GOBERNACION DEL X DEPARTAMENTO ALTO PARANA
Av. Bernardino Caballero y Rogelio Benítez - Tel/Fax; (595) 61 518-105
Ciudad del Este – República del Paraguay

CUADRO COMPARATIVO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 06/2014 "CONSTRUCCIÓN DE 2 AULAS EN LA ESCUELA BASICA N° 6.109 INMACULADA CONCEPCION DEL KM 9 DISTRITO DE CIUDAD DEL ESTE (FONACIDE) PLURIANUAL

		QM INGENIERÍA				
ITEM	DESCRIPCION	MARCA	PROCEDENCIA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA Incluido si Corresponde)	PRECIO TOTAL
	Obra: Construcción de 2 aulas con techo de teja sobre tirante de Hº. Aº.					
	Institución: Escuela Básica N° 6109 Inmaculada Concepción del Km. 9					
	Distrito: Ciudad del Este					
	Trabajos preliminares					
1	Limpieza y preparación del terreno	QM INGENIERÍA	NACIONAL	125	3.855	481.875
2	Replanteo	QM INGENIERÍA	NACIONAL	125	4.078	509.750
3	Excavación y carga de cimiento con PBC	QM INGENIERÍA	NACIONAL	24,99	329.960	8.245.700
4	Cartel de Obra	QM INGENIERÍA	NACIONAL	3	403.342	1.210.026
5	Excavación para cimiento de pilar	QM INGENIERÍA	NACIONAL	1	1.655.776	1.655.776
	Estructura de H°A°					
6	Zapata de hormigón armado	QM INGENIERÍA	NACIONAL	1,01	1.923.978	1.943.218
7	Viga de fundación Hº.A.º 12 x 27	QM INGENIERÍA	NACIONAL	71,49	202.481	14.475.367
8	Viga asiento de tirantes de HºAº en galería	QM INGENIERÍA	NACIONAL	15,4	235.003	3.619.046
9	Dado de Hº Aº	QM INGENIERÍA	NACIONAL	0,12	1.923.978	230.877
10	Encadenado de Hº Aº	QM INGENIERÍA	NACIONAL	1,5	1.923.978	2.885.967
11	Viga principal de Hº Aº de 20 x 45	QM INGENIERÍA	NACIONAL	15,4	274.132	4.221.633
12	Pilar de HºAº 20 x 20 x 3,40	QM INGENIERÍA	NACIONAL	0,68	1.923.978	1.308.305
	Muros de nivelación					
13	De 0,45 m	QM INGENIERÍA	NACIONAL	8,03	271.602	2.180.964
14	De 0,30 m	QM INGENIERÍA	NACIONAL	15,03	195.500	2.938.365
15	Relleno y compactación de interiores	QM INGENIERÍA	NACIONAL	1	2.632.814	2.632.814
16	Aislación asfáltica de paredes	QM INGENIERÍA	NACIONAL	49,85	28.025	1.397.046
	Muros de elevación					
17	De 0,30 m con dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	QM INGENIERÍA	NACIONAL	73,5	154.417	11.349.650
18	De 0,15 m con dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	QM INGENIERÍA	NACIONAL	109,34	78.382	8.570.288
19	Envarillado bajo aberturas 2ø8 por hilada (2 hiladas)	QM INGENIERÍA	NACIONAL	28,4	36.001	1.022.428
	Revoque: Fratachado y filtrado					
20	Paredes interior a una capa con cal viva (filtrado).	QM INGENIERÍA	NACIONAL	194,08	32.106	6.231.132
21	Paredes exterior, con impermeabilizante a una capa con cal viva (filtrado).	QM INGENIERÍA	NACIONAL	158,62	25.106	3.982.314
22	Mochetas de aberturas	QM INGENIERÍA	NACIONAL	54,2	24.534	1.329.743
23	De pilares y vigas en galería	QM INGENIERÍA	NACIONAL	28,27	24.534	693.576
24	De viga cumbrera de HºAº	QM INGENIERÍA	NACIONAL	15,4	25.106	386.632

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ UOC Contrataciones Públicas

