# LICITACION PUBLICA NACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA LPN/SBE Nº 02/2.019.

## INFORME COMPLEMENTARIO

**"CONSTRUCCIONES DE INFRAESTRUCTURA EN EL SECTOR EDUCATIVO (FONACIDE), CONVOCADO POR LA GOBERNACION DEL XVII DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY" - PROCESO DERIVADO DE LA PRECALIFICACION – ID Nº 631"**

1- Luego del análisis de los precios ofertados por las firmas oferentes, considerando las directrices y criterios de evaluación, establecidos en la Resolución **DNCP N° 411/18 "POR LA CUAL SE ESTABLECEN DIRECTRICES RELATIVAS A LA ESTIMACIÓN DE COSTOS, SE APRUEBA LA GUÍA DE ELABORACÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA Y SE APRUEBA EL CRITERIO DE EVALUACIÓN DE LOS PRECIOS OFERTADOS EN LOS PROCESOS DE COTRATACIÓN REGIDOS POR LA LEY 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", A SER UTILIZADOS POR LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES, Y SE ABROGAN LAS RESOLUCIONES DNCP N° 956/2016, 1102/2016, N° 1173/2016, N° 2151/2016"**, este comité opto por no realizar el análisis del Margen de preferencia por la razón de que ninguna de las firmas han presentado el Certificado de Origen Nacional.

2- Debido a un error involuntario, por parte del Encargado de la Unidad Operativa de Contrataciones de la Gobernacion, en la carga de montos en el cuadro comparativo del lote 1, se corrige el mismo y se rectifica el informe de evaluación en el punto 6 y se recomienda la adjudicación del Lote afectado al referido error queda como se visualiza a continuación:

**1º)** ADJUDICAR el primer Lote del presente llamado a Licitación Pública Nacional por Subasta a la Baja Electrónica LPN/SBE N° 02/2019 **"CONSTRUCCIONES DE INFRAESTRUCTURA EN EL SECTOR EDUCATIVO (FONACIDE), CONVOCADO POR LA GOBERNACION DEL XVII DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY" - PROCESO DERIVADO DE LA PRECALIFICACION – ID Nº 631" – ID N° 361.558** a la firma **JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ – RUC Nº 2375967-4** según el siguiente detalle:

| LOTES | ITEMS Y SUB ITEMS | DESCRIPCION | GRAU CONSTRUCTORA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | UN. | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | PRECIO TOTAL |
| Lote 1: CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO EN EL COLEGIO NACIONAL DE PUERTO DORAN, DISTRITO DE BAHIA NEGRA | 1 | Preparacion de obra | UN. | 1,00 | 16.014.670 | 16.014.670 |
| | 1.1 | Letrero de la obra | GL | 1,00 | 2.366.700 | 2.366.700 |
| | 1.2 | Limpieza y preparación del terreno | GL | 1,00 | 473.340 | 473.340 |
| | 1.3 | Replanteo y marcación | GL | 1,00 | 552.230 | 552.230 |

