CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONSTRUCCIÓN DE AULAS Y SANITARIOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LA CIUDAD DE LIMPIO (FONACIDE) con ID: 415930

LOTE NRO: 1

CONSTRUCCION DE AULA - ESCUELA BASICA N° 6.439 VIRGEN DE CAACUPÉ, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

					RD CONSTRUCCIONES DE		DES CONSTRUCTORA S.A.	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	72131601-9999	Construccion de aula	Unidad	1				
1.1		a- Destronque de ?rboles existentes.	Unidad Medida Global	1,00	1.383.885	1.383.885	1.432.100	1.432.100
1.2		b- Limpieza y Preparaci?n del terreno.	Metros cuadrados	63,70	9.226	587.696	9.550	608.335
1.3		c- Retiro y acarreo de ?rboles.	Unidad Medida Global	1,00	276.781	276.781	286.400	286.400
1.4		d- Replanteo.	Metros	63,70	13.839	881.544	14.300	910.910
1.5		Excavaci?n y carga de cimiento en galer?a de PBC.	Metros cúbicos	15,00	599.684	8.995.260	620.600	9.309.000
1.6		a- Vigas y dado de H? A?.	Metros cúbicos	0,82	2.121.957	1.740.005	2.195.900	1.800.638
1.7		b- Encadenado de H? A?.	Metros cúbicos	2,17	2.121.957	4.604.647	2.195.900	4.765.103
1.8		c- Escalera.	Unidad Medida Global	1,00	1.845.180	1.845.180	1.909.500	1.909.500
1.9		a- De 0,45 cm.	Metros	3,60	202.970	730.692	210.050	756.180
1.10		b- De 0,30 cm.	Metros	7,50	182.673	1.370.048	189.050	1.417.875
1.11		c- De 0,60 cm.	Metros	0,60	271.241	162.745	280.650	168.390
1.12		Relleno y Apisado de interiores.	Metros cúbicos	20,00	184.518	3.690.360	190.950	3.819.000
1.13		a- De paredes.	Metros	6,40	74.759	478.458	77.400	495.360
1.14		a- De 0,15 para revocar.	Metros	3,40	110.711	376.417	114.550	389.470
1.15		b- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes.	Metros cuadrados	34,50	147.614	5.092.683	152.750	5.269.875
1.16		c- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes.	Metros cuadrados	13,50	147.614	1.992.789	152.750	2.062.125
1.17		d- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes.	Metros cuadrados	34,30	129.163	4.430.291	133.650	4.584.195
1.18		e- Envarillado bajo aberturas 2 ? 8 por hilada (2 hiladas).	Metro lineal	12,00	22.142	265.704	22.900	274.800
1.19		a- De 0,45 cm. x 0,45 cm.	Metro lineal	6,60	138.389	913.367	143.200	945.120
1.20		a- De tejas y tejuelones prensadas a m?quina con tirantes de H? prefabricados.	Metros cuadrados	90,50	286.003	25.883.272	295.950	26.783.475
1.21		b- Viga sobre pilares en galer?a	Unidad Medida Global	1,00	1.551.796	1.551.796	1.605.900	1.605.900
1.22		a- De paredes interiores y exterior a una capa.	Metros cuadrados	86,00	46.130	3.967.180	47.750	4.106.500
1.23		b- De viga cumbrera de H? A?.	Metros cuadrados	10,30	59.968	617.670	62.050	639.115
1.24		Contrapiso de H? de cascotes.	Metros cuadrados	58,00	36.904	2.140.432	38.200	2.215.600
1.25		Piso de baldosas calc?rea.	Metros	58,00	110.711	6.421.238	114.550	6.643.900
1.26		Z?calo calc?reo.	Metro lineal	34,00	23.987	815.558	24.800	843.200
1.27		a- Puerta madera de 1,20 x 2,10	Unidad	1,00	2.214.216	2.214.216	2.191.400	2.191.400
1.28		a- Ventanas tipo balancines.	Metros cuadrados	6,84	876.461	5.994.993	907.000	6.203.880

1.29		a- De revoque 1:3 (Cemento-arena)	Metro lineal	5,00	46.130	230.650	47.750	238.750
1.30		a- De paredes a la cal.	Metros	64,30	21.220	1.364.446	21.950	1.411.385
1.31		b- De pilares vistos con antimoho incoloro.	Metros cuadrados	11,90	18.452	219.579	19.100	227.290
1.32		c- De viga cumbrera a la cal.	Metros cuadrados	10,30	21.220	218.566	21.950	226.085
1.33		d- De aberturas met?licas con pintura sint?tica.	Metros cuadrados	6,84	26.755	183.004	27.700	189.468
1.34		e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	111,30	18.452	2.053.708	19.100	2.125.830
1.35		f- De tirantes prefabricados y tejuelones con barniz.	Metros cuadrados	90,50	23.065	2.087.383	23.850	2.158.425
1.36		g- De abertura de madera con barniz.	Metros cuadrados	5,50	20.297	111.634	21.000	115.500
1.37		Vidrios Dobles.	Metros	6,84	369.036	2.524.206	381.900	2.612.196
1.38		a- Canaleta y ca?o de bajada N? 26- desarrollo 33 cm.	Metro lineal	23,00	138.389	3.182.947	143.200	3.293.600
1.39		Instalaci?n El?ctrica.	Unidad Medida Global	1,00	4.336.173	4.336.173	4.587.300	4.587.300
1.40		Artefactos El?ctricos.	Unidad Medida Global	1,00	3.136.806	3.136.806	3.246.150	3.246.150
1.41		a- Pizarrones	Unidad	1,00	2.029.698	2.029.698	2.106.675	2.106.675
1.42		Limpieza final de obra	Metros	60,00	9.316	558.960	9.550	573.000
						111.662.665		**115.549.000**