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

25	Pizarra Acrílica de colgar, tamaño (3,00 x 1,20m) con marco y porta pincel de aluminio a lo largo	QM INGENIERÍA	NACIONAL	2	1.820.752	3.641.504
	Techo					
26	Techo de teja, con Tejuelon de 1ª, tirante de Hº Aº, con Isolant 2 mm.	QM INGENIERÍA	NACIONAL	156,31	315.000	49.237.650
	Piso					
27	Contrapiso de hormigón de cascotes	QM INGENIERÍA	NACIONAL	117,05	19.400	2.270.770
28	Carpeta para piso	QM INGENIERÍA	NACIONAL	117,05	19.850	2.323.443
29	Cerámico en aulas y galerías. (PI 5) Esmaltado alto trafico	QM INGENIERÍA	NACIONAL	117,05	94.789	11.095.052
30	Zócalo cerámico	QM INGENIERÍA	NACIONAL	65,2	23.707	1.545.696
31	Guarda Obra Baldosón de Hormigón con contrapiso y cordon de ladrillo común	QM INGENIERÍA	NACIONAL	39	69.570	2.713.230
	Carpintería de madera					
32	Puerta placa de dos hojas de abrir tipo vetas encontradas y buña	QM INGENIERÍA	NACIONAL	2	1.779.172	3.558.344
	Carpintería metálica					
33	Ventana corrediza con reja cuadriculada externa con acabado pintura al horno	QM INGENIERÍA	NACIONAL	8	1.093.102	8.744.816
34	Vidrios de 3 mm	QM INGENIERÍA	NACIONAL	14,4	155.844	2.244.154
	Instalación eléctrica					
35	Conexión a red interna según reglamento de ANDE	QM INGENIERÍA	NACIONAL	1	1.620.594	1.620.594
36	Caja de llaves seccional, con 1 termo magnética	QM INGENIERÍA	NACIONAL	2	353.572	707.144
37	Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	QM INGENIERÍA	NACIONAL	20	168.422	3.368.440
38	Artefacto fluorescente doble de colgar parabólica adosado 2x40w c/equipo eléctrico	QM INGENIERÍA	NACIONAL	8	254.077	2.032.616
39	Fluorescente de 1 elemento y 40 watt	QM INGENIERÍA	NACIONAL	4	209.527	838.108
40	Ventiladores de techo con caja metálica	QM INGENIERÍA	NACIONAL	4	476.827	1.907.308
	Desagüe pluvial					
41	Canaletas	QM INGENIERÍA	NACIONAL	30,6	44.692	1.367.575
42	Bajadas	QM INGENIERÍA	NACIONAL	20,4	44.692	911.717
	Pintura					
43	Pared látex interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	QM INGENIERÍA	NACIONAL	194,08	31.339	6.082.273
44	Pared látex acrílico exterior, con sellador y pintura a dos manos	QM INGENIERÍA	NACIONAL	158,62	24.211	3.840.349
45	Pared sintético a dos manos, con enduido en zócalos (1,50mts) en interior y exterior	QM INGENIERÍA	NACIONAL	156,6	29.557	4.628.626
46	Pintura de Techo (Tirantente de Hº Aº y Tejuelones)	QM INGENIERÍA	NACIONAL	155,3	24.211	3.759.968
47	Barnizado de aberturas de madera	QM INGENIERÍA	NACIONAL	9,68	24.422	236.405
48	Canaletas, antioxido y pintura final.	QM INGENIERÍA	NACIONAL	30,6	26.204	801.842
49	Bajadas, antioxido y pintura final.	QM INGENIERÍA	NACIONAL	20,4	26.204	534.562
50	Viga de Hº Aº de la cumbrera, con pintura al látex	QM INGENIERÍA	NACIONAL	15,4	29.027	447.016
51	Provisión y colocación de placa cerámica institucional	QM INGENIERÍA	NACIONAL	1	941.632	941.632
	Limpieza					
52	Limpieza final de obra	QM INGENIERÍA	NACIONAL	1	1.326.106	1.326.106
Total Gs (IVA Incluido)						**206.229.433**

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná