ADENDA Nº 02/2016. FECHA: 19/07/2016.

A los Oferentes: La Unidad Operativa de Contrataciones de la Municipalidad de Belén, de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones del Llamado de referencia, procede a realizar las siguientes aclaraciones en los datos del llamado en curso" Licitación por Concurso de Ofertas N° ***03/2016 CONSTRUCCION DE DOS (2) AULAS 5.80 X 6.80 EN LA ESCUELA BASICA N 1.500 RAFAEL FRANCO DEL DISTRITO DE BELEN*"**, **CON ID N° 314.362.**

DONDE DICE:

Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación

4. Experiencia					
Requisitos Mínimos	Requisitos de Cumplimiento				Documentación requerida
	Oferente Individual	Consorcio			
		Todas las Partes Combinado	Cada Socio	Socio Líder	
• Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a 40%. Se tendrá en cuenta para cada Lote. • El promedio del volumen anual de negocios se define como el total de las facturas legales correspondientes a obras en ejecución o terminadas por el oferente, dividido el número de (5) años señalado en el párrafo precedente.	Debe cumplir con el requisito.	Debe Cumplir con el requisito.	Debe cumplir por lo menos con el 25% delos requisitos mínimos requeridos.	Debe cumplir por lo menos con el *40%* de los requisitos mínimos requeridos.	Completar los **Formulario N° 6 y 7,** y presentar los documentos probatorios que se indiquen en el **Anexo I, G**).

DEBE DECIR:

Sección II. Criterios de Evaluación y Calificación

4. Experiencia					
Requisitos Mínimos	Requisitos de Cumplimiento				Documentación requerida
	Oferente Individual	Consorcio			
		Todas las Partes Combinado	Cada Socio	Socio Líder	
• Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a 40%. • El promedio del volumen anual de negocios se define como el total de las facturas legales correspondientes a obras en ejecución o terminadas por el oferente, dividido el número de (5) años señalado en el párrafo precedente.	Debe cumplir con el requisito.	Debe Cumplir con el requisito.	Debe cumplir por lo menos con el 25% de los requisitos mínimos requeridos.	Debe cumplir por lo menos con el *40%* de los requisitos mínimos requeridos.	Completar los **Formulario N° 6 y 7,** y presentar los documentos probatorios que se indiquen en el **Anexo I, G**).

DONDE DICE:

Construcción de dos (2) aulas de 5.80 x 6.80 en la Escuela Básica N° 1500 Rafael Franco del Distrito de Belen

PLANILLA DE COMPUTO METRICO

Nº	Catalogo	Rubro	Unidad	cantidad	P unitario	P total
1		**Preparación de la Obra**				
	72131601-013	a) Limpieza y preparación del terreno	m2	124,80		
	72131601-9999	b)Replanteo	m2	124,80		
	82101502-007	c)Cartel de Obra	gl			

				1,00		
2	72103004-001	**Excavación y carga de cimiento c/P.B.C**	m3	23,40		
3		**Estructura de Hormigón Armado**				
	72131601-9999	a)Vigas y dado de H° A°	m3	2,32		
	72131601-9999	b)Encadenado der H° A°	m3	3,72		
	72131601-9999	c)Loseta sobre puerta de acceso	gl	2,00		
5		**Muros de Nivelación**				
	72131607-002	a)De 0,45	m2	5,50		
	72131607-002	b)De 0,30	m2	13,10		
	72131607-002	c)De 0,60	m2	0,90		
6	72102905-001	**Relleno y Apisonado de interiores**	m3	46,00		
7		**Aislación Asfaltica de Muros**				
	72131601-006	a)De Paredes	m2	11,00		
8		**Muros de Elevación**				
	72102504-001	a)De 0,30 para revocar	m2	6,55		
	72102504-001	b)De 0,15 para revocar	m2	6,70		
	72131607-007	c)De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	m2	51,50		
	72131607-007	d) 0,30 visto una cara de ladrillos comunes	m2	13,50		
	72131607-007	e)0,15 visto una cara de ladrillos comunes	m2	68,60		
	72131601-9999	f) envarillado bajo aberturas 2 hilada con 3 varilla 8mm	ml	32,00		
9		**Pilares**				
	72131601-015	a) de 0,37 x 0,37 visto para corredor de ladrillos comunes	ml	11,00		
10		**Techo**				
	72131601-007	De Tejas con tejuelones prensadas a maqúina. Tirante de 2x6 de H° A°	m2	168,50		
11		**Revoques**				

	72131601-008	a) De paredes de Interior - exterior a 1 capa	m2	121,50		
	72131601-008	b) De viga cumbrera y galería de H° A°	m2	29,50		
12	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascote	m2	115,00		
	72131601-009	Carpeta de nivelación pára piso de cemento	m2	115,00		
13	72131601-009	Piso de baldosa ceramica antideslizante P14	m2	115,00		
14	72131607-005	**Zocalo Ceramico**	ml	67,00		
15		**Aberturas**				
	72131602-005	a)Puerta Tablero de madera de 1,20 x 2,10	un	2,00		
	72131602-005	b) Ventana tipo balancines	m2	20,54		
16		**Alfeizar de ventana**				
	72131601-008	a) De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	52,00		
17		**Pinturas**				
	72131601-012	a)de paredes a latex	m2	121,50		
	72131601-012	b)de pilares vistos con antimonio incoloro	m2	20,00		
	72131601-012	c)de viga cumbrera y galería al látex	m2	29,50		
	72131601-012	d)balancine	m2	20,54		
	72131601-012	e) de ladrillos con antimonio incoloro	m2	170,00		
	72131601-012	f) de tejuelones con barniz	m2	149,00		
	72131601-012	g) de puerta de madera con pintura sintetica	m2	11,00		
	72131601-012	h) de tirantes al látex	m2	98,26		
	72131601-012	i) de canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ml	43,50		
18	72131602-004	**Vidrios**	m2	20,54		
19		**Desague Pluvial**				

	72102304-005	a) Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 40cms	ml	43,50		
20		**Instalaciones eléctricas**				
	72131601-001	Instalación de tablero TS10 de 15 AG	boc	24,00		
	72131601-001	Instalación de tablero de comando	boc	24,00		
	72131601-001	Instalación de tableros de comando de ventiladoresTCV	boc	16,00		
	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	boc	20,00		
	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas	boc	12,00		
	72131601-001	Alimentación de los circuitos de ventiladores	boc	16,00		
	72131601-001	Alimentación de los circuitos del TC	boc	24,00		
	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas computadores	boc	68,00		
21		**Artefactos eléctricos**				
	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	un	4,00		
	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	un	8,00		
	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W con fotocelula en galeria	un	4,00		
	72102201-9998	Tablero TS 10 de 15 AG con barra de fase y neutro	un	1,00		
	72102201-9998	Tablero TC de 6 AG	un	2,00		
	72102201-9998	Tablero TCV para 4 llavesw de ventiladores	un	2,00		
	72102201-9998	Ventilador de techo de 56"	un	8,00		
22	72131601-9984	**Rampa**	gl	1,00		
23		**Mobiliarios**				
	72131601-013	a)Pizarrones	un	2,00		
24	72131601-013	**Limpieza Final**	m2	124,80		
						-
		TOTAL GENERAL				-

DEBE DECIR:

Construcción de dos (2) aulas de 5.80 x 6.80 en la Escuela Básica N° 1500 Rafael Franco del Distrito de Belen

PLANILLA DE COMPUTO METRICO

Nº	Catalogo	Rubro	Unidad	cantidad
1		**Preparación de la Obra**		
1.1	72131601-013	a) Limpieza y preparación del terreno	m2	124,80
1.2	72131601-9999	b)Replanteo	m2	124,80
1.3	82101502-007	c)Cartel de Obra	Gl	1,00
2	72103004-001	**Excavación y carga de cimiento c/P.B.C**	m3	23,40
3		**Estructura de Hormigón Armado**		
3.1	72131601-9999	a)Vigas y dado de H° A°	m3	2,32
3.2	72131601-9999	b)Encadenado der H° A°	m3	3,72
3.3	72131601-9999	c)Loseta sobre puerta de acceso	Gl	2,00
5		**Muros de Nivelación**		
5.1	72131607-002	a)De 0,45	m2	5,50
5.2	72131607-002	b)De 0,30	m2	13,10
5.3	72131607-002	c)De 0,60	m2	0,90
6	72102905-001	**Relleno y Apisonado de interiores**	m3	46,00
7		**Aislación Asfaltica de Muros**		
7.1	72131601-006	a)De Paredes	m2	11,00
8		**Muros de Elevación**		
8.1	72102504-001	a)De 0,30 para revocar	m2	6,55

8.2	72102504-001	b)De 0,15 para revocar	m2	6,70
8.3	72131607-007	c)De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	m2	51,50
8.4	72131607-007	d) 0,30 visto una cara de ladrillos comunes	m2	13,50
8.5	72131607-007	e)0,15 visto una cara de ladrillos comunes	m2	68,60
8.6	72131601-9999	f) envarillado bajo aberturas 2 hilada con 3 varilla 8mm	Ml	32,00
9		**Pilares**		
9.1	72131601-015	a) de 0,37 x 0,37 visto para corredor de ladrillos comunes	Ml	11,00
10		**Techo**		
10.1	72131601-007	De Tejas con tejuelones prensadas a maqúina. Tirante de 2x6 de H° A°	m2	168,50
11		**Revoques**		
11.1	72131601-008	a) De paredes de Interior - exterior a 1 capa	m2	121,50
11.2	72131601-008	b) De viga cumbrera y galería de H° A°	m2	29,50
12	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascote	m2	115,00
12.1	72131601-009	Carpeta de nivelación pára piso de cemento	m2	115,00
13	72131601-009	Piso de baldosa ceramica antideslizante P14	m2	115,00
14	72131607-005	**Zocalo Ceramico**	Ml	67,00
15		**Aberturas**		
15.1	72131602-005	a)Puerta Tablero de madera de 1,20 x 2,10	Un	2,00
15.2	72131602-005	b) Ventana tipo balancines	m2	20,54
16		**Alfeizar de ventana**		
16.1	72131601-008	a) De revoque 1:3 (cemento - arena)	Ml	52,00
17		**Pinturas**		
17.1	72131601-012	a)de paredes a latex	m2	121,50
17.2	72131601-012	b)de pilares vistos con antimonio incoloro	m2	20,00

17.3	72131601-012	c)de viga cumbrera y galería al látex	m2	29,50
17.4	72131601-012	d)balancine	m2	20,54
17.5	72131601-012	e) de ladrillos con antimonio incoloro	m2	170,00
17.6	72131601-012	f) de tejuelones con barniz	m2	149,00
17.7	72131601-012	g) de puerta de madera con pintura sintetica	m2	11,00
17.8	72131601-012	h) de tirantes al látex	m2	98,26
17.9	72131601-012	i) de canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Ml	43,50
18	72131602-004	**Vidrios**	m2	20,54
19		**Desague Pluvial**		
19.1	72102304-005	a) Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 40cms	Ml	43,50
20		**Instalaciones eléctricas**		
20.1	72131601-001	Instalación de tablero TS10 de 15 AG	Boc	24,00
20.2	72131601-001	Instalación de tablero de comando	Boc	24,00
20.3	72131601-001	Instalación de tableros de comando de ventiladoresTCV	Boc	16,00
20.4	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	Boc	20,00
20.5	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas	Boc	12,00
20.6	72131601-001	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc	16,00
20.7	72131601-001	Alimentación de los circuitos del TC	Boc	24,00
20.8	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas computadores	Boc	68,00
21		**Artefactos eléctricos**		
21.1	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	un	4,00
21.2	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	un	8,00
21.3	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W con fotocelula en galeria	un	4,00

21.4	72102201-9998	Tablero TS 10 de 15 AG con barra de fase y neutro	un	1,00
21.5	72102201-9998	Tablero TC de 6 AG	un	2,00
21.6	72102201-9998	Tablero TCV para 4 llavesw de ventiladores	un	2,00
21.7	72102201-9998	Ventilador de techo de 56"	un	8,00
22	72131601-9984	**Rampa**	Gl	1,00
23		**Mobiliarios**		
23.1	72131601-013	a)Pizarrones	un	2,00
24	72131601-013	**Limpieza Final**	m2	124,80
		TOTAL GENERAL		

DONDE DICE:

Sección VI. Formularios

Lista de Cantidades y sus Precios.

Construcción de dos (2) aulas 5,80 x 6,80

Escuela Básica N° 1.500 Rafael Franco

PLANILLA DE COMPUTO METRICO

Nº	Catalogo	Rubro	Unidad	cantidad	P unitario	P total
1		**Preparación de la Obra**				
	72131601-013	a) Limpieza y preparación del terreno	m2	124,80		
	72131601-9999	b)Replanteo	m2	124,80		
	82101502-007	c)Cartel de Obra	gl	1,00		
2	72103004-001	**Excavación y carga de cimiento c/P.B.C**	m3	23,40		
3		**Estructura de Hormigón Armado**				
	72131601-9999	a)Vigas y dado de H° A°	m3	2,32		
	72131601-9999	b)Encadenado der H° A°	m3	3,72		
	72131601-9999	c)Loseta sobre puerta de acceso	gl	2,00		
5		**Muros de Nivelación**				
	72131607-002	a)De 0,45	m2	5,50		

	72131607-002	b)De 0,30	m2	13,10		
	72131607-002	c)De 0,60	m2	0,90		
6	72102905-001	**Relleno y Apisonado de interiores**	m3	46,00		
7		**Aislación Asfaltica de Muros**				
	72131601-006	a)De Paredes	m2	11,00		
8		**Muros de Elevación**				
	72102504-001	a)De 0,30 para revocar	m2	6,55		
	72102504-001	b)De 0,15 para revocar	m2	6,70		
	72131607-007	c)De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	m2	51,50		
	72131607-007	d) 0,30 visto una cara de ladrillos comunes	m2	13,50		
	72131607-007	e)0,15 visto una cara de ladrillos comunes	m2	68,60		
	72131601-9999	f) envarillado bajo aberturas 2 hilada con 3 varilla 8mm	ml	32,00		
9		**Pilares**				
	72131601-015	a) de 0,37 x 0,37 visto para corredor de ladrillos comunes	ml	11,00		
10		**Techo**				
	72131601-007	De Tejas con tejuelones prensadas a maqúina. Tirante de 2x6 de H° A°	m2	168,50		
11		**Revoques**				
	72131601-008	a) De paredes de Interior - exterior a 1 capa	m2	121,50		
	72131601-008	b) De viga cumbrera y galería de H° A°	m2	29,50		
12	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascote	m2	115,00		
	72131601-009	Carpeta de nivelación pára piso de cemento	m2	115,00		
13	72131601-009	Piso de baldosa ceramica antideslizante P14	m2	115,00		
14	72131607-005	**Zocalo Ceramico**	ml	67,00		
15		**Aberturas**				
	72131602-005	a)Puerta Tablero de madera de 1,20 x 2,10	un	2,00		
	72131602-005	b) Ventana tipo balancines	m2	20,54		
16		**Alfeizar de ventana**				
	72131601-008	a) De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	52,00		
17		**Pinturas**				
	72131601-012	a)de paredes a latex	m2	121,50		
	72131601-012	b)de pilares vistos con antimonio incoloro	m2	20,00		
	72131601-012	c)de viga cumbrera y galería al látex	m2	29,50		
	72131601-012	d)balancine	m2	20,54		
	72131601-012	e) de ladrillos con antimonio incoloro	m2	170,00		

	72131601-012	f) de tejuelones con barniz	m2	149,00		
	72131601-012	g) de puerta de madera con pintura sintetica	m2	11,00		
	72131601-012	h) de tirantes al látex	m2	98,26		
	72131601-012	i) de canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ml	43,50		
18	72131602-004	**Vidrios**	m2	20,54		
19		**Desague Pluvial**				
	72102304-005	a) Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 40cms	ml	43,50		
20		**Instalaciones eléctricas**				
	72131601-001	Instalación de tablero TS10 de 15 AG	boc	24,00		
	72131601-001	Instalación de tablero de comando	boc	24,00		
	72131601-001	Instalación de tableros de comando de ventiladoresTCV	boc	16,00		
	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	boc	20,00		
	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas	boc	12,00		
	72131601-001	Alimentación de los circuitos de ventiladores	boc	16,00		
	72131601-001	Alimentación de los circuitos del TC	boc	24,00		
	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas computadores	boc	68,00		
21		**Artefactos eléctricos**				
	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	un	4,00		
	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	un	8,00		
	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W con fotocelula en galeria	un	4,00		
	72102201-9998	Tablero TS 10 de 15 AG con barra de fase y neutro	un	1,00		
	72102201-9998	Tablero TC de 6 AG	un	2,00		
	72102201-9998	Tablero TCV para 4 llavesw de ventiladores	un	2,00		
	72102201-9998	Ventilador de techo de 56"	un	8,00		
22	72131601-9984	**Rampa**	gl	1,00		
23		**Mobiliarios**				
	72131601-013	a)Pizarrones	un	2,00		
24	72131601-013	**Limpieza Final**	m2	124,80		
						-
		TOTAL GENERAL				-

DEBE DECIR:

Sección VI. Formularios

Construcción de dos (2) aulas de 5.80 x 6.80 en la Escuela Básica N° 1500 Rafael Franco del Distrito de Belen

PLANILLA DE COMPUTO METRICO

Nº	Catalogo	Rubro	Unidad	cantidad	P unitario	P total
1		**Preparación de la Obra**				
1.1	72131601-013	a) Limpieza y preparación del terreno	m2	124,80		
1.2	72131601-9999	b)Replanteo	m2	124,80		
1.3	82101502-007	c)Cartel de Obra	Gl	1,00		
2	72103004-001	**Excavación y carga de cimiento c/P.B.C**	m3	23,40		
3		**Estructura de Hormigón Armado**				
3.1	72131601-9999	a)Vigas y dado de H° A°	m3	2,32		
3.2	72131601-9999	b)Encadenado der H° A°	m3	3,72		
3.3	72131601-9999	c)Loseta sobre puerta de acceso	Gl	2,00		
5		**Muros de Nivelación**				
5.1	72131607-002	a)De 0,45	m2	5,50		
5.2	72131607-002	b)De 0,30	m2	13,10		
5.3	72131607-002	c)De 0,60	m2	0,90		
6	72102905-001	**Relleno y Apisonado de interiores**	m3	46,00		
7		**Aislación Asfaltica de Muros**				
7.1	72131601-006	a)De Paredes	m2	11,00		
8		**Muros de Elevación**				
8.1	72102504-001	a)De 0,30 para revocar	m2	6,55		

8.2	72102504-001	b)De 0,15 para revocar	m2	6,70		
8.3	72131607-007	c)De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	m2	51,50		
8.4	72131607-007	d) 0,30 visto una cara de ladrillos comunes	m2	13,50		
8.5	72131607-007	e)0,15 visto una cara de ladrillos comunes	m2	68,60		
8.6	72131601-9999	f) envarillado bajo aberturas 2 hilada con 3 varilla 8mm	Ml	32,00		
9		**Pilares**				
9.1	72131601-015	a) de 0,37 x 0,37 visto para corredor de ladrillos comunes	Ml	11,00		
10		**Techo**				
10.1	72131601-007	De Tejas con tejuelones prensadas a maqúina. Tirante de 2x6 de H° A°	m2	168,50		
11		**Revoques**				
11.1	72131601-008	a) De paredes de Interior - exterior a 1 capa	m2	121,50		
11.2	72131601-008	b) De viga cumbrera y galería de H° A°	m2	29,50		
12	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascote	m2	115,00		
12.1	72131601-009	Carpeta de nivelación pára piso de cemento	m2	115,00		
13	72131601-009	Piso de baldosa ceramica antideslizante P14	m2	115,00		
14	72131607-005	**Zocalo Ceramico**	Ml	67,00		
15		**Aberturas**				
15.1	72131602-005	a)Puerta Tablero de madera de 1,20 x 2,10	Un	2,00		
15.2	72131602-005	b) Ventana tipo balancines	m2	20,54		
16		**Alfeizar de ventana**				
16.1	72131601-008	a) De revoque 1:3 (cemento - arena)	Ml	52,00		
17		**Pinturas**				
17.1	72131601-012	a)de paredes a latex	m2	121,50		
17.2	72131601-012	b)de pilares vistos con antimonio incoloro	m2	20,00		

17.3	72131601-012	c)de viga cumbrera y galería al látex	m2	29,50		
17.4	72131601-012	d)balancine	m2	20,54		
17.5	72131601-012	e) de ladrillos con antimonio incoloro	m2	170,00		
17.6	72131601-012	f) de tejuelones con barniz	m2	149,00		
17.7	72131601-012	g) de puerta de madera con pintura sintetica	m2	11,00		
17.8	72131601-012	h) de tirantes al látex	m2	98,26		
17.9	72131601-012	i) de canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Ml	43,50		
18	72131602-004	**Vidrios**	m2	20,54		
19		**Desague Pluvial**				
19.1	72102304-005	a) Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 40cms	Ml	43,50		
20		**Instalaciones eléctricas**				
20.1	72131601-001	Instalación de tablero TS10 de 15 AG	Boc	24,00		
20.2	72131601-001	Instalación de tablero de comando	Boc	24,00		
20.3	72131601-001	Instalación de tableros de comando de ventiladoresTCV	Boc	16,00		
20.4	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	Boc	20,00		
20.5	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas	Boc	12,00		
20.6	72131601-001	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc	16,00		
20.7	72131601-001	Alimentación de los circuitos del TC	Boc	24,00		
20.8	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas computadores	Boc	68,00		
21		**Artefactos eléctricos**				
21.1	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	un	4,00		
21.2	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	un	8,00		
21.3	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W con fotocelula en galeria	un	4,00		

21.4	72102201-9998	Tablero TS 10 de 15 AG con barra de fase y neutro	un	1,00		
21.5	72102201-9998	Tablero TC de 6 AG	un	2,00		
21.6	72102201-9998	Tablero TCV para 4 llavesw de ventiladores	un	2,00		
21.7	72102201-9998	Ventilador de techo de 56"	un	8,00		
22	72131601-9984	**Rampa**	Gl	1,00		
23		**Mobiliarios**				
23.1	72131601-013	a)Pizarrones	un	2,00		
24	72131601-013	**Limpieza Final**	m2	124,80		
		TOTAL GENERAL				

MUNICIPALIDAD DE BELEN · Unidad Operativa de Contrataciones

Prof. Vicente Velázquez
Responsable de la U.O.C.