

02(Dos)

ITAIPU			ANEXO V		
BINACIONAL			PLANILLA DE PRECIOS		
Obra: SERVICIOS DE FABRICACIÓN, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, PINTURA/PROTECCIÓN ANTICORROSIVA, MONTAJE, DESMONTAJE Y RECUPERACIÓN DE LAS ESTRUCTURAS METÁLICAS DIVERSAS					
Local: AREA INDUSTRIAL DE LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA DE ITAIPU					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	PRECIO	
				UNITARIO	TOTAL
1 SERVICIOS PRELIMINARES Y COMPLEMENTARIOS					
1.1	Movilización del Contratista	GL	1	Q 7.000.000	Q 7.000.000
1.2	Desmovilización del Contratista	GL	1	Q 7.000.000	Q 7.000.000
1.3	Instalaciones del Contratista	GL	1	Q 9.000.000	Q 9.000.000
TOTAL ÍTEM 1				Q 23.000.000	
2 ESTRUCTURAS METÁLICAS					
2.1	Fabricación	KG	154.000	Q 11.000	Q 1.694.000.000
2.2	Montaje	KG	160.000	Q 7.000	Q 1.120.000.000
2.3	Desmontaje	KG	39.000	Q 3.500	Q 136.500.000
2.4	Limpieza Manual St-2	m2	20	Q 49.400	Q 988.000
2.5	Limpieza Manual St-3	M2	1.500	Q 45.500	Q 68.250.000
2.6	Limpieza con Chorro Sa 2.1/2	M2	6.000	Q 65.400	Q 392.400.000
2.7	Pintura Tipo I	M2	6.000	Q 115.171	Q 691.026.000
2.8	Pintura Tipo II	M2	1.500	Q 117.263	Q 175.894.500
TOTAL ÍTEM 2				Q 4.279.058.500	
3 SERVICIOS EVENTUALES					
3.1	MANO DE OBRA POR CATEGORÍA (EN HORARIO NORMAL)			Q 25.587.720	
3.1.1	Mecánico Montador	H x HT	40	Q 40.737	Q 1.629.480
3.1.2	Tornero Mecánico	H x HT	160	Q 48.750	Q 7.800.000
3.1.3	Pintor	H x HT	40	Q 40.737	Q 1.629.480
3.1.4	Electricista	H x HT	40	Q 40.737	Q 1.629.480
3.1.5	Soldador	H x HT	40	Q 40.737	Q 1.629.480
3.1.6	Ayudante	H x HT	300	Q 37.566	Q 11.269.800
3.2	MANO DE OBRA POR CATEGORÍA (SÁBADOS, DOMINGOS Y FERIADOS)			Q 15.418.560	
3.2.1	Mecánico Montador	H x HT	16	Q 81.474	Q 1.303.584
3.2.2	Tornero Mecánico	H x HT	80	Q 97.500	Q 7.800.000
3.2.3	Pintor	H x HT	16	Q 81.474	Q 1.303.584
3.2.4	Electricista	H x HT	16	Q 81.474	Q 1.303.584
3.2.5	Soldador	H x HT	16	Q 81.474	Q 1.303.584
3.2.6	Ayudante	H x HT	32	Q 75.132	Q 2.404.224
3.3	ELABORACIÓN / REVISIÓN DE DISEÑOS			Q 21.000.000	
3.3.1	Diseños nuevos	UNID	30	Q 350.000	Q 10.500.000
3.3.2	Revisión de diseños	UNID	30	Q 350.000	Q 10.500.000
3.4	EQUIPOS POR TIPO			Q 19.520.000	
3.4.1	Dobladora de caño, capacidad de Ø 1/2" a 3"	E x HT	8	Q 80.000	Q 640.000
3.4.2	Máquina de soldar portátil hasta 120A	E x HT	8	Q 25.000	Q 200.000
3.4.3	Lijadora industrial eléctrica	E x HT	8	Q 30.000	Q 240.000
3.4.4	Perforadora eléctrica manual/industrial para broca Ø hasta 7/8"	E x HT	8	Q 70.000	Q 560.000
3.4.5	Camión con grúa auto portante (tipo Munck) capacidad de carga hasta 3 ton	E x HT	50	Q 220.000	Q 11.000.000
3.4.6	Generador de energía, potencia, de en lo mínimo, 5KVA	E x HT	8	Q 650.000	Q 5.200.000
3.4.7	Compresor de aire, tipo parafuso 75HP	E x HT	24	Q 70.000	Q 1.680.000
TOTAL ÍTEM 3				Q 81.526.280	
TOTAL DE LA PROPUESTA (sumatoria de los ítems 1 + 2 + 3)				Q 4.383.584.780	
Valor total de la propuesta por extenso: Guaraníes Cuatro mil trescientos ochenta y tres millones quinientos ochenta y cuatro mil setecientos ochenta.....					
OFERENTE: SERVICIOS TECNICOS S.R.L.			SELLO/FIRMA:		
REPRESENTANTE LEGAL: ING. ALEJANDRO GONZALEZ NICOLICCHIA					
LUGAR/FECHA: 18 DE OCTUBRE DE 2019					
			S.T. SRL		
			SERVICIOS TÉCNICOS S.R.L.		
Notas:					
- En los precios están incluidos todos los costos, obligaciones, gastos directos e indirectos (BGI) y encargos inherentes al objeto contratado, no pudiendo ser atribuida a ITAIPU ningún gasto adicional, a cualquier título.					
- Deberá ser observada la exención tributaria de la cual ITAIPU es beneficiaria.					
- Las cantidades estimadas en esta Planilla de Precios son meramente orientativas. Destinándose únicamente a uniformizar el juzgamiento de las Propuestas comerciales, no caracterizando ningún compromiso de ITAIPU en su realización total o parcial; tampoco representan garantía de facturación.					
- En los precios fueron considerados todos los documentos que integran el pliego.					
- Las celdas rellenas en color amarillo son editables, las demás están bloqueadas para alteración.					