Secretaría Nacional de Deportes

Anexo al Decreto 3866/2010

Presidencia de la República

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO TEMBIAPO PORA					COMPAÑÍA DE CONSTRUCCIONES CIVILES S.A.					C.I.V.S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Estructura de Hormigón Armado															
	Hormigón Armado - Caracteristicas Fck = 210 Kg/cm2 - Fyk = 500 Mpa															
	Preliminares de HºAº - Excavación con retiro de material (Tubulones 7 mts. c/ Campana)	----------	----------	955,15	24.016	22.938.882	----------	----------	955,15	131.474	125.577.391	----------	----------	955,15	88.264	84.305.360
	Preliminares de HºAº - Excavación para vigas longitudinales inferiores	----------	----------	123,76	16.085	1.990.680	----------	----------	123,76	27.557	3.410.454	----------	----------	123,76	26.934	3.333.352
	Tubulones **Cuantía: 40,15 Kg/m3 Encofrado 80 pulg/ metricas**	----------	----------	955	1.539.604	1.470.552.761	----------	----------	955	877.311	837.963.602	----------	----------	955	901.975	861.521.421
	Vigas longitudinales inferiores **Cuantía: 46,95 Kg/m3 Encofrado 80 pulg/ metricas**	----------	----------	123,76	1.540.068	190.598.816	----------	----------	123,76	1.310.836	162.229.063	----------	----------	123,76	1.131.390	140.020.826
	Pilares para porticos y caja de ascensor **Cuantía: 95,05 Kg/m3 Encofrado 160 pulg/ metricas**	----------	----------	392,85	1.639.365	644.024.540	----------	----------	392,85	1.463.377	574.887.654	----------	----------	392,85	1.512.882	594.335.694
	Vigas longitudinales medias **Cuantía: 150,99 Kg/m3 Encofrado 160 pulg/ metricas**	----------	----------	176,8	1.537.704	271.866.067	----------	----------	176,8	1.449.996	256.359.293	----------	----------	176,8	1.867.436	330.162.685
	Portico (Viga Inclinada) **Cuantía: 94,08 Kg/m3 Encofrado 160 pulg/ metricas**	----------	----------	532,63	1.654.379	881.171.887	----------	----------	532,63	1.492.367	794.879.435	----------	----------	532,63	1.506.734	802.531.730
	Vigas de amarre **Cuantía: 92,65 Kg/m3 Encofrado 120 pulg/ metricas**	----------	----------	64,24	1.597.263	102.608.175	----------	----------	64,24	1.460.163	93.800.871	----------	----------	64,24	1.485.989	95.459.933
	Losas **Cuantía: 56,08 Kg/m3 Encofrado 220 pulg/ metricas**	----------	----------	386,9	1.538.709	595.326.512	----------	----------	386,9	1.326.553	513.243.356	----------	----------	386,9	1.241.196	480.218.732
	Vigas de losas **Cuantía: 130,19 Kg/m3 Encofrado 220 pulg/ metricas**	----------	----------	118,79	1.541.428	183.106.232	----------	----------	118,79	1.711.345	203.290.673	----------	----------	118,79	1.710.915	203.239.593
	Escalera de ingreso c/ rampas de distribución en bocas de acceso **Cuantía: 122,56 Kg/m3 Encofrado 240 pulg/ metricas**	----------	----------	92,49	1.751.485	161.994.848	----------	----------	92,49	1.449.996	134.110.130	----------	----------	92,49	1.710.608	158.214.134
	Caja de Ascensores, escaleras externas **Cuantía: 122,56 Kg/m3 Encofrado 240 pulg/ metricas**	----------	----------	198,54	1.749.902	347.425.543	----------	----------	198,54	1.549.114	307.561.094	----------	----------	198,54	1.710.608	339.624.112
	Escalones de graderias y camineros **Cuantía: 58,06 Kg/m3 Encofrado 360 pulg/ metricas**	----------	----------	530,75	1.748.373	927.948.970	----------	----------	530,75	1.368.278	726.213.549	----------	----------	530,75	1.294.632	687.125.934
	Parapetos de Hº Aº en nivel entrepiso **Cuantía: 122,56 Kg/m3 Encofrado 240 pulg/ metricas**	----------	----------	16,79	1.651.540	27.729.357	----------	----------	16,79	1.477.554	24.808.132	----------	----------	16,79	1.668.394	28.012.335
	Parapetos de Hº Aº en graderías **Cuantía: 122,56 Kg/m3 Encofrado 240 pulg/ metricas**	----------	----------	12,12	1.647.351	19.965.894	----------	----------	12,12	1.477.554	17.907.954	----------	----------	12,12	1.668.394	20.220.935
	Escalones en graderias Hº masa fck= 210 kg/cm2	----------	----------	14,4	1.449.858	20.877.955	----------	----------	14,4	952.796	13.720.262	----------	----------	14,4	844.866	12.166.070
	Hormigón masa como fondo de zapatas fck = 110 kg/cm2	----------	----------	84,06	1.199.454	100.826.103	----------	----------	84,06	502.519	42.241.747	----------	----------	84,06	844.866	71.019.436
	Total en Estructura de Hormigón Armado					**5.970.953.221**					**4.832.204.660**					**4.911.512.284**

SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES - PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA - REPUBLICA DEL PARAGUAY - U.O.C. - Dción de Adm. y Finanzas

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Secretaría Nacional de Deportes

Anexo al Decreto 3866/2010

Presidencia de la República

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO TEMBIAPO PORA					COMPAÑÍA DE CONSTRUCCIONES CIVILES S.A.					C.I.V.S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Albañilería															
	Trabajos preliminares															
	Letrero de Obra	----------	----------	1	2.850.000	2.850.000	----------	----------	1	2.066.803	2.066.803	----------	----------	1	6.432.888	6.432.888
	Construcción de obrador, deposito de materiales, sanitarios, comedor para personales oficina para fiscalización y personales de seguridad durante periodo de constr. Área 80 m2	----------	----------	1	15.000.000	15.000.000	----------	----------	1	55.114.753	55.114.753	----------	----------	1	25.008.134	25.008.134
	Limpieza del predio	----------	----------	17170,00	4.001	68.697.170	----------	----------	17170,00	1.377	23.643.090	----------	----------	17170,00	385	6.610.450
	Retiro del material sobrante de limpieza, hasta una distancia de 5 km.	----------	----------	1	14.000.001	14.000.001	----------	----------	1	897.381	897.381	----------	----------	1	11.980.540	11.980.540
	Replanteo y marcación topográfico, disponibilidad de equipos y topografos en periodo de construcción a cargo de la fiscalización	----------	----------	6955,24	6.001	41.738.395	----------	----------	6955,24	6.240	43.400.698	----------	----------	6955,24	2.596	18.055.803
	Fundaciones					-					0				0	0
	Cimiento de piedra bruta colocada incluido excavación y retiro de material sobrante	----------	----------	126,51	240.000	30.362.400	----------	----------	126,51	222.974	28.208.441	----------	----------	126,51	235.282	29.765.526
	Aislaciones					-					0				0	0
	Horizontal de paredes de 0,15m	----------	----------	185,04	13.999	2.590.375	----------	----------	185,04	18.882	3.493.925	----------	----------	185,04	11.400	2.109.456
	Horizontal de paredes de 0,20m	----------	----------	351,28	13.999	4.917.569	----------	----------	351,28	20.000	7.025.600	----------	----------	351,28	16.969	5.960.870
	De losa de techo palcos con membrana asfáltica de 4mm con terminación de piso de tejuelita	----------	----------	518,57	80.000	41.485.600	----------	----------	518,57	66.734	34.606.250	----------	----------	518,57	96.843	50.219.875
	De losa techo de entrepiso con membrana asfáltica de 4mm con terminación de alisado de cemento	----------	----------	62,75	74.999	4.706.187	----------	----------	62,75	54.097	3.394.587	----------	----------	62,75	80.667	5.061.854
	Mampostería					-					0				0	0
	Mampostería de 0,30m de ladrillos comunes PB Nivelación	----------	----------	107,26	97.000	10.404.608	----------	----------	107,26	91.362	9.799.854	----------	----------	107,26	97.617	10.470.790
	Mampostería de 0,15m de ladrillos comunes PB	----------	----------	1.613,39	57.000	91.963.458	----------	----------	1.613,39	47.541	76.702.364	----------	----------	1.613,39	51.415	82.952.653
	Mampostería de 0,15m de ladrillos comunes PE	----------	----------	291,98	58.001	16.934.900	----------	----------	291,98	48.231	14.082.294	----------	----------	291,98	52.570	15.349.178
	Mampostería de 0,15m de ladrillos comunes Ppalco	----------	----------	106,95	59.000	6.310.050	----------	----------	106,95	49.608	5.305.576	----------	----------	106,95	52.570	5.622.362
	Mampostería de 0,20m de ladrillos comunes PB	----------	----------	1.911,58	74.999	143.366.348	----------	----------	1.911,58	69.749	133.330.570	----------	----------	1.911,58	73.649	140.785.720
	Mampostería de 0,20m de ladrillos comunes en planta de entrepiso	----------	----------	599,81	76.000	45.585.484	----------	----------	599,81	71.127	42.662.615	----------	----------	599,81	73.649	44.175.333
	Mampostería de 0,20m de ladrillos comunes en planta de palcos	----------	----------	821,93	77.000	63.288.394	----------	----------	821,93	72.504	59.593.010	----------	----------	821,93	73.649	60.534.116
	Envarillado					-					0				0	0
	Envarillado de paredes (doble varilla Ø 8mm sobre aberturas)	----------	----------	943,74	13.999	13.211.416	----------	----------	943,74	22.182	20.934.041	----------	----------	943,74	12.780	12.060.997
	Estructuras metálicas					-					0				0	0
	Torres de iluminación para cancha deportiva según detalle	----------	----------	4,00	22.374.000	89.496.000	----------	----------	4,00	29.591.621	118.366.484	----------	----------	4,00	31.364.857	125.459.428
	Contrapisos					-					0				0	0
	Contrapiso de cascote de 0,10 en PB	----------	----------	3.242,37	18.000	58.362.660	----------	----------	3.242,37	24.916	80.786.891	----------	----------	3.242,37	21.655	70.213.522
	Contrapiso de cascote de 0,05 en PE	----------	----------	2.327,95	13.999	32.588.972	----------	----------	2.327,95	12.801	29.800.088	----------	----------	2.327,95	13.292	30.943.111
	Contrapiso de cascote de 0,05 en Ppalcos	----------	----------	449,54	13.999	6.293.110	----------	----------	449,54	13.489	6.063.845	----------	----------	449,54	13.292	5.975.286
	Contrapiso de cascote de 0,05 en Paz	----------	----------	519,68	13.999	7.275.000	----------	----------	519,68	13.489	7.009.964	----------	----------	519,68	13.292	6.907.587
	Revoques					-					0				0	0
	Revoque filtrado	----------	----------	9.143,12	16.001	146.299.069	----------	----------	9.143,12	14.380	131.478.071	----------	----------	9.143,12	19.604	179.241.731
	Revoque común para baño	----------	----------	1.310,05	14.999	19.649.450	----------	----------	1.310,05	13.003	17.034.589	----------	----------	1.310,05	16.677	21.847.715
	Pisos					-					0				0	0
	Alisado de cemento llaneado planta baja	----------	----------	202,30	21.001	4.248.502	----------	----------	202,30	24.650	4.986.695	----------	----------	202,30	21.373	4.323.758
	hormigón con endurecedor planta baja	----------	----------	886,57	85.014	75.370.862	----------	----------	886,57	50.548	44.814.340	----------	----------	886,57	59.763	52.984.083
	Granito reconstituido 40 x 40 planta baja	----------	----------	2.323,50	72.001	167.294.324	----------	----------	2.323,50	101.617	236.107.100	----------	----------	2.323,50	80.112	186.140.232
	Granito reconstituido 40 x 40 planta entrepiso	----------	----------	174,01	72.001	12.528.894	----------	----------	174,01	102.872	17.900.757	----------	----------	174,01	80.112	13.940.289
	Alisado de cemento llaneado planta entrepiso	----------	----------	2.153,94	23.000	49.540.620	----------	----------	2.153,94	26.028	56.062.750	----------	----------	2.153,94	21.373	46.036.160
	Granito reconstituido 40 x 40 planta palcos	----------	----------	449,54	72.001	32.367.330	----------	----------	449,54	104.123	46.807.453	----------	----------	449,54	80.112	36.013.548
	Alisado de cemento llaneado planta azotea	----------	----------	519,68	23.000	11.952.640	----------	----------	519,68	27.405	14.241.830	----------	----------	519,68	21.373	11.107.121
	SUBTOTAL 1					**1.330.679.789**					**1.375.722.707**					**1.324.290.115**

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · U.O.C. · Dción de Adm. y Finanzas

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

ANEXO B-02-08

Secretaría Nacional de Deportes

Anexo al Decreto 3866/2010

Presidencia de la República

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO TEMBIAPO PORA					COMPAÑÍA DE CONSTRUCCIONES CIVILES S.A.					C.I.V.S.A.				
Item		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Revestimientos															
	Azulejados en baños	----------	----------	1.410,05	61.999	87.421.730	----------	----------	1.410,05	59.802	84.323.849	----------	----------	1.410,05	57.736	81.410.684
	Zócalos										0				0	0
	Zócalo de granito reconstituido gris de 10x40 planta baja	----------	----------	925,11	31.999	29.602.595	----------	----------	925,11	28.357	26.233.344	----------	----------	925,11	25.606	23.688.367
	Zócalo de granito reconstituido gris de 10x40 planta entrepiso	----------	----------	73,40	31.999	2.348.727	----------	----------	73,40	28.771	2.111.791	----------	----------	73,40	25.606	1.879.480
	Zócalo de granito reconstituido gris de 10x40 planta palcos	----------	----------	385,08	31.999	12.322.175	----------	----------	385,08	29.046	11.185.034	----------	----------	385,08	25.606	9.860.358
	Varios										0				0	0
	Canal de desagüe pluvial de Hº Aº esp=10cm a cielo abierto de 1,5m de ancho x 0,60m de prof.	----------	----------	100,00	270.000	27.000.000	----------	----------	100,00	168.363	16.836.300	----------	----------	100,00	152.120	15.212.000
	Sellado de juntas de dilatación	----------	----------	384,80	42.002	16.162.370	----------	----------	384,80	15.157	5.832.414	----------	----------	384,80	18.389	7.076.087
	Finalización										0				0	0
	Limpieza final bruta de obra	----------	----------	1,00	19.000.001	19.000.001	----------	----------	1,00	26.918.130	26.918.130	----------	----------	1,00	1.859.023	1.859.023
	SUBTOTAL 2					**193.857.597**					**173.440.862**					**140.986.000**
	Total en Albañilería					**1.524.537.386**					**1.549.163.569**					**1.465.276.115**

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · REPUBLICA DEL PARAGUAY · U.O.C. · Dción de Adm. y Finanzas

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Secretaria Nacional de Deportes

Anexo al Decreto 3866/2010

Presidencia de la República

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO TEMBIAPO PORA					COMPAÑÍA DE CONSTRUCCIONES CIVILES S.A.					C.I.V.S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Aberturas (provisión y colocación)	--------	---------													
	Aberturas-puertas (detalles ver en planilla de aberturas)															
	P1	----------	----------	52,00	460.001	23.920.052	----------	----------	52,00	438.230	22.787.960	----------	----------	52,00	385.636	20.053.072
	P2	----------	----------	6,00	470.001	2.820.006	----------	----------	6,00	600.696	3.604.176	----------	----------	6,00	385.636	2.313.816
	P3	----------	----------	42,00	489.999	20.579.958	----------	----------	42,00	600.696	25.229.232	----------	----------	42,00	385.636	16.196.712
	P4	----------	----------	9,00	540.001	4.860.009	----------	----------	9,00	600.696	5.406.264	----------	----------	9,00	385.636	3.470.724
	P5	----------	----------	6,00	880.000	5.280.000	----------	----------	6,00	941.498	5.648.988	----------	----------	6,00	752.516	4.515.096
	P6	----------	----------	18,00	3.099.999	55.799.982	----------	----------	18,00	4.005.879	72.105.822	----------	----------	18,00	3.486.310	62.753.580
	P7	----------	----------	10,00	3.699.999	36.999.990	----------	----------	10,00	4.005.879	40.058.790	----------	----------	10,00	3.621.184	36.211.840
	P8	----------	----------	1,00	1.500.001	1.500.001	----------	----------	1,00	1.315.314	1.315.314	----------	----------	1,00	1.615.183	1.615.183
	Aberturas-ventanas (detalles ver en planilla de aberturas)				-	-					0				0	
	V1	----------	----------	32,00	260.002	8.320.064	----------	----------	32,00	939.458	30.062.656	----------	----------	32,00	346.702	11.094.464
	V2	----------	----------	26,00	818.000	21.268.000	----------	----------	26,00	519.834	13.515.684	----------	----------	26,00	453.054	11.779.404
	V3	----------	----------	4,00	2.800.002	11.200.008	----------	----------	4,00	2.519.021	10.076.084	----------	----------	4,00	2.194.947	8.779,788
	V4	----------	----------	20,00	3.834.001	76.680.020	----------	----------	20,00	3.998.327	79.966.540	----------	----------	20,00	4.767.423	95.348.460
	V5	----------	----------	2,00	3.912.200	7.824.400	----------	----------	2,00	2.888.516	5.777.032	----------	----------	2,00	2.643.259	5.286.518
	V6	----------	----------	1,00	22.208.201	22.208.201	----------	----------	1,00	17.507.706	17.507.706	----------	----------	1,00	16.760.484	16.760.484
	Aberturas-cerramiento fijos de vidrio (detalles ver en planilla de aberturas)				-	-					0				0	0
	CFV1	----------	----------	1,00	3.892.001	3.892.001	----------	----------	1,00	5.262.220	5.262.220	----------	----------	1,00	5.376.434	5.376.434
	CFV2	----------	----------	2,00	6.659.998	13.319.996	----------	----------	2,00	5.495.192	10.990.384	----------	----------	2,00	3.851.874	7.703.748
	CFV3	----------	----------	1,00	4.631.200	4.631.200	----------	----------	1,00	5.572.852	5.572.852	----------	----------	1,00	5.587.063	5.587.063
	CFV4	----------	----------	1,00	5.152.001	5.152.001	----------	----------	1,00	6.308.160	6.308.160	----------	----------	1,00	6.123.668	6.123.668
	CFV5	----------	----------	2,00	9.766.401	19.532.802	----------	----------	2,00	12.832.970	25.665.940	----------	----------	2,00	10.308.687	20.617.374
	CFV6	----------	----------	1,00	10.270.402	10.270.402	----------	----------	1,00	13.302.697	13.302.697	----------	----------	1,00	11.294.135	11.294.135
	CFV7	----------	----------	1,00	10.522.399	10.522.399	----------	----------	1,00	13.503.115	13.503.115	----------	----------	1,00	11.439.570	11.439.570
	CFV8	----------	----------	2,00	10.651.200	21.302.400	----------	----------	2,00	13.619.607	27.239.214	----------	----------	2,00	11.434.864	22.869.728
	CFV9	----------	----------	1,00	8.002.401	8.002.401	----------	----------	1,00	11.184.575	11.184.575	----------	----------	1,00	9.950.115	9.950.115
	Total en Aberturas					**395.886.293**					**452.091.405**					**397.140.976**

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · REPUBLICA DEL PARAGUAY · U.O.C. · Dción de Adm. y Finanzas

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO TEMBIAPO PORA					COMPAÑÍA DE CONSTRUCCIONES CIVILES S.A.					C.I.V.S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Instalación Eléctrica															
	Ampliación red media tensión															
	poste H°A° 12/300	----------	----------	6,00	1.504.800	9.028.800	----------	----------	6,00	1.565.761	9.394.566	----------	----------	6,00	1.729.837	10.379.022
	poste H°A°12/200	----------	----------	2,00	1.235.520	2.471.040	----------	----------	2,00	1.440.500	2.881.000	----------	----------	2,00	1.232.451	2.464.902
	cable A Al. 35 mm2	----------	----------	712,00	5.471	3.895.352	----------	----------	712,00	6.889	4.904.968	----------	----------	712,00	31.483	22.415.896
	anclaje MT tipo RMS2	----------	----------	10,00	381.600	3.816.000	----------	----------	10,00	563.674	5.636.740	----------	----------	10,00	336.766	3.367.660
	materiales de fijacion y conexión	----------	----------	1,00	8.064.001	8.064.001	----------	----------	1,00	7.515.647	7.515.647	----------	----------	1,00	1.489.715	1.489.715
	Acometida media tensión					-				0	0				0	0
	seccionadores fus.aéreo 25 kV,100 A	----------	----------	15,00	496.800	7.452.000	----------	----------	15,00	601.252	9.018.780	----------	----------	15,00	454.949	6.824.235
	descargadores sobret.18 kV,10kA	----------	----------	9,00	460.800	4.147.200	----------	----------	9,00	601.252	5.411.268	----------	----------	9,00	452.613	4.073.517
	terminales p/cable aislado 23 kV,exter.	----------	----------	10,00	1.440.000	14.400.000	----------	----------	10,00	162.839	1.628.390	----------	----------	10,00	28.062	280.620
	cable aislado 23 kV,Al. 50 mm2	----------	----------	106,50	59.760	6.364.440	----------	----------	106,50	81.420	8.671.230	----------	----------	106,50	42.461	4.522.097
	cable Cu desnudo 35 mm2	----------	----------	55,00	26.667	1.466.685	----------	----------	55,00	93.946	5.167.030	----------	----------	55,00	35.422	1.948.210
	jabalinas tipo Copperweld 3/4"x3,00 m	----------	----------	12,00	195.843	2.350.116	----------	----------	12,00	93.946	1.127.352	----------	----------	12,00	134.992	1.619.904
	caño hierro galvanizado 4"x6,00 m	----------	----------	9,00	1.180.802	10.627.218	----------	----------	9,00	814.195	7.327.755	----------	----------	9,00	1.088.707	9.798.363
	materiales de fijacion y conexión	----------	----------	1,00	10.080.000	10.080.000	----------	----------	1,00	5.363.736	5.363.736	----------	----------	1,00	1.048.395	1.048.395
	Puesto de distribución					-				0	0				0	0
	transformador pedestal 700 KVA	----------	----------	1,00	128.160.002	128.160.002	----------	----------	1,00	140.717.987	140.717.987	----------	----------	1,00	104.878.400	104.878.400
	base de concreto p/ el transformador	----------	----------	1,00	1.031.998	1.031.998	----------	----------	1,00	497.411	497.411	----------	----------	1,00	2.812.334	2.812.334
	registro p/ entr/salida de cables	----------	----------	1,00	335.999	335.999	----------	----------	1,00	438.414	438.414	----------	----------	1,00	412.115	412.115
	puesta a tierra menor ó igual a 5 Ohm	----------	----------	1,00	935.999	935.999	----------	----------	1,00	501.042	501.042	----------	----------	1,00	908.600	908.600
	caja y cable p/equipo medicion kWh	----------	----------	1,00	739.201	739.201	----------	----------	1,00	7.891.431	7.891.431	----------	----------	1,00	1.133.154	1.133.154
	materiales de fijacion y conexión	----------	----------	1,00	8.160.000	8.160.000	----------	----------	1,00	5.636.736	5.636.736	----------	----------	1,00	467.280	467.280
	Tablero principal					-				0	0				0	0
	gabinete metálico(100x150x30)cm con barras Cu RSTN+T de(50x5)mm	----------	----------	1,00	4.668.001	4.668.001	----------	----------	1,00	4.759.909	4.759.909	----------	----------	1,00	2.916.606	2.916.606
	TM 3X315 A	----------	----------	1,00	5.335.442	5.335.442	----------	----------	1,00	5.636.736	5.636.736	----------	----------	1,00	5.292.595	5.292.595
	TM 3X160 A	----------	----------	1,00	2.244.191	2.244.191	----------	----------	1,00	3.131.520	3.131.520	----------	----------	1,00	2.617.993	2.617.993
	TM 3x63 A	----------	----------	1,00	387.721	387.721	----------	----------	1,00	1.064.716	1.064.716	----------	----------	1,00	423.148	423.148
	TM 3x40 A	----------	----------	1,00	315.900	315.900	----------	----------	1,00	676.409	676.409	----------	----------	1,00	292.050	292.050
	TM 3x32 A	----------	----------	1,00	303.903	303.903	----------	----------	1,00	350.730	350.730	----------	----------	1,00	281.017	281.017
	puesta a tierra TP cable Cu 70 mm2	----------	----------	42,00	86.220	3.621.240	----------	----------	42,00	68.894	2.893.548	----------	----------	42,00	65.764	2.762.088
	puesta a tierra de TS cable Cu 25 mm2	----------	----------	50,00	37.395	1.869.750	----------	----------	50,00	43.841	2.192.050	----------	----------	50,00	46.014	2.300.700
	materiales de fijacion y conexión	----------	----------	1,00	600.001	600.001	----------	----------	1,00	3.256.780	3.256.780	----------	----------	1,00	2.487.617	2.487.617
	Línea principal					-				0	0				0	0
	cable NYY 1x240 mm2 RST	----------	----------	180,00	222.549	40.058.820	----------	----------	180,00	144.049	25.928.820	----------	----------	180,00	91.743	16.513.740
	cable NYY 1x120 mm2 N	----------	----------	60,00	116.944	7.016.640	----------	----------	60,00	93.946	5.636.760	----------	----------	60,00	86.064	5.163.840
	cable p.a.t(puesta a tierra) Cu 70 mm2	----------	----------	42,00	86.220	3.621.240	----------	----------	42,00	68.894	2.893.548	----------	----------	42,00	60.247	2.530.374
	ducto PVC 4 x 4"	----------	----------	120,00	421.200	50.544.000	----------	----------	120,00	4.510	541.200	----------	----------	120,00	43.849	5.261.880
	registro mampost.80cm3,c/tapa metalic.	----------	----------	2,00	408.000	816.000	----------	----------	2,00	350.730	701.460	----------	----------	2,00	472.040	944.080
	materiales fijacion y conexión	----------	----------	1,00	959.999	959.999	----------	----------	1,00	3.256.780	3.256.780	----------	----------	1,00	2.491.079	2.491.079
	SUBTOTAL 1					**345.888.899**				**197.496.522**	**292.652.449**					**233.123.226**

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · U.O.C. · Dción de Adm. y Finanzas

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO TEMBIAPO PORA					COMPAÑÍA DE CONSTRUCCIONES CIVILES S.A.					C.I.V.S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Tableros seccionales															
	TS 1															
	caja metalica(40x40x15)cm	----------	----------	1,00	748.801	748.801	----------	----------	1,00	1.503.129	1.503.129	----------	----------	1,00	328.611	328.611
	TM 3x25 A	----------	----------	1,00	303.903	303.903	----------	----------	1,00	325.679	325.679	----------	----------	1,00	284.479	284.479
	TM 1x25 A	----------	----------	23,00	78.625	1.808.375	----------	----------	23,00	45.093	1.037.139	----------	----------	23,00	91.401	2.102.223
	TM 1x16 A	----------	----------	25,00	78.625	1.965.625	----------	----------	25,00	45.093	1.127.325	----------	----------	25,00	91.401	2.285.025
	cable alimentador NYY 4x6mm2	----------	----------	210,00	37.950	7.969.500	----------	----------	210,00	32.568	6.839.280	----------	----------	210,00	48.594	10.204.740
	cable p.a.t. cobre desn.6 mm2	----------	----------	70,00	10.745	752.150	----------	----------	70,00	15.032	1.052.240	----------	----------	70,00	27.410	1.918.700
	materiales fijacion y conexión	----------	----------	1,00	180.001	180.001	----------	----------	1,00	3.256.780	3.256.780	----------	----------	1,00	1.001.624	1.001.624
	TS 2					-				0	0				0	0
	caja metálica (40x60x15)cm	----------	----------	1,00	890.402	890.402	----------	----------	1,00	1.628.391	1.628.391	----------	----------	1,00	472.040	472.040
	TM 3x63 A	----------	----------	1,00	387.721	387.721	----------	----------	1,00	526.096	526.096	----------	----------	1,00	284.479	284.479
	TM 1x16 A	----------	----------	32,00	78.625	2.516.000	----------	----------	32,00	45.093	1.442.976	----------	----------	32,00	91.401	2.924.832
	cable alimentador NYY 4x16 mm2	----------	----------	120,00	37.950	4.554.000	----------	----------	120,00	52.610	6.313.200	----------	----------	120,00	51.904	6.228.480
	cable p.a.t. cobre desn. 16 mm2	----------	----------	45,00	18.770	844.650	----------	----------	45,00	27.557	1.240.065	----------	----------	45,00	39.546	1.779.570
	materiales fijacion y conexión	----------	----------	1,00	180.001	180.001	----------	----------	1,00	2.830.894	2.830.894	----------	----------	1,00	1.111.954	1.111.954
	TS 3					-				0	0				0	0
	caja metálica (60x100x30)cm	----------	----------	1,00	1.185.601	1.185.601	----------	----------	1,00	3.507.304	3.507.304	----------	----------	1,00	736.832	736.832
	TM 3x160 A	----------	----------	1,00	2.244.191	2.244.191	----------	----------	1,00	3.131.520	3.131.520	----------	----------	1,00	2.049.759	2.049.759
	TM 3x50 A	----------	----------	1,00	341.641	341.641	----------	----------	1,00	814.195	814.195	----------	----------	1,00	328.611	328.611
	TM 3x25 A	----------	----------	1,00	303.903	303.903	----------	----------	1,00	325.679	325.679	----------	----------	1,00	295.512	295.512
	TM 1x40 A	----------	----------	20,00	94.260	1.885.200	----------	----------	20,00	56.366	1.127.320	----------	----------	20,00	96.918	1.938.360
	TM 1x16 A	----------	----------	35,00	78.625	2.751.875	----------	----------	35,00	45.093	1.578.255	----------	----------	35,00	91.401	3.199.035
	cable aliment.NYY 3(1x70)+35 mm2	----------	----------	125,00	232.451	29.056.375	----------	----------	125,00	294.363	36.795.375	----------	----------	125,00	148.773	18.596.625
	cable p.a.t.cobre desn.25 mm2	----------	----------	45,00	25.396	1.142.820	----------	----------	45,00	40.083	1.803.735	----------	----------	45,00	49.476	2.226.420
	materiales fijacion y conexión	----------	----------	1,00	300.002	300.002	----------	----------	1,00	4.509.388	4.509.388	----------	----------	1,00	1.663.604	1.663.604
	TS 4					-				0	0				0	0
	caja metálica (40x60x15)cm	----------	----------	1,00	854.399	854.399	----------	----------	1,00	1.628.391	1.628.391	----------	----------	1,00	472.040	472.040
	TM 3x32 A	----------	----------	1,00	303.903	303.903	----------	----------	1,00	350.730	350.730	----------	----------	1,00	295.512	295.512
	TM 1x25 A	----------	----------	20,00	78.625	1.572.500	----------	----------	20,00	45.093	901.860	----------	----------	20,00	91.401	1.828.020
	TM 1x16 A	----------	----------	36,00	78.625	2.830.500	----------	----------	36,00	45.093	1.623.348	----------	----------	36,00	91.401	3.290.436
	cable aliment.NYY 4x10 mm2	----------	----------	150,00	50.919	7.637.850	----------	----------	150,00	52.610	7.891.500	----------	----------	150,00	42.856	6.428.400
	cable p.a.t. cobre desn. 10 mm2	----------	----------	45,00	13.801	621.045	----------	----------	45,00	40.083	1.803.735	----------	----------	45,00	35.133	1.580.985
	materiales fijacion y conexión	----------	----------	1,00	300.002	300.002	----------	----------	1,00	3.256.780	3.256.780	----------	----------	1,00	1.056.789	1.056.789
	TS 5					-				0	0				0	0
	caja metálica (40x40x15)cm.	----------	----------	1,00	855.359	855.359	----------	----------	1,00	1.503.129	1.503.129	----------	----------	1,00	472.040	472.040
	TM 3x25 A	----------	----------	1,00	303.903	303.903	----------	----------	1,00	325.679	325.679	----------	----------	1,00	295.512	295.512
	TM 1x25 A	----------	----------	18,00	78.625	1.415.250	----------	----------	18,00	45.093	811.674	----------	----------	18,00	91.401	1.645.218
	TM 1x16 A	----------	----------	22,00	78.625	1.729.750	----------	----------	22,00	45.093	992.046	----------	----------	22,00	91.401	2.010.822
	cable alimentador NYY 4x6 mm2	----------	----------	160,00	35.371	5.659.360	----------	----------	160,00	52.610	8.417.600	----------	----------	160,00	43.077	6.892.320
	cable p.a.t. cobre desn.6 mm2	----------	----------	45,00	10.745	483.525	----------	----------	45,00	40.083	1.803.735	----------	----------	45,00	32.926	1.481.670
	materiales fijacion y conexión	----------	----------	1,00	300.002	300.002	----------	----------	1,00	3.256.780	3.256.780	----------	----------	1,00	780.964	780.964
	TS 6					-				0	0					0
	caja metálica (40x60x15)cm.	----------	----------	1,00	855.359	855.359	----------	----------	1,00	2.880.998	2.880.998	----------	----------	1,00	736.832	736.832
	TM 3x40 A	----------	----------	1,00	315.900	315.900	----------	----------	1,00	676.409	676.409	----------	----------	1,00	328.611	328.611
	TM 1x25 A	----------	----------	18,00	78.625	1.415.250	----------	----------	18,00	45.093	811.674	----------	----------	18,00	91.401	1.645.218
	TM 1x16 A	----------	----------	22,00	78.625	1.729.750	----------	----------	22,00	45.093	992.046	----------	----------	22,00	91.401	2.010.822
	cable alimentador NYY 4x10 mm2	----------	----------	145,00	50.919	7.383.255	----------	----------	145,00	52.610	7.628.450	----------	----------	145,00	42.856	6.214.120
	cable p.a.t cobre desn. 10 mm2	----------	----------	46,00	13.801	634.846	----------	----------	46,00	40.083	1.843.818	----------	----------	46,00	35.133	1.616.118
	materiales fijacion y conexión	----------	----------	1,00	300.002	300.002	----------	----------	1,00	3.256.780	3.256.780	----------	----------	1,00	670.634	670.634
	SUBTOTAL 2					99.814.447					135.373.127					103.714.598

SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · U.O.C. · Dción de Adm. y Finanzas

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO TEMBIAPO PORA					COMPAÑÍA DE CONSTRUCCIONES CIVILES S.A.					C.I.V.S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Cableado de circuitos															
	bocas y cableado circuitos de luces	----------	----------	488,00	90.000	43.920.000	----------	----------	488,00	68.894	33.620.272	----------	----------	488,00	74.852	36.527.776
	bocas y cableado circuitos de ducha electrica	----------	----------	22,00	212.400	4.672.800	----------	----------	22,00	81.420	1.791.240	----------	----------	22,00	141.050	3.103.100
	bocas y cableado circuitos tomas de corriente	----------	----------	117,00	90.000	10.530.000	----------	----------	117,00	68.894	8.060.598	----------	----------	117,00	68.794	8.048.898
	Artefactos de iluminación y ventiladores de techo					-				0					0	0
	Reflectores Tipo HPIT de 1000 W de potencia, cableado e instalado en torres de iluminación	----------	----------	120,00	3.126.240	375.148.800	----------	----------	120,00	3.346.969	401.636.280	----------	----------	120,00	2.060.792	247.295.040
	fluorescente acanalado de adosar 1x40 w	----------	----------	303,00	71.640	21.706.920	----------	----------	303,00	131.525	39.852.075	----------	----------	303,00	72.645	22.011.435
	lámparas de 100 w, con portafoco	----------	----------	75,00	16.608	1.245.600	----------	----------	75,00	56.366	4.227.450	----------	----------	75,00	27.962	2.097.150
	lámparas de 75 w , con portafoco	----------	----------	20,00	16.608	332.160	----------	----------	20,00	56.366	1.127.320	----------	----------	20,00	596.196	11.923.920
	ventiladores techo Wahson 56" tipo pesado	----------	----------	31,00	621.542	19.267.802	----------	----------	31,00	457.202	14.173.262	----------	----------	31,00	422.391	13.094.121
	Tomas de corriente					-				0					0	0
	t.corr.industrial 4P+T,380 V / 63 A	----------	----------	4,00	856.799	3.427.196	----------	----------	4,00	325.679	1.302.716	----------	----------	4,00	212.764	851.056
	t.corr.industrial 4P+T,380 V / 32 A.	----------	----------	5,00	460.367	2.301.835	----------	----------	5,00	275.573	1.377.865	----------	----------	5,00	182.477	912.385
	t.corr.Schuko 2x16 A + T	----------	----------	8,00	213.599	1.708.792	----------	----------	8,00	200.418	1.603.344	----------	----------	8,00	116.279	930.232
	t.corr.univ.c/ tierra 16A/125-250 V	----------	----------	12,00	213.599	2.563.188	----------	----------	12,00	81.420	977.040	----------	----------	12,00	116.279	1.395.348
	interruptor embut. 1x20A/220 V	----------	----------	12,00	49.199	590.388	----------	----------	12,00	106.472	1.277.664	----------	----------	12,00	124.500	1.494.000
	Teléfono (Oficinas del club)					-				0					0	0
	boca telefono c/toma RJ 11,cable apant. 2 pares	----------	----------	14,00	237.601	3.326.414	----------	----------	14,00	81.420	1.139.880	----------	----------	14,00	152.840	2.139.760
	SUBTOTAL 3					**490.741.895**					**512.167.006**					**351.824.221**
	Total en Instalación Eléctrica					**936.445.241**					**940.192.582**					**688.662.045**

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO TEMBIAPO PORA					COMPAÑÍA DE CONSTRUCCIONES CIVILES S.A.					C.I.V.S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Instalación Hidrosanitaria															
	Agua Corriente según planos															
	Alimentación principal del bloque según planos	----------	----------	1,00	1.950.001	1.950.001	----------	----------	1,00	29.894.278	29.894.278	----------	----------	1,00	9.849.678	9.849.678
	Instalación de agua fria en baño sexado masculino en PB con 2 inodoros, 3 mingitorios, 4 bachas	----------	----------	1,00	1.450.001	1.450.001	----------	----------	1,00	4.624.954	4.624.954	----------	----------	1,00	6.983.240	6.983.240
	Instalación de agua fria en baño sexado femenino en PB con 4 inodoros, 4 bachas	----------	----------	1,00	1.300.001	1.300.001	----------	----------	1,00	5.781.103	5.781.103	----------	----------	1,00	3.504.600	3.504.600
	Instalación de agua fria en baño de discapacitado	----------	----------	1,00	345.001	345.001	----------	----------	1,00	3.468.702	3.468.702	----------	----------	1,00	3.595.460	3.595.460
	Instalación de agua en sector de bachas y ducha en talleres PB	----------	----------	1,00	2.099.999	2.099.999	----------	----------	1,00	4.624.954	4.624.954	----------	----------	1,00	1.778.260	1.778.260
	Instalación de agua en sector de bachas y ducha en talleres PA	----------	----------	1,00	2.099.999	2.099.999	----------	----------	1,00	4.624.954	4.624.954	----------	----------	1,00	1.843.160	1.843.160
	Instalación de agua corriente de entrepiso, planta palco y azotea de servicio según Planos correspondientes	----------	----------	1,00	3.800.000	3.800.000	----------	----------	1,00	13.691.428	13.691.428	----------	----------	1,00	4.568.960	4.568.960
	Instalación hidraulica contra incendios conforme Planos PCI Nº1	----------	----------	1,00	155.000.000	155.000.000	----------	----------	1,00	100.538.013	100.538.013	----------	----------	1,00	3.270.960	3.270.960
	Desague cloacal					-				0	0				0	0
	Desagüe de baño sexado masculino en PB con 2 inodoros, 3 mingitorios, 4 bachas hasta 1º registro	----------	----------	1,00	2.000.001	2.000.001	----------	----------	1,00	5.562.778	5.562.778	----------	----------	1,00	13.543.332	13.543.332
	Desagüe de baño sexado femenino en PB con 4 inodoros, 4 bachas hasta 1º registro	----------	----------	1,00	1.900.000	1.900.000	----------	----------	1,00	6.953.466	6.953.466	----------	----------	1,00	6.784.646	6.784.646
	Desagüe de baño de discapacitado hasta 1º registro	----------	----------	1,00	449.999	449.999	----------	----------	1,00	4.172.084	4.172.084	----------	----------	1,00	6.818.394	6.818.394
	Desagüe de bachas y ducha en talleres PB hasta 1º registro	----------	----------	1,00	2.800.002	2.800.002	----------	----------	1,00	6.134.908	6.134.908	----------	----------	1,00	3.405.563	3.405.563
	Desagüe de bachas y ducha en talleres PA hasta 1º registro	----------	----------	1,00	2.800.002	2.800.002	----------	----------	1,00	6.134.908	6.134.908	----------	----------	1,00	3.530.602	3.530.602
	Camara de inspección 40x40 hasta 40cm fondo	----------	----------	8,00	175.000	1.400.000	----------	----------	8,00	179.123	1.432.984	----------	----------	8,00	160.755	1.286.040
	Camara de inspección 60x60 hasta 60cm fondo	----------	----------	6,00	194.999	1.169.994	----------	----------	6,00	259.040	1.554.240	----------	----------	6,00	245.515	1.473.090
	Camara septica y pozo absorbente según detalle	----------	----------	1,00	8.500.000	8.500.000	----------	----------	1,00	36.167.790	36.167.790	----------	----------	1,00	31.924.715	31.924.715
	Colocación de cañeria cloacal en tierra	----------	----------	186,00	25.000	4.650.000	----------	----------	186,00	50.129	9.323.994	----------	----------	186,00	31.057	5.776.602
	Desague pluvial					-				0	0				0	0
	Bajadas de caño de PVC de 200mm	----------	----------	84,00	65.001	5.460.084	----------	----------	84,00	91.717	7.704.228	----------	----------	84,00	94.991	7.979.244
	Colocación de cañeria pluvial de PVC de 200mm en tierra	----------	----------	180,00	67.999	12.239.820	----------	----------	180,00	95.062	17.111.160	----------	----------	180,00	86.337	15.540.660
	Registros de inspección con rejilla de 0,40x1,50	----------	----------	2,00	249.999	499.998	----------	----------	2,00	742.948	1.485.896	----------	----------	2,00	661.980	1.323.960
	Registros de inspección de 0,70x0,85	----------	----------	4,00	295.002	1.180.008	----------	----------	4,00	506.366	2.025.464	----------	----------	4,00	426.982	1.707.928
	Total en Instalación Hidrosanitaria					**213.094.910**					**273.012.286**					**136.489.094**

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA • SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES • U.O.C. • Dción de Adm. y Finanzas • ASUNCION - PARAGUAY

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

Item	Descripción	CONSORCIO TEMBIAPO PORA					COMPAÑÍA DE CONSTRUCCIONES CIVILES S.A.					C.I.V.S.A.				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Instalación contra incendios															
	Panel de control central (PCC)	----------	----------	1,00	1.981.999	1.981.999	----------	----------	1,00	4.283.932	4.283.932	----------	----------	1,00	1.795.960	1.795.960
	Alarma audio visual (AAV)	----------	----------	10,00	460.001	4.600.010	----------	----------	10,00	416.530	4.165.300	----------	----------	10,00	538.632	5.386.320
	Pulsador manual de control (PMC)	----------	----------	11,00	260.002	2.860.022	----------	----------	11,00	237.999	2.617.989	----------	----------	11,00	448.164	4.929.804
	Sensores humo calor (H/C)	----------	----------	27,00	392.000	10.584.000	----------	----------	27,00	386.768	10.442.736	----------	----------	27,00	317.972	8.585.244
	Sensores termovelocimétrico (T/V)	----------	----------	44,00	260.002	11.440.088	----------	----------	44,00	267.746	11.780.824	----------	----------	44,00	288.550	12.696.200
	Luz emergencia (LE)	----------	----------	9,00	265.001	2.385.009	----------	----------	9,00	200.481	1.804.329	----------	----------	9,00	245.149	2.206.341
	Señal luminosa indicador de salida	----------	----------	11,00	315.002	3.465.022	----------	----------	11,00	564.926	6.214.186	----------	----------	11,00	271.632	2.987.952
	Extintor de incendio PQS, 6 kgr. ABC	----------	----------	20,00	208.000	4.160.000	----------	----------	20,00	208.374	4.167.480	----------	----------	20,00	261.960	5.239.200
	Total en Instalación Especiales - Contra Incendio					**41.476.150**					**45.476.776**					**43.827.021**
	Pintura															
	Pintura de poliuretano en aberturas lisas	----------	----------	364,14	22.001	8.011.444	----------	----------	364,14	15.660	5.702.432	----------	----------	364,14	21.634	7.877.805
	Esmalte sintético sobre aberturas metálicas lisas	----------	----------	8,40	18.000	151.200	----------	----------	8,40	18.788	157.819	----------	----------	8,40	21.806	183.170
	Latex interior	----------	----------	7.199,61	9.100	65.516.486	----------	----------	7.199,61	10.058	72.413.717	----------	----------	7.199,61	10.384	74.760.791
	Latex con base exterior	----------	----------	2.826,31	9.699	27.412.346	----------	----------	2.826,31	12.539	35.439.057	----------	----------	2.826,31	14.018	39.619.164
	Total en Pintura					**101.091.477**					**113.713.025**					**122.440.930**
	Equipamientos															
	Mamparas															
	Mamparas de eucatex como divisorias de boxes en baños	----------	----------	164,40	175.000	28.770.000	----------	----------	164,40	263.119	43.256.764	----------	----------	164,40	297.360	48.885.984
	Mampara de de eucatex en oficina club	----------	----------	14,82	175.000	2.592.625	----------	----------	14,82	230.008	3.407.569	----------	----------	14,82	297.360	4.405.388
	Equipamiento de baños					-				0	0					0
	Inodoros de cisterna alta tipo deca ravena	----------	----------	62,00	164.999	10.229.938	----------	----------	62,00	244.675	15.169.850	----------	----------	62,00	291.460	18.070.520
	Mingitorios tipo deca ravena M713 c/ griferia temporizador	----------	----------	26,00	465.001	12.090.026	----------	----------	26,00	928.426	24.139.076	----------	----------	26,00	389.400	10.124.400
	Lavatorio con pedestal linea deca ravena	----------	----------	58,00	175.000	10.150.000	----------	----------	58,00	355.611	20.625.438	----------	----------	58,00	290.280	16.836.240
	Dispensador de tohallas (baños palcos)	----------	----------	8,00	350.001	2.800.008	----------	----------	8,00	206.680	1.653.440	----------	----------	8,00	77.620	620.960
	Portarrollos linea deca ravena	----------	----------	62,00	27.000	1.674.000	----------	----------	62,00	41.665	2.583.230	----------	----------	62,00	72.688	4.506.656
	Grifo clasico tipo FV pico largo en baños sexados	----------	----------	58,00	194.999	11.309.942	----------	----------	58,00	106.701	6.188.658	----------	----------	58,00	78.777	4.569.066
	Equipamiento integral para baño de discapacitados (artefactos, accesorios y pasamanos)	----------	----------	4,00	1.800.002	7.200.008	----------	----------	4,00	925.791	3.703.164	----------	----------	4,00	2.492.160	9.968.640
	Espejos en baños					-				0	0				0	0
	Espejo de 4mm cristal templado	----------	----------	40,22	194.999	7.842.860	----------	----------	40,22	225.909	9.086.060	----------	----------	40,22	354.406	14.254.209
	Espejo de 4mm reclinable en baño de discapacitados	----------	----------	1,44	225.000	324.000	----------	----------	1,44	237.206	341.577	----------	----------	1,44	464.331	668.637
	Total en Equipamientos					**94.983.407**					**130.154.825**					**132.910.700**
	Terminaciones varias															
	Empastado														0	
	Nivelación, tratamiento de fertilización del suelo en 10 cm de espesor, sistemas de drenajes, sistema de riego de 6 lineas con 4 aspersores cada una, funcionamiento electronico, posterior empastado en panes tipo gramilla (bermudita)	----------	----------	10.335,00	31.500	325.552.500	----------	----------	10.335,00	29.020	299.921.700	----------	----------	10.335,00	19.989	206.586.315
	Limpieza final										0				0	0
	Limpieza final de obra	----------	----------	1,00	22.000.106	22.000.106	----------	----------	1,00	15.845.491	15.845.491	----------	----------	1,00	6.541.920	6.541.920
	Total en Terminaciones					**347.552.606**					**315.767.191**					**213.128.235**
	TOTAL GENERAL DE OBRA					**9.626.020.691**					**8.651.776.319**					**8.111.387.400**

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Secretaria Nacional de Deportes

Presidencia de la República

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO BAJO CHACO					GRUPO V.P.S.A.					BARRAIL HNOS S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Estructura de Hormigón Armado															
	Hormigón Armado - Caracteristicas Fck = 210 Kg/cm2 - Fyk = 500 Mpa															
	Preliminares de HºAº - Excavación con retiro de material (Tubulones 7 mts. c/ Campana)	-------	-------	955,15	77.529	74.051.824	-------	-------	955,15	46.064	43.998.030	-------	-------	955,15	48.711	46.526.312
	Preliminares de HºAº - Excavación para vigas longitudinales inferiores	-------	-------	123,76	28.767	3.560.204	-------	-------	123,76	14.316	1.771.748	-------	-------	123,76	34.031	4.211.677
	Tubulones **Cuantia: 40,15 Kg/m3 Encofrado 80 pulg/ metricas**	-------	-------	955	797.227	761.471.369	-------	-------	955	824.830	787.836.375	-------	-------	955	1.344.005	1.283.726.376
	Vigas longitudinales inferiores **Cuantia: 46,95 Kg/m3 Encofrado 80 pulg/ metricas**	-------	-------	123,76	1.085.614	134.355.589	-------	-------	123,76	863.590	106.877.898	-------	-------	123,76	1.933.808	239.328.078
	Pilares para porticos y caja de ascensor **Cuantia: 95,05 Kg/m3 Encofrado 160 pulg/ metricas**	-------	-------	392,85	1.490.113	585.390.892	-------	-------	392,85	1.288.136	506.044.228	-------	-------	392,85	2.330.352	915.478.783
	Vigas longitudinales medias **Cuantia: 150,99 Kg/m3 Encofrado 160 pulg/ metricas**	-------	-------	176,8	1.860.390	328.916.952	-------	-------	176,8	1.614.529	285.448.727	-------	-------	176,8	2.730.044	482.671.779
	Portico (Viga Inclinada) **Cuantia: 94,08 Kg/m3 Encofrado 160 pulg/ metricas**	-------	-------	532,63	1.493.321	795.387.564	-------	-------	532,63	1.241.495	661.257.482	-------	-------	532,63	2.323.396	1.237.510.411
	Vigas de amarre **Cuantia: 92,65 Kg/m3 Encofrado 120 pulg/ metricas**	-------	-------	64,24	1.473.777	94.675.434	-------	-------	64,24	1.205.353	77.431.877	-------	-------	64,24	2.256.999	144.989.616
	Losas **Cuantia: 56,08 Kg/m3 Encofrado 220 pulg/ metricas**	-------	-------	386,9	1.276.601	493.916.927	-------	-------	386,9	1.054.689	408.059.174	-------	-------	386,9	2.199.884	851.135.120
	Vigas de losas **Cuantia: 130,19 Kg/m3 Encofrado 220 pulg/ metricas**	-------	-------	118,79	1.741.710	206.897.731	-------	-------	118,79	1.481.462	175.982.871	-------	-------	118,79	2.732.378	324.579.183
	Escalera de ingreso c/ rampas de distribución en bocas de acceso **Cuantia: 122,56 Kg/m3 Encofrado 240 pulg/ metricas**	-------	-------	92,49	1.692.497	156.539.048	-------	-------	92,49	1.441.295	133.305.375	-------	-------	92,49	2.717.216	251.315.308
	Caja de Ascensores, escaleras externas **Cuantia: 122,56 Kg/m3 Encofrado 240 pulg/ metricas**	-------	-------	198,54	1.692.497	336.028.354	-------	-------	198,54	1.453.294	288.536.991	-------	-------	198,54	2.717.216	539.476.065
	Escalones de graderias y camineros **Cuantia: 58,06 Kg/m3 Encofrado 360 pulg/ metricas**	-------	-------	530,75	1.268.087	673.037.175	-------	-------	530,75	1.057.519	561.278.209	-------	-------	530,75	2.585.421	1.372.212.196
	Parapetos de Hº Aº en nivel entrepiso **Cuantia: 122,56 Kg/m3 Encofrado 240 pulg/ metricas**	-------	-------	16,79	1.633.158	27.420.723	-------	-------	16,79	1.441.295	24.199.343	-------	-------	16,79	2.740.064	46.005.675
	Parapetos de Hº Aº en graderías **Cuantia: 122,56 Kg/m3 Encofrado 240 pulg/ metricas**	-------	-------	12,12	1.594.458	19.324.831	-------	-------	12,12	1.456.955	17.658.295	-------	-------	12,12	2.718.410	32.947.129
	Escalones en graderías Hº masa fck= 210 kg/cm2	-------	-------	14,4	686.786	9.889.718	-------	-------	14,4	539.070	7.762.608	-------	-------	14,4	1.848.020	26.611.488
	Hormigón masa como fondo de zapatas fck = 110 kg/cm2	-------	-------	84,06	355.858	29.913.423	-------	-------	84,06	370.492	31.143.558	-------	-------	84,06	634.548	53.340.105
	Total en Estructura de Hormigón Armado					**4.730.777.759**					**4.118.592.787**					**7.852.065.299**

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · U.O.C. · Dcion de Adm. y Fin.

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Secretaría Nacional de Deportes

Anexo al Decreto 3866/2010

Presidencia de la República

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO BAJO CHACO					GRUPO V.P.S.A.					BARRAIL HNOS S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Albañileria															
	Trabajos preliminares															
	Letrero de Obra	-------	-------	1	1.032.002	1.032.002	-------	-------	1	1.476.135	1.476.135	-------	-------	1	4.498.716	4.498.716
	Construcción de obrador, deposito de materiales, sanitarios, comedor para personales oficina para fiscalización y personales de seguridad durante periodo de constr. Área 80 m2	-------	-------	1	27.090.063	27.090.063	-------	-------	1	9.911.000	9.911.000	-------	-------	1	121.731.962	121.731.962
	Limpieza del predio	-------	-------	17170,00		-	-------	-------	17170,00	358	6.146.860	-------	-------	17170,00	11.329	194.518.930
	Retiro del material sobrante de limpieza, hasta una distancia de 5 km.	-------	-------	1	1.548.004	1.548.004	-------	-------	1	1.303.005	1.303.005	-------	-------	1	58.032.237	58.032.237
	Replanteo y marcación topográfico, disponibilidad de equipos y topografos en periodo de construcción a cargo de la fiscalización	-------	-------	6955,24	1.670	11.615.251	-------	-------	6955,24	1.037	7.212.584	-------	-------	6955,24	20.756	144.362.961
	Fundaciones					-					0				0	0
	Cimiento de piedra bruta colocada incluido excavación y retiro de material sobrante	-------	-------	126,51	217.636	27.533.130	-------	-------	126,51	185.457	23.462.165	-------	-------	126,51	383.912	48.568.707
	Aislaciones					-					0				0	0
	Horizontal de paredes de 0,15m	-------	-------	185,04	5.918	1.095.067	-------	-------	185,04	9.968	1.844.479	-------	-------	185,04	17.538	3.245.232
	Horizontal de paredes de 0,20m	-------	-------	351,28	7.256	2.548.888	-------	-------	351,28	14.042	4.932.674	-------	-------	351,28	20.210	7.099.369
	De losa de techo palcos con membrana asfáltica de 4mm con terminación de piso de tejuelita	-------	-------	518,57	89.934	46.637.074	-------	-------	518,57	63.078	32.710.358	-------	-------	518,57	105.029	54.464.889
	De losa techo de entrepiso con membrana asfáltica de 4mm con terminación de alisado de cemento	-------	-------	62,75	75.373	4.729.656	-------	-------	62,75	61.589	3.864.710	-------	-------	62,75	71.110	4.462.153
	Mamposteria					-					0				0	0
	Mamposteria de 0,30m de ladrillos comunes PB Nivelación	-------	-------	107,26	89.285	9.577.066	-------	-------	107,26	78.086	8.375.817	-------	-------	107,26	116.319	12.476.841
	Mamposteria de 0,15m de ladrillos comunes PB	-------	-------	1.613,39	46.667	75.292.258	-------	-------	1.613,39	40.514	65.365.045	-------	-------	1.613,39	60.508	97.623.244
	Mamposteria de 0,15m de ladrillos comunes PE	-------	-------	291,98	47.282	13.805.209	-------	-------	291,98	41.244	12.042.258	-------	-------	291,98	60.508	17.666.884
	Mamposteria de 0,15m de ladrillos comunes Ppalco	-------	-------	106,95	47.894	5.122.263	-------	-------	106,95	42.583	4.554.252	-------	-------	106,95	60.508	6.471.331
	Mamposteria de 0,20m de ladrillos comunes PB	-------	-------	1.911,58	68.912	131.730.580	-------	-------	1.911,58	57.771	110.433.703	-------	-------	1.911,58	87.545	167.348.991
	Mamposteria de 0,20m de ladrillos comunes en planta de entrepiso	-------	-------	599,81	69.752	41.837.877	-------	-------	599,81	58.484	35.079.230	-------	-------	599,81	85.959	51.558.982
	Mamposteria de 0,20m de ladrillos comunes en planta de palcos	-------	-------	821,93	70.589	58.019.019	-------	-------	821,93	59.278	48.722.201	-------	-------	821,93	85.959	70.652.040
	Envarillado					-					0				0	0
	Envarillado de paredes (doble varilla Ø 8mm sobre aberturas)	-------	-------	943,74	9.065	8.555.003	-------	-------	943,74	6.361	6.003.130	-------	-------	943,74	17.555	16.567.356
	Estructuras metálicas					-					0				0	0
	Torres de iluminación para cancha deportiva según detalle	-------	-------	4,00	19.470.035	77.880.140	-------	-------	4,00	19.239.000	76.956.000	-------	-------	4,00	95.572.481	382.289.924
	Contrapisos					-					0				0	0
	Contrapiso de cascote de 0,10 en PB	-------	-------	3.242,37	16.673	54.060.035	-------	-------	3.242,37	13.693	44.397.772	-------	-------	3.242,37	34.379	111.469.438
	Contrapiso de cascote de 0,05 en PE	-------	-------	2.327,95	14.564	33.904.264	-------	-------	2.327,95	8.952	20.839.808	-------	-------	2.327,95	23.194	53.994.472
	Contrapiso de cascote de 0,05 en Ppalcos	-------	-------	449,54	14.854	6.677.467	-------	-------	449,54	8.952	4.024.282	-------	-------	449,54	23.194	10.426.631
	Contrapiso de cascote de 0,05 en Paz	-------	-------	519,68	14.854	7.719.327	-------	-------	519,68	8.952	4.652.175	-------	-------	519,68	23.194	12.053.458
	Revoques					-					0				0	0
	Revoque filtrado	-------	-------	9.143,12	15.845	144.872.742	-------	-------	9.143,12	10.776	98.526.265	-------	-------	9.143,12	19.320	176.645.085
	Revoque común para baño	-------	-------	1.310,05	13.060	17.109.261	-------	-------	1.310,05	7.979	10.452.894	-------	-------	1.310,05	16.540	21.668.238
	Pisos					-					0				0	0
	Alisado de cemento llaneado planta baja	-------	-------	202,30	24.911	5.039.495	-------	-------	202,30	14.220	2.876.706	-------	-------	202,30	28.224	5.709.715
	hormigón con endurecedor planta baja	-------	-------	886,57	96.690	85.722.453	-------	-------	886,57	31.787	28.181.401	-------	-------	886,57	121.696	107.892.023
	Granito reconstituido 40 x 40 planta baja	-------	-------	2.323,50	85.084	197.692.674	-------	-------	2.323,50	58.459	135.829.487	-------	-------	2.323,50	129.584	301.088.424
	Granito reconstituido 40 x 40 planta entrepiso	-------	-------	174,01	86.373	15.029.766	-------	-------	174,01	58.459	10.172.451	-------	-------	174,01	129.584	22.548.912
	Alisado de cemento llaneado planta entrepiso	-------	-------	2.153,94	26.201	56.435.382	-------	-------	2.153,94	14.220	30.629.027	-------	-------	2.153,94	26.953	58.055.145
	Granito reconstituido 40 x 40 planta palcos	-------	-------	449,54	87.019	39.118.521	-------	-------	449,54	58.459	26.279.659	-------	-------	449,54	129.123	58.045.953
	Alisado de cemento llaneado planta azotea	-------	-------	519,68	26.846	13.951.329	-------	-------	519,68	14.220	7.389.850	-------	-------	519,68	26.529	13.786.591
	SUBTOTAL 1					**1.222.981.268**					**884.647.381**					**2.417.024.832**

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · U.O.C. · Dción de Adm. y Finanzas

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Secretaria Nacional de Deportes

Anexo al Decreto 3866/2010

Presidencia de la República

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO BAJO CHACO					GRUPO V.P.S.A.					BARRAIL HNOS S.A.				
Item		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Revestimientos															
	Azulejados en baños	-------	-------	1.410,05	47.271	66.654.504	-------	-------	1.410,05	39.928	56.300.502	-------	-------	1.410,05	68.294	96.297.999
	Zócalos					-									0	0
	Zócalo de granito reconstituido gris de 10x40 planta baja	-------	-------	925,11	29.693	27.469.291	-------	-------	925,11	24.715	22.864.094	-------	-------	925,11	34.639	32.044.885
	Zócalo de granito reconstituido gris de 10x40 planta entrepiso	-------	-------	73,40	29.888	2.193.779	-------	-------	73,40	24.759	1.817.311	-------	-------	73,40	34.793	2.553.806
	Zócalo de granito reconstituido gris de 10x40 planta palcos	-------	-------	385,08	30.081	11.583.591	-------	-------	385,08	24.850	9.569.238	-------	-------	385,08	34.639	13.338.786
	Varios					-									0	0
	Canal de desagüe pluvial de Hº Aº esp=10cm a cielo abierto de 1,5m de ancho x 0,60m de prof.	-------	-------	100,00	226.393	22.639.300	-------	-------	100,00	113.953	11.395.300	-------	-------	100,00	403.752	40.375.200
	Sellado de juntas de dilatación	-------	-------	384,80	8.865	3.411.252	-------	-------	384,80	8.249	3.174.215	-------	-------	384,80	81.675	31.428.540
	Finalización					-									0	0
	Limpieza final bruta de obra	-------	-------	1,00	5.160.012	5.160.012	-------	-------	1,00	3.812.587	3.812.587	-------	-------	1,00	15.132.563	15.132.563
																0
	SUBTOTAL 2					**139.111.730**					**108.933.247**					**231.171.780**
	Total en Albañilería					**1.362.092.998**					**993.580.627**					**2.648.196.612**

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · REPUBLICA DEL PARAGUAY · U.O.C. · Dción de Adm. y Finanzas

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Secretaria Nacional de Deportes

Anexo al Decreto 3866/2010

Presidencia de la República

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO BAJO CHACO					GRUPO V.P.S.A.					BARRAIL HNOS S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Aberturas (provisión y colocación)															
	Aberturas-puertas (detalles ver en planilla de aberturas)															
	P1	-------	-------	52,00	425.701	22.136.452	-------	-------	52,00	236.371	12.291.292	-------	-------	52,00	899.560	46.777.120
	P2	-------	-------	6,00	425.701	2.554.206	-------	-------	6,00	285.295	1.711.770	-------	-------	6,00	909.369	5.456.214
	P3	-------	-------	42,00	477.301	20.046.642	-------	-------	42,00	315.442	13.248.564	-------	-------	42,00	1.450.616	60.925.872
	P4	-------	-------	9,00	503.102	4.527.918	-------	-------	9,00	353.221	3.178.989	-------	-------	9,00	949.240	8.543.160
	P5	-------	-------	6,00	774.002	4.644.012	-------	-------	6,00	536.082	3.216.492	-------	-------	6,00	1.340.076	8.040.456
	P6	-------	-------	18,00	3.300.087	59.401.566	-------	-------	18,00	2.031.172	36.561.096	-------	-------	18,00	4.423.097	79.615.746
	P7	-------	-------	10,00	3.614.842	36.148.420	-------	-------	10,00	2.269.911	22.699.110	-------	-------	10,00	4.600.652	46.006.520
	P8	-------	-------	1,00	1.548.004	1.548.004	-------	-------	1,00	1.271.016	1.271.016	-------	-------	1,00	3.083.912	3.083.912
	Aberturas-ventanas (detalles ver en planilla de aberturas)					-					0				0	0
	V1	-------	-------	32,00	376.215	12.038.880	-------	-------	32,00	279.840	8.954.880	-------	-------	32,00	592.159	18.949.088
	V2	-------	-------	26,00	174.721	4.542.746	-------	-------	26,00	461.736	12.005.136	-------	-------	26,00	698.625	18.164.250
	V3	-------	-------	4,00	2.519.042	10.076.168	-------	-------	4,00	2.404.875	9.619.500	-------	-------	4,00	2.828.551	11.314.204
	V4	-------	-------	20,00	3.975.360	79.507.200	-------	-------	20,00	2.614.755	52.295.100	-------	-------	20,00	5.322.735	106.454.700
	V5	-------	-------	2,00	2.841.077	5.682.154	-------	-------	2,00	2.208.113	4.416.226	-------	-------	2,00	3.400.903	6.801.806
	V6	-------	-------	1,00	16.126.793	16.126.793	-------	-------	1,00	15.178.697	15.178.697	-------	-------	1,00	20.818.681	20.818.681
	Aberturas-cerramiento fijos de vidrio (detalles ver en planilla de aberturas)					-					0				0	0
	CFV1	-------	-------	1,00	5.033.302	5.033.302	-------	-------	1,00	2.593.184	2.593.184	-------	-------	1,00	6.773.082	6.773.082
	CFV2	-------	-------	2,00	5.206.181	10.412.362	-------	-------	2,00	4.365.504	8.731.008	-------	-------	2,00	4.907.215	9.814.430
	CFV3	-------	-------	1,00	5.292.623	5.292.623	-------	-------	1,00	3.087.568	3.087.568	-------	-------	1,00	7.034.155	7.034.155
	CFV4	-------	-------	1,00	5.897.702	5.897.702	-------	-------	1,00	3.432.704	3.432.704	-------	-------	1,00	7.697.294	7.697.294
	CFV5	-------	-------	2,00	10.527.813	21.055.626	-------	-------	2,00	6.510.944	13.021.888	-------	-------	2,00	12.858.515	25.717.030
	CFV6	-------	-------	1,00	11.157.372	11.157.372	-------	-------	1,00	6.846.752	6.846.752	-------	-------	1,00	14.074.349	14.074.349
	CFV7	-------	-------	1,00	10.762.650	10.762.650	-------	-------	1,00	7.014.656	7.014.656	-------	-------	1,00	14.253.794	14.253.794
	CFV8	-------	-------	2,00	10.849.090	21.698.180	-------	-------	2,00	7.098.608	14.197.216	-------	-------	2,00	12.416.103	24.832.206
	CFV9	-------	-------	1,00	9.620.471	9.620.471	-------	-------	1,00	5.330.952	5.330.952	-------	-------	1,00	12.416.103	12.416.103
	Total en Aberturas					**379.911.449**					**260.903.796**					**563.564.172**