LOTE NRO: 2

AÑO TIPO DE 4,40 X 6,15 PARA ALUMNOS Y PROFESORES - ESCUELA BASICA N° 6.562 SAN ROQUE, Contrato Abierto: No , Abastecim

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-9987	Construccion de Baño sexado para escuela	Unidad	1,00				
1.1		a. Limpieza y preparaci?n del terreno.	Metros cuadrados	27,10	9.226	250.025	9.550	258.805
1.2		b- Replanteo y marcaci?n.	Metros	27,10	13.839	375.037	14.300	387.530
1.3		Excavaci?n y Carga de Cimiento con PBC.	Metros cúbicos	10,00	599.684	5.996.840	620.600	6.206.000
1.4		a- Encadenados de H? A?.	Metros cúbicos	2,40	2.121.957	5.092.697	2.195.900	5.270.160
1.5		Rampa peatonal.	Unidad Medida Global	1,00	3.229.067	3.229.067	3.341.600	3.341.600
1.6		b- De 0,30 cm.	Metros	20,00	182.673	3.653.460	189.000	3.780.000
1.7		Relleno y Apisonado de interiores.	Metros cúbicos	18,00	184.518	3.321.324	190.950	3.437.100
1.8		a- De paredes.	Metros	11,00	74.759	822.349	77.350	850.850
1.9		a- De 0,15 para revocar.	Metros	55,00	110.711	6.089.105	114.550	6.300.250
1.10		b- De 0,15 visto a una cara de ladrillo comunes	Metros cuadrados	48,00	129.163	6.199.824	133.650	6.415.200
1.11		c- Envarillado bajo aberturas 2 ? 8 por hilada (2 hiladas).	Metro lineal	20,00	22.142	442.840	22.900	458.000
1.12		a- De tejas, Tejuelones y tirantes prefabricados de H?	Metros cuadrados	43,00	286.003	12.298.129	295.950	12.725.850
1.13		a- De paredes interiores y exteriores a una capa.	Metros cuadrados	162,00	46.130	7.473.060	47.750	7.735.500
1.14		Contrapiso de H? de cascotes.	Metros cuadrados	22,00	36.904	811.888	38.200	840.400

1.15		Piso Cer?mico Antideslizante PI 5 0,45 m x 0,45m	Metros cuadrados	22,00	110.711	2.435.642	114.550	2.520.100
1.16		Piso de alisada de cemento de 6 cm.	Metros cuadrados	10,27	83.033	852.749	85.900	882.193
1.17		Z?calo cer?mico	Metro lineal	2,60	23.987	62.366	24.800	64.480
1.18		a- Puerta Tablero.	Unidad	1,00	2.306.475	2.306.475	2.386.850	2.386.850
1.19		b- Para Boxes enchapados con formica.	Unidad	5,00	876.461	4.382.305	907.000	4.535.000
1.20		a- Ventanas Tipo Balancines.	Metros cuadrados	3,36	876.461	2.944.909	907.000	3.047.520
1.21		c- De revoque 1:3 (cemento-arena).	Metro lineal	7,00	46.130	322.910	47.700	333.900
1.22		a- De paredes l?tex interior y exterior.	Metros cuadrados	66,00	32.291	2.131.206	33.400	2.204.400
1.23		d- De aberturas de Madera con barn?z sint?tico.	Metros cuadrados	10,10	23.065	232.957	23.850	240.885
1.24		c- De aberturas Met?licas con pintura sint?tica.	Metros cuadrados	3,36	26.755	89.897	27.700	93.072
1.25		d- De ladrillos vistos con antimoho incoloro.	Metros cuadrados	48,00	18.452	885.696	19.100	916.800
1.26		e- De tirantes prefabricados y tejuelones con barniz.	Metros cuadrados	43,00	23.065	991.795	23.850	1.025.550
1.27		a- De azulejos de 0,30 x 0,30 cm.	Metros cuadrados	97,50	83.033	8.095.718	85.900	8.375.250
1.28		Vidrios dobles.	Metros	3,36	369.036	1.239.961	381.900	1.283.184
1.29		a- Canaleta y Ca?o de Bajada N? 26 desarrollo 33 cm.	Metro lineal	21,60	138.389	2.989.202	143.200	3.093.120
1.30		Instalaci?n El?ctrica.	Unidad Medida Global	1,00	4.336.173	4.336.173	4.487.300	4.487.300
1.31		Artefactos El?ctricos.	Unidad Medida Global	1,00	3.136.806	3.136.806	3.246.150	3.246.150
1.32		a- Agua Corriente. Desague cloacal. C?mara de inspecci?n y artefactos sanitario completo.	Unidad Medida Global	1,00	12.916.260	12.916.260	13.366.500	13.366.500
1.33		b- C?mara s?ptica tipo 2 de 1,50 x 3,00	Unidad	1,00	4.612.950	4.612.950	4.780.201	4.780.201
1.34		c- Pozo Absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1,00	5.535.540	5.535.540	5.728.500	5.728.500
1.35		Limpieza final de obra	Metros	27,00	9.226	249.102	9.600	259.200
1.36		Placa de Reconocimiento.	Unidad Medida Global	1,00	605.563	605.563	620.600	620.600
						117.411.826		**121.498.000**

