EDITO CONSULTORA
DO PORFIRIO AMARILLA SERVIAN
ndo Mateucci y Calle 8, (a 2 cuadra del Tanque de la Junta de Saneamiento), Casa Nro. 233.
0983 – 636 430 – Itaugua – Py.

RACIÓN GRAL. DE SSHH, AULA Y CERCADO PERIMETRAL EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY Y CONSTRUCCIÓN DE TANQUE SEPTICO Y POZO ABSORVENTE EN LA ESC. BAS. 476 LOMAS VALENTINAS con ID: 416 866".

CERTIFICADO N° 2

ONTRATISTA: SAN EXPEDITO CONSULTORA

NTE: MUNICIPALIDAD DE VILLETA — 15/12/2022

N° 15/2022 — Del 19/11/2022 Al 14/12/2022

CONTRATO: Gs.141,161,529.

Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	CERTIFICADO N° 1 Avance %	CERTIFICADO N° 1 T. Avance en Gs.	CERTIFICADO N° 2 Avance %	CERTIFICADO N° 2 T. Avance en Gs.	CERTIFIACADO ACUMULADO Avance %	CERTIFIACADO ACUMULADO T. Avance en Gs.
72102802-003	CARTEL DE OBRA (para obra REPARACION GENERAL SS.HH - REPARACION DE AULA - REPARACION DE CERCO PERIMETRAL EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	1	1.100.000	1.100.000	100	1.100.000	0	0	100	1.100.000
72102802-005	DESMONTE Y RETIRO DE PISO (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	27	25.252	681.804	100	681.804	0	0	100	681.804
72102802-005	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE AZULEJOS (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	95	25.252	2.398.940	100	2.398.940	0	0	100	2.398.940
72102802-005	CONTRAPISO (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	27	40.667	1.098.009	0	0	100	1.098.009	100	1.098.009
72102802-005	PISO CON ALISADA (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	27	127.214	3.434.778	0	0	100	3.434.778	100	3.434.778
72102802-005	AZULEJOS DE 2,20 DE ALTURA (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	95	114.811	10.907.045	100	10.907.045	0	0	100	10.907.045
72102802-005	REPARACIÓN GENERAL DE DESAGUE (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	1	3.188.515	3.188.515	100	3.188.515	0	0	100	3.188.515
72102802-005	REPARACIÓN GENERAL DE INSTALACIÓN DE AGUA (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	1	4.001.852	4.001.852	100	4.001.852	0	0	100	4.001.852
72102802-005	GRIFERIA EN GENERAL (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	14	149.333	2.090.662	100	2.090.662	0	0	100	2.090.662
72102802-005	VACIADO DE POZO CIEGO (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	1	1.164.444	1.164.444	0	0	100	1.164.444	100	1.164.444
72102802-005	POZO CIEGO / CAMARA SEPTICA (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	1	6.903.148	6.903.148	100	6.903.148	0	0	100	6.903.148

Arq. Carlos Guerreño
Fiscal de Obras

Tec. Erick Benitez
Adm. de Contratos

"SAN EXPEDITO"
Consultora
R.U.C 1513152 - 1
ITAUGUA PARAGUAY

72102802-005	ARTEFACTOS NUEVOS DE SANITARIO (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	15	737.037	11.055.555	0	0	100	11.055.555	100	11.055.555
72102802-005	ABERTURA NUEVA /PINTURA (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	5	346.111	1.730.555	0	0	100	1.730.555	100	1.730.555
72102802-005	ABERTURA METALICA (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	3	904.444	2.713.332	0	0	100	2.713.332	100	2.713.332
72102802-005	PINTURA DE PAREDES (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	63	34.100	2.148.300	0	0	100	2.148.300	100	2.148.300
72102802-005	PINTURA DE TECHO (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	43	34.100	1.466.300	0	0	100	1.466.300	100	1.466.300
72102802-005	COLOCACION DE ESPEJOS (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	7	96.667	676.669	0	0	100	676.669	100	676.669
72102802-005	INSTALACION DE TABLERO TS DE 6 AG CON LLAVES TERMOMAGNETICA CORRESPONIENTE (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	1	576.067	576.067	50	288.034	50	288.034	100	576.067
72102802-005	ALIMENTACION DE LOS CIRCUITOS DE LUCES (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	10	92.598	925.980	50	462.990	50	462.990	100	925.980
72102802-005	ALIMENTACION PRINCIPAL 2*6 MM2 NYY DE TABLERO EXISTENTE AL NUEVO - INCLUYE CAÑERIA SUBTERRANEA CON PROTECCION MECÁNICA (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	62	60.386	3.743.932	50	1.871.966	50	1.871.966	100	3.743.932
72102802-005	ALIMENTACION DE CIRCUITO PARA DUCHA ELECTRICA (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	1	438.717	438.717	50	219.359	50	219.359	100	438.717
72102802-005	ARTEFACTOS FLOURECNENTES DE 1*40 W (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	15	78.204	1.173.060	0	0	100	1.173.060	100	1.173.060
72102802-005	REGRISTRO ELECTRICO DE 30*30*70 (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	10	147.930	1.479.300	0	0	20	295.860	20	295.860
72102802-005	" DESAGUE PLUVIAL DE CANALETA Y CAÑO DE BAJADA N° 26 - DESARROLLO 33 CM (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY) "	Metro lineal	20	91.904	1.838.080	0	0	100	1.838.080	100	1.838.080
72102802-005	GUARDA DE OBRA (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	25	67.667	1.691.675	0	0	100	1.691.675	100	1.691.675
72102802-005	LIMPIEZA GENERAL Y RETIRO DE MATERIALES (para obra REPARACIÓN GRAL. DE SSHH EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	60	13.000	780.000	0	0	100	780.000	100	780.000
72102802-003	DESMONTE DE INSTALACION ELECTRICA (para obra REPARACION DE AULA EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	1	1.100.000	1.100.000	100	1.100.000	0	0	100	1.100.000

Arq. Carlos Guerreño
Fiscal de Obras

Tec. Erick Benitez
Adm. de Contratos

"SAN EXPEDITO"
Consultora
R.U.C 1819152 - 1
ITAUGUA PARAGUAY

28	72102802-003	DEMOLICION DE TECHO DE TEJA (para obra REPARACION DE AULA EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	90,5	13.667	1.236.864	100	1.236.864	0	0	100	1.236.8
29	72102802-003	REPOSICION DE TECHO TEJAS / TEJUELONES Y MADERAMEN (para obra REPARACION DE AULA EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	90,5	300.000	27.150.000	100	27.150.000	0	0	100	27.150.0
30	72102802-003	ALIMENTACION DE LOS CIRCUITOS DE LUCES (para obra REPARACION DE AULA EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	8	92.598	740.784	100	740.784	0	0	100	740.7
31	72102802-003	ARTEFACTOS FLOURECNENTES DE 1*40 W (para obra REPARACION DE AULA EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	12	78.204	938.448	100	938.448	0	0	100	938.4
32	72102802-003	PINTURA DE TECHO (para obra REPARACION DE AULA EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	90,5	34.100	3.086.050	100	3.086.050	0	0	100	3.086.0
33	72102802-003	PINTURA DE PARED (para obra REPARACION DE AULA EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	64,3	34.100	2.192.630	100	2.192.630	0	0	100	2.192.0
34	72102802-003	LIMPIEZA GENERAL Y RETIRO DE MATERIALES (para obra REPARACION DE AULA EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	60	13.000	780.000	100	780.000	0	0	100	780.0
35	72101703-006	REPLANTEO Y MARCACIÓN (para obra REPARACION DE CERCO PERIMETRAL EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metro lineal	110	3.067	337.370	0	0	100	337.370	100	337.3
36	72101703-006	DEMOLICION DE CERCO ANTIGUO (para obra REPARACION DE CERCO PERIMETRAL EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metro lineal	110	12.190	1.340.900	0	0	100	1.340.900	100	1.340.9
37	72101703-006	LOSITA 0,30X0,30X0,10/BASE DE POSTE (para obra REPARACION DE CERCO PERIMETRAL EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	40	26.000	1.040.000	0	0	100	1.040.000	100	1.040.0
38	72101703-006	CIMIENTO DE H° CICLOPEO DE 0,30X0,50X209 (para obra REPARACION DE CERCO PERIMETRAL EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cúbicos	16,5	335.000	5.527.500	0	0	100	5.527.500	100	5.527.5
39	72101703-006	MAP. DE NIVELACION 0,30 DE LADRILLO COMUN 3 HILERAS/ REVOCADA A 3 CARA (para obra REPARACION DE CERCO PERIMETRAL EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metros cuadrados	22	236.667	5.206.674	0	0	100	5.206.674	100	5.206.0
40	72101703-006	POSTE DE H° PREFABRICADO TURBO REFORZADO DE 2,50X2,80 (para obra REPARACION DE CERCO PERIMETRAL EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Unidad	40	68.333	2.733.320	0	0	100	2.733.320	100	2.733.3
41	72101703-006	TEJIDO DE ALAMBRE /MALLA METALICA 2 PULGADA (para obra REPARACION DE CERCO PERIMETRAL EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metro lineal	110	26.333	2.896.630	0	0	100	2.896.630	100	2.896.0
42	72101703-006	TRES HILADAS DE ALAMBRE DE PUAS (para obra REPARACION DE CERCO PERIMETRAL EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metro lineal	110	2.867	315.370	0	0	100	315.370	100	315.3
43	72101703-006	ALAMBRE TENSOR N° 9 DETRES HILADAS (para obra REPARACION DE CERCO PERIMETRAL EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metro lineal	110	2.967	326.370	0	0	100	326.370	100	326.3
44	72101703-006	LIMPIEZA GENERAL Y RETIRO DE MATERIALES (para obra REPARACION DE CERCO PERIMETRAL EN LA ESC. BAS. 6388 NARANJAISY)	Metro lineal	110	12.190	1.340.900	0	0	100	1.340.900	100	1.340.9

Arq. Carlos Guerreño
Fiscal de Obras

Tec. Erick Benitez
Adm. de Contratos

"SAN EXPEDITO"
Consultora
R.U.C 1513152 - 1

5	72102802-012	CARTEL DE OBRA (CONSTRUCCION DE TANQUE SEPTICO - POZO ABSORVENTE EN LA ESCUELA BASICA N°476 LOMAS VALENTINAS)	Unidad	1	1.100.000	1.100.000	0	0	100	1.100.000	100	1.100.000
6	72102802-012	TANQUE SEPTICO TIPO 3 de 1.50 x 3.00 (CONSTRUCCION DE TANQUE SEPTICO - POZO ABSORVENTE EN LA ESCUELA BASICA N°476 LOMAS VALENTINAS)	Unidad	1	5.666.000	5.666.000	0	0	100	5.666.000	100	5.666.000
7	72102802-012	POZO ABSERVENTE TIPO 2 de 2.50 x 3.00 (CONSTRUCCION DE TANQUE SEPTICO - POZO ABSORVENTE EN LA ESCUELA BASICA N°476 LOMAS VALENTINAS)	Unidad	1	5.766.000	5.766.000	0	0	100	5.766.000	100	5.766.000
8	72102802-012	LIMPIEZA FINAL (CONSTRUCCION DE TANQUE SEPTICO - POZO ABSORVENTE EN LA ESCUELA BASICA N°476 LOMAS VALENTINAS)	Unidad	1	933.000	933.000	0	0	100	933.000	100	933.000
				Precio Total		**141.161.529**		**71.339.090**		**68.638.999**		**139.978.089**
											CERTIFICADO N° 1	**71.339.090**
											CETIFICADO N° 2	**68.638.999**
											FONDO DE REPARO 5 %	**3.431.950**
											CERTIFIADO ACTUAL NETO A COBRAR	**65.207.049**

Arq. Carlos Guerreño
Fiscal de Obras

Tec. Erick Benitez
Adm. de Contratos

"SAN EXPEDITO"
Consultora
R.U.C 1513152 - 1
ITAUGUA PARAGUAY