MUNICIPALIDAD DE PILAR
Alberdi y Avda. Mcal. López
Tel. (0786)231130, Intendencia-(0786)231131/232218 central
www.municipalidaddepilar.com - e-mail: municipalidaddepilar2010-2015@hotmail.com
Pilar, Paraguay

ADENDA 02/2014

ID N° *267.094*

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/2014.

"CONSTRUCCION EN DIFERENTES INSTITUCIONS EDUCATIVAS DE LA CIUDAD DE PILAR - FONACIDE"

Por la que se establece algunas modificaciones al mencionado llamado:

Se comunica a los oferentes del llamado a LICITACION PÚBLICA NACIONAL precedentemente citada, que conforme a la presente, se realiza una aclaración sobre la Planilla de Cómputo Métrico en la cantidad solicitada.

DONDE DICE:

COMPUTO METRICO Y PRECIO REFERENCIAL

LOTE 2 - OBRA: CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR en la Escuela N° 1287 VALLE APUA

ITEM Nº	Codigo de Catalogo	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
1		**Preparación de la obra**				
1.1	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno	M2	94		
1.2	72131601-002	Replanteo	M2	94		
2	72131601-002	Excavación y carga de cimiento con PBC	M3	13		
3		**Estructura de HºAº:**				
3.1	72102209-9995	Zapatas Pilares de HºAº	M3	2		
3.2	72131601-004	Viga de Galería de Hº Aº	M3	1		
3.3	72131601-004	Viga cumbrera	M3	2		
3.4	72131601-004	Vigas de Galería de HºAº- inferior	M3	2		
3.5	72131601-004	Encadenados de HºAº - Superior	M3	2		
5		**Muros de nivelación:**				
5.1	72131601-005	De 0,30 cm. armada	M2	17		
6	72131601-005	Relleno y apisonado de interiores	M3	18		
7		**Aislación asfaltica:**				
7.1	72101607-002	De paredes	M2	46,10		
8		**Muros de elevación:**				
8.1	72131601-005	De 0,15 para revocar	M2	70		
8.2	72131601-005	De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	85		
8.3	72131601-005	Envarillado sobre y bajo aberturas2Ø8 por hilada(2 hiladas	ML	42		

MUNICIPALIDAD DE PILAR · DIRECCION DE ADMINISTRACION

MUNICIPALIDAD DE PILAR
Alberdi y Avda. Mcal. López
Tel. (0786)231130, Intendencia-(0786)231131/232218 central
www.municipalidaddepilar.com - e-mail: municipalidaddepilar2010-2015@hotmail.com
Pilar, Paraguay

9		**Pilares:**				
9.1	72131601-015	De 0,35 x 0,35 visto para corredor	ML	11		
10		**Techo:**				
10.1	72131601-007	De tejas y tejuelones prensados a maquina	M2	120		
11		**Revoques:**				
11.1	72101607-006	De paredes interior y exterior a una capa	M2	139		
11.2	72131601-008	De viga cumbrera, galería y encadenado de Hº Aº	M2	51		
11.3	72131601-008	De pilares HºAº	M2	6		
12	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes	M2	90		
12.1	72131601-009	Piso de baldosa calcárea	M2	90		
13	72101607-005	Zocalo calcareo	ML	56		
14		**Aberturas de maderas:**				
14.1	72131601-010	Puerta madera de 1,10 x 2,10 - tablero	UN	1		
14.2	72131601-010	Puerta madera de 0,80 x 2,10-placa	UN	2		
15		**Aberturas metálicas:**				
15.1	72131601-010	Ventanas tipo balancines	M2	13		
15.2	72131601-010	Puerta 0,80 x 2,10	M3	2		
16		**Alfeizar de ventanas:**				
16.1	72131601-008	De revoque de 1:3 (cemento-arena)	ML	41		
17		Pinturas:				
17.1	72102401-002	De paredes a la cal	M2	139		
17.2	72131601-012	De pilares vistos con antimoho incoloro	M2	13		
17.3	72131601-012	De viga cumbrera, galería, encadenado y pilares a la cal	M2	51		
17.4	72102401-003	De aberturas metálicas con pintura sintética o cerámica	M2	15		
17.5	72131601-012	De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	85		
17.6	72131601-012	De tejuelones con barniz	M2	120		
17.7	72102401-003	De aberturas de madera con barniz	M2	6		
18	72102508-003	Revestido de azulejos	M2	7		
19	72102602-004	Vidrios dobles	M2	13		
20		**Desagüe pluvial**				

MUNICIPALIDAD DE PILAR · DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

MUNICIPALIDAD DE PILAR
Alberdi y Avda. Mcal. López
Tel. (0786)231130, Intendencia-(0786)231131/232218 central
www.municipalidaddepilar.com - e-mail: municipalidaddepilar2010-2015@hotmail.com
Pilar, Paraguay

20.1	72102304-005	Canaleta y caño de bajada Nº 26-desarrollo 33 cms	ML	37		
21	72131601-001	Instalación eléctrica	GL	1		
22	72102201-003	Artefactos eléctricos	GL	1		
23		**Instalación Sanitaria**				
24	72102304-002	Agua potable	GL	1		
25	72102304-006	Desagüe Cloacal	GL	1		
26	72102304-002	Pileta de Cocina con grifería	GL	1		
27	72131601-013	Limpieza final	m2	94		
28	72131601-002	Cartel de Obra con Porta cartel de 1,00m x 1,50m	un	1		
29	72131601-012	Pintura y marcación de pista existente	GL	1		
30	72131601-998	Arcos con redes	un	2		
		TOTAL GENERAL				

