Municipalidad de Hernandarias

- UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES -

uoc@hernandarias.gov.py

Avda. César Gianotti esq. José Asunción Flores — Tel: (0631) 20558 Fax: (0631) 22462

www.hernandarias.gov.py — intendencia@hernandarias.gov.py

Hernandarias — Alto Paraná — Paraguay

CONTRATO Nº 66/2019

Entre la Municipalidad de Hernandarias, domiciliada en la Avda. Cesar Gianotti esq. José A. Flores, Hernandarias, Alto Paraná, República del Paraguay, representada para este acto por el **Intendente Municipal, Lic. Rubén Amancio Rojas Ferreira**, con Cédula de Identidad Civil Nº 658.122, y el Secretario General, **Abog. Néstor Alfredo Acosta Benítez**, con Cédula de Identidad Civil Nº 3.644.060, a los efectos de refrendar la firma conforme a lo establecido en el Art. 54 inc. b) de la Ley Nº 3966/2010 Orgánica Municipal, con domicilio a los efectos legales correspondientes en la Avda. Cesar Gianotti e/ José Asunción Flores de esta ciudad, denominada en adelante EL CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **S&VE SERVIS DEL GRUPO MEGGA IMP.EXP. S.A.**, con **RUC Nº 80053392-5**, domiciliada en **TTE. MANUEL CABELLO 835 C/ CARLOS A. LOPEZ**, Ciudad del Este, República del Paraguay, representada para este acto por **Sr. *CELSO SANDOVAL JARA*, con Cédula de Identidad Civil Nº 2.271.467**, denominada en adelante EL CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente **"EJECUCION DE REPARACIONES DIVERSAS EN LAS INSTITUCIONES ESCOLARES - PLURIANUAL". (LCO Nº 10/2019)** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones: ----------

1. OBJETO.

El presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen las partes contratantes y a cuyo fiel cumplimiento se obligan, dirigido a la ejecución de una obra por parte de **El Contratista** para la **Municipalidad de Hernandarias**, cuya adjudicación fue realizada a través de un procedimiento licitatorio, con el nombre de **Licitación por Concurso de Ofertas Nº 10/2019 EJECUCION DE REPARACIONES DIVERSAS EN LAS INSTITUCIONES ESCOLARES - PLURIANUAL".**----------

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;
(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
(d) Los datos cargados en el SICP (reporte);
(e) La oferta del Proveedor;
(f) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
(g) Garantía de Fiel cumplimiento de contrato.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, a de la Ley N° 2051).

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° **372.591**.----------

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b del Ley N° 2051)

El presente contrato es el resultado del procedimiento de Licitación por Concurso de Ofertas N° 10/2019, convocado por **Municipalidad de Hernandarias**, según Resolución J.M. N° 188/2019. La adjudicación fue realizada por Resolución I.M. N° 3.517/2019.----------

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

5.1. El plazo de vigencia de este Contrato será desde hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 c de la Ley N° 2051)

LOTE NRO: 1

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-002	Preparacion de obra - CRISTO REY				
1.1		Cartel de obras	Metros cuadrados	3	487.500	1.462.500
1.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	40	5.363	214.520
1.3		Replanteo	Metros cuadrados	40	5.363	214.520
1.4		Excavacion	Metros cúbicos	10,8	53.625	579.150
2	72131601-004	Estructura de H. A. - CRISTO REY				

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS SECRETARIA GENERAL

S&V SERVIS RUC.: 80053392-5

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS INTENDENCIA

Municipalidad de Hernandarias

- UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES -

uoc@hernandarias.gov.py

Avda. César Gianotti esq. José Asunción Flores — Tel: (0631) 20558 Fax: (0631) 22462

www.hernandarias.gov.py — intendencia@hernandarias.gov.py

Hernandarias — Alto Paraná — Paraguay

CONTRATO Nº 66/2019

2.1		Zapata de Hº Aº	Costo por Mil	3,79	1.657.500	6.281.925
2.2		Viga inferior y superior	Metros cúbicos	3,19	1.657.500	5.287.425
2.3		Losa	Metros cúbicos	6	1.657.500	9.945.000
3	72131601-006	Aislación Asfáltica				
3.1		De paredes	Metros cuadrados	14	43.875	614.250
3.2		De losa	Metros cuadrados	60	107.250	6.435.000
4	72131601-005	Muro de elevación - CRISTO REY				
4.1		Desmantelacion de muro	Metros cuadrados	9	19.500	175.500
4.2		De 0,15 hueco para revocar	Metros cuadrados	49	73.125	3.583.125
4.3		Envarillado bajo aberturas 2 o 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	3	19.500	58.500
5	72131601-007	Techo - CRISTO REY				
5.1		Desmantelacion de techo	Unidad Medida Global	1	780.000	780.000
6	72131601-008	Revoques - CRISTO REY				
6.1		De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	165	27.788,00	4.585.020
6.2		Contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	21	34.125,00	716.625
6.3		Desmantelacion de piso	Metros cuadrados	32,5	9.750,00	316.875
6.4		Carpeta de regularizacion de piso	Metros cuadrados	31,5	27.495,00	866.092
6.5		piso ceramico	Metros cuadrados	52,5	63.375,00	3.327.188
6.6		Zocalo ceramico	Metro lineal	25	23.400,00	585.000
7	72131601-010	Aberturas de madera - CRISTO REY				
7.1		Puerta tablero	Metros cuadrados	2	1.316.250	2.632.500
7.2		Para bóxer enchapados con formica	Unidad	4	780.000	3.120.000
8	72131601-010	Aberturas metálicas -CRISTO REY				
8.1		Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	1,5	341.250	511.875
9	72131601-012	Pinturas - CRISTO REY				
9.1		De paredes int. Ext. - losa - enduido	Metros cuadrados	200	39.000	7.800.000
9.2		De aberturas de madera (acceso)	Metros cuadrados	7	21.450	150.150
9.3		De aberturas de madera bajo	Metros cuadrados	18	17.550	315.900
10	72131601-009	Revestimientos - CRISTO REY				
10.1		De azulejos	Metros cuadrados	80	53.625	4.290.000
10.2		Vidrios dobles	Metros cuadrados	3,36	97.500	327.600
10.3		Instalacion electrica	Unidad Medida Global	1	1.462.500	1.462.500
		Artefactos electricos	Unidad	1	975.000	975.000

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS SECRETARIA GENERAL

S&V SERVIS RUC.: 80053392-5

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS INTENDENCIA

Municipalidad de Hernandarias

- UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES -

uoc@hernandarias.gov.py

Avda. César Gianotti esq. José Asunción Flores — Tel: (0631) 20558 Fax: (0631) 22462

www.hernandarias.gov.py — intendencia@hernandarias.gov.py

Hernandarias — Alto Paraná — Paraguay

CONTRATO Nº 66/2019

			Medida Global			
11	72131601-011	Equipo Sanitario-CRISTO REY				
11.1		Reposicion de inodoro completo	Unidad	9	224.250	2.018.250
11.2		Colocacion de mingitorio completo	Unidad	3	390.000	1.170.000
11.3		Lavatorio pedestal	Unidad	5	175.500	877.500
12	72131601-011	Instalación pluvial-CRISTO REY				
12.1		caños y conexiones	Unidad Medida Global	1	975.000	975.000
13	72131601-011	Instalación Sanitaria-CRISTO REY				
13.1		Agua corriente- desague cloacal-camara de inspeccion	Unidad Medida Global	1	8.482.500	8.482.500
13.2		Camara septica tipo 2 de 2,00 x 5,00	Unidad	1	7.117.500	7.117.500
13.3		Pozo absorbente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	3.412.500	3.412.500
14	72131601-013	Limpieza final -CRISTO REY				
14.1		Limpieza final y imprevistos	Unidad Medida Global	1	1.170.000	1.170.000
15	72131601-002	Preparación de la obra-APAHE				
15.1		Cartel de obras	Metros cuadrados	3	390.000	1.170.000
15.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	10	2.925	29.250
15.3		Replanteo	Metros cuadrados	10	5.363	53.630
15.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	0,5	360.750	180.375
16	72131601-004	Estructura de H. A.-APAHE				
16.1		Encadenado de H.A.	Metros cúbicos	0,6	1.501.500	900.900
17	72131601-003	Muro de nivelación-APAHE				
17.1		De 0,30 cm.	Metros cuadrados	4	117.000	468.000
17.2		Relleno y Apisonado de Interiores	Metros cúbicos	6	63.375	380.250
18	72131601-006	Aislación Asfáltica-APAHE				
18.1		De paredes	Metros cuadrados	4,7	63.375	297.863
19	72131601-005	Muro de elevación-APAHE				
19.1		De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	18,5	34.125,0	631.313
19.2		Envarillado bajo aberturas 2 o 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	3,5	14.625,0	51.187
20	72131601-007	Techo-APAHE				
20.1		techo con teja y tejuelon tirante de HºAº con isolant 5 mm	Metros cuadrados	18	243.750	4.387.500
21	72131601-008	Revoques-APAHE				
21.1		De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	50	34.125	1.706.250
21.2		Contrapiso de de H. de cascotes	Metros cuadrados	8,6	34.125	293.475
21.3		Piso	Metros cuadrados	8,6	63.375	545.025

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS SECRETARIA GENERAL

S&V SERVIS RUC.: 80053392-5

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS INTENDENCIA

CONTRATO Nº 66/2019

22	72131601-010	Aberturas de madera.-APAHE				
22.1		Puerta tablero	Metros cuadrados	2,2	633.750	1.394.250
23	72131601-010	Aberturas metálicas-APAHE				
23.1		Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	0,5	292.500	146.250
24	72131601-012	Pinturas.-APAHE				
24.1		De pintura con enduido	Metros cuadrados	30	11.213	336.390
24.2		De aberturas de madera con barniz sintético	Metros cuadrados	4,5	17.550	78.975
24.3		De maderamen y tejuelones con barniz	Metros cuadrados	18	17.550	315.900
24.4		De canaletas	Metros cuadrados	6	17.550	105.300
25	72131601-011	Desagüe Pluvial-APAHE				
25.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	Metro lineal	6	58.500	351.000
26	72131601-009	Revestimientos-APAHE				
26.1		De azulejos	Metros cuadrados	22	53.625	1.179.750
26.2		Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	487.500	487.500
26.3		Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	487.500	487.500
27	72131601-011	Instalación Sanitaria-APAHE				
27.1		Agua corriente- desagüe cloacal-cámara de inspección y artefacto sanitario completo	Unidad Medida Global	1	4.387.500	4.387.500
28	72131601-013	Limpieza final -APAHE				
28.1		Limpieza final y imprevistos	Unidad Medida Global	1	585.000	585.000
29	72131601-002	Preparación de la obra-NIÑO JESUS				
29.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	3	487.500	1.462.500
29.2		Retiro de Puertas Existentes de acceso a sanitario	Unidad	4	48.750	195.000
30	72131601-010	Vidrio-NIÑO JESUS				
30.1		Espejo	Metros cuadrados	2	175.500	351.000
31	72131601-008	Piso-NIÑO JESUS				
31.1		Zócalo Cerámico Exterior	Metro lineal	8,4	23.400	196.560
31.2		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con Contrapiso y cordón de ladrillo común (Mantenimiento)	Metros cúbicos	15,8	53.625	847.275
32	72131601-010	Abertura de madera-NIÑO JESUS				
32.1		Reposición de Puerta tablero	Unidad	2	1.316.250	2.632.500
33	72131601-011	Reposición de equipos de sanitario-NIÑO JESUS				
33.1		Reposición de Inodoro Completo (incluye cisterna, caño de bajada, sopapo, tapa de inodoro, etc.)	Unidad	4	195.000	780.000

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS SECRETARIA GENERAL

S&V SERVIS RUC.: 80053392-5

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS INTENDENCIA

CONTRATO Nº 66/2019

33.2		Colocación de mingitorio Completo (Incluye caño flexible, llave de paso de metal, etc.)	Unidad	2	390.000	780.000
33.3		Reposición de lavatorio con pedestal	Unidad	3	175.500	526.500
34	**72131601-001**	**Instalación Eléctrica-NIÑO JESUS**				
34.1		Instalación Eléctrica (Renovación Total de Cablera de 2 mm y 4 mm para artefactos)	Unidad Medida Global	1	1.170.000	1.170.000
34.2		Artefactos Eléctricos	Unidad Medida Global	1	975.000	975.000
35	**72131601-012**	**Pintura-NIÑO JESUS**				
35.1		Pared látex interior dos manos	Metros cuadrados	165	40.950	6.756.750
35.2		Pared látex Exterior dos manos	Metros cuadrados	153	46.800	7.160.400
35.3		Pintura para piso - Guarda Obra Baldoson de Hormigón	Metros cuadrados	15,8	27.300	431.340
35.4		De abertura de boxer	Metros cuadrados	12	24.375	292.500
35.5		Pintura de cielorraso losa y mantenimiento	Metros cuadrados	50	24.375	1.218.750
35.6		Pintura de ventana metálica	Metros cuadrados	1	175.500	175.500
35.7		Pintura Canaleta y bajada	Metros cuadrados	20	17.550	351.000
35.8		De abertura de madera principal	Metros cuadrados	7	20.963	146.741
35.9		Mantenimiento gral piso y azulejo	Metros cuadrados	1	3.412.500	3.412.500
35.10		Bebedero	Metros cuadrados	1	3.120.000	3.120.000
36	**72131601-013**	**Limpieza Final-NIÑO JESUS**				
36.1		Limpieza Final y Retiro de Desechos	Unidad Medida Global	1	1.462.500	1.462.500
37	**72131601-011**	**Equipos de Sanitario-SAN RAMON**				
37.1		Reposición de tapas para inodoros	Unidad	5	34.125	170.625
37.2		Vidrio	Unidad	1	175.500	175.500
38	**72131601-001**	**Instalación Eléctrica-SAN RAMON**				
38.1		Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	292.500	292.500
39	**72131601-011**	**Instalación Sanitarias-SAN RAMON**				
39.1		Caños y conexión	Unidad Medida Global	1	390.000	390.000
40	**72131601-010**	**Carpintería Madera-SAN RAMON**				
40.1		Puerta Acceso Principal con accesorio	Unidad	2	487.500	975.000
41	**72131601-012**	**Pintura-SAN RAMON**				
41.1		De aberturas de madera baño	Metros cuadrados	7	17.550	122.850
42	**72131601-013**	**Limpieza Final-SAN RAMON**				
42.1		Limpieza Final y Retiro de desechos	Unidad Medida Global	1	390.000	390.000

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS SECRETARIA GENERAL

S&V SERVIS RUC.: 80053392-5

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS INTENDENCIA

CONTRATO Nº 66/2019

43	72131601-002	Preparación de la obra-SAN FRANCISCO DE ASIS				
43.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	3	487.500	1.462.500
43.2		Retiro de Puertas Existentes Accesos sanitario y boxes	Unidad	7	48.750	341.250
43.3		Espejo	Metros cuadrados	4	175.500	702.000
44	72131601-008	Piso-SAN FRANCISCO DE ASIS				
44.1		Desmantelaciòn de pisos	Metros cuadrados	66,5	19.500	1.296.750
44.2		Reposición de pisos con regularización de carpeta previa	Metros cuadrados	66,5	63.375	4.214.437
44.3		Zócalo Cerámico Exterior	Metro lineal	8,4	23.400	196.560
44.4		Desmantelaciòn azulejo	Metros cuadrados	70	19.500	1.365.000
44.5		Reposición de azulejo	Metros cuadrados	70	58.500	4.095.000
44.6		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con Contrapiso y cordón de ladrillo común (Mantenimiento)	Metros cuadrados	13,7	34.125	467.513
45	72131601-011	Reposición de equipos de sanitario-SAN FRANCISCO DE ASIS				
45.1		Reposición de Inodoro Completo (incluye cisterna, caño de bajada, sopapo, tapa de inodoro, etc.)	Unidad	5	273.000	1.365.000
45.2		Colocación de mingitorio Completo (Incluye caño flexible, llave de paso de metal, etc.)	Unidad	3	390.000	1.170.000
45.3		Reposición de lavatorio con pedestal	Unidad	3	175.500	526.500
46	72131601-001	Instalación Eléctrica-SAN FRANCISCO DE ASIS				
45.1		Instalación Eléctrica	Unidad Medida Global	1	828.750	828.750
45.2		Artefactos Eléctricos	Unidad Medida Global	1	780.000	780.000
47	72131601-011	Instalación Pluvial-SAN FRANCISCO DE ASIS				
47.1		Canaletas y Bajadas	Metros cuadrados	20	63.375	1.267.500
48	72131601-008	Revoques-SAN FRANCISCO DE ASIS				
48.1		Exterior	Metros cuadrados	44,3	27.788	1.231.008
49	72131601-012	Pintura-SAN FRANCISCO DE ASIS				
49.1		Pared látex interior dos manos (25)	Metros cuadrados	42,6	40.950	1.744.470
49.2		Pared látex Exterior con enduido pintura a dos manos	Metros cuadrados	60	46.800	2.808.000
49.3		Pintura para piso - Guarda Obra Baldoson de Hormigón	Metros cuadrados	19,5	27.300	532.350
49.4		Pintura para techo maderamen	Metros cuadrados	36	17.063	614.268
49.5		De abertura de boxer	Metros cuadrados	10,8	22.425	242.190
49.6		Pintura Canaleta y bajada	Mililitros	15	17.550	263.250

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS SECRETARIA GENERAL

S&V SERVIS RUC.: 80053392-5

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS INTENDENCIA

CONTRATO Nº 66/2019

49.7		De abertura de madera principal	Metros cuadrados	7	20.963	146.741
49.8		Mantenimiento Gral. piso y azulejo	Unidad Medida Global	1	2.437.500	2.437.500
50	72131601-013	Limpieza Final-SAN FRANCISCO DE ASIS				
50.1		Limpieza Final y Retiro de Desechos	Unidad Medida Global	1	1.416.069	1.416.069
					Precio Total	**182.262.720**

LOTE NRO: 2

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-002	Trabajos preliminares-ALVAR NUÑEZ-AULA 1				
1.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	3	480.500	1.441.500
1.2		Excavación	Metros cúbicos	1,9	62.470	118.693
2	72131601-004	Estructura de H°A°-ALVAR NUÑEZ-AULA 1				
2.1		Zapata de H° A°	Metros cúbicos	0,8	1.633.700	1.306.960
2.2		Viga de H° A° 45x20 cm y dado de H° A°	Metros cúbicos	1,5	1.633.700	2.450.550
2.3		Pilar H°A° 20 x 20 en Galería	Metros cúbicos	0,6	1.633.700	980.220
2.4		Viga de H° A° de 15x20 galería	Metros cuadrados	0,32	1.633.700	522.784
3	72131601-008	Pilares-ALVAR NUÑEZ - AULA 1				
3.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor rellenado con H°A°	Metro lineal	8,64	168.175	1.453.032
4	72131601-007	Techo -ALVAR NUÑEZ-AULA 1				
4.1		Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones)	Metros cuadrados	95	24.025	2.282.375
4.2		Techo con teja y tejuelon (tirante existente)	Metros cuadrados	95	269.080	25.562.600
5	72131601-008	Piso-ALVAR NUÑEZ-AULA 1				
5.1		Retiro de Piso existente int. Galería	Metros cuadrados	62	11.532	714.984
5.2		Carpeta de regularización para piso int y galería	Metros cuadrados	62	26.908	1.668.296
5.3		Piso cerámico en aulas y galería	Metros cuadrados	62	62.465	3.872.830
6	72131601-010	Aberturas de madera-ALVAR NUÑEZ AULA 1				
6.1		Puerta tablero	Metros cuadrados	1	1.585.650	1.585.650
7	72131601-010	Aberturas metálicas-ALVAR NUÑEZ - AULA 1				
7.1		Reposicion de vidrios	Metros cuadrados	2,3	288.300	663.090
8	72131601-012	Pinturas-ALVAR NUÑEZ-AULA 1				
8.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por	Metros	95	22.103	2.099.785

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS SECRETARIA GENERAL

S&V SERVIS RUC.: 80053392-5

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS INTENDENCIA

CONTRATO Nº 66/2019

		la Fiscalización)	cuadrados			
8.2		Pared interior sobre muro visto y muro revocad	Metros cuadrados	82,8	43.245	3.580.686
8.3		Pared exterior sobre muro visto y muro revocad	Metros cuadrados	55	43.245	2.378.475
8.4		De abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	5,5	21.142	116.281
8.5		De Canaletas y bajas, anti oxido y pintura final.	Mililitros	30	17.298	518.940
9	72131601-011	**Desagüe Pluvial-ALVAR NUÑEZ-AULA 1**				
9.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	Metro lineal	25	72.075	1.801.875
10	72131601-001	**Instalación eléctrica -ALVAR NUÑEZ-AULA1**				
10.1		Instalación Eléctrica (Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos)	Unidad Medida Global	1	1.825.900	1.825.900
10.2		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas, 2 Ventiladores) en Galería (1 Fluorescente de 1 x40 whats)	Unidad Medida Global	1	961.000	961.000
11	72131601-012	**Mobiliarios-ALVAR NUÑEZ-AULA 1**				
11.1		Pizarra Acrílica de colgar, tamaño (3.60 x 1.20m) con marco y porta pincel de aluminio a lo largo	Unidad Medida Global	1	1.729.800	1.729.800
12	72131601-004	**Estructura de H°A°-ALVAR NUÑEZ-AULA 2**				
12.1		Viga de H° A° galeria	Metros cúbicos	0,55	1.633.700	898.535
13	72131601-007	**Techo -ALVAR NUÑEZ-AULA 2**				
13.1		Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones)	Metros cuadrados	30,8	24.025	739.970
13.2		Techo con teja y tejuelon (tirante existente)	Metros cuadrados	50	269.080	13.454.000
14	72131601-008	**Piso-ALVAR NUÑEZ - AULA 2**				
14.1		Retiro de Piso existente int. Galeria	Metros cuadrados	31	11.532	357.492
14.2		Carpeta de regularización para piso int y galería	Metros cuadrados	31	26.908	834.148
14.3		Piso cerámico en aulas y galería	Metros cuadrados	31	62.465	1.936.415
15	72131601-010	**Aberturas de madera-ALVAR NUÑEZ-AULA 2**				
15.1		Puerta tablero de 1,20 x 2,10 m	Metros cuadrados	1	1.585.650	1.585.650
16	72131601-010	**Aberturas metálicas-ALVAR NUÑEZ-AULA 2**				
16.1		Reposicion de vidrios	Metros cuadrados	1,8	288.300	518.940
17	72131601-012	**Pinturas-ALVAR NUÑEZ-AULA 2**				
17.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	30	22.103	663.090
17.2		Pared interior sobre muro visto y muro revocad	Metros cuadrados	92,6	43.245	4.004.487
17.3		Pared exterior sobre muro visto y muro revocad	Metros cuadrados	32,5	43.250	1.405.625
17.4		De abertura de madera con barniz	Metros	5,5	21.142	116.281

