CONSTRUCCIÓN DE PABELLÓN MULTIUSO PARA JUEGOS ASUNCIÓN 2022

ITEM	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**TRABAJOS PRELIMINARES**				
1.1	Provisión y colocación de cartel identificatorio de obra	un	1,00		0
1.2	Poda de arboles	un	4,00		0
1.3	Destronque de arbol	un	2,00		0
1.4	Relleno y compactación	m3	225,00		0
1.5	Replanteo y marcación	m2	450,00		0
1.6	Traslado de estacion metereologica existente	un	1,00		0
2	**HORMIGON ARMADO**				
2.1	Fundacion de Tubulones Ø= 0,60 m	m3	44,55		0
2.2	Vigas de Fundacion	m3	9,90		0
2.3	Cabezal para arranque de pilares	m3	4,70		0
2.4	Pilares de Hº Aº fck 210 kg/cm2	m3	8,00		0
2.5	Viga Hº Aº fck 210 kg/cm2	m3	3,50		0
2.6	Losa Hº Aº fck 210 kg/cm2	m3	17,45		0
2.7	Escalon de Hº Aº en voladizo	m3	1,20		0
2.8	Rampa de Hº Aº	m3	0,95		0
3	**CIMENTACION**				
3.1	Cimentación de PBC. Incluye excavacion	m3	3,40		0
4	**TECHOS Y ESTRUCTURAS METALICAS**				
4.1	Fabricacion y montaje de techo isotermico. Incluyen babetas, cenefas y estructura metalica con pintura de acabado.	m2	375,00		0
4.2	Canaleta en chapa galvanizada con proteccion a base de pintura antioxiodo+ pintura de acabado en lado externo con esmalte acrilico color grafito a definir.	ml	26,00		0
4.3	Baranda metalica en rampa	ml	7,80		0
4.4	Cielorraso de placas de Durlock	m2	280,00		0
5	**MAMPOSTERÍAS**				
5.1	Mampostería de nivelación, con ladrillo común de 0,30	m2	4,30		0
5.2	De elevación de ladrillo hueco de 0,15	m2	378,10		0
5.3	De elevación de ladrillo semi prensado una cara vista	m2	141,00		0
5.4	Envarillado	ml	20,00		0
6	**AISLACIÓN**				
6.1	Aislación hidrofuga horizontal de 0,15 con asfalto	ml	140,00		0
6.2	Aislación de losa	m2	174,50		0
7	**REVOQUE Y TERMINACIONES**				
7.1	Revoque a 1 capa interior, fratachado y filtrado	m2	486,90		0
7.2	Revoque interior con hidrofugo en sanitarios	m2	91,30		0
7.3	Revoque exterior con hidrófugo, fratachado y filtrado	m2	206,80		0
7.4	Revoque de cielorraso	m2	174,50		0
7.5	Revestimiento con ceramica rectificada 30x60 tipo concreto	m2	91,30		0
8	**CONTRAPISOS Y PISOS**				
8.1	Contrapiso de Ho. de cascotes de 10 cm sobre terreno natural	m2	436,00		0
8.2	Contrapiso sobre losa	m2	174,50		0
8.3	Carpeta de regularizacion	m2	436,00		0
8.4	Piso Porcelanato interior 60x60	m2	436,00		0
8.5	Adoquin prefabricado en explanada	m2	288,00		0
8.6	Terminacion microcementicio en escalones	m2	15,00		0
9	**AGUA CORRIENTE**				
9.1	Entrada de agua con llave de cierre principal.	gl	1,00		0
9.2	Canilla de patio cromado de 1/2" con pico manguera - incluye llave de paso de 1/2"	un	2,00		0
9.3	Instalacion agua fria en sanitario femenino (inodoros y bachas)	gl	1,00		0
9.4	Instalacion agua fria en sanitario masculino (inodoros, bachas y mingitorios)	gl	1,00		0
10	**DESAGUE CLOACAL**				
10.1	Cámara de inspección 40x40, con tapa de Ho. Ao.	un	4,00		0
10.2	Cámara Séptica	un	1,00		0
10.3	Rejilla de piso sifonada 15x15	un	3,00		0
10.4	Rejilla de piso 15x15	un	3,00		0
10.5	Caño PVC 100mm	ml	20,00		0
10.6	Desague de sanitario femenino (inodoros, bachas hasta el primer registro)	gl	1,00		0
10.7	Desague de sanitario masculino (inodoros, bachas, mingitorios hasta el primer registro)	gl	1,00		0
11	**DESAGUE PLUVIAL**				
11.1	Rejilla corrida	ml	25,50		0
11.2	Cañeria de bajada de chapa metalica	ml	36,00		0
11.3	Caño PVC 150mm	ml	73,00		0
12	**ARTEFACTOS Y GRIFERIAS**				
12.1	Inodoro cisterna baja (incluye tapa)	un	5,00		0
12.2	Inodoro adaptado cisterna baja (incluye tapa)	un	1,00		0
12.3	Bacha empotrable color blanco	un	6,00		0
12.4	Mingitorio (Incluye griferia)	un	2,00		0
12.5	Griferia de lavatorio press matic	un	6,00		0
12.6	Mesada de granito	m2	2,00		0
12.7	Dispensador para jabón liquido	un	3,00		0
12.8	Dispensador para papel higienico	un	6,00		0
12.9	Espejo 1,10x0x80	m2	4,30		0
12.10	Barra de apoyo recta cromada	un	1,00		0
12.11	Barra de apoyo móvil cromada	un	1,00		0
13	**INSTALACION ELECTRICA**				
13.1	Transformador trifasico 350 kva	un	1,00		0
13.2	Puesto de medicion definitivo trifasico. Incluye pilar de mamposteria con cimentacion	un	1,00		0
13.3	Alimentación eléctrica del puesto de medición al TG	ml	30,00		0
13.4	Provisión y montaje de Tablero General de embutir para llaves TM tipo europea - en material chapa - con capacidad para 24 disyuntores.	un	1,00		0
13.5	Bocas de lamparas y tomacorrientes (incluye llaves interruptoras)	un	100,00		0
13.6	Bocas de circuitos independientes	un	20,00		0
14	**CLIMATIZACION**				
14.1	Equipo tipo casette de 60.000 BTU	un	5,00		0
14.2	Equipo tipo split de 60.000 BTU	un	2,00		0
14.3	Cortina de aire de 2.00m	un	2,00		0
15	**ABERTURAS**				
15.1	Puerta doble de vidrio templado de 10mm, de 1,60x2,10	un	2,00		0
15.2	Puerta doble metalica de 1,60x2,10	un	4,00		0
15.3	Puerta doble metalica de 1,20x2,10	un	3,00		0
15.4	Puerta placa de 0,90	un	2,00		0

15.5	Puerta corrediza placa de 0,90	un	1,00		0
15.6	Vidrio templado en fachada	m2	89,40		0
15.7	Ventana batiente para baño	un	3,00		0
15.8	Ventana batiente en salon	un	14,00		0
16	**PINTURAS**				
16.1	Al látex interior con enduido	m2	486,90		0
16.2	Al látex exterior con enduido	m2	206,80		0
16.3	Tratamiento de ladrillo visto. Incluye limpieza	m2	189,00		0
16.4	Pintura de cielorraso con enduido	m2	174,50		0
17	**MAMPARAS**				
17.1	Cerramiento de placas de carton prensado con estructura aluminio anodizado, color a definir	m2	11,00		0
17.2	Puertas - 0,70mx1,80m - estructura aluminio anodizado natural, Incluye bisagras, herrajes específicos, cerraduras cromadas.	un	5,00		0
18	**ILUMINACION**				
18.1	Reflectores led de 100 watts IP66	un	15,00		0
18.2	Iluminacion de artefactos de Salon	un	30,00		0
18.3	Paneles led circulares para sanitarios y deposito	un	15,00		0
18.4	Aplique para sanitario	un	3,00		0
18.5	Artefacto de adosar para recepcion	un	16,00		0
19	**INSTALACIONES ESPECIALES**				
19.1	Panel Central Control de Alarma contra Incendios, incluye la provisión de UPS para el equipo.	gl	1,00		0
19.2	Sistema de cableado con canalización - caño PVC -, conjunto de cableado entre el Panel Central y detectores, sirena, etc.	gl	1,00		0
19.3	Extintor tipo ABC 6kg	un	4,00		0
19.4	Detector de incendios, humo calor	un	22,00		0
19.5	Alarma audiovisual y pulsador manual	un	3,00		0
19.6	Luz de emergencia	un	16,00		0
19.7	Cartel para Señalización Salidas de Emergencias	un	7,00		0
19.8	Extractor eolico	un	6,00		0
20	**VARIOS**				
20.1	Limpieza final de obra	gl	1,00		0
20.2	Proyector con estructura metalica de soporte	un	2,00		0
20.3	Ducteado para señales debiles y cajas	gl	1,00		0
	TOTAL GENERAL				**0**
	SON GUARANIES:				