LOTE NRO: 3

CONSTRUCCION DE AULA - ESCUELA BASICA N° 7.015 SAN RAMÓN, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	7213160	Construccion de aula	Unidad	1				
1.1		a- Limpieza y Preparaci?n del terreno.	Metros cuadrados	63,70	9.226	587.696	9.600	611.520
1.2		b- Replanteo.	Metros	63,70	13.839	881.544	14.400	917.280
1.3		Excavaci?n y carga de cimiento en galer?a de PBC.	Metros cúbicos	17,00	599.684	10.194.628	623.500	10.599.500
1.4		a- Vigas y dado de H? A?.	Metros cúbicos	0,82	2.121.957	1.740.005	2.206.300	1.809.166
1.5		b- Encadenado de H? A?.	Metros cúbicos	2,17	2.121.957	4.604.647	2.206.300	4.787.671
1.6		c- Escalera.	Unidad Medida Global	1,00	3.229.070	3.229.070	3.357.450	3.357.450

1.7		a- De 0,45 cm.	Metros	3,60	202.970	730.692	211.000	759.600
1.8		b- De 0,30 cm.	Metros	7,50	182.673	1.370.048	189.950	1.424.625
1.9		c- De 0,60 cm.	Metros	0,60	271.241	162.745	282.000	169.200
1.10		Relleno y Apisado de interiores.	Metros cúbicos	40,00	184.518	7.380.720	191.850	7.674.000
1.11		a- De paredes.	Metros	6,40	74.759	478.458	77.700	497.280
1.12		b- Junta de Dilataci?n con Isopor de 3 cm.	Metros cuadrados	22,31	23.065	514.580	24.000	535.440
1.13		a- De 0,15 para revocar.	Metros	3,40	110.711	376.417	115.100	391.340
1.14		b- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes.	Metros cuadrados	34,50	147.614	5.092.683	153.500	5.295.750
1.15		c- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes.	Metros cuadrados	13,50	147.614	1.992.789	153.500	2.072.250
1.16		d- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes.	Metros cuadrados	34,30	129.163	4.430.291	134.300	4.606.490
1.17		e- Envarillado bajo aberturas 2 ? 8 por hilada (2 hiladas).	Metro lineal	12,00	22.142	265.704	23.000	276.000
1.18		a- De 0,45 cm. x 0,45 cm.	Metro lineal	6,60	138.389	913.367	143.900	949.740
1.19		a- Reposici?n de techo de teja (8,60 m x 0,50 m)	Metros cuadrados	4,48	230.648	1.033.303	239.800	1.074.304
1.20		b- De tejas y tejuelones prensadas a m?quina con tirantes de H? prefabricados.	Metros cuadrados	90,50	286.003	25.883.272	297.350	26.910.175
1.21		c- Viga sobre pilares en galer?a	Unidad Medida Global	1,00	1.551.796	1.551.796	1.613.500	1.613.500
1.22		a- De paredes interiores y exterior a una capa.	Metros cuadrados	86,00	46.130	3.967.180	47.950	4.123.700
1.23		b- De viga cumbrera de H? A?.	Metros cuadrados	10,30	59.968	617.670	62.350	642.205
1.24		Contrapiso de H? de cascotes.	Metros cuadrados	58,00	36.904	2.140.432	38.350	2.224.300
1.25		Piso de baldosas calc?rea.	Metros	58,00	110.711	6.421.238	115.100	6.675.800
1.26		Z?calo calc?reo.	Metro lineal	34,00	23.987	815.558	24.950	848.300
1.27		a- Puerta madera de 1,20 x 2,10	Unidad	1,00	2.214.216	2.214.216	2.302.250	2.302.250
1.28		a- Ventanas tipo balancines.	Metros cuadrados	6,84	876.461	5.994.993	911.300	6.233.292
1.29		a- De revoque 1:3 (Cemento-arena)	Metro lineal	5,00	46.130	230.650	47.950	239.750
1.30		a- De paredes a la cal.	Metros	64,30	21.220	1.364.446	22.050	1.417.815
1.31		b- De pilares vistos con antimoho incoloro.	Metros cuadrados	11,90	18.452	219.579	19.200	228.480
1.32		c- De viga cumbrera a la cal.	Metros cuadrados	10,30	21.220	218.566	22.050	227.115
1.33		d- De aberturas met?licas con pintura sint?tica.	Metros cuadrados	6,84	26.755	183.004	27.800	190.152
1.34		e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	111,30	18.452	2.053.708	19.200	2.136.960
1.35		f- De tirantes prefabricados y tejuelones con barniz.	Metros cuadrados	90,50	23.065	2.087.383	24.000	2.172.000
1.36		g- De abertura de madera con barniz.	Metros cuadrados	5,50	20.297	111.634	21.100	116.050
1.37		Vidrios Dobles.	Metros	6,84	369.036	2.524.206	383.700	2.624.508
1.38		a- Canaleta y ca?o de bajada N? 26- desarrollo 33 cm.	Metro lineal	23,00	138.386	3.182.878	143.900	3.309.700
1.39		Instalaci?n El?ctrica.	Unidad Medida Global	1,00	4.336.173	4.336.173	4.507.442	4.507.442

1.40		Artefactos El?ctricos.	Unidad Medida Global	1,00	3.136.806	3.136.806	3.261.500	3.261.500
1.41		a- Pizarrones	Unidad	1,00	2.029.698	2.029.698	2.110.400	2.110.400
1.42		Limpieza final de obra	Metros	60,00	9.316	558.960	9.600	576.000
						117.823.432		**122.500.000**
LOTE NRO: 4								
CONSTRUCCION DE BAÑO TIPO DE 4,40 X 6,15 PARA ALUMNOS Y PROFESORES - ESCUELA BASICA N° 7.348 SAN LUIS, Contrato								
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	7213160	Construccion de Baño sexado para escuela	Unidad	1				
1.1		a. Limpieza y preparaci?n del terreno.	Metros cuadrados	27,10	9.226	250.025	9.550	258.805
1.2		b- Replanteo y marcaci?n.	Metros	27,10	13.839	375.037	14.300	387.530
1.3		Excavaci?n y Carga de Cimiento con PBC.	Metros cúbicos	10,00	599.684	5.996.840	620.600	6.206.000
1.4		d- Encadenados de H? A?.	Metros cúbicos	2,40	2.121.957	5.092.697	2.195.900	5.270.160
1.5		b- De 0,30 cm.	Metros	20,00	182.673	3.653.460	189.000	3.780.000
1.6		Relleno y Apisonado de interiores.	Metros cúbicos	30,00	184.518	5.535.540	190.950	5.728.500
1.7		a- De paredes.	Metros	11,00	74.759	822.349	77.350	850.850
1.8		a- De 0,15 para revocar.	Metros	55,00	110.711	6.089.105	114.550	6.300.250
1.9		b- De 0,15 visto a una cara de ladrillo comunes	Metros cuadrados	48,00	129.163	6.199.824	133.650	6.415.200
1.10		c- Envarillado bajo aberturas 2 ? 8 por hilada (2 hiladas).	Metro lineal	20,00	22.142	442.840	22.900	458.000
1.11		a- De tejas, Tejuelones y tirantes prefabricados de H?	Metros cuadrados	43,00	286.003	12.298.129	295.950	12.725.850
1.12		a- De paredes interiores y exteriores a una capa.	Metros cuadrados	162,00	46.130	7.473.060	47.750	7.735.500
1.13		Contrapiso de H? de cascotes.	Metros cuadrados	22,00	36.904	811.888	38.200	840.400
1.14		Piso Cer?mico Antideslizante PI 5 0,45 m x 0,45m	Metros cuadrados	22,00	110.711	2.435.642	114.550	2.520.100
1.15		Piso de alisada de cemento de 6 cm.	Metros cuadrados	10,27	83.033	852.749	85.900	882.193
1.16		Z?calo cer?mico	Metro lineal	2,60	23.987	62.366	24.800	64.480
1.17		a- Puerta Tablero.	Unidad	1,00	2.306.477	2.306.477	2.386.850	2.386.850
1.18		b- Para Boxes enchapados con formica.	Unidad	5,00	876.461	4.382.305	907.000	4.535.000
1.19		a- Ventanas Tipo Balancines.	Metros cuadrados	3,36	876.461	2.944.909	907.000	3.047.520
1.20		c- De revoque 1:3 (cemento-arena).	Metro lineal	7,00	46.130	322.910	47.700	333.900
1.21		a- De paredes l?tex interior y exterior.	Metros cuadrados	66,00	32.291	2.131.206	33.400	2.204.400
1.22		d- De aberturas de Madera con barn?z sint?tico.	Metros cuadrados	10,10	23.065	232.957	23.850	240.885
1.23		c- De aberturas Met?licas con pintura sint?tica.	Metros cuadrados	3,36	26.755	89.897	27.700	93.072
1.24		d- De ladrillos vistos con antimoho incoloro.	Metros cuadrados	48,00	18.452	885.696	19.100	916.800
1.25		e- De tirantes prefabricados y tejuelones con barniz.	Metros cuadrados	43,00	23.065	991.795	23.850	1.025.550
1.26		a- De azulejos de 0,30 x 0,30 cm.	Metros cuadrados	97,50	83.033	8.095.718	85.900	8.375.250
1.27		Vidrios dobles.	Metros	3,36	369.036	1.239.961	381.900	1.283.184

1.28		a- Canaleta y Ca?o de Bajada N? 26 desarrollo 33 cm.	Metro lineal	21,60	138.389	2.989.202	143.200	3.093.120
1.29		Instalaci?n El?ctrica.	Unidad Medida Global	1,00	4.336.173	4.336.173	4.487.300	4.487.300
1.30		Artefactos El?ctricos.	Unidad Medida Global	1,00	3.136.806	3.136.806	3.246.150	3.246.150
1.31		a- Agua Corriente. Desague cloacal. C?mara de inspecci?n y artefactos sanitario completo.	Unidad Medida Global	1,00	12.916.260	12.916.260	13.366.700	13.366.700
1.32		b- C?mara s?ptica tipo 2 de 1,50 x 3,00	Unidad	1,00	4.612.950	4.612.950	4.780.201	4.780.201
1.33		c- Pozo Absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1,00	5.535.540	5.535.540	5.728.500	5.728.500
1.34		Limpieza final de obra	Metros	27,00	9.226	249.102	9.600	259.200
1.35		Placa de Reconocimiento.	Unidad Medida Global	1,00	605.563	605.563	620.600	620.600
						116.396.977		**120.448.000**

LOTE NRO: 5

Y REPARACION DE AULA - ESCUELA BASICA Nº 1.876 CAP. DE FRAGATA ROMUALDO NÚÑEZ, Contrato Abierto: No , Abastecimiento

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	7213160	Construccion de aula	Unidad	1				
1.1		a- Limpieza y preparaci?n del terreno.	Metros cuadrados	61,50	11.180	687.570	11.550	710.325
1.2		b- Replanteo.	Metros	61,50	11.180	687.570	11.550	710.325
1.3		Excavaci?n y carga de cimiento en galeria de PBC.	Metros cúbicos	6,30	535.690	3.374.847	554.100	3.490.830
1.4		a- Excavaci?n y carga de zapatas de H? A?.	Metros cúbicos	6,10	2.608.578	15.912.326	2.698.350	16.459.935
1.5		b1- Pilares de H? A?.	Metros cúbicos	1,62	2.608.578	4.225.896	2.698.350	4.371.327
1.6		b- Vigas de H? A?.	Metros cúbicos	7,20	2.608.578	18.781.762	2.698.350	19.428.120
1.7		b3- Losa de H? A?.	Metros cúbicos	6,16	2.608.578	16.068.840	2.698.350	16.621.836
1.8		a- De 0,30 cm.	Metros	25,00	184.464	4.611.600	190.800	4.770.000
1.9		Relleno y Apisonado de Interiores.	Metros cúbicos	20,00	186.327	3.726.540	192.700	3.854.000
1.10		a- De paredes.	Metros	8,35	75.492	630.358	78.100	652.135
1.11		c- De techo con membrana asf?ltica, 1 cm de mezcla 3:1 con manos de pintura impacril.	Metros cuadrados	61,50	265.516	16.329.234	274.650	16.890.975
1.12		a- De 0,15 para Revocar.-	Metros	4,60	111.796	514.262	115.650	531.990
1.13		b- de 0,30 visto ambas cara de ladrillos comunes.-	Metros cuadrados	60,00	149.062	8.943.720	154.200	9.252.000
1.14		c- de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes-	Metros cuadrados	29,00	149.062	4.322.798	154.200	4.471.800
1.15		d- De 0,30 para revocar.	Metros	1,43	141.609	202.501	146.450	209.424
1.16		e- Envarillado bajo abertura 2?8 por hilada (2 Hiladas).-	Metro lineal	12,00	22.359	268.308	23.100	277.200
1.17		a- De paredes Interior y Exterior a una Capa.-	Metros cuadrados	47,50	46.582	2.212.645	48.200	2.289.500
1.18		b-De pilares de H? A?.	Metro lineal	18,50	69.873	1.292.651	72.250	1.336.625
1.19		c-De losas y vigas de H? A?.	Metros cuadrados	80,00	60.556	4.844.480	62.650	5.012.000
1.20		d- De pilares de 0,30 m x 0,30 m.	Metro lineal	5,80	74.531	432.280	77.100	447.180
1.21		Contrapiso de H? de cascotes.	Metros cuadrados	64,20	37.265	2.392.413	38.550	2.474.910

1.22		Piso de alisada de cemento de 6 cm. (guardaobra).	Metros cuadrados	32,00	74.531	2.384.992	77.100	2.467.200
1.23		Piso cer?mico antideslizante PI 5	Metros cuadrados	64,20	167.694	10.765.955	173.450	11.135.490
1.24		Construcci?n de rampa con terminaci?n.	Unidad Medida Global	1,00	3.260.723	3.260.723	3.372.900	3.372.900
1.25		Zocalo cer?mico antideslizante PI 5.	Metro lineal	31,00	46.582	1.444.042	48.200	1.494.200
1.26		a- Puerta de Madera de 1,20x2,10. con marco y contramarco de madera.	Unidad	1,00	1.676.943	1.676.943	1.734.650	1.734.650
1.27		a- Ventanas Tipo Balancines.-	Metros cuadrados	15,48	419.236	6.489.773	433.650	6.712.902
1.28		a- de Revoque 1:3 (Cemento-arena).-	Metro lineal	16,00	37.265	596.240	38.550	616.800
1.29		a- de Paredes al l?tex interior y exterior.	Metros cuadrados	47,50	32.607	1.548.833	33.700	1.600.750
1.30		b- de Pilares al l?tex.	Metros	11,70	32.607	381.502	33.700	394.290
1.31		c- de losa y vigas	Metros	80,00	27.949	2.235.920	28.900	2.312.000
1.32		d- de Aberturas Metalicas con Pintura Sintetica.-	Metros cuadrados	6,84	27.949	191.171	28.900	197.676
1.33		e- de Ladrillos vistos con Antimoho Incoloro.-	Metros cuadrados	94,00	18.633	1.751.502	19.250	1.809.500
1.34		f- de Abertura de Madera con Barniz	Metros cuadrados	5,50	23.291	128.101	24.100	132.550
1.35		Vidrios Dobles.-	Metros	15,48	372.654	5.768.684	385.450	5.966.766
1.36		a- Ca?er?a de PVC de 50 mm.	Metro lineal	2,00	88.505	177.010	91.550	183.100
1.37		Instalaci?n El?ctrica.-	Unidad Medida Global	1,00	5.310.323	5.310.323	5.513.089	5.513.089
1.38		Artefactos El?ctricos.-	Unidad Medida Global	1,00	3.353.886	3.353.886	3.469.300	3.469.300
1.39		a- Pizarrones.-	Unidad	1,00	2.329.088	2.329.088	2.409.200	2.409.200
1.40		Provisi?n y colocaci?n de placa de Reconocimiento.	Unidad	1,00	605.563	605.563	626.400	626.400
1.41		Limpieza final de obra	Metros	60,00	9.316	558.960	9.600	576.000
2	7210280	Restauracion de aulas	Unidad	1				
1.1		Demolici?n de techo sin recuperaci?n.	Metros cuadrados	270,00	23.291	6.288.570	24.100	6.507.000
1.2		Retiro temporal de artefactos el?ctricos colgantes por cada aula.	Unidad	12,00	204.960	2.459.520	212.000	2.544.000
1.3		Provisi?n y colocaci?n de techo de chapa con estructura met?lica, y aislaciones de pvc.	Metros cuadrados	270,00	419.236	113.193.720	433.650	117.085.500
1.4		Colocaci?n de artefactos el?ctricos por cada aula con reposici?n de l?mparas faltantes y/ o deteriorado.	Unidad	12,00	409.919	4.919.028	424.000	5.088.000
1.5		Macizado y revoque de asiento de tirantes.	Metros cuadrados	45,00	27.949	1.257.705	28.900	1.300.500
1.6		Reparaci?n de paredes, arreglos de fisuras con envarillado.	Metros cuadrados	50,00	83.847	4.192.350	86.700	4.335.000
1.7		Pintura de paredes interiores y exteriores.	Metros cuadrados	368,00	32.607	11.999.376	33.700	12.401.600
1.8		Colocaci?n de canaleta y ca?o de bajada N? 26 desarrollo 33 cm.	Metro lineal	64,00	139.745	8.943.680	144.550	9.251.200
						314.675.759		**325.500.000**