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · REPUBLICA DEL PARAGUAY · U.O.C. · Dción de Adm. y Finanzas

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Secretaria Nacional de Deportes

Anexo al Decreto 3866/2010

Presidencia de la República

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO BAJO CHACO					GRUPO V.P.S.A.					BARRAIL HNOS S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Instalación Eléctrica															
	Ampliación red media tensión															
	poste H°A° 12/300	-------	-------	6,00	3.967.737	23.806.422	-------	-------	6,00	1.414.745	8.488.470	-------	-------	6,00	3.149.987	18.899.922
	poste H°A°12/200	-------	-------	2,00	3.283.645	6.567.290	-------	-------	2,00	1.035.795	2.071.590	-------	-------	2,00	2.763.972	5.527.944
	cable A Al. 35 mm2	-------	-------	712,00	10.376	7.387.712	-------	-------	712,00	3.078	2.191.536	-------	-------	712,00	8.094	5.762.928
	anclaje MT tipo RMS2	-------	-------	10,00	123.137	1.231.370	-------	-------	10,00	47.083	470.830	-------	-------	10,00	1.251.887	12.518.870
	materiales de fijacion y conexión	-------	-------	1,00	2.052.278	2.052.278	-------	-------	1,00	676.723	676.723	-------	-------	1,00	13.101.547	13.101.547
	Acometida media tensión					-					0					0
	seccionadores fus.aéreo 25 kV,100 A	-------	-------	15,00	548.839	8.232.585	-------	-------	15,00	361.903	5.428.545	-------	-------	15,00	779.656	11.694.840
	descargadores sobret.18 kV,10kA	-------	-------	9,00	609.819	5.488.371	-------	-------	9,00	381.725	3.435.525	-------	-------	9,00	1.995.524	17.959.716
	terminales p/cable aislado 23 kV,exter.	-------	-------	10,00	1.097.676	10.976.760	-------	-------	10,00	676.723	6.767.230	-------	-------	10,00	1.565.438	15.654.380
	cable aislado 23 kV,Al. 50 mm2	-------	-------	106,50	81.596	8.689.974	-------	-------	106,50	45.334	4.828.071	-------	-------	106,50	102.962	10.965.453
	cable Cu desnudo 35 mm2	-------	-------	55,00	24.948	1.372.140	-------	-------	55,00	13.852	761.860	-------	-------	55,00	44.547	2.450.085
	jabalinas tipo Copperweld 3/4"x3,00 m	-------	-------	12,00	152.456	1.829.472	-------	-------	12,00	94.306	1.131.672	-------	-------	12,00	277.355	3.328.260
	caño hierro galvanizado 4"x6,00 m	-------	-------	9,00	863.911	7.775.199	-------	-------	9,00	493.661	4.442.949	-------	-------	9,00	1.212.193	10.909.737
	materiales de fijacion y conexión	-------	-------	1,00	1.372.095	1.372.095	-------	-------	1,00	828.303	828.303	-------	-------	1,00	3.480.801	3.480.801
	Puesto de distribución					-					0					0
	transformador pedestal 700 KVA	-------	-------	1,00	248.442.851	248.442.851	-------	-------	1,00	108.205.243	108.205.243	-------	-------	1,00	135.617.254	135.617.254
	base de concreto p/ el transformador	-------	-------	1,00	2.615.188	2.615.188	-------	-------	1,00	763.540	763.540	-------	-------	1,00	1.460.977	1.460.977
	registro p/ entr/salida de cables	-------	-------	1,00	2.615.188	2.615.188	-------	-------	1,00	501.561	501.561	-------	-------	1,00	507.714	507.714
	puesta a tierra menor ó igual a 5 Ohm	-------	-------	1,00	2.615.188	2.615.188	-------	-------	1,00	979.440	979.440	-------	-------	1,00	981.461	981.461
	caja y cable p/equipo medicion kWh	-------	-------	1,00	2.615.188	2.615.188	-------	-------	1,00	746.683	746.683	-------	-------	1,00	933.818	933.818
	materiales de fijacion y conexión	-------	-------	1,00	2.615.188	2.615.188	-------	-------	1,00	1.609.523	1.609.523	-------	-------	1,00	52.806.805	52.806.805
	Tablero principal					-					0					0
	gabinete metálico(100x150x30)cm con barras Cu RSTN+T de(50x5)mm	-------	-------	1,00	3.330.553	3.330.553	-------	-------	1,00	338.583	338.583	-------	-------	1,00	1.139.076	1.139.076
	TM 3X315 A	-------	-------	1,00	4.146.772	4.146.772	-------	-------	1,00	1.733.457	1.733.457	-------	-------	1,00	4.345.859	4.345.859
	TM 3X160 A	-------	-------	1,00	1.600.777	1.600.777	-------	-------	1,00	757.919	757.919	-------	-------	1,00	1.331.801	1.331.801
	TM 3x63 A	-------	-------	1,00	195.845	195.845	-------	-------	1,00	100.866	100.866	-------	-------	1,00	254.778	254.778
	TM 3x40 A	-------	-------	1,00	150.109	150.109	-------	-------	1,00	89.389	89.389	-------	-------	1,00	168.628	168.628
	TM 3x32 A	-------	-------	1,00	138.382	138.382	-------	-------	1,00	63.566	63.566	-------	-------	1,00	160.015	160.015
	puesta a tierra TP cable Cu 70 mm2	-------	-------	42,00	51.600	2.167.200	-------	-------	42,00	23.606	991.452	-------	-------	42,00	96.649	4.059.258
	puesta a tierra de TS cable Cu 25 mm2	-------	-------	50,00	17.943	897.150	-------	-------	50,00	13.735	686.750	-------	-------	50,00	33.180	1.659.000
	materiales de fijacion y conexión	-------	-------	1,00	2.345.461	2.345.461	-------	-------	1,00	1.178.103	1.178.103	-------	-------	1,00	829.342	829.342
	Línea principal					-					0					0
	cable NYY 1x240 mm2 RST	-------	-------	180,00	192.327	34.618.860	-------	-------	180,00	123.106	22.159.080	-------	-------	180,00	215.785	38.841.300
	cable NYY 1x120 mm2 N	-------	-------	60,00	90.300	5.418.000	-------	-------	60,00	78.565	4.713.900	-------	-------	60,00	119.790	7.187.400
	cable p.a.t(puesta a tierra) Cu 70 mm2	-------	-------	42,00	51.600	2.167.200	-------	-------	42,00	23.606	991.452	-------	-------	42,00	58.534	2.458.428
	ducto PVC 4 x 4"	-------	-------	120,00	15.635	1.876.200	-------	-------	120,00	42.419	5.090.280	-------	-------	120,00	73.167	8.780.040
	registro mampost.80cm3,c/tapa metalic.	-------	-------	2,00	293.183	586.366	-------	-------	2,00	501.561	1.003.122	-------	-------	2,00	898.425	1.796.850
	materiales fijacion y conexión	-------	-------	1,00	2.345.461	2.345.461	-------	-------	1,00	845.793	845.793	-------	-------	1,00	293.901	293.901
	SUBTOTAL 1					**410.284.795**					**195.073.006**					**397.868.188**

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · U.O.C. · Dpto. de Adm. y Finanzas

ING. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO BAJO CHACO					GRUPO V.P.S.A.					BARRAIL HNOS S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Tableros seccionales															
	TS 1															
	caja metalica(40x40x15)cm	-------	-------	1,00	484.339	484.339	-------	-------	1,00	306.518	306.518	-------	-------	1,00	735.075	735.075
	TM 3x25 A	-------	-------	1,00	139.556	139.556	-------	-------	1,00	63.566	63.566	-------	-------	1,00	160.628	160.628
	TM 1x25 A	-------	-------	23,00	30.492	701.316	-------	-------	23,00	13.068	300.564	-------	-------	23,00	69.696	1.603.008
	TM 1x16 A	-------	-------	25,00	30.492	762.300	-------	-------	25,00	13.068	326.700	-------	-------	25,00	69.696	1.742.400
	cable alimentador NYY 4x6mm2	-------	-------	210,00	22.868	4.802.280	-------	-------	210,00	15.650	3.286.500	-------	-------	210,00	32.670	6.860.700
	cable p.a.t. cobre desn.6 mm2	-------	-------	70,00	5.044	353.080	-------	-------	70,00	4.262	298.340	-------	-------	70,00	7.954	556.780
	materiales fijacion y conexión	-------	-------	1,00	1.290.003	1.290.003	-------	-------	1,00	729.776	729.776	-------	-------	1,00	829.342	829.342
	TS 2					-					0					0
	caja metálica (40x60x15)cm	-------	-------	1,00	551.184	551.184	-------	-------	1,00	309.433	309.433	-------	-------	1,00	735.075	735.075
	TM 3x63 A	-------	-------	1,00	195.845	195.845	-------	-------	1,00	100.866	100.866	-------	-------	1,00	254.778	254.778
	TM 1x16 A	-------	-------	32,00	30.492	975.744	-------	-------	32,00	13.068	418.176	-------	-------	32,00	69.696	2.230.272
	cable alimentador NYY 4x16 mm2	-------	-------	120,00	51.600	6.192.000	-------	-------	120,00	28.102	3.372.240	-------	-------	120,00	71.057	8.526.840
	cable p.a.t. cobre desn. 16 mm2	-------	-------	45,00	12.900	580.500	-------	-------	45,00	5.780	260.100	-------	-------	45,00	22.393	1.007.685
	materiales fijacion y conexión	-------	-------	1,00	1.407.276	1.407.276	-------	-------	1,00	729.776	729.776	-------	-------	1,00	829.342	829.342
	TS 3					-					0					0
	caja metálica (60x100x30)cm	-------	-------	1,00	1.372.095	1.372.095	-------	-------	1,00	391.636	391.636	-------	-------	1,00	898.425	898.425
	TM 3x160 A	-------	-------	1,00	1.923.277	1.923.277	-------	-------	1,00	757.919	757.919	-------	-------	1,00	1.331.801	1.331.801
	TM 3x50 A	-------	-------	1,00	170.045	170.045	-------	-------	1,00	95.128	95.128	-------	-------	1,00	185.559	185.559
	TM 3x25 A	-------	-------	1,00	139.556	139.556	-------	-------	1,00	63.566	63.566	-------	-------	1,00	160.628	160.628
	TM 1x40 A	-------	-------	20,00	43.392	867.840	-------	-------	20,00	14.789	295.780	-------	-------	20,00	72.146	1.442.920
	TM 1x16 A	-------	-------	35,00	30.492	1.067.220	-------	-------	35,00	13.068	457.380	-------	-------	35,00	69.696	2.439.360
	cable aliment.NYY 3(1x70)+35 mm2	-------	-------	125,00	65.157	8.144.625	-------	-------	125,00	86.727	10.840.875	-------	-------	125,00	214.310	26.788.750
	cable p.a.t.cobre desn.25 mm2	-------	-------	45,00	17.955	807.975	-------	-------	45,00	12.919	581.355	-------	-------	45,00	28.314	1.274.130
	materiales fijacion y conexión	-------	-------	1,00	2.931.825	2.931.825	-------	-------	1,00	886.020	886.020	-------	-------	1,00	829.342	829.342
	TS 4					-					0					0
	caja metálica (40x60x15)cm	-------	-------	1,00	551.184	551.184	-------	-------	1,00	309.433	309.433	-------	-------	1,00	735.075	735.075
	TM 3x32 A	-------	-------	1,00	138.382	138.382	-------	-------	1,00	63.566	63.566	-------	-------	1,00	160.015	160.015
	TM 1x25 A	-------	-------	20,00	30.492	609.840	-------	-------	20,00	13.068	261.360	-------	-------	20,00	69.696	1.393.920
	TM 1x16 A	-------	-------	36,00	30.492	1.097.712	-------	-------	36,00	13.068	470.448	-------	-------	36,00	69.696	2.509.056
	cable aliment.NYY 4x10 mm2	-------	-------	150,00	39.874	5.981.100	-------	-------	150,00	25.744	3.861.600	-------	-------	150,00	42.879	6.431.850
	cable p.a.t. cobre desn. 10 mm2	-------	-------	45,00	9.121	410.445	-------	-------	45,00	4.877	219.465	-------	-------	45,00	15.168	682.560
	materiales fijacion y conexión	-------	-------	1,00	1.407.276	1.407.276	-------	-------	1,00	566.303	566.303	-------	-------	1,00	829.342	829.342
	TS 5					-					0					0
	caja metálica (40x40x15)cm.	-------	-------	1,00	484.339	484.339	-------	-------	1,00	309.433	309.433	-------	-------	1,00	735.075	735.075
	TM 3x25 A	-------	-------	1,00	139.556	139.556	-------	-------	1,00	63.566	63.566	-------	-------	1,00	160.628	160.628
	TM 1x25 A	-------	-------	18,00	30.492	548.856	-------	-------	18,00	13.068	235.224	-------	-------	18,00	69.696	1.254.528
	TM 1x16 A	-------	-------	22,00	30.492	670.824	-------	-------	22,00	13.068	287.496	-------	-------	22,00	69.696	1.533.312
	cable alimentador NYY 4x6 mm2	-------	-------	160,00	22.868	3.658.880	-------	-------	160,00	15.650	2.504.000	-------	-------	160,00	32.670	5.227.200
	cable p.a.t. cobre desn.6 mm2	-------	-------	45,00	5.055	227.475	-------	-------	45,00	4.262	191.790	-------	-------	45,00	7.954	357.930
	materiales fijacion y conexión	-------	-------	1,00	1.407.276	1.407.276	-------	-------	1,00	735.023	735.023	-------	-------	1,00	829.342	829.342
	TS 6					-					0					0
	caja metálica (40x60x15)cm.	-------	-------	1,00	551.184	551.184	-------	-------	1,00	309.433	309.433	-------	-------	1,00	735.075	735.075
	TM 3x40 A	-------	-------	1,00	150.109	150.109	-------	-------	1,00	89.389	89.389	-------	-------	1,00	168.628	168.628
	TM 1x25 A	-------	-------	18,00	30.492	548.856	-------	-------	18,00	13.068	235.224	-------	-------	18,00	69.696	1.254.528
	TM 1x16 A	-------	-------	22,00	30.492	670.824	-------	-------	22,00	13.068	287.496	-------	-------	22,00	69.696	1.533.312
	cable alimentador NYY 4x10 mm2	-------	-------	145,00	39.874	5.781.730	-------	-------	145,00	25.744	3.732.880	-------	-------	145,00	42.879	6.217.455
	cable p.a.t cobre desn. 10 mm2	-------	-------	46,00	8.208	377.568	-------	-------	46,00	4.877	224.342	-------	-------	46,00	15.168	697.728
	materiales fijacion y conexión	-------	-------	1,00	1.503.440	1.503.440	-------	-------	1,00	735.023	735.023	-------	-------	1,00	829.342	829.342
	SUBTOTAL 2					**62.776.737**					**40.564.708**					**95.698.741**

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO BAJO CHACO					GRUPO V.P.S.A.					BARRAIL HNOS S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Cableado de circuitos															
	bocas y cableado circuitos de luces	-------	-------	488,00	72.094	35.181.872	-------	-------	488,00	30.293	14.782.984	-------	-------	488,00	390.108	190.372.704
	bocas y cableado circuitos de ducha electrica	-------	-------	22,00	222.818	4.901.996	-------	-------	22,00	43.585	958.870	-------	-------	22,00	852.313	18.750.886
	bocas y cableado circuitos tomas de corriente	-------	-------	117,00	175.909	20.581.353	-------	-------	117,00	36.589	4.280.913	-------	-------	117,00	310.679	36.349.443
	Artefactos de iluminación y ventiladores de techo					-					0					0
	Reflectores Tipo HPIT de 1000 W de potencia, cableado e instalado en torres de iluminación	-------	-------	120,00	2.187.142	262.457.040	-------	-------	120,00	1.405.473	168.656.760	-------	-------	120,00	3.638.382	436.605.840
	fluorescente acanalado de adosar 1x40 w	-------	-------	303,00	70.363	21.319.989	-------	-------	303,00	37.172	11.263.116	-------	-------	303,00	131.550	39.859.650
	lámparas de 100 w, con portafoco	-------	-------	75,00	4.096	307.200	-------	-------	75,00	22.597	1.694.775	-------	-------	75,00	22.359	1.676.925
	lámparas de 75 w , con portafoco	-------	-------	20,00	4.102	82.040	-------	-------	20,00	22.597	451.940	-------	-------	20,00	22.359	447.180
	ventiladores techo Wahson 56" tipo pesado	-------	-------	31,00	404.592	12.542.352	-------	-------	31,00	377.061	11.688.891	-------	-------	31,00	416.425	12.909.175
	Tomas de corriente					-					0					0
	t.corr.industrial 4P+T,380 V / 63 A	-------	-------	4,00	140.727	562.908	-------	-------	4,00	206.825	827.300	-------	-------	4,00	193.097	772.388
	t.corr.industrial 4P+T,380 V / 32 A.	-------	-------	5,00	46.908	234.540	-------	-------	5,00	38.921	194.605	-------	-------	5,00	88.915	444.575
	t.corr.Schuko 2x16 A + T	-------	-------	8,00	29.318	234.544	-------	-------	8,00	22.014	176.112	-------	-------	8,00	77.659	621.272
	t.corr.univ.c/ tierra 16A/125-250 V	-------	-------	12,00	11.337	136.044	-------	-------	12,00	8.022	96.264	-------	-------	12,00	64.668	776.016
	interruptor embut. 1x20A/220 V	-------	-------	12,00	32.837	394.044	-------	-------	12,00	6.040	72.480	-------	-------	12,00	77.220	926.640
	Teléfono (Oficinas del club)					-					0					0
	boca telefono c/toma RJ 11,cable apant. 2 pares	-------	-------	14,00	45.737	640.318	-------	-------	14,00	52.330	732.620	-------	-------	14,00	97.897	1.370.558
	SUBTOTAL 3					**359.576.240**					**215.877.630**					**741.883.252**
	Total en Instalación Eléctrica					**832.637.772**					**451.515.344**					**1.235.450.181**

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · Dpto. de Adm. y Finanzas · U.O.C.

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO BAJO CHACO					GRUPO V.P.S.A.					BARRAIL HNOS S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Instalación Hidrosanitaria															
	Agua Corriente según planos															
	Alimentación principal del bloque según planos	-------	-------	1,00	7.670.604	7.670.604	-------	-------	1,00	28.743.682	28.743.682	-------	-------	1,00	53.325.297	53.325.297
	Instalación de agua fria en baño sexado masculino en PB con 2 inodoros, 3 mingitorios, 4 bachas	-------	-------	1,00	3.835.302	3.835.302	-------	-------	1,00	339.730	339.730	-------	-------	1,00	1.445.579	1.445.579
	Instalación de agua fria en baño sexado femenino en PB con 4 inodoros, 4 bachas	-------	-------	1,00	3.835.302	3.835.302	-------	-------	1,00	352.305	352.305	-------	-------	1,00	4.545.214	4.545.214
	Instalación de agua fria en baño de discapacitado	-------	-------	1,00	3.835.302	3.835.302	-------	-------	1,00	232.204	232.204	-------	-------	1,00	1.416.762	1.416.762
	Instalación de agua en sector de bachas y ducha en talleres PB	-------	-------	1,00	3.835.302	3.835.302	-------	-------	1,00	3.839.363	3.839.363	-------	-------	1,00	5.581.125	5.581.125
	Instalación de agua en sector de bachas y ducha en talleres PA	-------	-------	1,00	3.835.302	3.835.302	-------	-------	1,00	1.246.766	1.246.766	-------	-------	1,00	29.198.813	29.198.813
	Instalación de agua corriente de entrepiso, planta palco y azotea de servicio según Planos correspondientes	-------	-------	1,00	3.835.302	3.835.302	-------	-------	1,00	641.404	641.404	-------	-------	1,00	49.583.898	49.583.898
	Instalación hidraulica contra incendios conforme Planos PCI Nº1	-------	-------	1,00	7.670.604	7.670.604	-------	-------	1,00	53.642.894	53.642.894	-------	-------	1,00	186.121.841	186.121.841
	Desague cloacal					-					0					0
	Desagüe de baño sexado masculino en PB con 2 inodoros, 3 mingitorios, 4 bachas hasta 1º registro	-------	-------	1,00	2.563.350	2.563.350	-------	-------	1,00	865.202	865.202	-------	-------	1,00	6.799.444	6.799.444
	Desagüe de baño sexado femenino en PB con 4 inodoros, 4 bachas hasta 1º registro	-------	-------	1,00	1.918.862	1.918.862	-------	-------	1,00	866.182	866.182	-------	-------	1,00	6.621.093	6.621.093
	Desagüe de baño de discapacitado hasta 1º registro	-------	-------	1,00	993.188	993.188	-------	-------	1,00	484.169	484.169	-------	-------	1,00	1.507.442	1.507.442
	Desagüe de bachas y ducha en talleres PB hasta 1º registro	-------	-------	1,00	8.571.068	8.571.068	-------	-------	1,00	1.474.613	1.474.613	-------	-------	1,00	19.059.037	19.059.037
	Desagüe de bachas y ducha en talleres PA hasta 1º registro	-------	-------	1,00	7.370.218	7.370.218	-------	-------	1,00	1.274.563	1.274.563	-------	-------	1,00	41.511.319	41.511.319
	Camara de inspección 40x40 hasta 40cm fondo	-------	-------	8,00	115.610	924.880	-------	-------	8,00	542.393	4.339.144	-------	-------	8,00	323.769	2.590.152
	Camara de inspección 60x60 hasta 60cm fondo	-------	-------	6,00	153.836	923.016	-------	-------	6,00	711.036	4.266.216	-------	-------	6,00	726.635	4.359.810
	Camara septica y pozo absorbente según detalle	-------	-------	1,00	14.607.418	14.607.418	-------	-------	1,00	3.780.647	3.780.647	-------	-------	1,00	15.769.765	15.769.765
	Colocación de cañeria cloacal en tierra	-------	-------	186,00	18.812	3.499.032	-------	-------	186,00	25.133	4.674.738	-------	-------	186,00	30.401	5.654.586
	Desague pluvial					-					0					0
	Bajadas de caño de PVC de 200mm	-------	-------	84,00	74.992	6.299.328	-------	-------	84,00	69.966	5.877.144	-------	-------	84,00	168.532	14.156.688
	Colocación de cañeria pluvial de PVC de 200mm en tierra	-------	-------	180,00	72.412	13.034.160	-------	-------	180,00	69.056	12.430.080	-------	-------	180,00	119.553	21.519.540
	Registros de inspección con rejilla de 0,40x1,50	-------	-------	2,00	327.399	654.798	-------	-------	2,00	747.765	1.495.530	-------	-------	2,00	980.508	1.961.016
	Registros de inspección de 0,70x0,85	-------	-------	4,00	306.372	1.225.488	-------	-------	4,00	706.868	2.827.472	-------	-------	4,00	915.509	3.662.036
	Total en Instalación Hidrosanitaria					**100.937.826**					**133.694.048**					**476.390.457**

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO BAJO CHACO					GRUPO V.P.S.A.					BARRAIL HNOS S.A.				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Instalación contra incendios															
	Panel de control central (PCC)	-------	-------	1,00	41.245.365	41.245.365	-------	-------	1,00	9.736.100	9.736.100	-------	-------	1,00	2.452.725	2.452.725
	Alarma audio visual (AAV)	-------	-------	10,00	143.886	1.438.860	-------	-------	10,00	300.828	3.008.280	-------	-------	10,00	569.250	5.692.500
	Pulsador manual de control (PMC)	-------	-------	11,00	143.886	1.582.746	-------	-------	11,00	306.658	3.373.238	-------	-------	11,00	321.750	3.539.250
	Sensores humo calor (H/C)	-------	-------	27,00	114.115	3.081.105	-------	-------	27,00	228.093	6.158.511	-------	-------	27,00	460.350	12.429.450
	Sensores termovelocimétrico (T/V)	-------	-------	44,00	114.115	5.021.060	-------	-------	44,00	231.101	10.168.444	-------	-------	44,00	340.313	14.973.772
	Luz emergencia (LE)	-------	-------	9,00	133.961	1.205.649	-------	-------	9,00	108.205	973.845	-------	-------	9,00	327.937	2.951.433
	Señal luminosa indicador de salida	-------	-------	11,00	133.961	1.473.571	-------	-------	11,00	143.418	1.577.598	-------	-------	11,00	408.375	4.492.125
	Extintor de incendio PQS, 6 kgr. ABC	-------	-------	20,00	172.662	3.453.240	-------	-------	20,00	137.588	2.751.760	-------	-------	20,00	257.400	5.148.000
	Total en Instalación Especiales - Contra Incendio					**58.501.596**					**37.747.776**					**51.679.255**
	Pintura															
	Pintura de poliuretano en aberturas lisas	-------	-------	364,14	16.612	6.049.094	-------	-------	364,14	21.571	7.854.864	-------	-------	364,14	36.073	13.135.622
	Esmalte sintético sobre aberturas metálicas lisas	-------	-------	8,40	14.601	122.648	-------	-------	8,40	9.853	82.765	-------	-------	8,40	25.945	217.938
	Latex interior	-------	-------	7.199,61	11.400	82.075.598	-------	-------	7.199,61	7.579	54.565.874	-------	-------	7.199,61	20.806	149.795.167
	Latex con base exterior	-------	-------	2.826,31	11.633	32.878.423	-------	-------	2.826,31	10.261	29.000.730	-------	-------	2.826,31	23.885	67.506.330
	Total en Pintura					**121.125.763**					**91.504.233**					**230.655.057**
	Equipamientos															
	Mamparas															
	Mamparas de eucatex como divisorias de boxes en baños	-------	-------	164,40	140.727	23.135.519	-------	-------	164,40	69.960	11.501.424	-------	-------	164,40	284.648	46.796.131
	Mampara de de eucatex en oficina club	-------	-------	14,82	164.182	2.432.356	-------	-------	14,82	69.960	1.036.457	-------	-------	14,82	350.707	5.195.724
	Equipamiento de baños					-					0					0
	Inodoros de cisterna alta tipo deca ravena	-------	-------	62,00	359.520	22.290.240	-------	-------	62,00	158.372	9.819.064	-------	-------	62,00	403.393	25.010.366
	Mingitorios tipo deca ravena M713 c/ griferia temporizador	-------	-------	26,00	537.841	13.983.866	-------	-------	26,00	363.387	9.448.062	-------	-------	26,00	781.895	20.329.270
	Lavatorio con pedestal linea deca ravena	-------	-------	58,00	288.248	16.718.384	-------	-------	58,00	123.070	7.138.060	-------	-------	58,00	362.485	21.024.130
	Dispensador de tohallas (baños palcos)	-------	-------	8,00	237.232	1.897.856	-------	-------	8,00	264.961	2.119.688	-------	-------	8,00	254.541	2.036.328
	Portarrollos linea deca ravena	-------	-------	62,00	42.218	2.617.516	-------	-------	62,00	37.630	2.333.060	-------	-------	62,00	38.120	2.363.440
	Grifo clasico tipo FV pico largo en baños sexados	-------	-------	58,00	85.902	4.982.316	-------	-------	58,00	70.439	4.085.462	-------	-------	58,00	108.914	6.317.012
	Equipamiento integral para baño de discapacitados (artefactos, accesorios y pasamanos)	-------	-------	4,00	1.542.022	6.168.088	-------	-------	4,00	2.681.800	10.727.200	-------	-------	4,00	8.228.262	32.913.048
	Espejos en baños					-					0					0
	Espejo de 4mm cristal templado	-------	-------	40,22	139.204	5.598.785	-------	-------	40,22	93.280	3.751.722	-------	-------	40,22	344.451	13.853.819
	Espejo de 4mm reclinable en baño de discapacitados	-------	-------	1,44	210.154	302.622	-------	-------	1,44	169.070	243.461	-------	-------	1,44	459.766	662.063
						-					0	-------	-------			0
	Total en Equipamientos					**100.127.548**					**62.203.660**					**176.501.332**
	Terminaciones varias					-										
	Empastado					-										
	Nivelación, tratamiento de fertilización del suelo en 10 cm de espesor, sistemas de drenajes, sistema de riego de 6 lineas con 4 aspersores cada una, funcionamiento electronico, posterior empastado en panes tipo gramilla (bermudita)	-------	-------	10.335,00	19.483	201.356.805	-------	-------	10.335,00	10.971	113.385.285	-------	-------	10.335,00	29.700	306.949.500
						-										
	Limpieza final					-										
	Limpieza final de obra	-------	-------	1,00	5.160.012	5.160.012	-------	-------	1,00	6.489.569	6.489.569	-------	-------	1,00	58.032.237	58.032.237
	Total en Terminaciones					**206.516.817**					**119.874.854**					**364.981.737**
	TOTAL GENERAL DE OBRA					**7.892.629.529**					**6.269.617.125**					**13.599.484.101**

SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES U.O.C. Dción de Adm. y Finanzas

ING. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Secretaria Nacional de Deportes

Anexo al Decreto 3866/2010

Presidencia de la República

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO C.D.C.					CONSORCIO TRIUNFO									
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Estructura de Hormigón Armado															
	Hormigón Armado - Caracteristicas Fck = 210 Kg/cm2 - Fyk = 500 Mpa															
	Preliminares de HºAº - Excavación con retiro de material (Tubulones 7 mts. c/ Campana)	----------	----------	955,15	82.368	78.673.795	----------	----------	955,15	36.432	34.798.025					
	Preliminares de HºAº - Excavación para vigas longitudinales inferiores	----------	----------	123,76	17.160	2.123.722	----------	----------	123,76	25.868	3.201.424					
	Tubulones **Cuantía: 40,15 Kg/m3 Encofrado 80 pulg/ metricas**	----------	----------	955	917.968	876.797.135	----------	----------	955	846.057	808.111.344					
	Vigas longitudinales inferiores **Cuantía: 46,95 Kg/m3 Encofrado 80 pulg/ metricas**	----------	----------	123,76	1.195.517	147.957.184	----------	----------	123,76	1.172.289	145.082.487					
	Pilares para porticos y caja de ascensor **Cuantía: 95,05 Kg/m3 Encofrado 160 pulg/ metricas**	----------	----------	392,85	1.576.681	619.399.131	----------	----------	392,85	1.315.940	516.967.029					
	Vigas longitudinales medias **Cuantía: 150,99 Kg/m3 Encofrado 160 pulg/ metricas**	----------	----------	176,8	1.943.237	343.564.302	----------	----------	176,8	1.622.944	286.936.499					
	Portico (Viga Inclinada) **Cuantía: 94,08 Kg/m3 Encofrado 160 pulg/ metricas**	----------	----------	532,63	1.554.833	828.150.701	----------	----------	532,63	1.409.626	750.809.096					
	Vigas de amarre **Cuantía: 92,65 Kg/m3 Encofrado 120 pulg/ metricas**	----------	----------	64,24	1.530.428	98.314.695	----------	----------	64,24	1.366.338	87.773.553					
	Losas **Cuantía: 56,08 Kg/m3 Encofrado 220 pulg/ metricas**	----------	----------	386,9	1.334.399	516.278.973	----------	----------	386,9	1.172.508	453.643.345					
	Vigas de losas **Cuantía: 130,19 Kg/m3 Encofrado 220 pulg/ metricas**	----------	----------	118,79	1.780.991	211.563.921	----------	----------	118,79	1.657.410	196.883.734					
	Escalera de ingreso c/ rampas de distribución en bocas de acceso **Cuantía: 122,56 Kg/m3 Encofrado 240 pulg/ metricas**	----------	----------	92,49	1.791.974	165.739.675	----------	----------	92,49	1.673.051	154.740.487					
	Caja de Ascensores, escaleras externas **Cuantía: 122,56 Kg/m3 Encofrado 240 pulg/ metricas**	----------	----------	198,54	1.791.974	355.778.518	----------	----------	198,54	1.586.041	314.892.580					
	Escalones de graderias y camineros **Cuantía: 58,06 Kg/m3 Encofrado 360 pulg/ metricas**	----------	----------	530,75	1.261.004	669.277.873	----------	----------	530,75	1.277.976	678.285.762					
	Parapetos de Hº Aº en nivel entrepiso **Cuantía: 122,56 Kg/m3 Encofrado 240 pulg/ metricas**	----------	----------	16,79	1.739.658	29.208.858	----------	----------	16,79	1.548.751	26.003.529					
	Parapetos de Hº Aº en graderías **Cuantía: 122,56 Kg/m3 Encofrado 240 pulg/ metricas**	----------	----------	12,12	1.739.658	21.084.655	----------	----------	12,12	1.548.751	18.770.862					
	Escalones en graderías Hº masa fck= 210 kg/cm2	----------	----------	14,4	650.445	9.366.408	----------	----------	14,4	816.692	11.760.365					
	Hormigón masa como fondo de zapatas fck = 110 kg/cm2	----------	----------	84,06	489.075	41.111.645	----------	----------	84,06	378.011	31.775.605					
	Total en Estructura de Hormigón Armado					**5.014.391.189**					**4.520.435.725**					

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · REPUBLICA DEL PARAGUAY · U.O.C. · Dción de Adm. y Finanzas

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Secretaría Nacional de Deportes

Anexo al Decreto 3866/2010

Presidencia de la República

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO C.D.C.					CONSORCIO TRIUNFO									
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Albañilería															
	Trabajos preliminares															
	Letrero de Obra	----------	----------	1	1.361.184	1.361.184	----------	----------	1	5.727.027	5.727.027					
	Construcción de obrador, deposito de materiales, sanitarios, comedor para personales oficina para fiscalización y personales de seguridad durante periodo de constr. Área 80 m2	----------	----------	1	19.536.000	19.536.000	----------	----------	1	24.860.000	24.860.000					
	Limpieza del predio	----------	----------	17170,00	2.478	42.547.260	----------	----------	17170,00	1.117	19.178.890					
	Retiro del material sobrante de limpieza, hasta una distancia de 5 km.	----------	----------	1	23.064.360	23.064.360	----------	----------	1	16.541.907	16.541.907					
	Replanteo y marcación topográfico, disponibilidad de equipos y topografos en periodo de construcción a cargo de la fiscalización	----------	----------	6955,24	2.864	19.919.807	----------	----------	6955,24	2.363	16.435.232					
	Fundaciones				-	-					0					
	Cimiento de piedra bruta colocada incluido excavación y retiro de material sobrante	----------	----------	126,51	193.420	24.469.564	----------	----------	126,51	223.989	28.336.848					
	Aislaciones					-					0					
	Horizontal de paredes de 0,15m	----------	----------	185,04	12.382	2.291.165	----------	----------	185,04	9.068	1.677.943					
	Horizontal de paredes de 0,20m	----------	----------	351,28	13613	4.781.975	----------	----------	351,28	15.076	5.295.897					
	De losa de techo palcos con membrana asfáltica de 4mm con terminación de piso de tejuelita	----------	----------	518,57	84.594	43.867.911	----------	----------	518,57	69.068	35.816.593					
	De losa techo de entrepiso con membrana asfáltica de 4mm con terminación de alisado de cemento	----------	----------	62,75	60.535	3.798.571	----------	----------	62,75	60.590	3.802.023					
	Mamposteria					-					0					
	Mamposteria de 0,30m de ladrillos comunes PB Nivelación	----------	----------	107,26	95.472	10.240.709	----------	----------	107,26	95.219	10.213.571					
	Mamposteria de 0,15m de ladrillos comunes PB	----------	----------	1.613,39	60.469	97.560.322	----------	----------	1.613,39	51.113	82.465.408					
	Mamposteria de 0,15m de ladrillos comunes PE	----------	----------	291,98	60.469	17.655.497	----------	----------	291,98	52.356	15.286.695					
	Mamposteria de 0,15m de ladrillos comunes Ppalco	----------	----------	106,95	61.342	6.560.527	----------	----------	106,95	53.599	5.732.413					
	Mamposteria de 0,20m de ladrillos comunes PB	----------	----------	1.911,58	89.804	171.667.243	----------	----------	1.911,58	74.927	143.228.715					
	Mamposteria de 0,20m de ladrillos comunes en planta de entrepiso	----------	----------	599,81	89.804	53.865.247	----------	----------	599,81	77.413	46.433.014					
	Mamposteria de 0,20m de ladrillos comunes en planta de palcos	----------	----------	821,93	91.624	75.308.258	----------	----------	821,93	79.277	65.159.923					
	Envarillado				-	-					0					
	Envarillado de paredes (doble varilla Ø 8mm sobre aberturas)	----------	----------	943,74	16.474	15.547.173	----------	----------	943,74	13.794	13.017.950					
	Estructuras metálicas				-	-					0					
	Torres de iluminación para cancha deportiva según detalle	----------	----------	4,00	37.818.000	151.272.000	----------	----------	4,00	46.044.056	184.176.224					
	Contrapisos				-	-					0					
	Contrapiso de cascote de 0,10 en PB	----------	----------	3.242,37	20.233	65.602.872	----------	----------	3.242,37	19.439	63.028.430					
	Contrapiso de cascote de 0,05 en PE	----------	----------	2.327,95	15.743	36.648.917	----------	----------	2.327,95	10.464	24.359.669					
	Contrapiso de cascote de 0,05 en Ppalcos	----------	----------	449,54	14.032	6.307.945	----------	----------	449,54	10.464	4.703.987					
	Contrapiso de cascote de 0,05 en Paz	----------	----------	519,68	12.698	6.598.897	----------	----------	519,68	10.464	5.437.932					
	Revoques				-	-					0					
	Revoque filtrado	----------	----------	9.143,12	19.074	174.395.878	----------	----------	9.143,12	19.109	174.715.887					
	Revoque común para baño	----------	----------	1.310,05	17.734	23.232.438	----------	----------	1.310,05	19.109	25.033.758					
	Pisos				-	-					0					
	Alisado de cemento llaneado planta baja	----------	----------	202,30	25.585	5.175.846	----------	----------	202,30	22.845	4.621.544					
	hormigón con endurecedor planta baja	----------	----------	886,57	63.646	56.426.634	----------	----------	886,57	76.283	67.630.219					
	Granito reconstituido 40 x 40 planta baja	----------	----------	2.323,50	77.270	179.536.845	----------	----------	2.323,50	84.968	197.423.148					
	Granito reconstituido 40 x 40 planta entrepiso	----------	----------	174,01	77.270	13.445.753	----------	----------	174,01	84.968	14.785.282					
	Alisado de cemento llaneado planta entrepiso	----------	----------	2.153,94	25.585	55.108.555	----------	----------	2.153,94	23.839	51.347.776					
	Granito reconstituido 40 x 40 planta palcos	----------	----------	449,54	77.270	34.735.956	----------	----------	449,54	84.968	38.196.515					
	Alisado de cemento llaneado planta azotea	----------	----------	519,68	25.585	13.296.013	----------	----------	519,68	24.834	12.905.733					
	SUBTOTAL 1					**1.455.827.320**					**1.407.576.150**					

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · U.O.C. · Dción de Adm. y Finanzas

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

ANEXO B-02-08

Secretaria Nacional de Deportes

Anexo al Decreto 3866/2010

Presidencia de la República

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO C.D.C.					CONSORCIO TRIUNFO									
Item		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Revestimientos															
	Azulejados en baños	----------	----------	1.410,05	55.418	78.142.187	----------	----------	1.410,05	52.540	74.084.061					
	Zócalos				-	-					0					
	Zócalo de granito reconstituido gris de 10x40 planta baja	----------	----------	925,11	23.062	21.334.887	----------	----------	925,11	20.437	18.906.473					
	Zócalo de granito reconstituido gris de 10x40 planta entrepiso	----------	----------	73,40	23.062	1.692.751	----------	----------	73,40	21.060	1.545.804					
	Zócalo de granito reconstituido gris de 10x40 planta palcos	----------	----------	385,08	23.062	8.880.715	----------	----------	385,08	21.680	8.348.534					
	Varios				-	-					0					
	Canal de desagüe pluvial de Hº Aº esp=10cm a cielo abierto de 1,5m de ancho x 0,60m de prof.	----------	----------	100,00	145.206	14.520.600	----------	----------	100,00	161.159	16.115.900					
	Sellado de juntas de dilatación	----------	----------	384,80	21.498	8.272.430	----------	----------	384,80	7.426	2.857.525					
	Finalización				-											
	Limpieza final bruta de obra	----------	----------	1,00	8.033.143	8.033.143	----------	----------	1,00	3.729.000	3.729.000					
	SUBTOTAL 2					**140.876.713**					**125.587.297**					
	Total en Albañilería					**1.596.704.033**					**1.533.163.447**					

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · REPUBLICA DEL PARAGUAY · U.O.C. · Dción de Adm. y Finanzas

DIRECTOR

Secretaria Nacional de Deportes

Anexo al Decreto 3866/2010

Presidencia de la República

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO C.D.C.					CONSORCIO TRIUNFO									
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Aberturas (provisión y colocación)															
	Aberturas-puertas (detalles ver en planilla de aberturas)															
	P1	----------	----------	52,00	594.000	30.888.000	----------	----------	52,00	386.178	20.081.256					
	P2	----------	----------	6,00	660.000	3.960.000	----------	----------	6,00	389.165	2.334.990					
	P3	----------	----------	42,00	726.000	30.492.000	----------	----------	42,00	392.636	16.490.712					
	P4	----------	----------	9,00	792.000	7.128.000	----------	----------	9,00	395.623	3.560.607					
	P5	----------	----------	6,00	1.452.000	8.712.000	----------	----------	6,00	581.187	3.487.122					
	P6	----------	----------	18,00	3.960.000	71.280.000	----------	----------	18,00	3.794.768	68.305.824					
	P7	----------	----------	10,00	3.669.600	36.696.000	----------	----------	10,00	4.070.481	40.704.810					
	P8	----------	----------	1,00	1.584.000	1.584.000	----------	----------	1,00	1.285.035	1.285.035					
	Aberturas-ventanas (detalles ver en planilla de aberturas)					-					0					
	V1	----------	----------	32,00	364.320	11.658.240	----------	----------	32,00	329.551	10.545.632					
	V2	----------	----------	26,00	528.000	13.728.000	----------	----------	26,00	122.440	3.183.440					
	V3	----------	----------	4,00	1.584.000	6.336.000	----------	----------	4,00	2.206.597	8.826.388					
	V4	----------	----------	20,00	1.452.000	29.040.000	----------	----------	20,00	3.482.283	69.645.660					
	V5	----------	----------	2,00	2.494.800	4.989.600	----------	----------	2,00	2.488.687	4.977.374					
	V6	----------	----------	1,00	13.596.000	13.596.000	----------	----------	1,00	14.126.539	14.126.539					
	Aberturas-cerramiento fijos de vidrio (detalles ver en planilla de aberturas)					-					0					
	CFV1	----------	----------	1,00	4.554.000	4.554.000	----------	----------	1,00	4.409.007	4.409.007					
	CFV2	----------	----------	2,00	4.620.000	9.240.000	----------	----------	2,00	4.560.445	9.120.890					
	CFV3	----------	----------	1,00	4.620.000	4.620.000	----------	----------	1,00	4.636.162	4.636.162					
	CFV4	----------	----------	1,00	5.280.000	5.280.000	----------	----------	1,00	5.166.190	5.166.190					
	CFV5	----------	----------	2,00	7.920.000	15.840.000	----------	----------	2,00	9.222.017	18.444.034					
	CFV6	----------	----------	1,00	9.768.000	9.768.000	----------	----------	1,00	9.773.489	9.773.489					
	CFV7	----------	----------	1,00	9.504.000	9.504.000	----------	----------	1,00	9.427.726	9.427.726					
	CFV8	----------	----------	2,00	19.008.000	38.016.000	----------	----------	2,00	9.503.445	19.006.890					
	CFV9	----------	----------	1,00	7.656.000	7.656.000	----------	----------	1,00	8.427.214	8.427.214					
	Total en Aberturas					**374.565.840**					**355.966.991**					

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · U.O.C. · Dción de Adm. y Finanzas · REPUBLICA DEL PARAGUAY

C. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO C.D.C.					CONSORCIO TRIUNFO									
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Instalación Eléctrica															
	Ampliación red media tensión															
	poste H°A° 12/300	---------	---------	6,00	1.659.684	9.958.104	---------	---------	6,00	1.423.235	8.539.410					
	poste H°A°12/200	---------	---------	2,00	1.573.884	3.147.768	---------	---------	2,00	1.164.276	2.328.552					
	cable A Al. 35 mm2	---------	---------	712,00	19.008	13.533.696	---------	---------	712,00	7.329	5.218.248					
	anclaje MT tipo RMS2	---------	---------	10,00	587.040	5.870.400	---------	---------	10,00	877.558	8.775.580					
	materiales de fijacion y conexión	---------	---------	1,00	6.738.389	6.738.389	---------	---------	1,00	1.209.439	1.209.439					
	Acometida media tensión					-					0					
	seccionadores fus.aéreo 25 kV,100 A	---------	---------	15,00	595.980	8.939.700	---------	---------	15,00	489.742	7.346.130					
	descargadores sobret.18 kV,10kA	---------	---------	9,00	463.980	4.175.820	---------	---------	9,00	440.022	3.960.198					
	terminales p/cable aislado 23 kV,exter.	---------	---------	10,00	582.120	5.821.200	---------	---------	10,00	469.854	4.698.540					
	cable aislado 23 kV,Al. 50 mm2	---------	---------	106,50	231.000	24.601.500	---------	---------	106,50	86.595	9.222.368					
	cable Cu desnudo 35 mm2	---------	---------	55,00	31.944	1.756.920	---------	---------	55,00	33.850	1.861.750					
	jabalinas tipo Copperweld 3/4"x3,00 m	---------	---------	12,00	121.440	1.457.280	---------	---------	12,00	102.754	1.233.048					
	caño hierro galvanizado 4"x6,00 m	---------	---------	9,00	842.160	7.579.440	---------	---------	9,00	1.019.260	9.173.340					
	materiales de fijacion y conexión	---------	---------	1,00	1.003.200	1.003.200	---------	---------	1,00	2.299.135	2.299.135					
	Puesto de distribución					-					0					
	transformador pedestal 700 KVA	---------	---------	1,00	37.408.800	37.408.800	---------	---------	1,00	111.144.917	111.144.917					
	base de concreto p/ el transformador	---------	---------	1,00	1.293.600	1.293.600	---------	---------	1,00	2.332.696	2.332.696					
	registro p/ entr/salida de cables	---------	---------	1,00	246.442	246.442	---------	---------	1,00	857.670	857.670					
	puesta a tierra menor ó igual a 5 Ohm	---------	---------	1,00	1.941.865	1.941.865	---------	---------	1,00	3.758.004	3.758.004					
	caja y cable p/equipo medicion kWh	---------	---------	1,00	1.980.000	1.980.000	---------	---------	1,00	1.665.620	1.665.620					
	materiales de fijacion y conexión	---------	---------	1,00	408.000	408.000	---------	---------	1,00	1.665.620	1.665.620					
	Tablero principal					-					0					
	gabinete metálico(100x150x30)cm con barras Cu RSTN+T de(50x5)mm	---------	---------	1,00	1.526.628	1.526.628	---------	---------	1,00	1.808.566	1.808.566					
	TM 3X315 A	---------	---------	1,00	1.360.546	1.360.546	---------	---------	1,00	1.876.930	1.876.930					
	TM 3X160 A	---------	---------	1,00	1.241.746	1.241.746	---------	---------	1,00	897.031	897.031					
	TM 3x63 A	---------	---------	1,00	140.968	140.968	---------	---------	1,00	200.951	200.951					
	TM 3x40 A	---------	---------	1,00	133.870	133.870	---------	---------	1,00	169.048	169.048					
	TM 3x32 A	---------	---------	1,00	133.870	133.870	---------	---------	1,00	159.104	159.104					
	puesta a tierra TP cable Cu 70 mm2	---------	---------	42,00	52.282	2.195.844	---------	---------	42,00	92.810	3.898.020					
	puesta a tierra de TS cable Cu 25 mm2	---------	---------	50,00	23.242	1.162.100	---------	---------	50,00	31.903	1.595.150					
	materiales de fijacion y conexión	---------	---------	1,00	792.000	792.000	---------	---------	1,00	2.486.000	2.486.000					
	Línea principal					-					0					
	cable NYY 1x240 mm2 RST	---------	---------	180,00	212.100	38.178.000	---------	---------	180,00	155.167	27.930.060					
	cable NYY 1x120 mm2 N	---------	---------	60,00	121.980	7.318.800	---------	---------	60,00	99.440	5.966.400					
	cable p.a.t(puesta a tierra) Cu 70 mm2	---------	---------	42,00	52.282	2.195.844	---------	---------	42,00	89.496	3.758.832					
	ducto PVC 4 x 4"	---------	---------	120,00	19.800	2.376.000	---------	---------	120,00	130.137	15.616.440					
	registro mampost.80cm3,c/tapa metalic.	---------	---------	2,00	193.642	387.284	---------	---------	2,00	299.233	598.466					
	materiales fijacion y conexión	---------	---------	1,00	594.000	594.000	---------	---------	1,00	1.491.600	1.491.600					
	SUBTOTAL 1					**197.599.624**				**141.034.992**	**255.742.863**					

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · U.O.C. · Dción de Adm. y Fin.

Lic. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO C.D.C.					CONSORCIO TRIUNFO									
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Tableros seccionales															
	TS 1															
	caja metalica(40x40x15)cm	----------	----------	1,00	171.600	171.600	----------	----------	1,00	714.105	714.105					
	TM 3x25 A	----------	----------	1,00	133.870	133.870	----------	----------	1,00	125.543	125.543					
	TM 1x25 A	----------	----------	23,00	51.486	1.184.178	----------	----------	23,00	44.282	1.018.486					
	TM 1x16 A	----------	----------	25,00	51.486	1.287.150	----------	----------	25,00	44.282	1.107.050					
	cable alimentador NYY 4x6mm2	----------	----------	210,00	38.284	8.039.640	----------	----------	210,00	36.082	7.577.220					
	cable p.a.t. cobre desn.6 mm2	----------	----------	70,00	13.460	942.200	----------	----------	70,00	26.138	1.829.660					
	materiales fijacion y conexión	----------	----------	1,00	420.000	420.000	----------	----------	1,00	932.250	932.250					
	TS 2				-	-					0					
	caja metálica (40x60x15)cm	----------	----------	1,00	159.720	159.720	----------	----------	1,00	873.984	873.984					
	TM 3x63 A	----------	----------	1,00	140.968	140.968	----------	----------	1,00	200.951	200.951					
	TM 1x16 A	----------	----------	32,00	51.486	1.647.552	----------	----------	32,00	44.282	1.417.024					
	cable alimentador NYY 4x16 mm2	----------	----------	120,00	90.151	10.818.120	----------	----------	120,00	62.150	7.458.000					
	cable p.a.t. cobre desn. 16 mm2	----------	----------	45,00	12.935	582.075	----------	----------	45,00	37.485	1.686.825					
	materiales fijacion y conexión	----------	----------	1,00	420.000	420.000	----------	----------	1,00	932.250	932.250					
	TS 3					-					0					
	caja metálica (60x100x30)cm	----------	----------	1,00	345.840	345.840	----------	----------	1,00	990.947	990.947					
	TM 3x160 A	----------	----------	1,00	1.241.746	1.241.746	----------	----------	1,00	897.031	897.031					
	TM 3x50 A	----------	----------	1,00	136.098	136.098	----------	----------	1,00	214.419	214.419					
	TM 3x25 A	----------	----------	1,00	133.870	133.870	----------	----------	1,00	125.543	125.543					
	TM 1x40 A	----------	----------	20,00	51.486	1.029.720	----------	----------	20,00	55.935	1.118.700					
	TM 1x16 A	----------	----------	35,00	51.486	1.802.010	----------	----------	35,00	44.282	1.549.870					
	cable aliment.NYY 3(1x70)+35 mm2	----------	----------	125,00	247.962	30.995.250	----------	----------	125,00	199.268	24.908.500					
	cable p.a.t.cobre desn.25 mm2	----------	----------	45,00	28.540	1.284.300	----------	----------	45,00	45.059	2.027.655					
	materiales fijacion y conexión	----------	----------	1,00	420.000	420.000	----------	----------	1,00	1.864.500	1.864.500					
	TS 4					-					0					
	caja metálica (40x60x15)cm	----------	----------	1,00	159.720	159.720	----------	----------	1,00	892.629	892.629					
	TM 3x32 A	----------	----------	1,00	133.870	133.870	----------	----------	1,00	159.104	159.104					
	TM 1x25 A	----------	----------	20,00	51.486	1.029.720	----------	----------	20,00	44.282	885.640					
	TM 1x16 A	----------	----------	36,00	51.486	1.853.496	----------	----------	36,00	44.282	1.594.152					
	cable aliment.NYY 4x10 mm2	----------	----------	150,00	56.179	8.426.850	----------	----------	150,00	43.816	6.572.400					
	cable p.a.t. cobre desn. 10 mm2	----------	----------	45,00	16.202	729.090	----------	----------	45,00	35.115	1.580.175					
	materiales fijacion y conexión	----------	----------	1,00	420.000	420.000	----------	----------	1,00	932.250	932.250					
	TS 5					-					0					
	caja metálica (40x40x15)cm.	----------	----------	1,00	171.600	171.600	----------	----------	1,00	892.629	892.629					
	TM 3x25 A	----------	----------	1,00	133.870	133.870	----------	----------	1,00	125.543	125.543					
	TM 1x25 A	----------	----------	18,00	51.486	926.748	----------	----------	18,00	44.282	797.076					
	TM 1x16 A	----------	----------	22,00	51.486	1.132.692	----------	----------	22,00	44.282	974.204					
	cable alimentador NYY 4x6 mm2	----------	----------	160,00	38.284	6.125.440	----------	----------	160,00	36.082	5.773.120					
	cable p.a.t. cobre desn.6 mm2	----------	----------	45,00	13.460	605.700	----------	----------	45,00	26.138	1.176.210					
	materiales fijacion y conexión	----------	----------	1,00	420.000	420.000	----------	----------	1,00	932.250	932.250					
	TS 6					-					0					
	caja metálica (40x60x15)cm.	----------	----------	1,00	159.720	159.720	----------	----------	1,00	892.629	892.629					
	TM 3x40 A	----------	----------	1,00	133.870	133.870	----------	----------	1,00	206.649	206.649					
	TM 1x25 A	----------	----------	18,00	51.486	926.748	----------	----------	18,00	44.282	797.076					
	TM 1x16 A	----------	----------	22,00	51.486	1.132.692	----------	----------	22,00	44.282	974.204					
	cable alimentador NYY 4x10 mm2	----------	----------	145,00	56.179	8.145.955	----------	----------	145,00	43.505	6.308.225					
	cable p.a.t cobre desn. 10 mm2	----------	----------	46,00	16.202	745.292	----------	----------	46,00	35.115	1.615.290					
	materiales fijacion y conexión	----------	----------	1,00	420.000	420.000	----------	----------	1,00	932.250	932.250					
	SUBTOTAL 2					**97.268.980**					**94.584.218**					

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · U.O.C. · Dción de Adm. y Finanzas

ING. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO C.D.C.					CONSORCIO TRIUNFO									
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Cableado de circuitos															
	bocas y cableado circuitos de luces	----------	----------	488,00	59.400	28.987.200	----------	----------	488,00	54.419	26.556.472					
	bocas y cableado circuitos de ducha electrica	----------	----------	22,00	132.000	2.904.000	----------	----------	22,00	71.839	1.580.458					
	bocas y cableado circuitos tomas de corriente	----------	----------	117,00	59.400	6.949.800	----------	----------	117,00	52.231	6.111.027					
	Artefactos de iluminación y ventiladores de techo				-	-					0					
	Reflectores Tipo HPIT de 1000 W de potencia, cableado e instalado en torres de iluminación	----------	----------	120,00	3.577.741	429.328.920	----------	----------	120,00	598.971	71.876.520					
	fluorescente acanalado de adosar 1x40 w	----------	----------	303,00	88.456	26.802.168	----------	----------	303,00	82.993	25.146.879					
	lámparas de 100 w, con portafoco	----------	----------	75,00	28.050	2.103.750	----------	----------	75,00	18.396	1.379.700					
	lámparas de 75 w , con portafoco	----------	----------	20,00	28.050	561.000	----------	----------	20,00	22.997	459.940					
	ventiladores techo Wahson 56" tipo pesado	----------	----------	31,00	535.550	16.602.050	----------	----------	31,00	453.521	14.059.151					
	Tomas de corriente				-	-					0					
	t.corr.industrial 4P+T,380 V / 63 A	----------	----------	4,00	555.510	2.222.040	----------	----------	4,00	89.627	358.508					
	t.corr.industrial 4P+T,380 V / 32 A.	----------	----------	5,00	303.000	1.515.000	----------	----------	5,00	70.982	354.910					
	t.corr.Schuko 2x16 A + T	----------	----------	8,00	111.244	889.952	----------	----------	8,00	43.063	344.504					
	t.corr.univ.c/ tierra 16A/125-250 V	----------	----------	12,00	59.246	710.952	----------	----------	12,00	34.596	415.152					
	interruptor embut. 1x20A/220 V	----------	----------	12,00	79.869	958.428	----------	----------	12,00	44.540	534.480					
	Teléfono (Oficinas del club)				-	-					0					
	boca telefono c/toma RJ 11,cable apant. 2 pares	----------	----------	14,00	143.484	2.008.776	----------	----------	14,00	101.812	1.425.368					
	SUBTOTAL 3	----------	----------			**522.544.036**	----------	----------			**150.603.069**					
	Total en Instalación Eléctrica					**817.412.640**					**500.930.150**					

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES
U.O.C.
Dcior. de Adm. y Finanzas

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO C.D.C.					CONSORCIO TRIUNFO									
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Instalación Hidrosanitaria															
	Agua Corriente según planos															
	Alimentación principal del bloque según planos	----------	----------	1,00	2.864.400	2.864.400	----------	----------	1,00	19.654.317	19.654.317					
	Instalación de agua fria en baño sexado masculino en PB con 2 inodoros, 3 mingitorios, 4 bachas	----------	----------	1,00	1.425.600	1.425.600	----------	----------	1,00	2.373.265	2.373.265					
	Instalación de agua fria en baño sexado femenino en PB con 4 inodoros, 4 bachas	----------	----------	1,00	1.267.200	1.267.200	----------	----------	1,00	2.373.265	2.373.265					
	Instalación de agua fria en baño de discapacitado	----------	----------	1,00	739.200	739.200	----------	----------	1,00	2.373.265	2.373.265					
	Instalación de agua en sector de bachas y ducha en talleres PB	----------	----------	1,00	1.584.000	1.584.000	----------	----------	1,00	2.373.265	2.373.265					
	Instalación de agua en sector de bachas y ducha en talleres PA	----------	----------	1,00	1.742.400	1.742.400	----------	----------	1,00	2.373.265	2.373.265					
	Instalación de agua corriente de entrepiso, planta palco y azotea de servicio según Planos correspondientes	----------	----------	1,00	5.648.280	5.648.280	----------	----------	1,00	2.373.265	2.373.265					
	Instalación hidraulica contra incendios conforme Planos PCI Nº1	----------	----------	1,00	159.087.324	159.087.324	----------	----------	1,00	172.946.498	172.946.498					
	Desague cloacal				-	-					0					
	Desagüe de baño sexado masculino en PB con 2 inodoros, 3 mingitorios, 4 bachas hasta 1º registro	----------	----------	1,00	1.069.200	1.069.200	----------	----------	1,00	2.868.520	2.868.520					
	Desagüe de baño sexado femenino en PB con 4 inodoros, 4 bachas hasta 1º registro	----------	----------	1,00	1.372.800	1.372.800	----------	----------	1,00	2.868.520	2.868.520					
	Desagüe de baño de discapacitado hasta 1º registro	----------	----------	1,00	633.600	633.600	----------	----------	1,00	2.868.520	2.868.520					
	Desagüe de bachas y ducha en talleres PB hasta 1º registro	----------	----------	1,00	871.200	871.200	----------	----------	1,00	2.868.520	2.868.520					
	Desagüe de bachas y ducha en talleres PA hasta 1º registro	----------	----------	1,00	1.108.800	1.108.800	----------	----------	1,00	2.868.520	2.868.520					
	Camara de inspección 40x40 hasta 40cm fondo	----------	----------	8,00	161.297	1.290.376	----------	----------	8,00	185.565	1.484.520					
	Camara de inspección 60x60 hasta 60cm fondo	----------	----------	6,00	205.227	1.231.362	----------	----------	6,00	206.686	1.240.116					
	Camara septica y pozo absorbente según detalle	----------	----------	1,00	3.950.760	3.950.760	----------	----------	1,00	20.293.302	20.293.302					
	Colocación de cañeria cloacal en tierra	----------	----------	186,00	22.836	4.247.496	----------	----------	186,00	20.159	3.749.574					
	Desague pluvial				-	-					0					
	Bajadas de caño de PVC de 200mm	----------	----------	84,00	81.180	6.819.120	----------	----------	84,00	20.159	1.693.356					
	Colocación de cañeria pluvial de PVC de 200mm en tierra	----------	----------	180,00	94.512	17.012.160	----------	----------	180,00	20.159	3.628.620					
	Registros de inspección con rejilla de 0,40x1,50	----------	----------	2,00	151.081	302.162	----------	----------	2,00	256.406	512.812					
	Registros de inspección de 0,70x0,85	----------	----------	4,00	160.895	643.580	----------	----------	4,00	281.266	1.125.064					
	Total en Instalación Hidrosanitaria					**214.911.020**					**254.910.369**					

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONSTRUCCION DE ESTADIOS DEPORTIVOS EN CNEL OVIEDO

		CONSORCIO C.D.C.					CONSORCIO TRIUNFO									
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Instalación contra incendios															
	Panel de control central (PCC)	----------	----------	1,00	4.554.000	4.554.000	----------	----------	1,00	2.239.659	2.239.659					
	Alarma audio visual (AAV)	----------	----------	10,00	435.600	4.356.000	----------	----------	10,00	519.801	5.198.010					
	Pulsador manual de control (PMC)	----------	----------	11,00	435.600	4.791.600	----------	----------	11,00	293.800	3.231.800					
	Sensores humo calor (H/C)	----------	----------	27,00	455.400	12.295.800	----------	----------	27,00	442.960	11.959.920					
	Sensores termovelocimétrico (T/V)	----------	----------	44,00	455.400	20.037.600	----------	----------	44,00	293.800	12.927.200					
	Luz emergencia (LE)	----------	----------	9,00	343.200	3.088.800	----------	----------	9,00	299.450	2.695.050					
	Señal luminosa indicador de salida	----------	----------	11,00	382.800	4.210.800	----------	----------	11,00	355.950	3.915.450					
	Extintor de incendio PQS, 6 kgr. ABC	----------	----------	20,00	376.200	7.524.000	----------	----------	20,00	235.040	4.700.800					
	Total en Instalación Especiales - Contra Incendio					**60.858.600**					**46.867.889**					
	Pintura															
	Pintura de poliuretano en aberturas lisas	----------	----------	364,14	23.760	8.651.966	----------	----------	364,14	27.586	10.045.166					
	Esmalte sintético sobre aberturas metálicas lisas	----------	----------	8,40	15.840	133.056	----------	----------	8,40	16.633	139.717					
	Latex interior	----------	----------	7.199,61	16.342	117.656.090	----------	----------	7.199,61	7.909	56.941.746					
	Latex con base exterior	----------	----------	2.826,31	13.860	39.172.607	----------	----------	2.826,31	9.035	25.535.679					
	Total en Pintura					**165.613.720**					**92.662.308**					
	Equipamientos															
	Mamparas															
	Mamparas de eucatex como divisorias de boxes en baños	----------	----------	164,40	158.400	26.040.960	----------	----------	164,40	158.200	26.008.080					
	Mampara de de eucatex en oficina club	----------	----------	14,82	132.792	1.967.313	----------	----------	14,82	158.200	2.343.733					
	Equipamiento de baños										0					
	Inodoros de cisterna alta tipo deca ravena	----------	----------	62,00	299.376	18.561.312	----------	----------	62,00	236.170	14.642.540					
	Mingitorios tipo deca ravena M713 c/ griferia temporizador	----------	----------	26,00	909.744	23.653.344	----------	----------	26,00	504.376	13.113.776					
	Lavatorio con pedestal linea deca ravena	----------	----------	58,00	247.896	14.377.968	----------	----------	58,00	258.264	14.979.312					
	Dispensador de tohallas (baños palcos)	----------	----------	8,00	194.040	1.552.320	----------	----------	8,00	144.640	1.157.120					
	Portarrollos linea deca ravena	----------	----------	62,00	21.384	1.325.808	----------	----------	62,00	98.559	6.110.658					
	Grifo clasico tipo FV pico largo en baños sexados	----------	----------	58,00	287.496	16.674.768	----------	----------	58,00	129.272	7.497.776					
	Equipamiento integral para baño de discapacitados (artefactos, accesorios y pasamanos)	----------	----------	4,00	671.616	2.686.464	----------	----------	4,00	1.637.462	6.549.848					
	Espejos en baños										0					
	Espejo de 4mm cristal templado	----------	----------	40,22	277.200	11.148.984	----------	----------	40,22	339.001	13.634.620					
	Espejo de 4mm reclinable en baño de discapacitados	----------	----------	1,44	277.200	399.168	----------	----------	1,44	339.001	488.161					
	Total en Equipamientos					**118.388.409**					**106.525.625**					
	Terminaciones varias															
	Empastado															
	Nivelación, tratamiento de fertilización del suelo en 10 cm de espesor, sistemas de drenajes, sistema de riego de 6 lineas con 4 aspersores cada una, funcionamiento electronico, posterior empastado en panes tipo gramilla (bermudita)	----------	----------	10.335,00	34.016	351.555.360	----------	----------	10.335,00	25.768	266.312.280					
	Limpieza final										0					
	Limpieza final de obra	----------	----------	1,00	8.033.143	8.033.143	----------	----------	1,00	3.729.000	3.729.000					
	Total en Terminaciones					**359.588.503**					**270.041.280**					
	TOTAL GENERAL DE OBRA					**8.722.433.955**					**7.681.503.784**					

LIC. FERNANDO L. FRETES SANTACRUZ
DIRECTOR