ANEXO B-02-08

SUB ITEM	Descripción	UM	A&F INGENIERIA-CONSULTORIAS.A. RUC N° 80094725-8 TOTAL	NELI SERVICIOS CONSTRUCCIONES RUC N°3429548-8 TOTAL
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS LCO Construcción de 3 Aulas, Baños Sexados, Area Administrativa y Biblioteca en el Centro Educativo Nº58 de la Ciudad de Ayolas. ID413638- REPARTICION: UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES-AYOLAS MISIONES				
1 -	**CODIGO DE CATALOGO : 72131601-003**			
1.1	Limpieza de terreno	Metros cuadrados	6.500	6.628
1.2	Destronque de árbol	Unidad	792.000	781.663
1.3	Placa conmemorativa de 0,35x0,50 (en granito) y cartel del Obra según especificaciones técnicas	Unidad Medida Global	3.960.000	3.975.193
1.4	Replanteo	Metros cuadrados	4.455	4.425
1.5	Cimiento de Piedra Bruta Colocada, incluye excavación	Metros cúbicos	381.150	391.168
1.6	Zapatas de HºAº de 1,00x1,00m h: 30cm, incluye excavación	Metros cúbicos	1.980.000	1.993.000
1.7	Relleno y apisonado de interiores y de guarda obra	Metros cúbicos	71.775	72.269
1.8	Pilares de HºAº de 0,13x0,27m y de 0,27x0,27m, con 4 varillas de 12mm y estribos de 6mm c/15cm	Metros cúbicos	2.277.000	2.275.416
1.9	Viga Cumbrera y de galería de HºAº	Metros cúbicos	2.277.000	2.367.932
1.10	Encadenados de HºAº Inferior y Superior	Metros cúbicos	193.050	2.498.973
1.11	Mampostería de nivelación de 0,30m con ladrillo común	Metros cuadrados	98.505	194.536
1.12	Aislación Horizontal de paredes, revoque 1:3 + hidrófugo y pintura asfáltica	Metros cuadrados	28.500	29.170
1.13	Mampostería de elevación de 0,30m con ladrillo común a revocar ambas caras	Metros cuadrados	193.050	210.891
1.14	Mampostería de elevación de 0,15m con ladrillo común a revocar ambas caras	Metros cuadrados	98.505	95.278
1.15	Envarillados sobre aberturas	Milímetros	22.275	24.405
1.16	Techo de tejas españolas y tejuelones prensadas a máquina sobre tirantes de HºAº de 2x6pulgadas y listones de boca	Metros cuadrados	281.655	285.337
1.17	Revoque de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	37.125	37.829

MUNICIPALIDAD DE AYOLAS - Unidad Operativa de Contrataciones

Ramón David Vega Casco
Director de UOC

1.18	Revoque de pilares de HºAº	Metros cuadrados	42.075	41.759
1.19	Revoque de viga cumbrera, galería y encadenado de HºAº	Metros cuadrados	47.025	47.981
1.20	Mochetas en ventanas	Milímetros	28.215	29.899
1.21	Contrapiso de Hº de cascotes	Metros cuadrados	38.115	39.212
1.22	Piso Cerámico incluye carpeta de cemento	Metros cuadrados	104.445	105.283
1.23	Piso de granito reconstituido	Metros cuadrados	164.835	164.355
1.24	Zócalo Granito	Milímetros	75.438	75.873
1.25	Guarda Obra 0,60m en piso alisado de cemento	Metros cuadrados	34.650	35.216
1.26	Puerta placa vai-ven de 0,75x1,50m incluye marco, accesorios y tranca reforzada	Unidad	811.800	823.828
1.27	Puerta de dos hojas de abrir de 1,20x2,10m de chapa Nº20 plegada , marco de chapa plegada de 0,15m y cerradura d	Unidad	2.277.000	2.321.608
1.28	Puerta metálica de chapa plegada Nº20 de 0,80x2,10m incluye cerraduras de marca reconocida, bisagras de buena ca	Unidad	1.683.000	1.695.433
1.29	Puerta metálica dede chapa plegada Nº20 de 1,10x2,10m incluye cerradura de marca reconocida, bisagras de buena c	Unidad	2.178.000	2.170.872
1.30	Ventanas metálica tipo balancín de 1,50x1,70m	Unidad	985.050	965.520
1.31	Ventanas metálica tipo balancin de 1,00x0,60m	Unidad	252.450	252.636
1.32	Ventanas metálica tipo balancín de 0,60x0,60m	Unidad	255.420	252.636
1.33	Pintura de paredes revocadas interior/exterior al látex color a definir en obra	Metros cuadrados	20.790	20.128
1.34	Pintura de aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	32.175	32.603
1.35	Pintura de pintura de techo al barniz los tejuelones y tirantes de hormigón con pintura látex	Metros cuadrados	34.650	36.680
1.36	Pintura de canaletas y bajadas de chapa plegada con esmalte sintético	Milímetros	24.453	25.867
1.37	Revestimiento tipo azulejo, h: 2,10m medidas y colocar a definir en Obra	Metros cuadrados	97.515	101.739
1.38	Mesada de granito incluye zócalo y pollera	Metros cuadrados	1.287.000	1.290.871
1.39	Vidrios de 4mm	Metros cuadrados	183.150	182.534
1.40	Espejo en baños con marcos de madera y atornillado a la pared con tarugos de plástico	Metros cuadrados	316.800	328.494
1.41	Canaleta y caño de bajada Nº24 - desarrollo 40cms.	Milímetros	94.050	93.268
1.42	Alimentación de Agua corriente con caño de soldable de 1"	Milímetros	39.402	36.699
1.43	nstalación de Agua Corriente frío en Baño de Damas con cañería de PVC con accesorios de plástico B.P. 3 rojo para a	Unidad Medida Global	1.274.130	1.291.410

MUNICIPALIDAD DE ANDAS
Unidad Operativa de Contrataciones

Ramón David Vega Casco
Director de UOC

1.44	Instalación de Agua Corriente fría en Baño Caballeros con cañería de PVC , accesorios del mismo material y Llaves de	Unidad Medida Global	1.683.000	1.667.693
1.45	Instalación de Agua Corriente fría en Baño de Profesores con cañeríade PVC , accesorios del mismo material y Llaves	Unidad Medida Global	425.700	391.420
1.46	Instalación de Agua Corriente frío en Baño Minusválidos con cañería de PVC , accesorios del mismo material y Llaves	Unidad Medida Global	445.500	420.476
1.47	Instalación de Agua Corriente para canilla de patio	Unidad	163.350	175.309
1.48	Desagüe Cloacal de Baño de Damas incluye cañerías de PVC de 100mm, 50mm y 40mm color blanco, cañerías de ve	Unidad Medida Global	1.509.750	1.471.063
1.49	Desagüe Cloacal de Baño de Caballeros incluye cañerías de PVC de 100mm, 50mm y 40mm color blanco, cañerías de	Unidad Medida Global	2.029.500	2.059.489
1.50	Desagüe Cloacal de Baño de Profesores incluye cañerías de PVC de 100mm, 50mm y 40mm color blanco, cañerías de	Unidad Medida Global	501.930	511.408
1.51	Desagüe Cloacal de Baño Minúsválidos incluye cañerías de PVC de 100mm, 50mm y 40mm color blanco, cañerías de	Unidad Medida Global	554.400	561.685
1.52	Desagüe Cloacal con caño de PVC de 100mm color blanco, incluye excavación y relleno de zanja y protección de caño	Milímetros	48.015	50.548
1.53	Registros de Inspección del Desagüe Cloacal con doble tapa de HºAº	Unidad	410.850	413.921
1.54	Provisión y colocación de Artefactos Sanitarios en Baño de Damas incluye 3 inodoros con cisterna alta, 3 lavamanos p	Unidad Medida Global	7.128.000	6.750.000
1.55	Provisión y colocación de Artefactos Sanitarios en Baño de Caballeros incluye 3 inodoros con cisterna alta, 3 minguito	Unidad Medida Global	9.385.200	8.650.000
1.56	Provisión y colocación de Artefactos Sanitarios en Baño de Profesores incluye un inodoro con cisterna alta, 1 lavatorio	Unidad Medida Global	2.376.000	2.464.092
1.57	Provisión y colocación de Artefactos Sanitarios en Baño de Minusválidos incluye inodoro especial,1 lavamanos sin ped	Unidad Medida Global	5.742.000	5.920.500
1.58	Pizarrón	Unidad	1.188.000	1.188.985
1.59	Limpieza Final, retiro de escombros, curado de piso calcáreo, otros.	Unidad Medida Global	2.277.000	2.225.273
1.60	Limpieza de terreno y Retiro de pasto	Metros cuadrados	6.435	6.714

MUNICIPALIDAD DE ITAUGUÁ
Unidad Operativa de Contrataciones

Ramón David Vega Casco
Director de UOC

1.61	Replanteo	Metros cuadrados	4.455	4.425
1.62	Demolición de pieza existente	Unidad Medida Global	3.465.000	3.280.807
1.63	Destronque de árbol	Unidad	792.000	781.663
1.64	Cimiento de Piedra Bruta Colocada, incluye excavación	Metros cúbicos	381.150	391.663
1.65	Zapatas de HºAº de 1,00x1,00m h: 25cm, incluye excavación	Metros cúbicos	1.980.000	2.047.650
1.66	Relleno y apisonado de interiores y de guarda obra	Metros cúbicos	71.775	72.269
1.67	Pilares de HºAº de 0,15x0,30m y de 0,30x0,30m	Metros cúbicos	2.277.000	2.285.679
1.68	Viga Cumbrera y de galería de HºAº	Metros cúbicos	2.277.000	2.367.932
1.69	Encadenados de HºAº Inferior y Superior	Metros cúbicos	2.277.000	2.298.000
1.70	Losa de HºAº	Metros cúbicos	2.277.000	2.245.224
1.71	Mampostería de nivelación de 0,30m con ladrillo común	Metros cuadrados	193.050	194.536
1.72	Aislación Horizontal de paredes, revoque 1:3 + hidrófugo y pintura asfáltca	Metros cuadrados	28.215	29.170
1.73	Aislación de losa	Metros cuadrados	97.515	106.707
1.74	Mampostería de elevación de 0,30m con ladrillo común a revocar ambas caras	Metros cuadrados	193.050	210.891
1.75	Mampostería de elevación de 0,15m con ladrillo común a revocar ambas caras	Metros cuadrados	98.505	95.278
1.76	Techo de tejas españolas y tejuelones prensadas a máquina sobre tirantes de HºAº de 2x6pulgadas y listones de boca	Metros cuadrados	284.500	287.000
1.77	Revoque de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	37.125	32.500
1.78	Revoque de pilares de HºAº	Metros cuadrados	42.075	41.759
1.79	Revoque de viga cumbrera, galería y encadenado de HºAº	Metros cuadrados	47.025	47.981
1.80	Mochetas en ventanas	Milímetros	28.215	29.899
1.81	Contrapiso de Hº de cascotes	Metros cuadrados	38.115	39.212
1.82	Piso de granito reconstituido	Metros cuadrados	164.835	167.000

MUNICIPALIDAD DE ANASTASIO
Unidad Operativa de Contrataciones

Ramón David Vega Casco
Director de UOC

1.83	Zócalo Granito	Milímetros	75.438	79.793
1.84	Guarda Obra de 0,60m con piso alisado de cemento	Metros cuadrados	34.650	35.216
1.85	Puerta de dos hojas de abrir de 1,20x2,10m de chapa Nº20 plegada , marco de chapa plegada de 0,15m y cerradura d	Unidad	2.277.000	2.321.608
1.86	Puerta metálica de chapa plegada Nº20 de 0,80x2,10m incluye cerraduras de marca reconocida, bisagras de buena ca	Unidad	1.683.000	1.695.433
1.87	Ventanas metálica tipo balancin de 1,50x1,70m	Unidad	985.050	850.000
1.88	Pintura de paredes revocadas interior/exterior al látex color a definir en obra	Metros cuadrados	20.790	20.128
1.89	Pintura de aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	32.175	32.603
1.90	Pintura de pintura de techo al barniz los tejuelones y tirantes de hormigón con pintura látex	Metros cuadrados	34.650	36.680
1.91	Pintura de canaletas y bajadas de chapa plegada con esmalte sintético	Milímetros	24.453	25.748
1.92	Revestimiento tipo azulejo, h: 2,10m medidas y colocar a definir en Obra	Metros cuadrados	97.515	101.739
1.93	Mesada de granito incluye zócalo y pollera	Metros cuadrados	1.287.000	1.293.871
1.94	Mueble bajo mesada	Milímetros	940.500	902.041
1.95	Revestimiento con simil piedra en fachada principal	Metros cuadrados	212.850	217.652
1.96	Canaleta y caño de bajada Nº24 - desarrollo 40cms.	Milímetros	94.050	93.268
1.97	Alimentación de Agua corriente con caño de soldable de 3/4"	Milímetros	32.670	34.294
1.98	Instalación de Agua Corriente frío en Pileta de Cocina con cañería de PVC, accesorios del mismo material y Llaves de	Unidad Medida Global	292.050	277.944
1.99	Instalación de Agua Corriente para canilla de patio	Unidad	163.350	175.309
1.100	Desagüe Cloacal de Pileta de Cocina incluye desengrasador, un registro de inspección y cañerías de PVC de 100mm	Unidad Medida Global	321.750	353.797
1.101	Desagüe Cloacal con caño de PVC de 100mm color blanco, incluye excavación y relleno de zanja y protección de caño	Milímetros	48.015	50.548
1.102	Registros de Inspección del Desagüe Cloacal con doble tapa de HºAº	Unidad	410.850	413.921
1.103	Provisión y colocación de bacha en acero inoxidable para mesada de granito, incluye grifería canilla pico movil	Unidad Medida Global	881.100	885.863
1.104	Limpieza Final, retiro de escombros, curado de piso calcáreo, otros.	Unidad Medida Global	2.277.000	2.225.273
1.105	Tablero Metálico con barra RST de 250A y accesorios (PG, terminales Etc)	Unidad Medida Global	3.514.500	3.544.454
1.106	Interruptor termomagnetico 3x50A, Inc25KA	Unidad	297.000	293.020
1.107	Interruptor termomagnetico 3x175A, Inc50KA	Unidad	693.000	678.269

MUNICIPALIDAD DE TANTI
Unidad Operativa de Contrataciones

Ramón David Vega Casco
Director de UOC

1.108	Ampliación de Registro de inspección Eléctrico 60x60cm con tapa de hormigón	Unidad	297.000	304.236
1.109	Registro de inspeccion Eléctrico 45x45cm con tapa de hormigón	Unidad	282.150	277.846
1.110	Alimentación eléctrica desde Transformador de 150KVA hasta el TP del centro58 (60m. Aprox. Cableado subterraneo	Unidad Medida Global	5.940.000	5.400.000
1.111	Tablero Principal metálico de embutir con tapa y respectivas llaves termomagneticas de procedencia europea.	Unidad	1.584.000	1.517.179
1.112	Tablero Seccionl metálico de embutir con tapa y respectivas llaves termomagnéticas.	Unidad	1.237.500	1.227.250
1.113	Tablero de Comando de Luces y TCV, según especificaciones técnicas	Unidad	49.500	53.051
1.114	Boca de luz	Unidad	123.750	124.575
1.115	Boca de tomacorriente normal	Unidad	123.750	117.965
1.116	Boca de tomacorriente schuko	Unidad	136.620	147.624
1.117	Boca para Aire Acondicionado.	Unidad	136.620	132.003
1.118	Boca de Ventilador de techo	Unidad	123.750	124.163
1.119	Boca de Campanilla	Unidad	222.750	218.209
1.120	Provisión y Colocación de Timbre	Unidad	118.800	126.634
1.121	Provisión y Colocación de Fotocélula,incluye cableado	Unidad	131.175	127.463
1.122	Provisión y Colocación de Artefactos de iluminación tipo equipo fluorescentes de 3x40watts colgantes del techo.	Unidad	346.500	341.134
1.123	Provisión y Colocación de Artefactos de iluminación tipo equipo fluorescente de 2x40Watts, encendido con fotocelula	Unidad	302.445	299.888
1.124	Provisión y Colocaciónd de Artefactos de iluminación en el exterior, tipo equipo fluorescente de 1x40Watts, encendido	Unidad	163.350	148.088
1.125	Provisión y Colocación de artefacto tipo Reflector Led IP65/250W	Unidad	643.500	649.275
1.126	Provisión y Colocación de Ventilador de techo de 7 velocidades motor pesado de marca reconocida	Unidad	658.350	642.000
1.127	Alimentación puesta a tierra,cableado de 4mm, jabalina 1,5m, excavación, cañerías y protección mecánica.	Unidad Medida Global	2.970.000	2.410.485
1.128	Registro Eléctrico con tapa de Hormigón 35x35cm aprox.	Unidad	222.750	220.268
1.129	Limpieza de terreno y Retiro de pasto	Metros cuadrados	6.435	6.714
1.130	Replanteo	Metros cuadrados	4.455	4.425
1.131	Relleno y apisonado de interiores y de guarda obra	Metros cúbicos	71.280	72.269
1.132	Mampostería de nivelación de 0,30m con ladrillo común	Metros cuadrados	193.050	194.536
1.133	Revoque de paredes de nivelación	Metros cuadrados	37.125	37.829
1.134	Contrapiso de Hº de cascotes	Metros cuadrados	37.125	39.212
1.135	Piso Alisado de Cemento con juntas de dilatación	Metros cuadrados	34.650	36.636
1.136	Pintura para piso	Metros cuadrados	52.272	51.200

MUNICIPALIDAD DE ITAUGUÁ
Unidad Operativa de Contrataciones

Ramón David Vega Casco
Director de UOC

1.137	Limpieza Final, retiro de escombros, curado de piso calcáreo, otros.	Unidad Medida Global	869.816	897.023
TOTAL			**856.453.878**	**863.075.778**

Ramón David Vega Casco
Director de UOC