VÍCTOR MANUEL RIVAS MIRANDA
ENCARGADO DE UOC
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY

**CIUDAD DE FUERTE OLIMPO, DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1,4 | Vallado de la obra | GL | 1,00 | 12.622.400 | 12.622.400 |
| **2** | **Colocación de hormigón armado** | **UN.** | **1,00** | **69.897.195** | **69.897.195** |
| 2.1 | Dados de fundación de H° A° 0,6 x 0,60 x 0,80 | UN | 13,00 | 1.183.350 | 15.383.550 |
| 2.2 | Vigas de fundación 0,15 x 0,27 | ML | 39,30 | 583.780 | 22.942.554 |
| 2.3 | Encadenados de H° A° 0,15 x 0,27 | ML | 24,60 | 583.780 | 14.360.988 |
| 2.4 | Muros de nivelación de 0,50 cm | M2 | 19,65 | 615.340 | 12.091.431 |
| 2.5 | Relleno y apisonado de interiores | M3 | 13,52 | 378.600 | 5.118.672 |
| **3** | **Mampostería** | **UN.** | **1,00** | **27.453.704** | **27.453.704** |
| 3.1 | Muros de elevación de 0,15 para revocar | M2 | 55,00 | 252.448 | 13.884.640 |
| 3.2 | Muros de elevación de 0,15 visto una cara de ladrillos | M2 | 48,00 | 252.448 | 12.117.504 |
| 3.3 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada 8 ( 2 hiladas ) | M2 | 20,00 | 72.578 | 1.451.560 |
| **4** | **Aislación** | **UN.** | **1,00** | **3.006.807** | **3.006.807** |
| 4.1 | Aislación asfáltica de paredes | ML | 32,30 | 93.090 | 3.006.807 |
| **5** | **Construcción/Colocación de techo/Tinglado** | **UN.** | **1,00** | **16.961.350** | **16.961.350** |
| 5.1 | De chapas con estructura metálica membrana termo acústica | M2 | 43,00 | 394.450 | 16.961.350 |
| **6** | **Revoques** | **UN.** | **1,00** | **22.686.540** | **22.686.540** |
| 6.1 | Pared interior y exterior a una capa previa azotada con hidrófugos (1-4-16) | M2 | 162,00 | 127.644 | 20.678.328 |
| 6.2 | revoque de mochetas 1:3 cemento y arena | ML | 29,60 | 67.845 | 2.008.212 |
| **7** | **Colocación de pisos - contrapisos** | **UN.** | **1,00** | **11.161.273** | **11.161.273** |
| 7.1 | Contrapiso de H° A° de cascotes | M2 | 22,00 | 94.668 | 2.082.696 |
| 7.2 | Carpeta de nivelación | M2 | 22,00 | 71.001 | 1.562.022 |
| 7.3 | Piso cerámico antideslizante PI 4 | M2 | 22,00 | 189.336 | 4.165.392 |
| 7.4 | Guarda obras de 0,40 ancho incluye contrapiso | M2 | 11,10 | 181.440 | 2.013.984 |
| 7.5 | Zócalo Cerámico | ML | 2,60 | 59.165 | 153.829 |
| 7.6 | Rampa de acceso de 1,20 de ancho desarrollo 5 metros. | ml | 5,00 | 236.670 | 1.183.350 |
| **8** | **Aberturas** | **UN.** | **1,00** | **28.049.490** | **28.049.490** |
| 8.1 | Puerta metálica de 0,80 x 2,10 | UN | 3,00 | 3.155.600 | 9.466.800 |
| 8.2 | Ventanas tipo 1,00 x 0,50 proyectante | M2 | 7,00 | 1.259.084 | 8.813.588 |
| 8.3 | Puerta para boxes 0,60 x 1,80 | UN | 5,00 | 1.735.580 | 8.677.900 |
| 8.4 | vidrios/ doble | M2 | 3,50 | 311.772 | 1.091.202 |
| **9** | **Instalaciones Sanitarias** | **UN.** | **1,00** | **56.130.235** | **56.130.235** |
| 9.1 | Canaleta/bajada moldurada Des 033 chapa No 26 | ML | 18,50 | 157.780 | 2.918.930 |
| 9.2 | Revestido de azulejos | M2 | 97,50 | 173.558 | 16.921.905 |
| 9.3 | Agua corriente-desagüe cloacal-cámara de inspección- artefactos sanitarios griferías y accesorios | GL | 1,00 | 23.667.000 | 23.667.000 |
| 9.4 | Cámara séptica 1,20 x 2,00 | GL | 1,00 | 4.733.400 | 4.733.400 |

VÍCTOR MANUEL RIVAS MARANO
ENCARGADO DE HOY
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 9.5 | Pozo ciego | GL | 1,00 | 7.889.000 | 7.889.000 |
| **10** | **Construcción e instalaciones electricas** | **UN.** | **1,00** | **14.208.089** | **14.208.089** |
| 10.1 | Instalación de cableado según planos. | GL | 1,00 | 7.100.100 | 7.100.100 |
| 10.2 | Pantalla acrílica con foco de bajo consumo 60Watts | UN | 7,00 | 930.902 | 6.516.314 |
| 10.3 | Porta focos tipo plafón con foco bajo consumo de 16 Watts | UN | 3,00 | 197.225 | 591.675 |
| **11** | **Servicio de Pintura** | **UN.** | **1,00** | **8.734.839** | **8.734.839** |
| 11.1 | De paredes al látex | M2 | 66,00 | 45.756 | 3.019.896 |
| 11.2 | De canaleta y bajadas molduras desarrollo 55 | ML | 18,50 | 47.334 | 875.679 |
| 11.3 | De aberturas metálicas con pintura sintética | M2 | 13,58 | 55.200 | 749.616 |
| 11.4 | De ladrillos vistos látex color cerámico | M2 | 48,00 | 45.756 | 2.196.288 |
| ..11.5 | De estructura de techo metálica | UN | 1,00 | 1.893.360 | 1.893.360 |
| **12** | **Limpieza de obra** | **UN.** | **1,00** | **2.495.808** | **2.495.808** |
| 12.1 | Limpieza final de la obra y retiro de desperdicios | GL | 1,00 | 2.495.808 | 2.495.808 |
| | | | | | **276.800.000** |

Guaraníes doscientos setenta y seis millones ochocientos mil, IVA Incluido.

Por lo expuesto recomendamos contiuar con la adjudicacion del Lote N° 1 a la firma **JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ – RUC Nº 2375967-4**

GOBIERNO DEPARTAMENTAL SECRETARIA DE ADM. Y FINANZAS REPUBLICA DEL PARAGUAY Alto Paraguay

VÍCTOR MANUEL RIVAS MIRANDA
ENCARGADO DE UOC
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY