GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL

ANEXO N° I CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Licitación: 455015 - REPARACION DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL

Grupo 1 - REPARACION ESCUELA BASICA N° 4201 LUIS A DEL PARANA **Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No**

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Referencial	J & R CONDTRUCTORA DE JUAN RAMON DOLDAN				COIN DE ING. CARLOS A. PERALES O.			
							Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	% de variacion	Caracteristicas	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	% de variacion	Caracteristicas
1	**72121101-001**	**Reparaciones**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**110.289.803**		**Procedencia: PY**		**86.572.310**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	1.1	Replanteo de obra	metros cuadrados	596	-	9.333	8866	5.284.136	-5		7.466	4.449.736	-20	
	1.2	Desmonte de revoque sector dañada	metros cuadrados	307	-	34.333	32616	10.013.112	-5		27.466	8.432.062	-20	
	1.3	Reparación de fisuras en paredes envarillar en Z	Metro lineal	52	-	66.333	63016	3.276.832	-5		53.066	2.759.432	-20	
	1.4	Revoque con hidrofugo cara interna Aulas	metros cuadrados	307	-	55.167	52.409	16.089.563	-5		44.134	13.549.138	-20	
	1.5	Desmonte de tejas, Tejuelones y Tirantes en los sectores dañados	metros cuadrados	92	-	45.333	43.066	3.962.072	-5		36.266	3.336.472	-20	
	1.6	Reposición de Tejas, Tejuelones y Tirantes	metros cuadrados	92	-	134.295	127.580	11.737.360	-5		107.436	9.884.112	-20	
	1.7	Limpieza de pared descascaramientos de pintura para aplicación de revoque	metros cuadrados	56	-	40.033	38.031	2.129.736	-5		32.026	1.793.456	-20	
	1.8	Limpieza de ladrillo visto	metros cuadrados	153	-	20.700	19.665	3.008.745	-5		16.560	2.533.680	-20	
	1.9	Revestido con azulejos altura 120 m aulas	metros cuadrados	307	-	141.915	134.819	41.389.433	-5		93.000	28.551.000	-34	
	1.10	Revoque exterior con hidrofugo	metros cuadrados	76	-	51.000	48.450	3.682.200	-5		40.800	3.100.800	-20	
	1.11	Reparación de balancines, incluye soldadura y reposición de piezas dañadas, con pintura	metros cuadrados	15	-	201.667	191.584	2.873.760	-5		161.334	2.420.010	-20	
	1.12	Reposición de vidrios rotos	metros cuadrados	8	-	413.463	392.790	3.142.320	-5		330.770	2.646.160	-20	
	1.13	Reparación d ePuertas	unidad	11	-	278.952	265.004	2.915.044	-5		223.162	2.454.782	-20	

Rodrigo Aleides Gaona Gómez
Arquitecto
Reg MOPC 2.087

Directora General
DIR. GRAL. DE CARRERE

Dr. Hector Valdez
Secretario Departamental
Secretaría Departamental de Educación y Deportes

	1.14	Relleno para base de contrapiso sector dañado	metros cuadrados	15	-	55.122	52.366	785.490	-5		44.098	661.470	-20	
2	**72131601-011**	**Baños**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**36.145.236**		**Procedencia: PY**		**30.438.164**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	2.1	Demantelación completo de cañeria sector baño sexado	unidad	1	-	5.898.638	5.603.763	5.603.763	-5		4.718.958	4.718.958	-20	
	2.2	Demolición de Baño	metros cuadrados	103	-	30.600	29.070	2.994.210	-5		24.480	2.521.440	-20	
	2.3	Desmonte de piso	metros cuadrados	30,5	-	19.933	18.936	577.548	-5		15.946	486.353	-20	
	2.4	Regularización de pared para colocación de azulejos	metros cuadrados	103	-	35.431	33.659	3.466.877	-5		28.345	2.919.535	-20	
	2.5	Contrapiso	metros cuadrados	30,5	-	71.667	68.084	2.076.562	-5		57.334	1.748.687	-20	
	2.6	Carpeta	metros cuadrados	30,5	-	40.667	38.634	1.178.337	-5		32.534	992.287	-20	
	2.7	Reposición de piso cerámico antideslizante sector baño	metros cuadrados	30,5	-	152.867	145.224	4.429.332	-5		122.294	3.729.967	-20	
	2.8	Reposición de azulejos sector baño	metros cuadrados	103	-	125.934	119.637	12.322.611	-5		100.747	10.376.941	-20	
	2.9	Provisión y colocación de puertas de madera baños box con cerraduras	unidad	6	-	613.333	582.666	3.495.996	-5		490.666	2.943.996	-20	
3	**72131601-011**	**Sector Sanitario**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**10.855.893**		**Procedencia: PY**		**9.141.812**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	3.1	Instalación de cañería nueva con sus respectivos accesorio	unidad	1	-	3.347.747	3.180.360	3.180.360	-5		2.678.198	2.678.198	-20	
	3.2	Reposición de llave de paso	unidad	3	-	255.675	242.891	728.673	-5		204.540	613.620	-20	
	3.3	Reposición grifería de lavatorio	unidad	7	-	408.171	387.762	2.714.334	-5		326.537	2.285.759	-20	
	3.4	Reposición de grifería en mingitorio	unidad	3	-	323.296	307.131	921.393	-5		258.637	775.911	-20	
	3.5	Limpieza de inodoro con cloroo y acido	unidad	7	-	92.400	87.780	614.460	-5		73.920	517.440	-20	
	3.6	Reposición de tapas de inodoros dañados	unidad	7	-	78.882	74.938	524.566	-5		63.106	441.742	-20	
	3.7	Reposición de cistema alta dañadas	unidad	7	-	326.633	310.301	2.172.107	-5		261.306	1.829.142	-20	
4	**72131601-012**	**Pintura en General**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**88.274.581**	0	**Procedencia: PY**		**74.336.376**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	4.1	Pintura interior de pared al látex	metros cuadrados	765	-	38.233	36.321	27.785.565	-5		30.586	23.398.290	-20	
	4.2	Pintura impermeable exterior de pared incluye pared vista	metros cuadrados	493	-	39.433	37.461	18.468.273	-5		31.546	15.582.178	-20	

Ramón Alcides Gaona Gómez
Arquitecto
Reg MOPC 2.087

Abog. Gloria Rodríguez
Directora General
DIR. GRAL. DE GABINETE

Dr. Héctor Valdez
Secretario Departamental
Secretaría Departamental de Educación y Deportes

	4.3	Pintura de techo, maderamen y tejuelones a látex color cerámico	metros cuadrados	593	-	62.500	59.375	35.209.375	-5		50.000	29.650.000	-20	
	4.4	Pintura de canaleta y bajadas	metros cuadrados	162	-	38.867	36.924	5.981.688	-5		31.094	5.037.228	-20	
	4.5	Pintura sintética de puertas madera	unidad	20	-	43.667	41.484	829.680	-5		34.934	698.680	-20	
5	**72131601-011**	**Desagües Pluvial**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**41.057.656**	0	**Procedencia: PY**		**34.574.766**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	5.1	Provisión y Colocación de canaletas y bajadas	Metro lineal	162	-	175.000	166.250	26.932.500	-5		140.000	22.680.000	-20	
	5.2	Fabricación de registro con tapa metalica	unidad	12	-	365.398	347.128	4.165.536	-5		292.318	3.507.816	-20	
	5.3	ÇProvisión y colocación de cañerías subterránea de 100 mm	Metro lineal	170	-	61.669	58.586	9.959.620	-5		49.335	8.386.950	-20	
6	**72131601-002**	**Vallado de obra**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**4.940.000**	0	**Procedencia: PY**		**4.160.000**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	6.1	Vallado de Obra	metros cuadrados	80	-	65.000	61.750	4.940.000	-5		52.000	4.160.000	-20	
7	**72131601-002**	**Cartel de obra**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**1.330.000**	0	**Procedencia: PY**		**1.120.000**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	7.1	Cartel de Obra	unidad	1	-	1.400.000	1.330.000	1.330.000	-5		1.120.000	1.120.000	-20	
8	**76111702-001**	**Limpieza Final de la obra**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**2.112.736**	0	**Procedencia: PY**		**1.779.146**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	8.1	Limpieza Final de la Obra	unidad	1	-	2.223.933	2.112.736	2.112.736	-5		1.779.146	1.779.146	-20	
Total por Grupo								**295.005.905**				**242.122.574**		

Grupo 2 - REPARACION ESC. BASICA N° 1881 REPUBLICA ARABE SIRIA SAN LORENZO **Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No**

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto		J & R CONDTRUCTORA DE JUAN RAMON DOLDAN				COIN DE ING. CARLOS A. PERALES O.			
							Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total		Caracteristicas	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total		Caracteristicas
1	**72121101-001**	**TRABAJOS PRELIMINARES**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**45.189.722**	**0**	**Procedencia: PY**		**38.054.382**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	1.1	Replanteo de obra	metros cuadrados	583	-	9.333	8.866	5.168.878	-5		7.466	4.352.678	-20	

Ramón Alides Gadea Gomez
Arquitecto
MOPC 2.087

Directora General
DIR. GRAL. DE GABINETE

Dr. Héctor Valdez
Secretario Departamental
Secretaría Departamental de Educación y Deportes

	1.2	Desmonte puerta de 0,80 x 2,10	unidad	10	-	596.667	566.834	5.668.340	-5		477.334	4.773.340	-20	
	1.3	Acarreo de escombro hasta el contenedor	Unidad Medida Global	3	-	639.600	607.620	1.822.860	-5		511.680	1.535.040	-20	
	1.4	Retiro de escombro en contenedores	Unidad Medida Global	3	-	405.935	385.638	1.156.914	-5		324.748	974.244	-20	
	1.5	Retiro de tejuelones y tejas con recuperacion	metros cuadrados	94	-	55.333	52.566	4.941.204	-5		44.266	4.161.004	-20	
	1.6	Retiro de tejuelitas y tejas con recuperacion	metros cuadrados	486	-	55.333	52.566	25.547.076	-5		44.266	21.513.276	-20	
	1.7	Demolicion de piso existentes	metros cuadrados	35	-	26.000	25.270	884.450	-3		21.280	744.800	-18	
2	**72131601-007**	**TECHO**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**130.459.119**	**0**	**Procedencia: PY**		**109.860.044**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	2.1	Tejuelones	metros cuadrados	40	-	121.086	115.032	4.601.280	-5		96.869	3.874.760	-20	
	2.2	Tejas ceramicas (incluye maderamen si es necesario para su reparacion)	metros cuadrados	536	-	131.965	125.367	67.196.712	-5		105.572	56.586.592	-20	
	2.3	Tejuelones en 2do nivel (incluye maderamen si es necesario para su reparacion)	metros cuadrados	100	-	132.218	125.607	12.560.700	-5		105.774	10.577.400	-20	
	2.4	Tejas ceramicas en 2do nivel	metros cuadrados	161	-	112.628	106.997	17.226.517	-5		90.102	14.506.422	-20	
	2.5	Contraviga de madera	Metro lineal	10	-	1.653.359	1.570.691	15.706.910	-5		1.322.687	13.226.870	-20	
	2.6	Colocacion de canaletas y bajadas	Metro lineal	84	-	165.000	156.750	13.167.000	-5		132.000	11.088.000	-20	
3	**72131601-012**	**PINTURA**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**104.768.099**	**0**	**Procedencia: PY**		**67.860.000**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	3.1	Pintura de techo (tejuelones y tejuelitas)	metros cuadrados	583	-	62.500	59.375	34.615.625	-5		50.000	29.150.000	-20	
	3.2	Pintura al agua	metros cuadrados	1.106	-	66.767	63.429	70.152.474	-5		35.000	38.710.000	-48	
4	**72121101-001**	**ALBAÑILERIA**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**4.611.280**	**0**	**Procedencia: PY**		**3.883.200**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	4.1	Revoque y regularización de pared y pilares	metros cuadrados	80	-	60.675	57.641	4.611.280	-5		48.540	3.883.200	-20	
5	**72131601-009**	**PISO**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**12.594.380**	**0**	**Procedencia: PY**		**10.605.805**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	5.1	Demolicion de piso existentes	metros cuadrados	35	-	37.267	35.404	1.239.140	-5		29.814	1.043.490	-20	

Ramón Alcides Gaona Gómez.
Arquitecto
Reg MOPC 2.087

Abog. Gloria Rodríguez
Directora General
DIR. GRAL. DE GABINETE

Dr. Héctor Valdez
Secretario Departamental
Secretaría Departamental de Educación y Deportes

	5.2	Regularizacion de carpeta para piso	metros cuadrados	35	-	41.724	39.638	1.387.330	-5		33.379	1.168.265	-20	
	5.3	Provision y colocacion de piso ceramico antideslizante	metros cuadrados	35	-	207.867	197.474	6.911.590	-5		166.294	5.820.290	-20	
	5.4	Colocacion de zocalo ceramico	Metro lineal	80	-	40.215	38.204	3.056.320	-5		32.172	2.573.760	-20	
6	**72131601-011**	**SANITARIO**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**10.252.428**	**0**	**Procedencia: PY**		**8.585.618**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	6.1	Provisión y colocación de inodoro cisterna alta, con tapa	unidad	8	-	496.633	471.801	3.774.408	-5		391.306	3.130.448	-21	
	6.2	Desmontaje de azulejo	metros cuadrados	45	-	18.933	17.986	809.370	-5		15.146	681.570	-20	
	6.3	Cambio y colocacion de azulejo	metros cuadrados	45	-	132.600	125.970	5.668.650	-5		106.080	4.773.600	-20	
7	**72131601-001**	**INSTALACION ELECTRICA**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**32.532.438**	**0**	**Procedencia: PY**		**27.396.068**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	7.1	Provision y cabio de Cableado de 2,4,,mm	Metro lineal	630	-	30.357	28.839	18.168.570	-5		24.286	15.300.180	-20	
	7.2	Cambio y colocación de Tomas	unidad	20	-	128.500	122.075	2.441.500	-5		102.800	2.056.000	-20	
	7.3	Cambio y colocacion de Punto	unidad	20	-	128.500	122.075	2.441.500	-5		102.800	2.056.000	-20	
	7.4	Provision de artefacto electrico tubo led 2x40w	unidad	36	-	242.500	230.375	8.293.500	-5		194.000	6.984.000	-20	
	7.5	Provision de artefacto electrico tubo led 1x40w	unidad	8	-	156.233	148.421	1.187.368	-5		124.986	999.888	-20	
8	**76111702-001**	**TERMINACION**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**			**1.701.070**	**0**	**Procedencia: PY**		**1.432.480**	**0**	**Procedencia: NACIONAL**
	8.1	Limpieza final de obra	unidad	1	-	1.790.600	1.701.070	1.701.070	-5		1.432.480	1.432.480	-20	
Total por Grupo:				**total referencial**				**342.108.536**				**267.677.597**		

Total General Calculado:	637.114.441	509.800.171

Adrian Alcides Gaona Gómez.
Arquitecto
Reg MOPC 2.087

Abog. Gloria Rodríguez
Directora General
DIR. GRAL. DE GABINETE

Dr. Héctor Valdez
Secretario Departamental
Secretaría Departamental de Educación y Deportes

ANEXO N° II CUADRO DE ADJUDICACION

Licitación: 455015 - REPARACION DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL

Grupo 1 - REPARACION ESCUELA BASICA N° 4201 LUIS A DEL PARANA **Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No**

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	J & R CONDTRUCTORA DE JUAN RAMON DOLDAN		
						Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	**72121101-001**	**Reparaciones**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**110.289.803**	**Procedencia: PY**
	1.1	Replanteo de obra	metros cuadrados	596	-	8866	5.284.136	
	1.2	Desmonte de revoque sector dañada	metros cuadrados	307	-	32616	10.013.112	
	1.3	Reparación de fisuras en paredes envarillar en Z	Metro lineal	52	-	63016	3.276.832	
	1.4	Revoque con hidrofugo cara interna Aulas	metros cuadrados	307	-	52.409	16.089.563	
	1.5	Desmonte de tejas, Tejuelones y Tirantes en los sectores dañados	metros cuadrados	92	-	43.066	3.962.072	
	1.6	Reposición de Tejas, Tejuelones y Tirantes	metros cuadrados	92	-	127.580	11.737.360	
	1.7	Limpieza de pared descascaramientos de pintura para aplicación de revoque	metros cuadrados	56	-	38.031	2.129.736	
	1.8	Limpieza de ladrillo visto	metros cuadrados	153	-	19.665	3.008.745	
	1.9	Revestido con azulejos altura 120 m aulas	metros cuadrados	307	-	134.819	41.389.433	
	1.10	Revoque exterior con hidrofugo	metros cuadrados	76	-	48.450	3.682.200	
	1.11	Reparación de balancines, incluye soldadura y reposición de piezas dañadas, con pintura	metros cuadrados	15	-	191.584	2.873.760	
	1.12	Reposición de vidrios rotos	metros cuadrados	8	-	392.790	3.142.320	
	1.13	Reparación d ePuertas	unidad	11	-	265.004	2.915.044	
	1.14	Relleno para base de contrapiso sector dañado	metros cuadrados	15	-	52.366	785.490	
2	**72131601-011**	**Baños**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**36.145.236**	**Procedencia: PY**
	2.1	Demantelación completo de cañeria sector baño sexado	unidad	1	-	5.603.763	5.603.763	
	2.2	Demolición de Baño	metros cuadrados	103	-	29.070	2.994.210	
	2.3	Desmonte de piso	metros cuadrados	30,5	-	18.936	577.548	
	2.4	Regularización de pared para colocación de azulejos	metros cuadrados	103	-	33.659	3.466.877	
	2.5	Contrapiso	metros cuadrados	30,5	-	68.084	2.076.562	
	2.6	Carpeta	metros cuadrados	30,5	-	38.634	1.178.337	

Arq. Gloria Gómez.
Arquitecto
OPC 2.087

Abog. Gloria Rodríguez
Directora General
DIR. GRAL. DE GABINETE

Dr. Héctor Valdez
Secretario Departamental
Secretario Departamental de Educación y Deportes

	2.7	Reposición de piso cerámico antideslizante sector baño	metros cuadrados	30,5	-	145.224	4.429.332	
	2.8	Reposición de azulejos sector baño	metros cuadrados	103	-	119.637	12.322.611	
	2.9	Provisión y colocación de puertas de madera baños box con cerraduras	unidad	6	-	582.666	3.495.996	
3	**72131601-011**	**Sector Sanitario**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**10.855.893**	**Procedencia: PY**
	3.1	Instalación de cañería nueva con sus respectivos accesorio	unidad	1	-	3.180.360	3.180.360	
	3.2	Reposición de llave de paso	unidad	3	-	242.891	728.673	
	3.3	Reposición grifería de lavatorio	unidad	7	-	387.762	2.714.334	
	3.4	Reposición de grifería en mingitorio	unidad	3	-	307.131	921.393	
	3.5	Limpieza de inodoro con cloroo y acido	unidad	7	-	87.780	614.460	
	3.6	Reposición de tapas de inodoros dañados	unidad	7	-	74.938	524.566	
	3.7	Reposición de cistema alta dañadas	unidad	7	-	310.301	2.172.107	
4	**72131601-012**	**Pintura en General**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**88.274.581**	**Procedencia: PY**
	4.1	Pintura interior de pared al látex	metros cuadrados	765	-	36.321	27.785.565	
	4.2	Pintura impermeable exterior de pared incluye pared vista	metros cuadrados	493	-	37.461	18.468.273	
	4.3	Pintura de techo, maderamen y tejuelones a látex color cerámico	metros cuadrados	593	-	59.375	35.209.375	
	4.4	Pintura de canaleta y bajadas	metros cuadrados	162	-	36.924	5.981.688	
	4.5	Pintura sintética de puertas madera	unidad	20	-	41.484	829.680	
5	**72131601-011**	**Desagües Pluvial**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**41.057.656**	**Procedencia: PY**
	5.1	Provisión y Colocación de canaletas y bajadas	Metro lineal	162	-	166.250	26.932.500	
	5.2	Fabricación de registro con tapa metalica	unidad	12	-	347.128	4.165.536	
	5.3	ÇProvisión y colocación de cañerías subterránea de 100 mm	Metro lineal	170	-	58.586	9.959.620	
6	**72131601-002**	**Vallado de obra**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**4.940.000**	**Procedencia: PY**
	6.1	Vallado de Obra	metros cuadrados	80	-	61.750	4.940.000	
7	**72131601-002**	**Cartel de obra**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**1.330.000**	**Procedencia: PY**
	7.1	Cartel de Obra	unidad	1	-	1.330.000	1.330.000	
8	**76111702-001**	**Limpieza Final de la obra**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**2.112.736**	**Procedencia: PY**
	8.1	Limpieza Final de la Obra	unidad	1	-	2.112.736	2.112.736	
Total por Grupo:							**295.005.905**	

Ing. Carlos Gaona Gómez.
Arquitecto
Res. MOPC 2.087

Abog. Sergio Gómez
Director General
DIR. GRAL. DE GABINETE

Dr. Héctor Valdez
Secretario Departamental
Secretaría Departamental de Educación y Deportes