DEBE DECIR:

COMPUTO METRICO Y PRECIO REFERENCIAL

LOTE 2 - OBRA: CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR en la Escuela N° 1287 VALLE APUA

ITEM Nº	Codigo de Catalogo	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
1		**Preparación de la obra**				
1.1	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno	M2	94		
1.2	72131601-002	Replanteo	M2	94		
2	72131601-002	Excavación y carga de cimiento con PBC	M3	13		
3		**Estructura de HºAº:**				
3.1	72102209-9995	Zapatas Pilares de HºAº	M3	2		
3.2	72131601-004	Viga de Galería de Hº Aº	M3	1		
3.3	72131601-004	Viga cumbrera	M3	2		
3.4	72131601-004	Vigas de Galería de HºAº- inferior	M3	2		
3.5	72131601-004	Encadenados de HºAº - Superior	M3	2		
5		**Muros de nivelación:**				
5.1	72131601-005	De 0,30 cm. armada	M2	17		

MUNICIPALIDAD DE PILAR · DIRECCION DE ADMINISTRACION

MUNICIPALIDAD DE PILAR
Alberdi y Avda. Mcal. López
Tel. (0786)231130, Intendencia-(0786)231131/232218 central
www.municipalidoddepilar.com - e-mail: municipalidaddepilar2010-2015@hotmail.com
Pilar, Paraguay

6	72131601-005	Relleno y apisonado de interiores	M3	18		
7		**Aislación asfaltica:**				
7.1	72101607-002	De paredes	M2	47		
8		**Muros de elevación:**				
8.1	72131601-005	De 0,15 para revocar	M2	70		
8.2	72131601-005	De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	85		
8.3	72131601-005	Envarillado sobre y bajo aberturas2Ø8 por hilada(2 hiladas	ML	42		
9		**Pilares:**				
9.1	72131601-015	De 0,35 x 0,35 visto para corredor	ML	11		
10		**Techo:**				
10.1	72131601-007	De tejas y tejuelones prensados a maquina	M2	120		
11		**Revoques:**				
11.1	72101607-006	De paredes interior y exterior a una capa	M2	139		
11.2	72131601-008	De viga cumbrera, galería y encadenado de Hº Aº	M2	51		
11.3	72131601-008	De pilares HºAº	M2	6		
12	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes	M2	90		
12.1	72131601-009	Piso de baldosa calcárea	M2	90		
13	72101607-005	Zocalo calcareo	ML	56		
14		**Aberturas de maderas:**				
14.1	72131601-010	Puerta madera de 1,10 x 2,10 - tablero	UN	1		
14.2	72131601-010	Puerta madera de 0,80 x 2,10-placa	UN	2		
15		**Aberturas metálicas:**				
15.1	72131601-010	Ventanas tipo balancines	M2	13		
15.2	72131601-010	Puerta 0,80 x 2,10	M3	2		
16		**Alfeizar de ventanas:**				
16.1	72131601-008	De revoque de 1:3 (cemento-arena)	ML	41		
17		Pinturas:				
17.1	72102401-002	De paredes a la cal	M2	139		
17.2	72131601-012	De pilares vistos con antimoho incoloro	M2	13		
17.3	72131601-012	De viga cumbrera, galería, encadenado y pilares a la cal	M2	51		

MUNICIPALIDAD DE PILAR
DIRECCION DE ADMINISTRACION

MUNICIPALIDAD DE PILAR
Alberdi y Avda. Mcal. López
Tel. (0786)231130, Intendencia-(0786)231131/232218 central
www.municipalidaddepilar.com - e-mail: municipalidaddepilar2010-2015@hotmail.com
Pilar, Paraguay

17.4	72102401-003	De aberturas metálicas con pintura sintética o cerámica	M2	15		
17.5	72131601-012	De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	85		
17.6	72131601-012	De tejuelones con barniz	M2	120		
17.7	72102401-003	De aberturas de madera con barniz	M2	6		
18	72102508-003	Revestido de azulejos	M2	7		
19	72102602-004	Vidrios dobles	M2	13		
20		**Desagüe pluvial**				
20.1	72102304-005	Canaleta y caño de bajada Nº 26-desarrollo 33 cms	ML	37		
21	72131601-001	Instalación eléctrica	GL	1		
22	72102201-003	Artefactos eléctricos	GL	1		
23		**Instalación Sanitaria**				
24	72102304-002	Agua potable	GL	1		
25	72102304-006	Desagüe Cloacal	GL	1		
26	72102304-002	Pileta de Cocina con grifería	GL	1		
27	72131601-013	Limpieza final	m2	94		
28	72131601-002	Cartel de Obra con Porta cartel de 1,00m x 1,50m	un	1		
29	72131601-012	Pintura y marcación de pista existente	GL	1		
30	72131601-998	Arcos con redes	un	2		
		TOTAL GENERAL				

MUNICIPALIDAD DE PILAR · DIRECCION DE ADMINISTRACION