LOTE NRO: 5							CERTIFICADO N° 2								
FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS-2019							EJECUTADO			MONTO			PORCENTAJE		
		CONSTRUCCIÓN DE PRIMER PISO					Anterior	Actual	Acumulado	Anterior	Actual	Acumulado	Anterior	Actual	Acumulado
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total									
1	72131601-002	Preparacion de obra													
1.1		Replanteo de obra	m2	150.00	1,800	270,000	150.00	0.00	150.00	270,000	0	270,000	100%	0%	100%
1.2		Vallado de obra con cerramiento de madera o chapa con puntales h= 1,80m. Incluye portón de 2 hojas de varilla lisa de 1,40 x 1,80, herrajes y cerradura tipo candado	m2	40.00	63,000	2,520,000	0.00	38.10	38.10	0	2,400,300	2,400,300	0%	95%	95%
1.3		Instalaciones eléctricas provisorias	global	1.00	1,000,000	1,000,000	1.00	0.00	1.00	1,000,000	0	1,000,000	100%	0%	100%
1.4		Obrador y sanitarios para personal conforme a esquema	global	1.00	5,000,000	5,000,000	1.00	0.00	1.00	5,000,000	0	5,000,000	100%	0%	100%
1.5		Cartel de obra 3,00x2,00 de lona vinilica con estructura metálica y soporte según diseño	unidad	1.00	600,000	600,000	1.00	0.00	1.00	600,000	0	600,000	100%	0%	100%
2	72131601-005	Mamposteria													
2.1		De ladrillos cerámico comunes esp. 0,15 m	m2	67.00	52,000	3,484,000	18.20	2.24	20.44	946,400	116,480	1,062,880	27%	3%	31%
2.2		De ladrillo cerámico laminado 21 agujeros a la vista esp. 0,15m	m2	70.00	100,000	7,000,000	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0%	0%	0%
2.3		Dinteles de concreto y varillas de hierro 2 Ø 8mm	ml	25.00	20,000	500,000	10.00	0.00	10.00	200,000	0	200,000	40%	0%	40%
2.4		De ladrillos cerámicos huecos esp. 0,10m	m2	25.00	40,500	1,012,500	1.70	0.00	1.70	68,850	0	68,850	7%	0%	7%
2.5		Macizada de ladrillos cerámicos comunes esp. 0,15m	m2	86.00	45,000	3,870,000	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0%	0%	0%
						CONSTRUCCION DE PRIMER PRISO									
3	72131601-009	Pisos													
3.1		Contrapiso de hormigón de cascotes, compactado esp: 10cm	m2	150.00	35,000	5,250,000	11.73	126.27	138.00	410,722	4,419,279	4,830,000	8%	84%	92%
3.2		Carpeta de asiento para piso cerámico esmaltada con hidrófugo	m2	150.00	25,000	3,750,000	160.00	-22.00	138.00	4,000,000	-550,000	3,450,000	107%	-15%	92%
3.3		Pisos de cerámica esmaltada 40x40cm de alto tránsito PEI 5	m2	73.00	81,000	5,913,000	160.00	136.21	296.21	12,960,000	11,033,010	23,993,010	219%	187%	406%
3.4		Zócalo para piso de cerámico esmaltada h= 10cm	ml	105.00	15,000	1,575,000	48.00	81.00	129.00	720,000	1,215,000	1,935,000	46%	77%	123%
4	72131601-008	Revoques													
4.1		Interior y Exterior a dos capas (grueso+fino)	m2	220.00	23,000	5,060,000	152.00	75.00	227.00	3,496,000	1,725,000	5,221,000	69%	34%	103%
4.2		De losa a dos capas (grueso + fino)	m2	138.00	39,000	5,382,000	130.00	-3.00	127.00	5,070,000	-117,000	4,953,000	94%	-2%	92%
4.3		De vigas a dos capas (grueso + fino)	m2	56.00	36,000	2,016,000	21.00	25.00	46.00	756,000	900,000	1,656,000	38%	45%	82%
4.4		De Mochetas en ventanas esp. 10cm	ml	25.00	18,000	450,000	0.00	25.00	25.00	0	450,000	450,000	0%	100%	100%
5	72131601-010	Aberturas de Maderas													
5.1		Puerta tablero de cedro de 1,00 c/marco de lapacho 2"x6" c/ contramarco, incluye herrajes, y cerradura antipánico	Unidad	1.00	1,500,000	1,500,000	0.00	1.00	1.00	0	1,500,000	1,500,000	0%	100%	100%
5.2		Puerta placa de cedro de 0,80 c/marco de lapacho 2"x6" c/ contramarco, incluye herrajes, y cerradura tipo manija	Unidad	3.00	450,000	1,350,000	0.00	1.00	1.00	0	450,000	450,000	0%	33%	33%
5.3		Puerta placa de cedro de 1,00 c/marco de lapacho 2"x6" c/ contramarco, incluye herrajes, y cerradura para discapacitados	Unidad	1.00	541,284	541,284	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0%	0%	0%
5.4		Puerta placa de cedro de 0,70x1,80m tipo vaivén c/marco de lapacho 2"x6" c/ contramarco, incluye herrajes, y cerradura tipo pasador	Unidad	6.00	405,000	2,430,000	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0%	0%	0%

RAFAEL F. RUIZ LOPEZ M.
Ing. Civil

6	72131601-010	Aberturas Metálicas													
6.1		Ventana de aluminio anodizado color bronce de 1,40x0,60 (incluye vidrios fumé de 6mm espesor)	Unidad	4.00	810,000	3,240,000	0.00	4.00	4.00	0	3,240,000	3,240,000	0%	100%	100%
6.2		Ventana de aluminio anodizado color bronce de 0,80x0,40 (incluye vidrios fumé de 6mm espesor)	Unidad	2.00	474,500	949,000	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0%	0%	0%
7	72131601-001	Instalaciones electricas													
7.1		Equipos de fluorescentes de 4x40w con reactancia electrónica	Unidad	17.00	220,500	3,748,500	0.00	17.00	17.00	0	3,748,500	3,748,500	0%	100%	100%
7.2		Equipos de fluorescentes de 2x40w con reactancia electrónica	Unidad	10.00	91,170	911,700	0.00	7.00	7.00	0	638,190	638,190	0%	70%	70%
7.3		Circuitos para AA con llave bipolar y llave en el tablero	Unidad	3.00	123,750	371,250	0.00	3.00	3.00	0	371,250	371,250	0%	100%	100%
7.4		Circuitos para ventilador de techo y llave	Unidad	3.00	105,000	315,000	0.00	10.00	10.00	0	1,050,000	1,050,000	0%	333%	333%
7.5		Toma corriente simple con puesta a tierra	Unidad	17.00	78,000	1,326,000	0.00	17.00	17.00	0	1,326,000	1,326,000	0%	100%	100%
7.6		Tablero metálico de embutir con barras para 16 llaves (RST, Ny T) y uno de corte general (Cambio del TP existente)	Unidad	1.00	487,800	487,800	0.00	1.00	1.00	0	487,800	487,800	0%	100%	100%
7.7		Ducto eléctricos 2 caños pvc 50mm, sobre colchón de arena	ml	50.00	34,110	1,705,500	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0%	0%	0%
7.8		Llaves TM de 3x50A	Unidad	1.00	193,500	193,500	0.00	1.00	1.00	0	193,500	193,500	0%	100%	100%
7.9		Llaves TM de 25A	Unidad	3.00	24,300	72,900	0.00	3.00	3.00	0	72,900	72,900	0%	100%	100%
7.10		Llaves TM de 16A	Unidad	5.00	22,500	112,500	0.00	5.00	5.00	0	112,500	112,500	0%	100%	100%
7.11		Llaves de 3 punto	Unidad	1.00	15,780	15,780	0.00	1.00	1.00	0	15,780	15,780	0%	100%	100%
7.12		Llaves de 1punto y toma	Unidad	4.00	6,480	25,920	0.00	1.00	1.00	0	6,480	6,480	0%	25%	25%
7.13		Llaves de 2punto y toma	Unidad	1.00	14,850	14,850	0.00	2.00	2.00	0	29,700	29,700	0%	200%	200%
7.14		Llave bipolar para AA	Unidad	3.00	15,320	45,960	0.00	3.00	3.00	0	45,960	45,960	0%	100%	100%
7.15		Cajas metálicas de conexión hexagonales	Unidad	63.00	1,440	90,720	6.00	36.00	42.00	8,640	51,840	. 60,480	10%	57%	67%
7.16		Cajas metálicas rectangulares para llaves	Unidad	48.00	1,440	69,120	37.00	-6.00	31.00	53,280	-8,640	44,640	77%	-13%	65%
7.17		Cable de 4 mm2	global	1.00	800,000	800,000	0.00	1.00	1.00	0	800,000	800,000	0%	100%	100%
		TOTAL 2019			Precio Total:	74,969,784									

Total Certificado Bruto	35,723,829	71,283,720
Devolucion del Anticipo 22.06364553%	7,881,979	
Total Certificado	27,841,850	

SON GUARANIES: VEINTE Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA

RAFAEL F. RUIZ LOPEZ M.
Ing. Civil