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS SECRETARIA GENERAL

S&V SERVIS RUC.: 80053392-5

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS INTENDENCIA

CONTRATO Nº 66/2019

			cuadrados			
18	72131601-001	Instalación eléctrica -ALVAR NUÑEZ-AULA 2				
18.1		Instalación Eléctrica (Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos)	Unidad Medida Global	1	768.800	768.800
18.2		Artefactos Eléctricos (1 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas, 1 Ventiladores) en exterior(1 Fluorescente de 1 x40 whats)	Unidad Medida Global	1	576.600	576.600
19	72131601-007	Techo -ALVAR NUÑEZ-AULA 3				
19.1		Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones)	Metros cuadrados	126,3	24.030	3.034.989
19.2		Techo con teja y tejuelon (tirante existente)	Metros cuadrados	126,3	269.080	33.984.804
20	72131601-008	Piso-ALVAR NUÑEZ - AULA 3				
20.1		Retiro de Piso existente interior	Metros cuadrados	83	11.532	957.156
20.2		Carpeta de regularización para piso int y ext	Metros cuadrados	83	26.908	2.233.364
20.3		Piso cerámico en aulas y ext	Metros cuadrados	83	62.465	5.184.595
21	72131601-010	Aberturas de madera-ALVAR NUÑEZ-AULA 3				
21.1		Puerta tablero de 1,50 x 2,10 m	Metros cuadrados	1	1.585.650	1.585.650
22	72131601-010	Aberturas metálicas-ALVAR NUÑEZ-AULA 3				
22.1		Reposicion de vidrios	Metros cuadrados	2,3	269.080	618.884
23	72131601-012	Pinturas-ALVAR NUÑEZ-AULA 3				
23.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	81	22.103	1.790.343
23.2		Pared interior sobre muro visto y muro revocad	Metros cuadrados	117,4	43.245	5.076.963
23.3		Pared exterior sobre muro visto y muro revocad	Metros cuadrados	62	43.245	2.681.190
23.4		De abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	5,5	21.142	116.281
24	72131601-001	Instalación eléctrica -ALVAR NUÑEZ-AULA 3				
24.1		Instalación Eléctrica (Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos)	Unidad Medida Global	1	768.800	768.800
24.2		Artefactos Eléctricos (6 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whats, 3 Ventiladores) en exterior(1 Fluorescente de 1 x40 whats)	Unidad Medida Global	1	624.650	624.650
25	72131601-004	Estructura de H°A°-ALVAR NUÑEZ-AULA 4				
25.1		Viga de H° A° 45x20 cm y dado de H° A°	Metros cúbicos	1,7	1.633.700	2.777.290
26	72131601-007	Techo -ALVAR NUÑEZ-AULA 4				
26.1		Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones)	Metros cuadrados	85	24.025	2.042.125
26.2		Techo con teja y tejuelon (tirante existente)	Metros	85	269.080	22.871.800

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS SECRETARIA GENERAL

S&V SERVIS RUC.: 80053392-5

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS INTENDENCIA

CONTRATO Nº 66/2019

27	72131601-008	Piso-ALVAR NUÑEZ-AULA 4				
27.1		Retiro de Piso existente	Metros cuadrados	61,5	11.532	709.218
27.2		Carpeta de regularización para piso int	Metros cuadrados	61,5	26.908	1.654.842
27.3		Piso cerámico en aulas	Metros cuadrados	61,5	62.470	3.841.905
28	72131601-010	Aberturas de madera-ALVAR NUÑEZ-AULA 4				
28.1		Puerta tablero de 1,20 x 2,10 m	Metros cuadrados	1	1.585.650	1.585.650
29	72131601-010	Aberturas metálicas-ALVAR NUÑEZ-AULA 4				
29.1		Reposicion de vidrios	Metros cuadrados	2,5	288.300	720.750
30	72131601-012	Pinturas-ALVAR NUÑEZ-AULA 4				
30.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	78	22.103	1.724.034
30.2		Pared interior sobre muro visto y muro revocad	Metros cuadrados	87,6	43.245	3.788.262
30.3		Pared exterior sobre muro visto y muro revocad	Metros cuadrados	29	43.245	1.254.105
30.4		De abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	5,04	24.025	121.086
31	72131601-001	Instalación eléctrica -ALVAR NUÑEZ-AULA 4				
31.1		Instalación Eléctrica (Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos)	Unidad Medida Global	1	768.800	768.800
31.2		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whats, 2 Ventiladores) en exterior(1 Fluorescente de 1 x40 whats)	Unidad Medida Global	1	624.650	624.650
32	72131601-013	Terminación y Limpieza final				
32.1		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con Contrapiso y cordón de ladrillo común (corredor)	Metros cuadrados	45	67.270	3.027.150
32.2		Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	2.091.875	2.091.875
					Precio Total	**195.757.550**

LOTE NRO: 3

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-002	Trabajos preliminares-LA FORTUNA				
1.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	3	481.000	1.443.000
1.2		Retiro de Puertas Existentes	Unidad	6	48.100	288.600
2	72131601-010	Vidrio-LA FORTUNA				
2.1		Espejo	Metros cuadrados	2	173.160	346.320
3	72131601-008	Piso-LA FORTUNA				
3.1		Zócalo Cerámico int	Metro lineal	13	23.088	300.144
3.2		Desmantelaciòn de piso	Metros cuadrados	16,7	9.620	160.654

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS SECRETARIA GENERAL

S&V SERVIS RUC.: 80053392-5

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS INTENDENCIA

CONTRATO Nº 66/2019

3.3		Carpeta de regularización de piso	Metros cuadrados	17	26.936	457.912
3.4		piso cerámico	Metros cuadrados	16,7	62.530	1.044.251
4	72131601-009	Revestimientos-LA FORTUNA				
4.1		Desmantelación y reposición de azulejo sector mingitorio y lavatorio fem. Mas H:1,60	Metros cuadrados	6,8	48.100	327.080
4.2		Desmantelación y reposción de azulejos sector sanitario Fem. Masc.	Metros cuadrados	28	48.100	1.346.800
5	72131601-010	Abertura de madera-LA FORTUNA				
5.1		Reposicion de Puerta tabiero	Unidad	2	1.298.700	2.597.400
5.2		Reposicion de Puerta box	Unidad	4	240.500	962.000
6	72131601-011	Reposición de equipos de sanitario-LA FORTUNA				
6.1		"Reposición de Inodoro Completo (incluye cisterna, caño de bajada, sopapa, tapa de inodoro, etc.) "	Unidad	4	288.600	1.154.400
6.2		Colocación de mingitorio Completo (Incluye caño flexible, llave de paso de metal, etc.)	Unidad	2	577.200	1.154.400
6.3		Reposición de lavatorio	Unidad	2	192.400	384.800
7	72131601-001	Instalación Eléctrica-LA FORTUNA				
7.1		Instalación Eléctrica	Unidad Medida Global	1	962.000	962.000
7.2		Artefactos Eléctricos	Unidad Medida Global	1	577.200	577.200
8	72131601-011	Instalación Sanitaria-LA FORTUNA				
8.1		Caños y conexiones reparaciónes	Unidad Medida Global	1	1.539.200	1.539.200
9	72131601-008	Revoque-LA FORTUNA				
9.1		Mantenimiento de muros con fisura	Unidad Medida Global	1	769.600	769.600
9.2		Revoque Interior	Metros cuadrados	50	36.556	1.827.800
10	72131601-012	Pintura-LA FORTUNA				
10.1		Pared látex interior dos manos	Metros cuadrados	183	33.670	6.161.610
10.2		Pared Exterior sector Visto pintado y mantenimiento pared revocado pintado, pilares	Metros cuadrados	109	33.670	3.670.030
10.3		De abertura de puertas boxes - aberturas metalicas	Metros cuadrados	12	24.050	288.600
10.4		Pintura Canaleta y bajada	Metro lineal	10	17.316	173.160
10.5		De abertura de madera principal	Metros cuadrados	7,5	21.164	158.730
10.6		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	38,5	21.164	814.814
10.7		Reposicion de Vidrios	Unidad Medida Global	1	288.600	288.600
11	72131601-013	Limpieza Final-LA FORTUNA				

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS SECRETARIA GENERAL

S&V SERVIS RUC.: 80053392-5

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS INTENDENCIA

CONTRATO Nº 66/2019

11.1		Limpieza Final y Retiro de Desechos	Unidad Medida Global	1	1.443.000	1.443.000
12	72131601-002	Preparación de la obra-SAN MIGUEL				
12.1		Cartel de obras	Metros cuadrados	3	481.000	1.443.000
13	72131601-006	Aislación Asfáltica-SAN MIGUEL				
13.1		De paredes	Metros cuadrados	21	43.290	909.090
14	72131601-007	Techo-SAN MIGUEL				
14.1		Techo de chapa con estructura metalica	Metros cuadrados	126	173.160	21.818.160
15	72131601-008	Revoques-SAN MIGUEL				
15.1		De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	49	27.417	1.343.433
16	72131601-010	Aberturas metálicas-SAN MIGUEL				
16.1		Vidrios para ventana	Unidad	15	96.200	1.443.000
17	72131601-012	Pinturas-SAN MIGUEL				
17.1		De paredes int. Ext.	Metros cuadrados	180	33.670	6.060.600
17.2		De losa	Metros cuadrados	25	40.404	1.010.100
17.3		De aberturas metalica	Metros cuadrados	7	19.240	134.680
17.4		Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	481.000	481.000
17.5		Artefactos electricos	Unidad	1	384.800	384.800
18	72131601-011	Instalación SanitariA-SAN MIGUEL				
18.1		caños y conexión	Unidad Medida Global	1	1.779.700	1.779.700
19	72131601-013	Limpieza final -SAN MIGUEL				
19.1		Limpieza final y imprevistos	Unidad Medida Global	1	1.154.400	1.154.400
20	72131601-011	Equipos de Sanitario-SAN JUAN				
20.1		Reposición de lavatorio con pedestal	Unidad	1	384.800	384.800
20.2		Reposición de Inodoro completo	Unidad	1	432.900	432.900
20.3		Desmantelacion de puertas	Unidad	3	48.100	144.300
20.4		Espejo	Unidad	1	173.160	173.160
21	72131601-010	Aberturas Metalica -SAN JUAN				
21.1		Puerta Metalica	Unidad	3	577.200	1.731.600
22	72131601-001	Instalación Eléctrica-SAN JUAN				
22.1		Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	962.000	962.000
23	72131601-011	Desagüe pluvial -SAN JUAN				
23.1		Canaletas y bajadas	Metro lineal	7	57.720	404.040
24	72131601-012	Pintura-SAN JUAN				
24.1		Pared látex interior, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	19,6	40.404	791.918
24.2		Pared látex Exterior, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	28,5	43.290	1.233.765

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS SECRETARIA GENERAL

S&V SERVIS RUC.: 80053392-5

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS INTENDENCIA

24.3		Pintura de Guarda Obra	Metros cuadrados	3	33.670	101.010
24.4		De Canaletas y bajas , anti oxido y pintura final.	Metro lineal	7	21.164	148.148
25	**72131601-013**	**Limpieza Final-SAN JUAN**				
25.1		Limpieza Final y Retiro de desechos	Unidad Medida Global	1	768.141	768.141
					Precio Total	**75.879.850**

El monto total del presente contrato asciende a la suma de **Gs. 453.900.120 (Guaraníes cuatrocientos cincuenta y tres millones novecientos mil ciento veinte).**----------

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).
El Plazo de ejecución de los trabajos será de **90 (noventa) días**, contados a partir de la Orden de Inicio de Obra, y el lugar o sitio de Obra donde serán ejecutados los trabajos para las ***Construcciones***, según lo establecido en la IAO 6.4 del P.B.C., las mismas se encuentran indicadas en la Geolocalización levantada en el portal del SICP (Sistema de Informaciones de Contrataciones Públicas) de la DNCP (Dirección Nacional de Contrataciones Públicas) - ID **Nº 372.591.**----------

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo de la Dirección de Obras y Urbanismo.

9. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley N° 2051).
El Programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.------

10. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051).
Para la presente contratación **No de Otorgará ningún tipo de Anticipo.**----------

11. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).
El Contratista, con motivo de la firma del contrato se obliga a presentar dentro de los 10 (diez) días siguientes a la formalización del contrato, una Garantía de Fiel Cumplimiento de todas las obligaciones emergentes del Contrato, por un valor equivalente al **5% (cinco por ciento)** del monto total contratado, y por un plazo que no exceda los 28 (veinte y ocho) días a la vigencia del contrato. Dicha garantía será instrumentada en Póliza de Seguros, emitida por una Empresa Aseguradora Nacional. Con Exclusión de las excepciones de nulidad Relativa, de compensación y exclusión, esta garantía será declarada incondicional, ilimitada e irrevocable y será pagadero al primer requerimiento por escrito. ----------

12. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).
Las multas por atraso y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan. La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".----------

13. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051).
La Descripción de la presente Obra, conforme a la Resolución de Adjudicación, en la cual se realizarán los trabajos es: "**INTRODUCCION DE MEJORAS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS – PLURIANUAL - 2019-2020**", la cual será ejecutada conforme a las Especificaciones Técnicas establecidas en Pliego de Bases y Condiciones del llamado.----------

14. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051).
Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato.----------

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.
Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.----------

16. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)
Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS SECRETARIA GENERAL

S&V SERVIS RUC.: 80053392-5

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS INTENDENCIA

CONTRATO N° 66/2019

"Para el caso que las Partes no resuelvan las controversias mediante negociación directa o avenimiento, éstas se obligan a someter sus diferencias a arbitraje conforme a las disposiciones de la Ley N° 1879/02 de Arbitraje y Mediación y de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, siempre que la materia sea arbitrable. A tales efectos, las Partes someterán el arbitraje ante un tribunal arbitral conformado por tres árbitros designados de la lista del Cuerpo Arbitral del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo vinculante para las Partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las Partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato".----------

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay.----------

En prueba de conformidad se suscriben **4 (cuatro)** ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Hernandarias, República del Paraguay, a los **17 días del mes de diciembre de 2019**.

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS — SECRETARIA GENERAL

.....

Ing. NÉSTOR ALFREDO ACOSTA BENÍTEZ

Secretario General

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS — INTENDENCIA

.....

RUBÉN ANCIO ROJAS FERREIRA

Intendencia Municipal

csandoval

.....

SR. CELSO SANDOVAL JARA

S&V SERVIS

CONTRATISTA

S&V SERVIS

RUC.: 80053392-5