Grupo 2 - REPARACION ESC. BASICA N° 1881 REPUBLICA ARABE SIRIA SAN LORENZO				Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No				
						J & R CONDTRUCTORA DE JUAN RAMON DOLDAN		
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	**72121101-001**	**TRABAJOS PRELIMINARES**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**45.189.722**	**Procedencia: PY**
	1.1	Replanteo de obra	metros cuadrados	583	-	8.866	5.168.878	
	1.2	Desmonte puerta de 0,80 x 2,10	unidad	10	-	566.834	5.668.340	
	1.3	Acarreo de escombro hasta el contenedor	Unidad Medida Global	3	-	607.620	1.822.860	
	1.4	Retiro de escombro en contenedores	Unidad Medida Global	3	-	385.638	1.156.914	
	1.5	Retiro de tejuelones y tejas con recuperacion	metros cuadrados	94	-	52.566	4.941.204	
	1.6	Retiro de tejuelitas y tejas con recuperacion	metros cuadrados	486	-	52.566	25.547.076	
	1.7	Demolicion de piso existentes	metros cuadrados	35	-	25.270	884.450	
2	**72131601-007**	**TECHO**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**130.459.119**	**Procedencia: PY**
	2.1	Tejuelones	metros cuadrados	40	-	115.032	4.601.280	
	2.2	Tejas ceramicas (incluye maderamen si es necesario para su reparacion)	metros cuadrados	536	-	125.367	67.196.712	
	2.3	Tejuelones en 2do nivel (incluye maderamen si es necesario para su reparacion)	metros cuadrados	100	-	125.607	12.560.700	
	2.4	Tejas ceramicas en 2do nivel	metros cuadrados	161	-	106.997	17.226.517	
	2.5	Contraviga de madera	Metro lineal	10	-	1.570.691	15.706.910	
	2.6	Colocacion de canaletas y bajadas	Metro lineal	84	-	156.750	13.167.000	
3	**72131601-012**	**PINTURA**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**104.768.099**	**Procedencia: PY**
	3.1	Pintura de techo (tejuelones y tejuelitas)	metros cuadrados	583	-	59.375	34.615.625	
	3.2	Pintura al agua	metros cuadrados	1.106	-	63.429	70.152.474	
4	**72121101-001**	**ALBAÑILERIA**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**4.611.280**	**Procedencia: PY**
	4.1	Revoque y regularización de pared y pilares	metros cuadrados	80	-	57.641	4.611.280	
5	**72131601-009**	**PISO**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**12.594.380**	**Procedencia: PY**
	5.1	Demolicion de piso existentes	metros cuadrados	35	-	35.404	1.239.140	
	5.2	Regularizacion de carpeta para piso	metros cuadrados	35	-	39.638	1.387.330	
	5.3	Provision y colocacion de piso ceramico antideslizante	metros cuadrados	35	-	197.474	6.911.590	
	5.4	Colocacion de zocalo ceramico	Metro lineal	80	-	38.204	3.056.320	

Ramon Gomez.
Secretaria de Proyecto
Reg. SOC 2.087

ABOG. Cintia Rodriguez
Directora General
DIR. GRAL. DE GABINETE

Dr. Héctor Valdez
Secretario Departamental
Secretaría Departamental de Educación y Deportes

6	**72131601-011**	**SANITARIO**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**10.252.428**	**Procedencia: PY**
	6.1	Provisión y colocación de inodoro cisterna alta, con tapa	unidad	8	-	471.801	3.774.408	
	6.2	Desmontaje de azulejo	metros cuadrados	45	-	17.986	809.370	
	6.3	Cambio y colocacion de azulejo	metros cuadrados	45	-	125.970	5.668.650	
7	**72131601-001**	**INSTALACION ELECTRICA**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**32.532.438**	**Procedencia: PY**
	7.1	Provision y cabio de Cableado de 2,4,,mm	Metro lineal	630	-	28.839	18.168.570	
	7.2	Cambio y colocación de Tomas	unidad	20	-	122.075	2.441.500	
	7.3	Cambio y colocacion de Punto	unidad	20	-	122.075	2.441.500	
	7.4	Provision de artefacto electrico tubo led 2x40w	unidad	36	-	230.375	8.293.500	
	7.5	Provision de artefacto electrico tubo led 1x40w	unidad	8	-	148.421	1.187.368	
8	**76111702-001**	**TERMINACION**	**unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD**	**1**	**-**		**1.701.070**	**Procedencia: PY**
	8.1	Limpieza final de obra	unidad	1	-	1.701.070	1.701.070	
Total por Grupo:				**total referencial**			**342.108.536**	
Total General Calculado:							637.114.441	

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO CENTRAL SECRETARÍA DE OBRAS
Arq. Carlos Urdoña Gómez.
Director
CPC 2.087

Abog. Gloria Rodríguez
Directora General
DIR. GRAL. DE GABINETE

Dr. Héctor Valdez
Secretario Departamental
Secretaría Departamental de Educación y Deportes