MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

Alto Paraná – Paraguay

Unidad Operativa de Contratación (U.O.C.)

Ciudad del Este, 04 de setiembre de 2013

ADDENDA Nº 01

Señores Oferentes

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 09/13.
"CONSTRUCCIÓN DE AULAS, TECHOS, PISOS, BAÑOS Y CONSTRUCCIONES VARIAS EN DISTINTAS ESCUELAS Y COLEGIOS DE LA CIUDAD" (Plurianual. Ejercicios 2013/2014)
ID PORTAL Nº 247717.

A fin de adecuar la convocatoria a las disposiciones legales que regulan este tipo de contratación, así como para posibilitar la participación de la mayor cantidad de oferentes, se emite la presente Addenda con la siguiente observación:

I- **SE MODIFICA LA PLANILLA DEL LOTE 16, QUE ORIGINALMENTE ERA LO SIGUIENTE**

ÍTEM	TRABAJOS	UNID.	CANT.	P.UNIT	TOTAL
A	CONSTRUCCIONES VARIAS				
1	CASA DE LA CULTURA				
1	Trab prelim Cartel c/Logotipo	gl	1		
1,1	Zona de clases-recepcion-administracion				
1	Mamposteria 0,15 ladrillo comun c/base encadenado HºAº	m2	75		
2	Revoque pared int 1 capa	m2	150		
3	Mesada de mamposteria azulejado, con bacha y conexiones en cantina	gl	1		
4	Mesada de granito con pollera de terminacion en recep-cantina	m2	7		
5	Caños de 2" para danza	ml	32		
6	Mantenimiento de puertas de madera	UNID.	20		
7	Aberturas faltantes	UNID.	7		
8	Mantenimiento de aberturas de vidrio	gl	1		
9	Reacondicionamiento de inst. electrica en gral, a.a. computadoras, iluminacion faltante,tableros	gl	1		
10	A.de aire de 18,000 BTU incluye montaje	UNID.	5		
11	A.de aire de 24,000 BTU incluye montaje	UNID.	4		
12	A.de aire de 36,000 BTU incluye montaje	UNID.	1		
13	Inst de cañerias p/a,a	gl	1		
14	Contrapiso para piso hall	m2	8		
15	Piso de granito en hall de entrada	m2	8		
16	Puerta de vidrio c/aluminio bronce	UNID.	1		
17	Aberturas de vidrio templado en danza-administ	m2			

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
Unidad Operativa de Contrataciones

Ing. Sebastian G. Rolón P.
Coordinador
Unidad Operativa de Contrataciones

18	Espejos para area danza	m2	80		
19	Piso parquet para danza	m2	100		
20	Pulido y plastificado de piso parquet	m2	100		
21	Pintura interior pared/losa	m2	1480		
22	Pintura Abertura madera c/sintético	m2	90		
23	Pintura exterior	m2	500		
24	Jardin interior -costado rampa	gl	1		
25	Mantenimiento de baños y reposicion de artefactos	gl	1		
1,2	**Zona de auditorio-sala multiuso**				
1	Piso de goma alto transito p/rampa	m2	52		
2	Pared de durlock aislado c/lana de vidrio	m2	75		
3	Cielorraso de P.V.C	m2	690		
4	Mantenimiento de puertas de madera	UNID.	11		
5	Aberturas de madera faltantes	UNID.	3		
6	Mantenimiento de aberturas de vidrio	gl	1		
7	Arreglo baranda y completar en varios sectores	ml	40		
8	Mamposteria 0,15 ladrillo hueco c/base encadenado H°A°	m2	25		
9	Revestido de azulejos	m2	40		
10	Revoque pared int 1 capa	m2	40		
11	Instalación de baño agua fría, incluye: desague cloacal, cañerías de agua cte, artefactos de baño, grifería estándar y accesorios	UNID.	2		
12	Registros y cañerias de 100mm	gl	1		
13	Mantenimiento de baños y reposicion de artefactos	gl	1		
14	abertura de vidrio templado 10mm , 2 hojas mòviles y 2 fijas ,manijones de HDL, cerradura de centro y freno hidraulico	gl	1		
15	Vidrios de 10mm templado gris	m2	42		
16	Puerta de 0,90 x2,1 gris con freno	UNID.	1		
17	Piso parquet para escenario	m2	80		
18	Pulido y plastificado de piso parquet	m2	80		
19	Reacondicionamiento de inst. electrica en gral, iluminacion, a.a, tableros	gl	1		
20	A.de aire de 60,000 BTU tipo caset incluye montaje	UNID.	6		
21	Inst de cañerias p/a,a	gl	1		
22	Pintura interior pared	m2	420		
23	Pintura Abertura madera c/sintético	m2	48		
1,3	**Zona exterior**				
1	Demolicion de vereda existente	m2	297		
2	Piso baldoson 40x40 con base contrapiso y cordon de borde	m2	405		

