000 | 500.000 | 5.000.000 |
| 6.2 | | Revoque de cielorraso de losa y vigas de hormigon armado | m2 | 60,00 | 31.250 | 1.875.000 | 34.800 | 2.088.000 |
| 6.3 | | Parapeto de borde: continuar con pared de ladrillo común viga invertida hasta h= 0,90 m incluyendo revoque c/aislación hidrófuga | ml | 15,00 | 118.750 | 1.781.250 | 150.000 | 2.250.000 |
| 6.4 | | Revoque de cielorraso de losa y vigas de Ho armado | m2 | 60,00 | 31.250 | 1.875.000 | 34.800 | 2.088.000 |
| 6.5 | | Arreglo de revoques paredes existentes afectadas por la construcción | Gl. | 1,00 | 462.500 | 462.500 | 22.000 | 22.000 |
| 6.6 | | Contrapiso de hormigon de cascotes sector galería | m2 | 85,00 | 21.250 | 1.806.250 | 30.000 | 2.550.000 |
| 6.7 | | Carpeta base de cemento con hidrófugo | m2 | 85,00 | 28.750 | 2.443.750 | 30.300 | 2.575.500 |
| 6.8 | | Aislacion c/material para areas no transitable Losa techo Galeria Nivel 8,17 | m2 | 85,00 | 40.000 | 3.400.000 | 40.000 | 3.400.000 |
| | | | | | | | | |
| 7 | 72131601-009 | **ACABADOS DE TERMINACION EN TERRAZA NIVEL (+12,17)** | | | | | | |
| 7.1 | | Parapeto de borde: revoque con aislación hidrófuga viga invertida | ml | 15,00 | 152.500 | 2.287.500 | 30.000 | 450.000 |
| 7.2 | | Muro de borde lindero de ladrillos de 0,30 m con h= 40 cms con aislación hidrófuga | ml | 4,00 | 200.000 | 800.000 | 75.000 | 300.000 |
| 7.3 | | Contrapiso de hormigon de cascotes Losa techo galería Nivel 12,17 | m2 | 60,00 | 26.250 | 1.575.000 | 30.000 | 1.800.000 |
| 7.4 | | Carpeta base de cemento c/hidrófugo Losa techo galería Nivel 12,17 | m2 | 60,00 | 31.250 | 1.875.000 | 30.300 | 1.818.000 |
| 7.5 | | Aislacion c/material para areas no transitable Losa techo Galeria Nivel 12,17 | m2 | 60,00 | 40.000 | 2.400.000 | 40.000 | 2.400.000 |
| 7.6 | | Arreglo de revoques paredes existentes afectadas por la construcción | Gl. | 1,00 | 562.500 | 562.500 | 500.000 | 500.000 |
| | | | | | | | | |
| 8 | 72131601-012 | **PINTURAS** | | | | | | |
| 8.11 | | De paredes y parapetos interior y exterior al latex pintor | m2 | 1.250,00 | 10.000 | 12.500.000 | 20.000 | 25.000.000 |
| 8.12 | | De cielorrasos de losas al latex pintor | m2 | 280,00 | 8.750 | 2.450.000 | 20.000 | 5.600.000 |
| 8.13 | | Pintura carpint. metalica c/esmalte sintetico en SS.S.H.H. | Un | 2,00 | 20.000 | 40.000 | 200.000 | 400.000 |

*Abog. Esteban Aranda*
Director de Asesoría Jurídica
Secretaría Nacional de Cultura

CULTURA
SECRETARÍA NACIONAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

BICENTENARIO

*COMITÉ DE EVALUACIÓN LCO Nº 12/2010 "CONSTRUCCIONES EN EL ARCHIVO NACIONAL II ETAPA – AD REFERENDUM"*

**ANEXO 1 "CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS AJUSTADAS"**

| | | | | | Silex Ingeniería S.R.L. | | Fusión 2000 S.R.L. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Item** | **Código** | **DESCRIPCION** | **Un** | **Cant** | **Pr. Unit** | **Pr. Total c/IVA** | **Pr. Unit** | **Pr. Total c/IVA** |
| 8.14 | | Pintura c/barniz semi.mate con filtro solar de puertas nuevas en S.S.H.H. | m2 | 90,00 | 16.250 | 1.462.500 | 25.000 | 2.250.000 |
| | | | | | | | | |
| **9** | 72131601-011 | **INSTALACION SANITARIA EN S.S.H.H.** | | | | | | |
| 9.1 | | **DESAGUE CLOACAL** | | | | | | |
| | | - Baño Internacional Nivel (+0,745) (para 1 lavatorios y un inodoro ) hasta conectar a registro más proximo | Gl. | 1,00 | 487.500 | 487.500 | 750.000 | 750.000 |
| | | - Baños Nivel (+4,455) (para 3 lavatorios, 2 mingitorios, 3 inodoros) hasta conectar a la cañería en espera I Etapa | Gl. | 1,00 | 1.812.500 | 1.812.500 | 1.500.000 | 1.500.000 |
| | | - Registro Cloacal de 0,60 x 0,60 | Un | 4,00 | 375.000 | 1.500.000 | 300.000 | 1.200.000 |
| | | - Cañeria de PVC de 100 mm | ml | 25,00 | 31.250 | 781.250 | 50.000 | 1.250.000 |
| 9.2 | | **AGUA CORRIENTE** | | | | | | |
| | | - Baños Nivel (+0,745) (para 1 lavatorio y 1 inodoro) desde cañeria de agua corriente existente. | Gl. | 1,00 | 487.500 | 487.500 | 500.000 | 500.000 |
| | | - Baños Nivel (+4,445) (p/3 lavatorios, 2 mingitorios, 2 inodoros) desde cañeria de agua cte, en espera I Etapa | Gl. | 1,00 | 1.725.000 | 1.725.000 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| | | | | | | | | |
| **10** | 72131601-011 | **PROVISION Y COLOCACION ARTEFACTOS SANITARIOS EN BAÑOS PLANTA NIVEL (+0,745)** | | | | | | |
| 10.1 | | Bacha de losa de embutir ovalada | un | 4,00 | 812.500 | 3.250.000 | 500.000 | 2.000.000 |
| 10.2 | | Inodoro tipo Ravena volor banco c/cisterna baja y tapa | un | 3,00 | 787.500 | 2.362.500 | 750.000 | 2.250.000 |
| 10.3 | | Mingitorio de losa c/sifón cromado | un | 2,00 | 437.500 | 875.000 | 500.000 | 1.000.000 |
| 10.4 | | Mesadas de granito nat. c/zocalos 7cm y frontín 15 cm | Gl | 1,00 | 362.500 | 362.500 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| 10.5 | | Canillas para lavatorios y Accesorios de losa | Gl | 3,00 | 150.000 | 450.000 | 200.000 | 600.000 |
| 10.6 | | Barra para personas c/capacidad diferente | Un | 2,00 | 212.500 | 425.000 | 200.000 | 400.000 |
| | | | | | | | | |
| **11** | 72131601-011 | **INSTALACION DE DESAGUE PLUVIAL** | | | | | | |
| 11.1 | | Canaleta embutida chapa acero galv. N° 20 1,00 m desarrollo y de borde | ml | 40,00 | 93.750 | 3.750.000 | 100.000 | 4.000.000 |
| 11.2 | | Boquetas de chapa Ho.Go. N° 20 p/empalme c/bajadas de caños de PVC de 150 mm diám. | Un | 2,00 | 56.250 | 112.500 | 50.000 | 100.000 |
| 11.3 | | Cañerías de desagüe pluvial enterradas con tubos de PVC de 100 mm de diámetro. | ml | 120,00 | 22.500 | 2.700.000 | 50.000 | 6.000.000 |
| 11.4 | | Columnas de Bajadas con tubos de PVC de 150 mm diám. | ml | 30,00 | 152.500 | 4.575.000 | 50.000 | 1.500.000 |
| 11.5 | | Rejillas de piso | Un | 6,00 | 35.000 | 210.000 | 300.000 | 1.800.000 |
| 11.6 | | Cámaras de inspección c/rejilla metalica 70 x 70 cm | Un | 4,00 | 60.000 | 240.000 | 500.000 | 2.000.000 |
| | | | | | | | | |
| **12** | 72131601-001 | **INSTALACION ELECTRICA, TELEFONICA e ILUMINACION** | | | | | | |
| 12.1 | | Instalación Electrica y Telefonica | Bcas | 180,00 | 87.500 | 15.750.000 | 100.000 | 18.000.000 |
| 12.2 | | Artefactos Fluorecentes y spots | Un | 55,00 | 150.000 | 8.250.000 | 250.000 | 13.750.000 |
| | | | | | | | | |
| **13** | 72131601-001 | **INSTALACION SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN** | | | | | | |
| | | Prov. e Instal. de AoAo tipo Split p/salas de 36,000 BTU | un | 2,00 | 12.126.250 | 24.252.500 | 4.000.000 | 8.000.000 |
| | | | | | | | | |
| **14** | 72131601-001 | **PROVISIÓN Y COLOCACION SISTEMAS DE ALARMAS GRAL.** | Gl. | 1,00 | 11.875.000 | 11.875.000 | 7.000.000 | 7.000.000 |
| | | **SEGURIDAD CONTRA-ROBO (ALAMBRICO)** | | | | | | |
| | | 1 KIT VISTA 48 C/ COMPONENTES | | | | | | |
| | | 1 VISTA 48 DLCT - PLACA SOLAMENTE | | | | | | |
| | | 1 KIT FUENTE 12 VOLT 4 AMP | | | | | | |
| | | 1 TECLADO ADEMCO LCD 16 CARACTERES | | | | | | |
| | | 1 BATERIA 12 VOLT 7 AMP | | | | | | |
| | | 1 SIRENA EXTERIOR 22 WATT CON TAMPER | | | | | | |
| | | 10 SENSOR DE MOVIMIENTO | | | | | | |
| | | **PREVENCION DE INCENDIO (ALAMBRICO)** | | | | | | |
| | | 1 ALARMA AUDIOVISUAL DE PARED | | | | | | |
| | | 16 SENSOR DE HUMO Y CALOR CON BASE | | | | | | |
| | | **TOTAL INSTALADO CON MATERIALES Y M. DE OBRA** | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **15** | 72131601-013 | **VARIOS** | | | | | | |
| | | Limpieza Gruesa de Obra | Gl | 1,00 | 1.875.000 | 1.875.000 | 2.494.900 | 2.494.900 |
| **TOTAL FINAL EN GUARANIES CON I.V.A. INCLUIDO** | | | | | | **240.543.625** | | **265.000.000** |

*Abog. Esteban Aranda*
Director de Asesoría Jurídica
Secretaría Nacional de Cultura

CULTURA
SECRETARÍA NACIONAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

BICENTENARIO

*COMITÉ DE EVALUACIÓN LCO Nº 12/2010 "CONSTRUCCIONES EN EL ARCHIVO NACIONAL II ETAPA – AD REFERENDUM"*

**ANEXO 2 "CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS CON CANTIDAD DISMINUIDA"**

| | | | | | Silex Ingeniería S.R.L. | | Fusión 2000 S.R.L. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Item** | **Código** | **DESCRIPCION** | **Un** | **Cant** | **Pr. Unit** | **Pr. Total c/IVA** | **Pr. Unit** | **Pr. Total c/IVA** |
| | | | | | | | | |
| **1** | 72131601-002 | **TRABAJOS PRELIMINARES** | | | | | | |
| 1.1 | | Movilización Inicial, demarcacion y replanteo obras gral. | Gl | 1,00 | 1.875.000 | 1.875.000 | 1.500.000 | 1.500.000 |
| 1.2 | | Cartel de obra en tela vinílica c/impresión plotter color c/bastidor metal. | Gl | 1,00 | 1.500.000 | 1.500.000 | 2.000.000 | 2.000.000 |
| 1.3 | | Arendamiento de 2 baños portatiles (1 inod./1 ducha) | Mes | 3,00 | 2.250.000 | 6.750.000 | 1.000.000 | 3.000.000 |
| | | | | | | | | |
| **2** | 72131601-005 | **OBRAS PARA CONSTRUCCION DE S.S.H.H. UNIVERSAL EN PLANTA BAJA Nivel (+0,745)** | | | | | | |
| 2.1 | | Excavacion y cimentacion de piedra bruta | m3 | 3,00 | 325.000 | 975.000 | 450.000 | 1.350.000 |
| 2.2 | | Aislacion asfaltica horizontal de paredes | ml | 5,00 | 21.250 | 106.250 | 30.000 | 150.000 |
| 2.3 | | Pared de nivelacion de 0.30 cm con ladrillos comunes | m2 | 2,00 | 93.750 | 187.500 | 115.200 | 230.400 |
| 2.4 | | Pared de elevacion de 0.15cm c ladrillos comunes | m2 | 18,00 | 72.500 | 1.305.000 | 61.200 | 1.101.600 |
| 2.5 | | Envarillado paredes altura marco | ml | 5,00 | 22.500 | 112.500 | 25.000 | 125.000 |
| 2.6 | | Revoque de paredes a dos capas | m2 | 30,00 | 21.250 | 637.500 | 25.000 | 750.000 |
| 2.7 | | Revoque de paredes impermeable bajo revestimiento | m2 | 17,00 | 22.500 | 382.500 | 25.000 | 425.000 |
| 2.8 | | Revoque de cielo raso de losa de hormigon armado | m2 | 5,00 | 23.750 | 118.750 | 34.800 | 174.000 |
| 2.9 | | Contratrapiso de hormigón de cascotes | m2 | 5,00 | 17.500 | 87.500 | 20.000 | 100.000 |
| 2.10 | | Carpeta de base de cemento alisado para piso ceramico | m2 | 5,00 | 27.500 | 137.500 | 30.360 | 151.800 |
| 2.11 | | Provision y coloc. de de piso ceramico de alto transito | m2 | 5,00 | 56.250 | 281.250 | 70.000 | 350.000 |
| 2.12 | | Revestimiento de paredes en baño con azulejos h= 2m | m2 | 17,00 | 48.375 | 822.375 | 80.000 | 1.360.000 |
| 2.13 | | Listel de color a 1/2 altura y de terminación | ml | 10,00 | 43.750 | 437.500 | 60.000 | 600.000 |
| 2.14 | | Puerta placa de madera con zocalo 0.30 metalico en ambas caras con abertura para ventilación | Un | 1,00 | 687.500 | 687.500 | 2.000.000 | 2.000.000 |
| | | | | | | | | |
| **3** | 72131601-005 | **OBRAS DE TERMINACION EN GALERIA Y SALA DE PLANTA BAJA Nivel (+0,745)** | | | | | | |
| 3.1 | | Excavacion y cimentacion de piedra bruta | m3 | 6,00 | 325.000 | 1.950.000 | 350.000 | 2.100.000 |
| 3.2 | | Aislacion asfaltica horizontal de paredes | ml | 24,00 | 21.250 | 510.000 | 21.100 | 506.400 |
| 3.3 | | Pared de nivelacion de 0.30 cm con ladrillos comunes | m2 | 8,00 | 93.750 | 750.000 | 115.200 | 921.600 |
| 3.4 | | Pared de elevacion de 0.15cm c ladrillos comunes | m2 | 80,00 | 72.500 | 5.800.000 | 61.200 | 4.896.000 |
| 3.5 | | Envarillado paredes altura marco | ml | 10,00 | 22.500 | 225.000 | 30.000 | 300.000 |
| 3.6 | | Revoque de paredes a dos capas interior | m2 | 85,00 | 21.250 | 1.806.250 | 30.000 | 2.550.000 |
| 3.7 | | Revoque de paredes a dos capas exterior con hidrófugo | m2 | 105,00 | 22.500 | 2.362.500 | 30.000 | 3.150.000 |
| 3.8 | | Revoque de cielorraso de losa de Ho Ao Galería y Sala | m2 | 90,00 | 23.750 | 2.137.500 | 34.800 | 3.132.000 |
| 3.9 | | Revoque de columnas circulares de Ho. Ao. a 2 capas c/aislación hidrófuga | Un | 8,00 | 112.500 | 900.000 | 500.000 | 4.000.000 |
| 3.10 | | Puerta tablero de madera en acceso a sala (incl. marco, herrajes, cerradura, contramarco) | Un | 1,00 | 1.087.500 | 1.087.500 | 2.500.000 | 2.500.000 |
| 3.11 | | Ventana blindex 8 mm con perfileria aluminio con cerradura (2.00m x 1,34m) | Un | 2,00 | 2.177.500 | 4.355.000 | 1.500.000 | 3.000.000 |
| 3.12 | | Contrapiso de Ho de cascotes sobre terreno natural - sala | m2 | 35,00 | 17.500 | 612.500 | 22.000 | 770.000 |
| 3.13 | | Carpeta base de cemento p/piso cerámico - sala | m2 | 35,00 | 27.500 | 962.500 | 30.300 | 1.060.500 |
| 3.14 | | Piso ceramico de alto transito con pegamento klaukol en sala y galeria | m2 | 85,00 | 56.250 | 4.781.250 | 70.000 | 5.950.000 |
| 3.15 | | Piso de piedra losa blanca sin pulir en patio | m2 | 95,00 | 68.750 | 6.531.250 | 70.000 | 6.650.000 |
| 3.16 | | Zocalo de piso ceramico cortado en galeria y sala | ml | 43,50 | 40.000 | 1.740.000 | 15.000 | 652.500 |
| 3.17 | | Zocalo de piedra losa blanca cortada | ml | 47,00 | 37.500 | 1.762.500 | 30.000 | 1.410.000 |
| | | | | | | | | |
| **4** | 72131601-005 | **OBRAS PARA CONSTRUCCION DE S.S.H.H. EN ENTREPISO Nivel (+ 4.455 )** | | | | | | |
| 4.1 | | Pared de elevación de 0,30 m c/ladrillos comunes | m2 | 16,00 | 93.750 | 1.500.000 | 115.200 | 1.843.200 |
| 4.2 | | Pared de elevación de 0,15 m c/ladrillos comunes | m2 | 72,00 | 72.500 | 5.220.000 | 61.200 | 4.406.400 |
| 4.3 | | Envarillado paredes altura marcos | ml | 25,00 | 22.500 | 562.500 | 30.000 | 750.000 |
| 4.4 | | Revoque de paredes a 2 capas filtrado | m2 | 114,00 | 22.500 | 2.565.000 | 30.000 | 3.420.000 |
| 4.5 | | Revoque de paredes impermeable bajo revestimiento en baños | m2 | 54,00 | 23.750 | 1.282.500 | 20.000 | 1.080.000 |
| 4.6 | | Revoque de cielorraso de losa de hormigon armado | m2 | 12,00 | 23.750 | 285.000 | 34.800 | 417.600 |
| 4.7 | | Relleno y contrapiso losas Hº rebajadas c/cascotes ladr. | m2 | 12,00 | 33.750 | 405.000 | 30.300 | 363.600 |
| 4.8 | | Carpeta base de cemento alisado p/piso cerámico | m2 | 12,00 | 27.500 | 330.000 | 30.300 | 363.600 |
| 4.9 | | Aislación de losa con membrana asfaltica de 4 mm | m2 | 12,00 | 31.250 | 375.000 | 50.000 | 600.000 |
| 4.10 | | Provisión y colocacion de piso cerámico de alto transito c/pegamento adhesivo Klaukol o similar | m2 | 12,00 | 56.250 | 675.000 | 70.000 | 840.000 |
| 4.11 | | Revestimiento de paredes en baño c/azulejos piso pared de color colocados c/adhesivo altura=2,00 m | m2 | 54,00 | 52.500 | 2.835.000 | 70.000 | 3.780.000 |
| 4.12 | | Listel de color a 1/2 altura y de terminacion | ml. | 46,00 | 43.750 | 2.012.500 | 50.000 | 2.300.000 |

