LLAMADO: LCO Nº 01/2017 " CONSTRUCCIÓN POLIDEPORTIVO - TERCERA ETAPA"
RESUMEN DE COTIZACIONES REALIZADO EN LA SUB UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION Nº 3
CUADRO DE PRECIOS OFERTADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Cantidad	FORNERON HERMANOS S.R.L	
				Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total
	CONSTRUCCION DE POLIDEPORTIVO TERCERA ETAPA				
1	**Trabajos preliminares**				
1,1	Colocación Cartel de Obra	UND.	1,00	1.320.000	1.320.000
1.2	Demolición de pared de 0,15 con retiro de escombro	M2	12,00	21.472	257.664
1.3	Demolición de Hº Aº con retiro de escombro	M3	1,10	158.893	174.782
2	**Estructuras de Hormigón Armado**				
2.1	Viga de fundacion de Hº Aº	M3	0,48	1.610.400	772.992
2.2	Dado de Hormigón masa	M3	0,25	1.180.960	295.240
2.3	Pilares de Hº Aº	M3	1,95	1.801.500	3.512.925
2.4	Viga de Hº Aº 0,20x0,30	M3	2,05	2.361.920	4.841.936
2.5	Viga de coronamiento 20*20	M3	1,76	2.361.920	4.156.979
2.6	Losa sobre escalera	M3	1,62	1.801.500	2.918.430
2.7	Marquesina: Vigas y Losas de Hº Aº	M3	3,21	2.361.920	7.581.763
2.8	Marquesina: Losa /Pared de HºAº	M3	3,15	2.361.920	7.440.048
2.9	Graderia de Hº Aº	M3	5,50	2.361.920	12.990.560
2.10	Losa mesada para barra	M3	0,15	1.932.480	289.872
3	**Mamposterías**				
3.1	Mampostería de ladrillo común de 0,15	M2	68,00	80.520	5.475.360
3.2	Mampostería de ladrillo común de 0,20	M2	117,00	115.950	13.566.150
3.3	Ducto de mampost. de 0,15 en fachada Oeste de 1,00*0,45 H: 9,50m, con coronamiento de sardinel doble, revocado.	UND.	2,00	2.984.608	5.969.216
3.4	Ducto de mampost.de 0,15 en fachada Oeste de 0,60*0,30 H:7,55m,	UND.	6,00	1.052.128	6.312.768
3.5	Mesada de cocina: mamposteria de o,15 y mesada de granito reconstituido	ML	2,80	171.776	480.973
4	**Aislación Hidrófuga**				
4.1	Horizontal en U de mampostria -alisado con mortero 1:3+hidrófugo, imprimación asfáltica en caliente.	M2	9,20	21.472	197.542
5	**Revoques**				
5.1	Revoque exterior con hidrófugo	M2	300,00	28.150	8.445.000
5.2	Revoque interior	M2	620,00	22.550	13.981.000
5.3	Revoque cielorraso	M2	95,00	59.048	5.609.560
5.4	Revoque pilares y vigas	M2	105,00	23.620	2.480.100
5.5	Revoque hidrófugo en baños y sobre mesada, tipo peinado para revestido de azulejos	M2	107,85	26.840	2.894.694
5.6	Revoque voladizo (frente)	M2	35,00	23.620	826.700
6	**Colocación de Piso - Contrapiso.**				
6,1	Contrapiso de hormigon de cascote.esp.: 10cm	M2	380,00	38.250	14.535.000
7	**Pisos**				
7.1	Carpeta alisada para piso cerámico	M2	99,70	27.950	2.786.615
7.2	Piso cerámico	M2	99,70	73.000	7.278.100