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

Alto Paraná – Paraguay

Unidad Operativa de Contratación (U.O.C.)

3	Revoque ext. 1capa c/hidrófugo muralla exist y caseta	m2	250		
4	Revoque pared int 1 capa caseta	m2	185		
5	Abertura de vidrio templado,puerta y vidrio p/caseta	gl	1		
6	Escalera marinera metalica hasta tanque	ml	8		
7	Columna con alumbrado publico de 9 mts.	unidad	3		
8	Base de mampostería de ladrillo de 0.30 x 0.45m para poste de A° G°, revoque con hidrófugo y pintura látex	unidad	3		
9	Alumbrado publico cerrado tipo luxacril con lampara de vapor de mercurio de 400w con columna galvanizada	unidad	3		
10	Registro electrico de 0,30x0,30 con tapa de H° prof 0,60	unidad	3		
11	Inst. electrica y alimentacion hasta tablero	gl	1		
12	Mural de homenaje con luces	un	1		
13	Cartel indicador de zonas c/est.metalica	un	2		
14	Limpieza final	gl	1		
2	**ARTES Y OFICIOS**				
1	Trab prelim Cartel c/Logotipo	gl	1		
2,1	**Zona perimetral-cancha**				
1	Muralla de ladrillo hueco con encadenado,pilar de H°A° ,salpicado y pintado h:2,00 (lindero feria municipal-casa de deportes)	m2	72		
2	Muralla de ladrillo comun con base piedra,nivelacion ,pilar de 0,50x0,30 , h:2,50, revocado y pintado latex	ml	150		
3	Abertura de chapa doblada p/caseta generador	un	1		
4	Vallado metalico de h 3,5m , con caños de 2" 1/2 tramado en varillas 4,2,sobre muralla.	m2	343		
5	Vallado metalico de h 6m , con caños de 2" 1/2 tramado en tejido,base piedra, nivelacion ladrillo comun, rev y pintado	m2	588		
6	Mantenimiento de reflectores y 6 nuevos en cancha	gl	1		
2,2	**Zona estacionamiento-parque infantil-**				
1	Piso de H°A° para estacionamiento de 12cm	m2	864		
2	Construccion de parque infantil según diseño con cordon de borde	gl	1		
3	Construccion de bancos de H°	un	10		
4	Colocacion de basureros	un	6		
5	Pergolado de madera y perfil metalico, pilares s/diseño	m2	235		
6	Piso canto rodado para area pergolados camineros, incluye base	m2	575		

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
Unidad Contratación y Licitación

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

Alto Paraná – Paraguay

Unidad Operativa de Contratación (U.O.C.)

7	Portico entrada p/ estacionamiento con pergolas y muros de ladrillo revocado y pintado	gl	1		
8	Porton de caños diseño similar a reja exist, incluye cerraduras	m2	18		
9	Jardineria en acceso a patinaje	gl	1		
10	Columna con alumbrado publico de 9 mts.	unidad	6		
11	Base de mampostería de ladrillo de 0.30 x 0.45m para poste de A° G°, revoque con hidrófugo y pintura látex	unidad	9		
12	Alumbrado publico cerrado tipo luxacril con lampara de vapor de mercurio de 400w con columna galvanizada	unidad	9		
13	Registro electrico de 0,30x0,30 con tapa de H° prof 0,60	unidad	9		
14	Inst. electrica y alimentacion hasta tablero	gl	1		
2,3	**Zona casa de deportes**				
1	Mamposteria 0,15 ladrillo comun c/base encadenado H°A° (MURALES)	m2	180		
2	Revoque pared int 1 capa(salones indiv)	m2	450		
3	Revoque pared int 1 capa(pasillos)	m2	250		
4	Mantenimiento de puertas de madera	UNID.	5		
5	Mantenimiento de aberturas de vidrio	UNID.	10		
6	Mantenimiento de baños existentes	gl	1		
7	Pintura interior pared	m2	700		
8	Pintura Abertura madera c/sintético	m2	25		
9	Jardin interior -costados	gl	1		
10	Cielorraso de P.V.C	m2	500		
11	Arreglo de puertas de acceso, vidrios, manijas	gl	1		
12	Desmontaje de rejas	unid	6		
13	Mural de homenaje con luces	gl	1		
14	Mantenimiento de inst. electrica y nuevos artef de iluminacion.	gl	1		
15	Reparacion de pergolado	m²	175		
16	Ventiladores de 7vel. c/colocacion en aulas	un	15		
2,4	**Zona auditorio entrada principal -aulas**				
1	Completar canaleta costado auditorio	ml	10		
2	Inst des pluv bajada ø100	ml	8		
3	Rejas de seguridad para baños	un	4		
4	Cambio de cerradura en entrada principal	un	1		
5	Inst. electrica ,alimentacion hasta tablero, arreglos de inst de a.a. existes	gl	1		
6	A.de aire de 18,000 BTU incluye montaje	UNID.	6		
7	A.de aire de 24,000 BTU incluye montaje	UNID.	1		

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
Unidad Operativa de Contratación

8	A.de aire de 60,000 BTU tipo caset incluye montaje	UNID.	3		
9	Inst de cañerias p/a,a	gl	1		
10	Ventiladores de 7vel. c/colocacion en aulas	un	70		
11	Reparacion de piso parquet de escenario	m2	30		
12	Pulido y plastificado de piso parquet	m2	100		
13	Cartel indicador de zonas c/est.metalica	un	2		
14	Limpieza final	gl	1		

.... QUEDANDO DE LA SIGUIENTE MANERA

ÍTEM	TRABAJOS	UNID.	CANT.	P.UNIT	TOTAL
A	CONSTRUCCIONES VARIAS				
1	CASA DE LA CULTURA				
1	Trab prelim Cartel c/Logotipo	gl	1		
1,1	**Zona de clases-recepción-administración**				
1	Mampostería 0,15 ladrillo común c/base encadenado HºAº	m2	75		
2	Revoque pared int 1 capa	m2	150		
3	Mesada de mampostería azulejado, con bacha y conexiones en cantina	gl	1		
4	Mesada de granito con pollera de terminación en recep-cantina	m2	7		
5	Caños de 2" para danza	ml	32		
6	Mantenimiento de puertas de madera	unid.	20		
7	Aberturas faltantes	unid.	7		
8	Mantenimiento de aberturas de vidrio	gl	1		
9	Reacondicionamiento de inst. eléctrica en gral, a.a. computadoras, iluminación faltante, tableros	gl	1		
10	Inst de cañerías p/a,a	gl	1		
11	Contrapiso para piso hall	m2	8		
12	Piso de granito en hall de entrada	m2	8		
13	Puerta de vidrio c/aluminio bronce	unid.	1		
14	Aberturas de vidrio templado en danza-administ	m2	15		
15	Espejos para área danza	m2	80		
16	Piso parquet para danza	m2	100		
17	Pulido y plastificado de piso parquet	m2	100		
18	Pintura interior pared/losa	m2	1480		
19	Pintura Abertura madera c/sintético	m2	90		
20	Pintura exterior	m2	500		
21	Jardín interior -costado rampa	gl	1		

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
Unidad Operativa de Contratación