*Abog. Esteban Aranda*
Director de Asesoría Jurídica
Secretaría Nacional de Cultura

*COMITÉ DE EVALUACIÓN LCO Nº 12/2010 "CONSTRUCCIONES EN EL ARCHIVO NACIONAL II ETAPA – AD REFERENDUM"*

**ANEXO 2 "CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS CON CANTIDAD DISMINUIDA"**

| | | | | | Silex Ingeniería S.R.L. | | Fusión 2000 S.R.L. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Item** | **Código** | **DESCRIPCION** | **Un** | **Cant** | **Pr. Unit** | **Pr. Total c/IVA** | **Pr. Unit** | **Pr. Total c/IVA** |
| 4.13 | | Provision y colocacion de puerta placa de madera acceso a Baño (Incl. marco, herrajes, cerradura y contramarco) | Un | 2,00 | 562.500 | 1.125.000 | 1.500.000 | 3.000.000 |
| 4.14 | | Provision y colocacion de puerta placa de madera en Box Baño (Incl. marco, herrajes y contramarco) | Un | 2,00 | 475.000 | 950.000 | 1.500.000 | 3.000.000 |
| 4.15 | | Provisión y colocación de ventana metalica tipo persiana 0,30 x 0.60 m. | Un | 2,00 | 275.000 | 550.000 | 200.000 | 400.000 |
| | | | | | | | | |
| **5** | 72131601-005 | **OBRAS DE TERMINACION EN GALERIA Y SALA DE ENTREPISO Nivel (+ 4.455 )** | | | | | | |
| 5.1 | | Pared de elevacion de 0.30 m c/ ladrillos comunes | m2 | 50,00 | 93.750 | 4.687.500 | 115.200 | 5.760.000 |
| 5.2 | | Pared de elevacion de 0.15 m c/ ladrillos comunes | m2 | 42,00 | 72.500 | 3.045.000 | 61.200 | 2.570.400 |
| 5.3 | | Envarillado paredes altura marco | ml | 25,00 | 22.500 | 562.500 | 30.000 | 750.000 |
| 5.4 | | Revoque de paredes a dos capas interior | m2 | 118,00 | 23.750 | 2.802.500 | 30.000 | 3.540.000 |
| 5.5 | | Revoque de paredes a dos capas exterior con hidrófugo | m2 | 92,00 | 27.500 | 2.530.000 | 30.000 | 2.760.000 |
| 5.6 | | Revoque de cielorraso de losa de Ho Ao Galería y Sala | m2 | 90,00 | 25.000 | 2.250.000 | 34.800 | 3.132.000 |
| 5.7 | | Revoque de columnas circulares de Ho. Ao. a 2 capas c/aislación hidrófuga | un | 8,00 | 112.500 | 900.000 | 500.000 | 4.000.000 |
| 5.8 | | Arreglo de revoques paredes existentes afectadas por la construcción | Gl. | 1,00 | 687.500 | 687.500 | 500.000 | 500.000 |
| 5.9 | | Parapeto de borde: continuar con pared de ladrillo común viga invertida hasta h= 0,90 m incluyendo revoque c/aislación hidrófuga | ml | 12,00 | 106.250 | 1.275.000 | 150.000 | 1.800.000 |
| 5.10 | | Puerta tablero de madera en acceso a sala (incl. marco, herrajes, cerradura, contramarco) | Un | 1,00 | 1.062.500 | 1.062.500 | 2.000.000 | 2.000.000 |
| 5.11 | | Ventana blindex 8mm perfileria aluminio con cerradura (2.00m x 1,34m) | Un | 2,00 | 2.177.500 | 4.355.000 | 1.000.000 | 2.000.000 |
| 5.12 | | Contrapiso de Ho de cascotes sobre losa sala y galería | m2 | 85,00 | 20.000 | 1.700.000 | 22.000 | 1.870.000 |
| 5.13 | | Carpeta base de cemento con hidrófugo p/piso cerámico sala y galería | m2 | 85,00 | 30.000 | 2.550.000 | 30.000 | 2.550.000 |
| 5.14 | | Piso ceramico de alto transito con pegamento klaukol en sala y galeria | m2 | 85,00 | 56.250 | 4.781.250 | 70.000 | 5.950.000 |
| 5.15 | | Zocalo de piso ceramico cortado en galeria y sala | ml | 70,00 | 40.000 | 2.800.000 | 25.000 | 1.750.000 |
| | | | | | | | | |
| **6** | 72131601-008 | **ACABADOS DE TERMINACION EN GALERIA NIVEL (+8,17)** | | | | | | |
| 6.1 | | Revoque de columnas circulares de Ho. Ao. a 2 capas c/aislación hidrófuga | un | 10,00 | 150.000 | 1.500.000 | 500.000 | 5.000.000 |
| 6.2 | | Revoque de cielorraso de losa y vigas de hormigon armado | m2 | 60,00 | 31.250 | 1.875.000 | 34.800 | 2.088.000 |
| 6.3 | | Parapeto de borde: continuar con pared de ladrillo común viga invertida hasta h= 0,90 m incluyendo revoque c/aislación hidrófuga | ml | 15,00 | 118.750 | 1.781.250 | 150.000 | 2.250.000 |
| 6.4 | | Revoque de cielorraso de losa y vigas de Ho armado | m2 | 60,00 | 31.250 | 1.875.000 | 34.800 | 2.088.000 |
| 6.5 | | Arreglo de revoques paredes existentes afectadas por la construcción | Gl. | 1,00 | 462.500 | 462.500 | 22.000 | 22.000 |
| 6.6 | | Contrapiso de hormigon de cascotes sector galería | m2 | 85,00 | 21.250 | 1.806.250 | 30.000 | 2.550.000 |
| 6.7 | | Carpeta base de cemento con hidrófugo | m2 | 85,00 | 28.750 | 2.443.750 | 30.300 | 2.575.500 |
| 6.8 | | Aislacion c/material para areas no transitable Losa techo Galeria Nivel 8,17 | m2 | 85,00 | 40.000 | 3.400.000 | 40.000 | 3.400.000 |
| | | | | | | | | |
| **7** | 72131601-009 | **ACABADOS DE TERMINACION EN TERRAZA NIVEL (+12,17)** | | | | | | |
| 7.1 | | Parapeto de borde: revoque con aislación hidrófuga viga invertida | ml | 15,00 | 152.500 | 2.287.500 | 30.000 | 450.000 |
| 7.2 | | Muro de borde lindero de ladrillos de 0,30 m con h= 40 cms con aislación hidrófuga | ml | 4,00 | 200.000 | 800.000 | 75.000 | 300.000 |
| 7.3 | | Contrapiso de hormigon de cascotes Losa techo galería Nivel 12,17 | m2 | 60,00 | 26.250 | 1.575.000 | 30.000 | 1.800.000 |
| 7.4 | | Carpeta base de cemento c/hidrófugo Losa techo galería Nivel 12,17 | m2 | 60,00 | 31.250 | 1.875.000 | 30.300 | 1.818.000 |
| 7.5 | | Aislacion c/material para areas no transitable Losa techo Galeria Nivel 12,17 | m2 | 60,00 | 40.000 | 2.400.000 | 40.000 | 2.400.000 |
| 7.6 | | Arreglo de revoques paredes existentes afectadas por la construcción | Gl. | 1,00 | 562.500 | 562.500 | 500.000 | 500.000 |
| | | | | | | | | |
| **8** | 72131601-012 | **PINTURAS** | | | | | | |
| 8.11 | | De paredes y parapetos interior y exterior al latex pintor | m2 | 1.250,00 | 10.000 | 12.500.000 | 20.000 | 25.000.000 |
| 8.12 | | De cielorrasos de losas al latex pintor | m2 | 280,00 | 8.750 | 2.450.000 | 20.000 | 5.600.000 |
| 8.13 | | Pintura carpint. metalica c/esmalte sintetico en SS.S.H.H. | Un | 2,00 | 20.000 | 40.000 | 200.000 | 400.000 |

*Abog. Esteban Aranda*
Director de Asesoría Jurídica
Secretaría Nacional de Cultura

CULTURA
SECRETARIA NACIONAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

BICENTENARIO

*COMITÉ DE EVALUACIÓN LCO Nº 12/2010 "CONSTRUCCIONES EN EL ARCHIVO NACIONAL II ETAPA – AD REFERENDUM"*

**ANEXO 2 "CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS CON CANTIDAD DISMINUIDA"**

| | | | | | Silex Ingeniería S.R.L. | | Fusión 2000 S.R.L. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Item** | **Código** | **DESCRIPCION** | **Un** | **Cant** | **Pr. Unit** | **Pr. Total c/IVA** | **Pr. Unit** | **Pr. Total c/IVA** |
| 8.14 | | Pintura c/barniz semi.mate con filtro solar de puertas nuevas en S.S.H.H. | m2 | 90,00 | 16.250 | 1.462.500 | 25.000 | 2.250.000 |
| | | | | | | | | |
| **9** | 72131601-011 | **INSTALACION SANITARIA EN S.S.H.H.** | | | | | | |
| 9.1 | | **DESAGUE CLOACAL** | | | | | | |
| | | - Baño Internacional Nivel (+0,745) (para 1 lavatorios y un inodoro ) hasta conectar a registro más proximo | Gl. | 1,00 | 487.500 | 487.500 | 750.000 | 750.000 |
| | | - Baños Nivel (+4,455) (para 3 lavatorios, 2 mingitorios, 3 inodoros) hasta conectar a la cañería en espera I Etapa | Gl. | 1,00 | 1.812.500 | 1.812.500 | 1.500.000 | 1.500.000 |
| | | - Registro Cloacal de 0,60 x 0,60 | Un | 4,00 | 375.000 | 1.500.000 | 300.000 | 1.200.000 |
| | | - Cañeria de PVC de 100 mm | ml | 25,00 | 31.250 | 781.250 | 50.000 | 1.250.000 |
| 9.2 | | **AGUA CORRIENTE** | | | | 0 | | - |
| | | - Baños Nivel (+0,745) (para 1 lavatorio y 1 inodoro) desde cañeria de agua corriente existente. | Gl. | 1,00 | 487.500 | 487.500 | 500.000 | 500.000 |
| | | - Baños Nivel (+4,445) (p/3 lavatorios, 2 mingitorios, 2 inodoros) desde cañeria de agua cte, en espera I Etapa | Gl. | 1,00 | 1.725.000 | 1.725.000 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| | | | | | | | | |
| **10** | 72131601-011 | **PROVISION Y COLOCACION ARTEFACTOS SANITARIOS EN BAÑOS PLANTA NIVEL (+0,745)** | | | | | | |
| 10.1 | | Bacha de losa de embutir ovalada | un | 4,00 | 812.500 | 3.250.000 | 500.000 | 2.000.000 |
| 10.2 | | Inodoro tipo Ravena volor banco c/cisterna baja y tapa | un | 3,00 | 787.500 | 2.362.500 | 750.000 | 2.250.000 |
| 10.3 | | Mingitorio de losa c/sifón cromado | un | 2,00 | 437.500 | 875.000 | 500.000 | 1.000.000 |
| 10.4 | | Mesadas de granito nat. c/zocalos 7cm y frontín 15 cm | Gl | 1,00 | 362.500 | 362.500 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| 10.5 | | Canillas para lavatorios y Accesorios de losa | Gl | 3,00 | 150.000 | 450.000 | 200.000 | 600.000 |
| 10.6 | | Barra para personas c/capacidad diferente | Un | 2,00 | 212.500 | 425.000 | 200.000 | 400.000 |
| | | | | | | | | |
| **11** | 72131601-011 | **INSTALACION DE DESAGUE PLUVIAL** | | | | | | |
| 11.1 | | Canaleta embutida chapa acero galv. N° 20 1,00 m desarrollo y de borde | ml | 40,00 | 93.750 | 3.750.000 | 100.000 | 4.000.000 |
| 11.2 | | Boquetas de chapa Ho.Go. N° 20 p/empalme c/bajadas de caños de PVC de 150 mm diám. | Un | 2,00 | 56.250 | 112.500 | 50.000 | 100.000 |
| 11.3 | | Cañerías de desagüe pluvial enterradas con tubos de PVC de 100 mm de diámetro. | ml | 120,00 | 22.500 | 2.700.000 | 50.000 | 6.000.000 |
| 11.4 | | Columnas de Bajadas con tubos de PVC de 150 mm diám. | ml | 30,00 | 152.500 | 4.575.000 | 50.000 | 1.500.000 |
| 11.5 | | Rejillas de piso | Un | 6,00 | 35.000 | 210.000 | 300.000 | 1.800.000 |
| 11.6 | | Cámaras de inspección c/rejilla metalica 70 x 70 cm | Un | 4,00 | 60.000 | 240.000 | 500.000 | 2.000.000 |
| | | | | | | | | |
| **12** | 72131601-001 | **INSTALACION ELECTRICA, TELEFONICA e ILUMINACION** | | | | | | |
| 12.1 | | Instalación Electrica y Telefonica | Bcas | 180,00 | 87.500 | 15.750.000 | 100.000 | 18.000.000 |
| 12.2 | | Artefactos Fluorecentes y spots | Un | 51,00 | 150.000 | 7.650.000 | 250.000 | 12.750.000 |
| | | | | | | | | |
| **13** | 72131601-001 | **INSTALACION SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN** | | | | | | |
| | | Prov. e Instal. de AoAo tipo Split p/salas de 36,000 BTU | un | 2,00 | 12.126.250 | 24.252.500 | 4.000.000 | 8.000.000 |
| | | | | | | 0 | | - |
| **14** | 72131601-001 | **PROVISIÓN Y COLOCACION SISTEMAS DE ALARMAS GRAL.** | Gl. | 1,00 | 11.875.000 | 11.875.000 | 7.000.000 | 7.000.000 |
| | | **SEGURIDAD CONTRA-ROBO (ALAMBRICO)** | | | | | | |
| | | 1 KIT VISTA 48 C/ COMPONENTES | | | | | | |
| | | 1 VISTA 48 DLCT - PLACA SOLAMENTE | | | | | | |
| | | 1 KIT FUENTE 12 VOLT 4 AMP | | | | | | |
| | | 1 TECLADO ADEMCO LCD 16 CARACTERES | | | | | | |
| | | 1 BATERIA 12 VOLT 7 AMP | | | | | | |
| | | 1 SIRENA EXTERIOR 22 WATT CON TAMPER | | | | | | |
| | | 10 SENSOR DE MOVIMIENTO | | | | | | |
| | | **PREVENCION DE INCENDIO (ALAMBRICO)** | | | | | | |
| | | 1 ALARMA AUDIOVISUAL DE PARED | | | | | | |
| | | 16 SENSOR DE HUMO Y CALOR CON BASE | | | | | | |
| | | **TOTAL INSTALADO CON MATERIALES Y M. DE OBRA** | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **15** | 72131601-013 | **VARIOS** | | | | | | |
| | | Limpieza Gruesa de Obra | Gl | 1,00 | 1.875.000 | 1.875.000 | 2.494.900 | 2.494.900 |
| **TOTAL FINAL EN GUARANIES CON I.V.A. INCLUIDO** | | | | | | **239.943.625** | | **264.000.000** |

*Abog. Esteban Aranda*
Director de Asesoría Jurídica
Secretaría Nacional de Cultura