MUNICIPALIDAD DE GRAL DIAZ

Avda. Francisco Orzina e/ Defensores del Chaco
Telef: 0787 - 20218, Intendencia
Gral. José Eduvigis Díaz, Paraguay

PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS PARA CONSTRUCCIÓN DE AULA DE 5.80 X 6.80 TECHO DE TEJAS EN LA ESCUELA N° 532 SAN ISIDRO LABRADOR

Contratacion Directa Nº 02/2017

DESCRIPCIÓN DE SERVICIOS					PRECIOS UNITARIOS			PRECIOS TOTALES		
Item	Cantidad	Unidad de Medida	codigo de catalogo	Descripción	EMP. CONSTRUC A Y R	TECNO INGENIERIA	DEPOSITO FACUARY	EMP. CONSTRUC A Y R	TECNO INGENIERIA	DEPOSITO FACUARY
1		Unidad Medida Global	72131601-002	Preparacion de obra						
1.1	64	Metros cuadrados		Limpieza y preparación del terreno	17.908	17.365	1.200	1.145.112	1.110.720	76.800
1.2	64	Metros cuadrados		Replanteo	17.908	17.365	1.500	1.145.112	1.110.720	96.000
1.3	14	Metros cúbicos		Excavación y carga de cimiento con PBC	769.230	1.050.000	600.000	13.769.226	14.700.000	8.400.000
2		Unidad Medida Global	72131501-004	Estructura de HºAº:						
2.1	1	Metros cúbicos		Vigas y Dados de HºAº	2.465.687	2.503.250	2.800.000	2.465.687	2.503.250	2.800.000
2.2	2	Metros cúbicos		Encadenados de HºAº	2.465.687	2.503.250	2.100.000	4.931.374	5.206.500	4.200.000
3		Unidad Medida Global	72131501-005	Muros de nivelación:						
3.1	4	Metros cuadrados		De 0,45 cm	275.824	289.250	190.000	1.103.296	1.157.000	760.000
3.2	4	Metros cuadrados		De 0,30 cm	165.934	173.550	160.000	663.736	694.200	640.000
3.3	1	Metros cuadrados		De 0,60 cm	330.769	347.100	220.000	330.769	347.100	220.000
4	24	Metros cúbicos	72131601-005	Relleno y apizonado de interiores	109.402	115.700	85.000	2.625.648	2.776.800	2.040.000
5	1	Unidad Medida Global	72131601-006	Aislación asfáltica:						
5.1	7	Metros cuadrados		De paredes	43.834	43.495	60.000	306.838	283.468	420.000
6		Unidad Medida Global	72131501-005	Muros de nivelación:						
6.1	4	Metros cuadrados		De 0,15 para revocar	129.304	131.720	130.000	517.216	526.880	520.000
6.2	18	Metros cuadrados		De 0,30 vista ambas caras de ladrillos comunes	184.249	189.570	180.000	3.316.482	3.412.260	3.240.000
6.3	7	Metros cuadrados		De 0,30 vista a una cara de ladrillos comunes	184.249	189.570	195.000	1.289.743	1.326.990	1.365.000
6.4	35	Metros cuadrados		De 0,15 vista a una cara de ladrillos comunes	129.304	131.720	145.000	4.525.640	4.610.200	5.075.000
6.5	12	Metro lineal		Envarillado bajo aberturas 2Ø8 por hilada (2 hiladas)	43.834	43.495	60.000	526.008	455.940	720.000
7		Unidad Medida Global	72131601-015	Pilares:						
7.1	7	Metro lineal		De 0,45 x 0,45 vista para corredor	202.442	213.041	600.000	1.417.094	1.478.280	4.200.000
8		Unidad Medida Global	72131501-007	Techo						
8.1	91	Metros cuadrados		De tejas y tejuelones prensado a maquina	275.702	385.000	350.000	25.088.882	35.035.000	31.850.000
8.2	1	Unidad Medida Global		Viga de madera y planchuela en galeria	3.877.662	4.005.000	2.800.000	3.877.662	4.005.000	2.800.000
9		Unidad Medida Global	72131501-008	Revoques						
9.1	45	Metros cuadrados		De paredes interior y exterior a una capa	43.834	32.930	45.000	1.972.530	1.481.850	2.025.000
9.2	11	Metros cuadrados		De viga cumbrera de HºAº	43.834	35.500	50.000	482.174	391.500	550.000
10	58	Metros cuadrados	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes	40.171	40.050	60.000	2.329.918	2.322.900	3.480.000
11	58	Metros cuadrados	72131601-009	Piso de baldosa calcárea	104.484	102.350	120.000	6.060.072	5.936.300	6.960.000
12	34	Metro lineal	72131601-009	Zocalo calcáreo	43.834	48.950	45.000	1.490.356	1.664.300	1.530.000
13		Unidad Medida Global	72131601-010	Aberturas de madera:						
13.1	1	Unidad		Puerta madera de 1,20 x 2,10	2.773.013	2.892.500	850.000	2.773.013	2.892.500	850.000
14		Unidad Medida Global	72131601-010	Aberturas metálicas:						
14.1	7	Metros cuadrados		Ventanas tipo balancines	62.141	62.300	400.000	435.043	436.100	2.800.000
15		Unidad Medida Global	72131501-008	Alfeizar de ventanas:						

MUNICIPALIDAD DE GRAL. JOSE E. DIAZ · TESORERIA ·

MUNICIPALIDAD DE GRAL. JOSE E. DIAZ · U.O.C. ·

15.1	5	Metro lineal		De revoque de 1:3 (cemento-arena)	37.729	40.050	45.000	188.645	200.250	225.000
15		Unidad Medida Global	72131601-012	Pinturas:						
15.1	45	Metros cuadrados		De paredes al latex	25.641	24.920	45.000	1.153.845	1.121.400	2.025.000
15.2	12	Metros cuadrados		De pilares vistos con antimoho incoloro	25.641	24.920	35.000	307.692	299.040	420.000
15.3	11	Metros cuadrados		De viga cumbrera	25.641	24.920	35.000	282.051	274.120	385.000
15.4	7	Metros cuadrados		De aberturas metálicas con pintura sintética	25.641	28.925	25.000	179.487	202.475	175.000
15.5	112	Metros cuadrados		De ladrillos vistos con antimoho incoloro	25.641	24.920	30.000	2.871.792	2.791.040	3.360.000
15.6	91	Metros cuadrados		De maderamen y tejuelones con barniz	25.641	24.920	25.000	2.333.331	2.267.720	2.275.000
15.7	6	Metros cuadrados		De aberturas de madera con barniz	25.641	28.925	25.000	153.846	173.550	150.000
17	1	Unidad	72131601-010	Portón de acceso vehicular posterior	3.908.543	4.005.000	1.200.000	3.908.543	4.005.000	1.200.000
18	1	Unidad Medida Global	72131601-001	Instalación eléctrica (según plano)	3.908.543	4.005.000	1.200.000	3.908.543	4.005.000	1.200.000
19	1	Unidad Medida Global	72131601-001	Artefactos eléctricos (según plano)	3.908.543	4.005.000	2.800.000	3.908.543	4.005.000	2.800.000
20		Unidad Medida Global	72131601-002	Mobiliarios:						
20.1	1	Unidad		Pizarrones	1.344.443	1.335.000	650.000	1.344.443	1.335.000	650.000
21	60	Metros cuadrados	72131601-013	Limpieza final	13.553	11.572	1.500	813.180	694.200	90.000
22	1	Unidad Medida Global	72131601-9984	Rampa para personas con capacidades diferentes,	917.093	934.500	750.000	917.093	934.500	750.000
23	1	Unidad	72131601-002	Cartel de Obra de 2.00 x 2.50m	672.893	1.335.000	350.000	672.893	1.335.000	350.000
24		Unidad Medida Global	72131601-009	Reparaciones varias en el Colegio Nacional General Diaz						
24.1	30	Metros cuadrados		Contrapiso de Hº de cascotes para caminero	43.171	40.050	45.000	1.295.130	1.201.500	1.350.000
24.2	30	Metros cuadrados		Afisado de cemento sobre contrapiso nuevo	43.171	40.050	25.000	1.295.130	1.201.500	750.000
24.3	80	Metros cuadrados		Afisado de cemento sobre sector existente a reparar	43.171	40.050	40.000	3.213.680	3.204.000	3.200.000
25		Unidad Medida Global	72131601-001	Reparaciones varias de instalaciones electricas						
25.1	4	Unidad		Iluminación de pista con proyectores de 400w - Incluye Columna Metálica y cableado necesario para su correcto funcionamiento	2.587.543	3.850.000	900.000	10.750.172	15.400.000	3.600.000
25.2	1	Unidad Medida Global		Cambio total de acometida gral (Incluye cables de 10m, pre ensamblado de 4 x 25, prensas de aluminio llaves de 3x40)	3.298.043	4.628.000	1.200.000	3.298.043	4.628.000	1.200.000
25.3	1	Unidad Medida Global		Alimentación trifasica para biblioteca con tablero tipo europeo con 10 llaves termicas)	3.298.043	3.382.000	1.200.000	3.298.043	3.382.000	1.200.000
25.4	20	Unidad		Cambio de tomas y fluorescentes por focos de bajo consumo (con cableado nuevo) en bocas	206.613	213.500	750.000	4.175.250	4.272.000	15.000.000
				TOTAL GENERAL				131.683.000	152.920.150	129.972.800

OBSERVACIONES: La firma EMP. CONSTRUCTORA A Y R presenta una oferta total de Gs. 131.706.135, debiendo ser lo correcto la suma totald de Gs. 131.683.000
La firma TECNO INGENIERIA presenta una oferta total de Gs. 137.015.500, debiendo ser lo correcto la suma total de Gs. 152.920.150

MUNICIPALIDAD DE GRAL. JOSÉ D. DIAZ · TESORERIA ·

Arq. María Rosana Amarilla
Tesorera Municipal

MUNICIPALIDAD DE GRAL. JOSÉ D. DIAZ · U.O.C. ·

Sr. Lecaño Barrios Silva
Enc. de Unidad Operativa de Contrataciones