22	Mantenimiento de baños y reposición de artefactos	gl	1		
1,2	**Zona de auditorio-sala multiuso**				
1	Piso de goma alto transito p/rampa	m2	52		
2	Pared de durlock aislado c/lana de vidrio	m2	75		
3	Cielorraso de P.V.C	m2	690		
4	Mantenimiento de puertas de madera	unid.	11		
5	Aberturas de madera faltantes	unid.	3		
6	Mantenimiento de aberturas de vidrio	gl	1		
7	Arreglo baranda y completar en varios sectores	ml	40		
8	Mampostería 0,15 ladrillo hueco c/base encadenado H°A°	m2	25		
9	Revestido de azulejos	m2	40		
10	Revoque pared int 1 capa	m2	40		
11	Instalación de baño agua fría, incluye: desagüe cloacal, cañerías de agua cte, artefactos de baño, grifería estándar y accesorios	unid.	2		
12	Registros y cañerías de 100mm	gl	1		
13	Mantenimiento de baños y reposición de artefactos	gl	1		
14	abertura de vidrio templado 10mm , 2 hojas móviles y 2 fijas, manijones de HDL, cerradura de centro y freno hidráulico	gl	1		
15	Vidrios de 10mm templado gris	m2	42		
16	Puerta de 0,90 x2,1 gris con freno	unid.	1		
17	Piso parquet para escenario	m2	80		
18	Pulido y plastificado de piso parquet	m2	80		
19	Reacondicionamiento de inst. eléctrica en gral, iluminación, a.a, tableros	gl	1		
20	Inst de cañerías p/a,a	gl	1		
21	Pintura interior pared	m2	420		
22	Pintura Abertura madera c/sintético	m2	48		
1,3	**Zona exterior**				
1	Demolición de vereda existente	m2	297		
2	Piso baldoson 40x40 con base contrapiso y cordón de borde	m2	405		
3	Revoque ext. 1capa c/hidrófugo muralla exist y caseta	m2	250		
4	Revoque pared int 1 capa caseta	m2	185		
5	Abertura de vidrio templado, puerta y vidrio p/caseta	gl	1		
6	Escalera marinera metálica hasta tanque	ml	8		
7	Columna con alumbrado publico de 9 mts.	unidad	3		
8	Base de mampostería de ladrillo de 0.30 x 0.45m para poste de A° G°, revoque con hidrófugo y pintura látex	unidad	3		

9	Alumbrado publico cerrado tipo luxacril con lámpara de vapor de mercurio de 400w con columna galvanizada	unidad	3		
10	Registro eléctrico de 0,30x0,30 con tapa de H° prof 0,60	unidad	3		
11	Inst. eléctrica y alimentación hasta tablero	gl	1		
12	Mural de homenaje con luces	un	1		
13	Cartel indicador de zonas c/est. metálica	un	2		
14	Limpieza final	gl	1		
2	**ARTES Y OFICIOS**				
1	Trab prelim Cartel c/Logotipo	gl	1		
2,1	**Zona perimetral-cancha**				
1	Muralla de ladrillo hueco con encadenado, pilar de HºAº ,salpicado y pintado h:2,00 (lindero feria municipal-casa de deportes)	m2	72		
2	Muralla de ladrillo común con base piedra, nivelación ,pilar de 0,50x0,30 , h:2,50, revocado y pintado látex	ml	150		
3	Abertura de chapa doblada p/caseta generador	un	1		
4	Vallado metálico de h 3,5m , con caños de 2" 1/2 tramado en varillas 4,2,sobre muralla.	m2	343		
5	Vallado metálico de h 6m , con caños de 2" 1/2 tramado en tejido, base piedra, nivelación ladrillo común, rev y pintado	m2	588		
6	Mantenimiento de reflectores y 6 nuevos en cancha	gl	1		
2,2	**Zona estacionamiento-parque infantil-**				
1	Piso de HºAº para estacionamiento de 12cm	m2	864		
2	Construcción de parque infantil según diseño con cordón de borde	gl	1		
3	Construcción de bancos de H°	un	10		
4	Colocación de basureros	un	6		
5	Pergolado de madera y perfil metálico, pilares s/diseño	m2	235		
6	Piso canto rodado para área pergolados camineros, incluye base	m2	575		
7	Pórtico entrada p/ estacionamiento con pérgolas y muros de ladrillo revocado y pintado	gl	1		
8	Portón de caños diseño similar a reja exist, incluye cerraduras	m2	18		
9	Jardinería en acceso a patinaje	gl	1		
10	Columna con alumbrado público de 9 mts.	unidad	6		
11	Base de mampostería de ladrillo de 0.30 x 0.45m para poste de Aº Gº, revoque con hidrófugo y pintura látex	unidad	9		

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
Unidad Operativa de Contratación

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

Alto Paraná – Paraguay

Unidad Operativa de Contratación (U.O.C.)

12	Alumbrado público cerrado tipo luxacril con lámpara de vapor de mercurio de 400w con columna galvanizada	unidad	9		
13	Registro eléctrico de 0,30x0,30 con tapa de H° prof 0,60	unidad	9		
14	Inst. eléctrica y alimentación hasta tablero	gl	1		
2,3	**Zona casa de deportes**				
1	Mampostería 0,15 ladrillo común c/base encadenado HºAº (MURALES)	m2	180		
2	Revoque pared int 1 capa(salones indiv)	m2	450		
3	Revoque pared int 1 capa(pasillos)	m2	250		
4	Mantenimiento de puertas de madera	unid.	5		
5	Mantenimiento de aberturas de vidrio	unid.	10		
6	Mantenimiento de baños existentes	gl	1		
7	Pintura interior pared	m2	700		
8	Pintura Abertura madera c/sintético	m2	25		
9	Jardín interior -costados	gl	1		
10	Cielorraso de P.V.C	m2	500		
11	Arreglo de puertas de acceso, vidrios, manijas	gl	1		
12	Desmontaje de rejas	unid	6		
13	Mural de homenaje con luces	gl	1		
14	Mantenimiento de inst. eléctrica y nuevos artef de iluminación.	gl	1		
15	Reparación de pergolado	m²	175		
16	Ventiladores de 7vel. c/colocación en aulas	un	15		
2,4	**Zona auditorio entrada principal -aulas**				
1	Completar canaleta costado auditorio	ml	10		
2	Inst des pluv bajada ø100	ml	8		
3	Rejas de seguridad para baños	un	4		
4	Cambio de cerradura en entrada principal	un	1		
5	Inst. eléctrica ,alimentación hasta tablero, arreglos de inst de a.a. existes	gl	1		
6	Inst de cañerías p/a,a	gl	1		
7	Ventiladores de 7vel. c/colocación en aulas	un	70		
8	Reparación de piso parquet de escenario	m2	30		
9	Pulido y plastificado de piso parquet	m2	100		
10	Cartel indicador de zonas c/est. metálica	un	2		
11	Limpieza final	gl	1		

DE CIUDAD DEL ESTE
Unidad Operativa de Contratación

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

Alto Paraná – Paraguay

Unidad Operativa de Contratación (U.O.C.)

II- **ESPECIFICACIONES TECNICAS LOTES 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16**
SE MODIFICA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, OBLIGACIONES DE LA CONTRATISTA QUE ORIGINALMENTE DECIA LO SIGUIENTE:

"...Disponer de profesional arquitecto o ingeniero civil con patente profesional de este municipio (CIUDAD DEL ESTE) como residente de obra, reservándose la MUNICIPALIDAD Del derecho de solicitar y obtener la sustitución del personal cuando existieren las debidas justificaciones...".

QUEDANDO DE LA SIGUIENTE MANERA

"...Disponer de profesional arquitecto o ingeniero civil con patente profesional del municipio donde fija residencia, como residente de obra, reservándose la MUNICIPALIDAD Del derecho de solicitar y obtener la sustitución del personal cuando existieren las debidas justificaciones...".

OBS: LOS DEMAS PUNTOS DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES NO SE MODIFICAN Y QUEDAN IGUAL.

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
Unidad Operativa de Contrataciones

Econ. Cristian Rolón Paredes
Coordinador UOC