Lic. LIDER A. RUIZ
Encargado SUBUOC Nº 3
F. DERECHO, C. POLITICAS Y SOCIALES

7.3	Preparacion de piso deportivo de madera	M2	416,00	21.472	8.932.352
7.4	Piso deportivo de madera	M2	476,00	268.400	127.758.400
7.5	Piso de hormigon con color alisado con allanadora mecánica (helicoptero)	M2	160,00	182.512	29.201.920
7.6	Piso de hormigon rodillado en escalera y pasillos de graderías.	M2	35,00	107.360	3.757.600
8	Colocación de piso- contrapiso				
8.1	**Provisión y colocación de Zócalo cerámico**	ML	98,20	16.104	1.581.413
9	Provisión y colocación de azulejos				
9.1	**Azulejos de color h:1,80 20*25**	M2	107,85	94.500	10.191.825
10	Instalacion de agua corriente fría				
10.1	Cañeria PVC roscable de 3/4"	ML	22,00	17.200	378.400
10.2	Cañeria PVC roscable de 1/2"	ML	20,00	11.810	236.200
10.3	Instalación de agua corriente (fría) en baño para Caballeros lado público. (incluye llave de paso, canillas cromadas y conexiones en general)	UND.	1,00	751.520	751.520
10.4	Instalación de agua corriente (fría) en baño para Damas lado público. (incluye llave de paso, canillas cromadas y conexiones en general)	UNID.	1,00	751.520	751.520
10.5	Instalación de agua corriente en vestuarios de Caballeros, instalación interna.	UNID.	1,00	719.312	719.312
10.6	Instalación de agua corriente en vestuarios de Damas, instalación interna.	UNID.	1,00	719.312	719.312
10.7	Instalación de agua corriente en ducha para Damas, instalación interna.	UNID.	1,00	343.552	343.552
10.8	Instalación de agua corriente en ducha para Caballeros, instalación interna.	UNID.	1,00	343.552	343.552
10.9	Instalación de agua corriente en pileta de cocina.	UNID.	1,00	214.720	214.720
10.10	Instalación de agua corriente en canilla.	UNID.	1,00	107.360	107.360
10.11	Instalación de agua corriente en bebederos.	UNID.	1,00	107.360	107.360
11	Desague Cloacal				
11.1	Provisión y colocación de Caño desague PVC 100mm, reforzado.	ML	24,00	26.840	644.160
11.2	Registro 0,40X0,40 con tapa metálica	UND.	2,00	257.664	515.328
11.3	Registro 0,60X0,60 con tapa metálica	UND.	3,00	373.613	1.120.839
11.4	Registro 1,00X1,00 con tapa metálica	UND.	1,00	493.856	493.856
11.5	Registro Desengrasador en cocina	UND.	1,00	113.800	113.800
11.6	Registro de desagüe en baño de caballeros lado público.	UND.	1,00	805.200	805.200
11.7	Registro de desagüe en baño de Damas lado público.	UND.	1,00	676.368	676.368
11.8	Registro de desagüe en baño vestuario de caballeros	UND.	1,00	805.200	805.200
11.9	Registro de desagüe en baño vestuario de Damas.	UND.	1,00	676.368	676.368
11.10	Registro de desagüe de duchas baño Damas.	UND.	1,00	322.080	322.080
11.11	Registro de desagüe de duchas baño Caballeros.	UND.	1,00	322.080	322.080
11.12	Registro de desagüe de la pileta de la cocina.	UND.	1,00	214.720	214.720
11.13	Registro de desagüe de canilla del patio.	UND.	1,00	107.360	107.360
11.14	Registro de desagüe de bebedero.	UND.	1,00	107.360	107.360
12	Artefactos Sanitarios y Griferías: Losa sanitaria y Grifería cromada.				
12.1	Provision ycolocación Llave de paso cromada con campana para cada artefacto	UND.	20,00	83.740	1.674.800
12.2	Provisión y colocación de Inodoro blanco con cisterna alta	UND.	5,00	214.720	1.073.600
12.3	Provisión y colocación de Mingitorio blanco	UND.	4,00	268.400	1.073.600
12.4	Provisión y colocación de Mesada de granito con doble bacha, grifería pico móvil	UND.	4,00	805.200	3.220.800
12.5	Provisión y colocación de Ducha Calefón	UND.	2,00	139.568	279.136
12.6	Provisión y colocación de Pileta de cocina de acero inoxidable doble bacha con canilla pico móvil	UND.	1,00	1.180.960	1.180.960
12.7	Provisión y colocación de Canilla de patio pico manguera	UND.	1,00	109.507	109.507
13	Instalación Electrica				
13.1	Puesto de Medición definitivo Trifásico en mampostería	UND.	1,00	2.684.000	2.684.000

FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES * UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR * Dirección Administrativa

Lic. LIDER A. RUIZ
Encargado SUBUOC N° 3
F. DERECHO, C. POLITICAS Y SOCIALES

13.2	Provisión y montaje de Tablero General de embutir para llaves tipo europea- en material chapa-con barra capacidad para 20 disyuntores.	UND.	1,00	1.610.400	1.610.400
13.3	Provisión y montaje de Tablero Seccional para luces de pista deportiva	UND.	1,00	590.480	590.480
13.4	Provisión y montaje de Llave Térmomagnética 3x60 AMP	UND.	1,00	225.456	225.456
13.5	Provisión y montaje de Llave Térmomagnética de 3X50 AMP	UND.	2,00	225.456	450.912
13.6	Provisión y montaje de Llave Térmomagnética de 1X20 AMP	UND.	6,00	105.213	631.278
13.7	Provisión y montaje de Llave Térmomagnética de 1X16 AMP	UND.	6,00	105.213	631.278
13.8	Luces	UND.	70,00	135.275	9.469.250
13.9	Provisión y montaje de Tomacorriente monofásica	UND.	25,00	135.275	3.381.875
13.10	Provisión y montaje de Tomacorriente trifásica	UND.	5,00	135.275	676.375
13.11	Provisión y montaje de Ducha Calefón, sólo electro ducto	UND.	4,00	21.472	85.888
13.12	Provisión y montaje de A,A , sólo electro ductos	UND.	2,00	30.000	60.000
14	**Carpintería de madera**				
14.1	Puerta Tablero 0,80x2,10, incluye herrajes cerradura y marcos	UND.	1,00	1.047.850	1.047.850
15	**Carpintería metálica**				
15.1	Provisión y colocación Puerta de chapa trapezoidal con mirilla tipo persiana veneciana de 0,90x2,10	UND.	2,00	687.104	1.374.208
15.2	Provisión y colocación Puerta de chapa trapezoidal con mirilla tipo persiana veneciana de 0,80x2,10	UND.	4,00	687.104	2.748.416
15.3	Provisión y colocación Puerta de chapa trapezoidal - vaivén de 0,60x1,90	UND.	4,00	536.800	2.147.200
15.4	Provisión y colocación de entrada de chapa plegada de 2,9 x 2,7 con dos hojas.	UND.	1,00	1.578.192	1.578.192
15.5	Provisión y colocación de Portón de salida de emergencia de chapa plegada de 355x 2,7 con dos hojas.	UND.	1,00	1.792.912	1.792.912
15.6	Provisión y colocación de ventana metálica tipo balancín (1,35 x1,05) en fachada Oeste	UND.	10,00	381.128	3.811.280
15.7	Provisión y colocación de ventana metálica tipo balancín (0,50 x1,00) en baños	UND.	1,00	1.610.400	1.610.400
15.8	Provisión y colocación de ventana metálica tipo balancín (0,50x 2,10) en cocina	UND.	4,00	134.200	536.800
15.9	Provisión y colocación de ventana metálica tipo balancín (0,50 x0,90) en cocina	UND.	1,00	134.200	134.200
15.10	Provisión y colocación de ventana metálica tipo balancín 3,80X0,50	UND.	1,00	550.757	550.757
15.11	Provisión y colocación de ventana metálica tipo balancín 3,00X0,50	UND.	1,00	434.808	434.808
15.12	Provisión y colocación de ventana metálica tipo balancín 2,80X0,50	UND.	2,00	405.820	811.640
15.13	Provisión y colocación de ventana metálica tipo balancín 2,70X0,50	UND.	**2,00**	390.790	781.580
15.14	Provisión y colocación de ventana metálica tipo balancín 0,50X2,10	UND.	1,00	303.828	303.828
15.15	Provisión y colocación de ventana metálica cuadrille en pared Norte	M2	4,85	289.872	1.405.879
15.16	Provisión y colocación de ventana metálica cuadrille en pared Norte	M2	4,65	289.872	1.347.906
15.17	Provisión y colocación de ventana metálica cuadrille en pared Norte	M2	4,45	289.872	1.289.930
15.18	Provisión y colocación de ventana metálica cuadrille en pared Norte	M2	3,80	289.872	1.101.514
15.19	Provisión y colocación de ventana metálica cuadrille en pared Norte	M2	3,10	289.872	898.603
15.20	Provisión y colocación de ventana metálica cuadrille en pared Norte	M2	1,65	289.872	478.289

Lic. LIDER A. RUIZ
Encargado SUBUOC N° 3
F. DERECHO, C. POLITICAS Y SOCIALES

16	Techo				
16.1	**EL Tinglado tiene dos caídas. Estructura:** Cabriadas 9 unidades, serán realizadas en perfil "U" de chapa plegada 120x 40 x 2mm (cordones principales , montantes) y perfil ángulo ¾" (diagonales)soldados entre sí formando retículados. Las correas de perfil "C"100x10x2mm separadas cada 1,20m tensores en varilla lisa adosable de 12mm, tensores en varilla lisa soldables 12 mm y cruz de SAn Andrés en varillas lisas de 10 mm. la estructura con terminación pintura base epoxi. Techo: El techo será material compuesto: - cara superior de chapas onduladas galvanizada N° 24 pre pintadas color a definir; núcleo central de poliuretano expandido y revestido inferior en placas minerales con malla de fibra de vidrio, fijación con tornillos galvanizados autorroscantesCumbrera: 0,50m de desarrollo, en chapa galvanizada prepintada Nº 24 sujetas con tornillos autorroscantes galvanizados Nº12.	M2	735,00	297.390	218.581.650
16.2	Techo de policarbonato	M2	3,75	193.248	724.680
17	Canaleta y bajada				
17.1	Provisión y colocación de canaleta embutida de chapa galvanizada con anti oxido , chapa Nª 24, desarr:60cm	ML	36,00	75.152	2.705.472
17.2	Provisión y colocación de canaleta alero de chapa galvanizada con anti oxido , chapa Nª 24, desarr:50cm	ML	32,00	69.784	2.233.088
17.3	Provisión y colocación de bajada PVC 100mm reforzado	ML	220,00	26.840	5.904.800
17.4	Provisión y colocación de bajada PVC 50mm	ML	74,00	21.472	1.588.928
18	**Desague pluvial**				
18.1	Provisión y colocación de caño de PVC de 100mm reforzado	ML	198,00	26.840	5.314.320
18.2	Provisión y colocación de rejilla de piso con tapa metálica de 0.60x0,60	UND.	3,00	373.650	1.120.950
18.3	Provisión y colocación de rejilla de piso con tapa metálica de 0.40x0,40	UND.	15,00	246.928	3.703.920
18.4	Provisión y colocación rejilla de piso abierta de 0,40x0,40	UND.	1,00	182.512	182.512
19	**Provisiòn y colocación de Mamparas**				
19.1	Cerramiento con estructura aluminio anodizado natural, revestimiento con placas cartón prensado melaminico - incluye zócalo en caño de aluminio anodizado. En baños	M2	15,00	137.200	2.058.000
19.2	Provisión y colocación Puertas 0,70x2, 10 - estructura aluminio anodizado natural, revestimiento con placas cartón prensado melaminico, incluye bisagras, herrajes específicos.	UNID.	5,00	535.750	2.678.750
20	**Limpieza final**	UNID.	1,00	966.240	966.240
	TOTAL				**633.472.103**

FACULTAD DE DERECHO, CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES
Dirección Administrativa
UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR

Lic. LIDER A. RUIZ
Encargado SUBUOC N° 3
F. DERECHO, C. POLITICAS Y SOCIALES