LOTE NRO: 6								
ÑO TIPO DE 4,40 X 6,15 PARA ALUMNOS Y PROFESORES - ESCUELA BASICA N° 311 OBREROS UNIDOS, Contrato Abierto: No , Abastec								
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	7213160	Construccion de Baño sexado para escuela	Unidad	1				
1.1		a. Limpieza y preparaci?n del terreno.	Metros cuadrados	27,10	9.061	245.553	10.050	272.355
1.2		b- Replanteo y marcaci?n.	Metros	27,10	13.592	368.343	15.075	408.533
1.3		Excavaci?n y Carga de Cimiento con PBC.	Metros cúbicos	12,00	588.970	7.067.640	653.250	7.839.000
1.4		d- Encadenados de H? A?.	Metros cúbicos	2,40	2.084.048	5.001.715	2.311.500	5.547.600
1.5		Rampa peatonal.	Unidad Medida Global	1,00	3.171.380	3.171.380	3.517.500	3.517.500
1.6		b- De 0,30 cm.	Metros	20,00	179.409	3.588.180	198.990	3.979.800
1.7		Relleno y Apisonado de interiores.	Metros cúbicos	30,00	181.222	5.436.660	201.000	6.030.000
1.8		a- De paredes.	Metros	11,00	73.424	807.664	81.400	895.400
1.9		a- De 0,15 para revocar.	Metros	55,00	108.733	5.980.315	120.600	6.633.000
1.10		b- De 0,15 visto a una cara de ladrillo comunes	Metros cuadrados	48,00	126.855	6.089.040	140.700	6.753.600
1.11		c- Envarillado bajo aberturas 2 ? 8 por hilada (2 hiladas).	Metro lineal	20,00	21.747	434.940	24.120	482.400
1.12		a- De tejas, Tejuelones y tirantes prefabricados de H?	Metros cuadrados	43,00	280.893	12.078.399	311.550	13.396.650
1.13		a- De paredes interiores y exteriores a una capa.	Metros cuadrados	162,00	45.305	7.339.410	50.250	8.140.500
1.14		Contrapiso de H? de cascotes.	Metros cuadrados	22,00	36.244	797.368	40.200	884.400
1.15		Piso Cer?mico Antideslizante PI 5 0,45 m x 0,45m	Metros cuadrados	22,00	108.733	2.392.126	120.600	2.653.200
1.16		Piso de alisada de cemento de 6 cm.	Metros cuadrados	10,27	81.550	837.519	90.450	928.922
1.17		Z?calo cer?mico	Metro lineal	2,60	23.559	61.253	26.130	67.938
1.18		a- Puerta Tablero.	Unidad	1,00	2.265.270	2.265.270	2.512.500	2.512.500
1.19		b- Para Boxes enchapados con formica.	Unidad	5,00	860.803	4.304.015	954.750	4.773.750
1.20		a- Ventanas Tipo Balancines.	Metros cuadrados	3,36	860.803	2.892.298	954.750	3.207.960
1.21		c- De revoque 1:3 (cemento-arena).	Metro lineal	7,00	45.305	317.135	50.250	351.750
1.22		a- De paredes l?tex interior y exterior.	Metros cuadrados	66,00	31.714	2.093.124	35.175	2.321.550
1.23		d- De aberturas de Madera con barn?z sint?tico.	Metros cuadrados	10,10	22.653	228.795	25.125	253.763
1.24		c- De aberturas Met?licas con pintura sint?tica.	Metros cuadrados	3,36	26.277	88.291	29.145	97.927
1.25		d- De ladrillos vistos con antimoho incoloro.	Metros cuadrados	48,00	18.122	869.856	20.100	964.800
1.26		e- De tirantes prefabricados y tejuelones con barniz.	Metros cuadrados	43,00	22.653	974.079	25.125	1.080.375
1.27		a- De azulejos de 0,30 x 0,30 cm.	Metros cuadrados	97,50	81.550	7.951.125	90.450	8.818.875
1.28		Vidrios dobles.	Metros	3,36	362.443	1.217.808	402.000	1.350.720
1.29		a- Canaleta y Ca?o de Bajada N? 26 desarrollo 33 cm.	Metro lineal	21,60	135.916	2.935.786	150.750	3.256.200

1.30		Instalaci?n El?ctrica.	Unidad Medida Global	1,00	4.258.708	4.258.708	4.723.500	4.723.500
1.31		Artefactos El?ctricos.	Unidad Medida Global	1,00	3.080.767	3.080.767	3.417.000	3.417.000
1.32		a- Agua Corriente. Desague cloacal. C?mara de inspecci?n y artefactos sanitario completo.	Unidad Medida Global	1,00	12.685.512	12.685.512	13.958.933	13.958.933
1.33		b- C?mara s?ptica tipo 2 de 1,50 x 3,00	Unidad	1,00	4.530.540	4.530.540	5.025.000	5.025.000
1.34		c- Pozo Absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1,00	5.436.648	5.436.648	6.030.000	6.030.000
1.35		Limpieza final de obra	Metros	27,00	9.061	244.647	10.050	271.350
1.36		Placa de Reconocimiento.	Unidad Medida Global	1,00	588.970	588.970	653.250	653.250
						118.660.880		**131.500.000**

LOTE NRO: 7

CONSTRUCCION DE AULA - ESCUELA BASICA N° 7.263 MARIA AUXILIADORA, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	7213160	Construccion de aula	Unidad	1				
1.1		a- Destronque de ?rboles existentes.	Unidad Medida Global	1,00	1.383.885	1.383.885	1.507.500	1.507.500
1.2		b- Limpieza y Preparaci?n del terreno.	Metros cuadrados	63,70	9.226	587.696	10.050	640.185
1.3		c- Retiro y acarreo de ?rboles.	Unidad Medida Global	1,00	276.781	276.781	301.504	301.504
1.4		d- Replanteo.	Metros	63,70	13.839	881.544	15.075	960.278
1.5		Excavaci?n y carga de cimiento en galer?a de PBC.	Metros cúbicos	15,00	599.684	8.995.260	600.000	9.000.000
1.6		a- Vigas y dado de H? A?.	Metros cúbicos	0,82	2.121.957	1.740.005	2.311.500	1.895.430
1.7		b- Encadenado de H? A?.	Metros cúbicos	2,17	2.121.957	4.604.647	2.311.500	5.015.955
1.8		c- Escalera.	Unidad Medida Global	1,00	1.845.180	1.845.180	2.010.000	2.010.000
1.9		a- De 0,45 cm.	Metros	3,60	202.970	730.692	221.100	795.960
1.10		b- De 0,30 cm.	Metros	7,50	182.673	1.370.048	198.990	1.492.425
1.11		c- De 0,60 cm.	Metros	0,60	271.241	162.745	295.470	177.282
1.12		Relleno y Apisado de interiores.	Metros cúbicos	20,00	184.518	3.690.360	201.000	4.020.000
1.13		a- De paredes.	Metros	6,40	74.759	478.458	81.400	520.960
1.14		a- De 0,15 para revocar.	Metros	3,40	110.711	376.417	120.600	410.040
1.15		b- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes.	Metros cuadrados	34,50	147.614	5.092.683	160.800	5.547.600
1.16		c- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes.	Metros cuadrados	13,50	147.614	1.992.789	160.800	2.170.800
1.17		d- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes.	Metros cuadrados	34,30	129.163	4.430.291	140.700	4.826.010
1.18		e- Envarillado bajo aberturas 2 ? 8 por hilada (2 hiladas).	Metro lineal	12,00	22.142	265.704	24.120	289.440
1.19		a- De 0,45 cm. x 0,45 cm.	Metro lineal	6,60	138.389	913.367	150.750	994.950
1.20		a- De tejas y tejuelones prensadas a m?quina con tirantes de H? prefabricados.	Metros cuadrados	90,50	286.003	25.883.272	306.000	27.693.000
1.21		b- Viga sobre pilares en galer?a	Unidad Medida Global	1,00	1.551.796	1.551.796	1.690.410	1.690.410
1.22		a- De paredes interiores y exterior a una capa.	Metros cuadrados	86,00	46.130	3.967.180	50.250	4.321.500

1.23		b- De viga cumbrera de H? A?.	Metros cuadrados	10,30	59.968	617.670	65.325	672.848
1.24		Contrapiso de H? de cascotes.	Metros cuadrados	58,00	36.904	2.140.432	40.200	2.331.600
1.25		Piso de baldosas calc?rea.	Metros	58,00	110.711	6.421.238	120.600	6.994.800
1.26		Z?calo calc?reo.	Metro lineal	34,00	23.987	815.558	26.130	888.420
1.27		a- Puerta madera de 1,20 x 2,10	Unidad	1,00	2.214.216	2.214.216	2.412.000	2.412.000
1.28		a- Ventanas tipo balancines.	Metros cuadrados	6,84	876.461	5.994.993	954.750	6.530.490
1.29		a- De revoque 1:3 (Cemento-arena)	Metro lineal	5,00	46.130	230.650	50.250	251.250
1.30		a- De paredes a la cal.	Metros	64,30	21.220	1.364.446	23.115	1.486.295
1.31		b- De pilares vistos con antimoho incoloro.	Metros cuadrados	11,90	18.452	219.579	20.100	239.190
1.32		c- De viga cumbrera a la cal.	Metros cuadrados	10,30	21.220	218.566	23.115	238.085
1.33		d- De aberturas met?licas con pintura sint?tica.	Metros cuadrados	6,84	26.755	183.004	29.145	199.352
1.34		e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	111,30	18.452	2.053.708	20.100	2.237.130
1.35		f- De tirantes prefabricados y tejuelones con barniz.	Metros cuadrados	90,50	23.065	2.087.383	25.125	2.273.813
1.36		g- De abertura de madera con barniz.	Metros cuadrados	5,50	20.297	111.634	22.110	121.605
1.37		Vidrios Dobles.	Metros	6,84	369.036	2.524.206	402.000	2.749.680
1.38		a- Canaleta y ca?o de bajada N? 26- desarrollo 33 cm.	Metro lineal	23,00	138.389	3.182.947	150.750	3.467.250
1.39		Instalaci?n El?ctrica.	Unidad Medida Global	1,00	4.336.173	4.336.173	4.210.966	4.210.966
1.40		Artefactos El?ctricos.	Unidad Medida Global	1,00	3.136.806	3.136.806	3.100.000	3.100.000
1.41		a- Pizarrones	Unidad	1,00	2.029.698	2.029.698	2.211.000	2.211.000
1.42		Limpieza final de obra	Metros	60,00	9.316	558.960	10.050	603.000
						111.662.665		**119.500.000**

LOTE NRO: 8

) TIPO DE 4,40 X 6,15 PARA ALUMNOS Y PROFESORES - ESCUELA BASICA N° 4.720 DIVINO NIÑO JESUS, Contrato Abierto: No , Abaste

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	7213160	Construccion de Baño sexado para escuela	Unidad	1				
1.1		a. Limpieza y preparaci?n del terreno.	Metros cuadrados	27,10	9.431	255.580	10.050	272.355
1.2		b- Replanteo y marcaci?n.	Metros	27,10	14.146	383.357	15.075	408.533
1.3		Excavaci?n y Carga de Cimiento con PBC.	Metros cúbicos	11,00	613.010	6.743.110	600.000	6.600.000
1.4		a- Encadenados de H? A?.	Metros cúbicos	2,40	2.169.112	5.205.869	2.311.500	5.547.600
1.5		Rampa peatonal.	Unidad Medida Global	1,00	3.300.824	3.300.824	3.517.500	3.517.500
1.6		b- De 0,30 cm.	Metros	21,00	186.732	3.921.372	198.990	4.178.790
1.7		Relleno y Apisonado de interiores.	Metros cúbicos	30,00	188.618	5.658.540	201.000	6.030.000
1.8		a- De paredes.	Metros	11,00	76.420	840.620	81.400	895.400
1.9		a- De 0,15 para revocar.	Metros	55,00	113.171	6.224.405	120.600	6.633.000
1.10		b- De 0,15 visto a una cara de ladrillo comunes	Metros cuadrados	48,00	132.033	6.337.584	140.700	6.753.600
1.11		c- Envarillado bajo aberturas 2 ? 8 por hilada (2 hiladas).	Metro lineal	20,00	22.634	452.680	24.120	482.400

1.12		a- De tejas, Tejuelones y tirantes prefabricados de H?	Metros cuadrados	43,00	292.359	12.571.437	311.550	13.396.650
1.13		a- De paredes interiores y exteriores a una capa.	Metros cuadrados	162,00	47.155	7.639.110	50.250	8.140.500
1.14		Contrapiso de H? de cascotes.	Metros cuadrados	22,00	37.724	829.928	40.200	884.400
1.15		Piso Cer?mico Antideslizante PI 5 0,45 m x 0,45m	Metros cuadrados	22,00	113.171	2.489.762	120.600	2.653.200
1.16		Piso de alisada de cemento de 6 cm.	Metros cuadrados	10,27	84.878	871.697	90.450	928.922
1.17		Z?calo cer?mico	Metro lineal	2,60	24.520	63.752	26.130	67.938
1.18		a- Puerta Tablero.	Unidad	1,00	2.357.730	2.357.730	2.512.500	2.512.500
1.19		b- Para Boxes enchapados con formica.	Unidad	5,00	895.937	4.479.685	954.750	4.773.750
1.20		a- Ventanas Tipo Balancines.	Metros cuadrados	3,36	895.937	3.010.348	954.750	3.207.960
1.21		c- De revoque 1:3 (cemento-arena).	Metro lineal	7,00	47.155	330.085	50.250	351.750
1.22		a- De paredes l?tex interior y exterior.	Metros cuadrados	66,00	33.008	2.178.231	35.175	2.321.550
1.23		d- De aberturas de Madera con barn?z sint?tico.	Metros cuadrados	10,10	23.577	238.128	25.125	253.763
1.24		c- De aberturas Met?licas con pintura sint?tica.	Metros cuadrados	3,36	27.350	91.896	29.145	97.927
1.25		d- De ladrillos vistos con antimoho incoloro.	Metros cuadrados	48,00	18.862	905.376	20.100	964.800
1.26		e- De tirantes prefabricados y tejuelones con barniz.	Metros cuadrados	43,00	23.577	1.013.811	25.125	1.080.375
1.27		a- De azulejos de 0,30 x 0,30 cm.	Metros cuadrados	97,50	84.878	8.275.605	90.450	8.818.875
1.28		Vidrios dobles.	Metros	3,36	377.237	1.267.516	402.000	1.350.720
1.29		a- Canaleta y Ca?o de Bajada N? 26 desarrollo 33 cm.	Metro lineal	21,60	141.464	3.055.622	150.750	3.256.200
1.30		Instalaci?n El?ctrica.	Unidad Medida Global	1,00	4.432.532	4.432.532	4.723.500	4.723.500
1.31		Artefactos El?ctricos.	Unidad Medida Global	1,00	3.206.513	3.206.513	3.417.000	3.417.000
1.32		a- Agua Corriente. Desague cloacal. C?mara de inspecci?n y artefactos sanitario completo.	Unidad Medida Global	1,00	13.203.288	13.203.288	13.998.943	13.998.943
1.33		b- C?mara s?ptica tipo 2 de 1,50 x 3,00	Unidad	1,00	4.715.460	4.715.460	5.025.000	5.025.000
1.34		c- Pozo Absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1,00	5.658.552	5.658.552	6.030.000	6.030.000
1.35		Limpieza Final.	Metros	27,00	9.431	254.037	10.050	271.350
1.36		Placa de Reconocimiento.	Unidad Medida Global	1,00	613.010	613.010	653.250	653.250
						123.077.052		**130.500.000**

1.131.371.255 | **1.186.994.999**

MUNICIPALIDAD DE LIMPIO
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Lic. Víctor Eduardo Espínola
Encargado de la U.O.C.
Municipalidad de Limpio