



LICITACION N°:			
ESTABLECIMIENTO:	EES N° 14 - La Lucila	DISTRITO:	La Costa
			BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION	TOTAL	% INCIDENCIA
1	TRABAJOS PREPARATORIOS		
2	MOVIMIENTO DE SUELO		
3	ESTRUCTURA RESISTENTE		
4	ALBAÑILERIA		
5	REVESTIMIENTOS		
6	PISOS Y ZOCALOS		
7	MARMOLERIA		
8	CUBIERTAS Y TECHOS		
9	CIELORRASO		
10	CARPINTERIAS		
11	INSTALACION ELECTRICA BAJA TENSION		
12	INSTALACION SANITARIA		
13	INSTALACION GAS		
14	INSTALACION ELECTROMECHANICA		
15	CALEFACCION		
16	AIRE ACONDICIONADO		
17	INSTALACION DE SEGURIDAD		
18	CRISTALES, ESPEJOS Y VIDRIOS		
19	PINTURAS		
20	SEÑALETICA		
21	OBRAS EXTERIORES		
22	INSTALACIONES ESPECIALES		
23	LIMPIEZA DE OBRA		
24	VARIOS		
	TOTAL PRESUPUESTO		

COSTO NETO			(A)
Costos Financieros			
Incidencia sobre (A)			
Subtotal 1			(B)
Gastos Generales			
Beneficio			
Incidencia sobre (B)			
Subtotal 2			(C)
Impuestos. I.V.A. é Ing. Brutos			
Incidencia sobre (C)			
TOTAL PRESUPUESTO			(D)



LISTA DE ACTIVIDADES Y CANTIDADES (CON PRECIOS Y CON COMPUTOS)

COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL

LICITACION N°:

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EES N° 14 - La Lucila

La Costa

BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	UNIDAD	CANTIDAD	Precios Unitarios	IMPORTE TOTAL	% DE INCIDENCIA
1	TRABAJOS PREPARATORIOS					
1.1	Demoliciones	nº				
1.2	Limpieza de terreno	m2				
1.3	Cartel de obra	m2				
1.4	Obrador y baños químicos	gl				
1.5	Vallado de seguridad	ml				
	Subtotal Item					
2	MOVIMIENTO DE SUELO					
2.1	Relleno, Nivelación y Compact. con suelo selecc.	m3				
2.2	Excavación p/ fundaciones	m3				
2.3	Desmonte y retiro	m3				
	Subtotal Item					
3	ESTRUCTURA RESISTENTE					
3,1	ESTRUCTURA HºAº					
3.1.1	Viga de fundación	m3				
3.1.2	Bases aisladas de HºAº	m3				
3.1.3	Columnas de HºAº	m3				
3.1.4	Vigas de HºAº	m3				
3.1.5	Losa llena de HºAº visto	m3				
3.1.8	Juntas de dilatación en estr de HºAº	ml				
3.1.10	Encadenado y dinteles de HºAº	m3				
3.1.11	Pilotines	m3				
	Subtotal Sub-Item					
3,2	ESTRUCTURA METALICA					
3.2.1	Viga reticulada, 0,16x30 - 0,16x0,40 m.	ml				
3.2.2	Viga reticulada, 0,16x0,55 m.	ml				
	Subtotal Sub-Item					
3,3	ESTRUCTURA MADERA					
	Subtotal Item					
4	ALBAÑILERIA					
4,1	MUROS					
4.1.1	Ladrillos cerámicos huecos 8*18*33	m2				
4.1.2	Ladr. cerám. hueco 12*18*33, e= 0.15 m.	m2				
4.1.3	Ladrillo cerámico hueco 18*18*33	m2				
4.1.4	Cimiento de ladrillos comunes	m3				
4.1.5	Postes premoldeados	ml				
	Subtotal Sub-Item					
4,2	TABIQUES					
	Subtotal Sub-Item					
4,3	CONDUCTOS					
4,4	 AISLACIONES					
4.4.1	Capa aisladora doble horizontal	m2				
4.4.3	Film polietileno b/contrap. s/terreno	m2				
	Subtotal Sub-Item					
4,5	REVOQUES					
4.5.1	Revoque grueso interior b/ revest.	m2				
4.5.2	Revoque exterior a la cal completo	m2				
4.5.3	Revoque interior a la cal completo	m2				
	Subtotal Sub-Item					



**LISTA DE ACTIVIDADES Y CANTIDADES (CON PRECIOS Y CON COMPUTOS)
COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL**

LICITACION Nº:

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EES Nº 14 - La Lucila

La Costa

BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	UNIDAD	CANTIDAD	Precios Unitarios	IMPORTE TOTAL	% DE INCIDENCIA
4,6	CONTRAPISOS					
4.6.1	Contrapiso armado s/tn esp: 0.12	m2				
4.6.2	Contrap. s/losa arcilla expan.esp: 0.08	m2				
	Subtotal Sub-Item					
	Subtotal Item					
5	REVESTIMIENTOS					
5.1	Revest. cerámico 20x20 y 30x30	m2				
	Subtotal Item					
6	PISOS Y ZOCALOS					
6,1	INTERIORES					
6.1.1	Piso mosaico granit. 20x20 y 30x30	m2				
6.1.2	Pulido de pisos	m2				
6.1.3	Zócalo de mosaico granítico 10x30	ml				
6.1.4	Solias y umbrales graníticos	m2				
	Subtotal Sub-Item					
6,2	EXTERIORES					
6.2.1	Piso de mosaico vereda 20x20	m2				
6.2.3	Zócalo de cemento alisado	ml				
6.2.4	Cordón Hº 7x15 p/vereda	ml				
6.2.5	Mosaico granit. Antidesliz. 30x30 cm	m2				
6.2.7	Piso de cemento alisado, e=2,5 cm	m2				
	Subtotal Sub-Item					
	Subtotal Item					
7	MARMOLERIA					
7.1	Mesada granito gris mara e: 2,5	m2				
	Subtotal Item					
8	CUBIERTAS Y TECHOS					
8.1	Membrana asfáltica 4 mm. c/aluminio	m2				
8.2	Cubierta chapa s/est.met. c/aisl. lana	m2				
8.3	Carpeta para recibir aisl. hidrófuga	m2				
8.5	Babeta dilatación de HºGº	ml				
8.6	Cenefa de HºGº, (desarrollo 1.20 m)	ml				
	Subtotal Item					
9	CIELORRASO					
9,1	APLICADOS					
9.1.1	Repaso hormigón visto	m2				
	Subtotal Sub-Item					
9,2	ARMADOS					
9,3	SUSPENDIDOS					
9.3.2	Cielorraso chapa, terminacion bajo cenefa	m2				
9.3.3	Cielorr. susp. Placa de Roca de yeso, junta/tom esp:12	m2				
9.3.5	Cielorr. susp. Placa de Roca de yeso, desmontable esp	m2				
	Subtotal Sub-Item					
	Subtotal Item					
10	CARPINTERIAS					
10,1	CHAPA DOBLADA Y HERRERIA					
10.1.7	CIM 1 - Puerta 4 hojas abrir + 2 paños fijos	un.				
10.1.10	Barandas	ml				
10.1.12	E1 - Escalera acceso a tanque	un.				
10.1.13	TM1 - Tapa acceso a tanque	un.				
10.1.14	RM1 - Porton reja 2 hojas abrir	un.				
10.1.17	RM4 - Porton 2 hojas corred.	un.				
	Subtotal Sub-Item					



**LISTA DE ACTIVIDADES Y CANTIDADES (CON PRECIOS Y CON COMPUTOS)
COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL**

LICITACION N°:

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EES N° 14 - La Lucila

La Costa

BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	UNIDAD	CANTIDAD	Precios Unitarios	IMPORTE TOTAL	% DE INCIDENCIA
10,2	ALUMINIO (Vidrio incluido)					
10.2.13	CIA 2 - Ventana 2 paños fijos	un.				
10.2.14	CIA 3 Puerta 1 hoja abrir + 2 corred.+ paños fijos	un.				
10.2.16	CIA 1 Ventana 1 hoja guillotina	un.				
10.2.18	PEA 1 - Puerta 4 hojas de abrir + paños fijos VR	un.				
10.2.19	PEA 2 - Puerta 2 hojas abrir + 1 ventana abrir + paños fijos VR	un.				
10.2.23	VEA 1 - Ventana 2 hojas corred.+ paño fijo + band. VR	un.				
10.2.24	VEA 2 - Ventana 2 hojas corred. + band.+ pf VR	un.				
10.2.25	VEA 3 - Ventana 2 hojas corred. + band. VR	un.				
10.2.26	VEA 4 - Ventana 2 hojas corred. + band. + pf VR	un.				
10.2.27	VEA 5 - Ventana 2 hojas corred.+ band.+ pfs VR	un.				
10.2.28	VEA 6 - Ventana 2 hojas band. VR	un.				
10.2.29	VEA 7 - Ventana 2 banderolas + PF VR	un.				
	Subtotal Sub-Item					
10,3	MADERA					
	Marco de chapa bwg. hojas de madera					
10.3.1	CIMA 1 - Puerta 2 Hojas abrir c/paño vidrio + PF	un.				
10.3.2	CIMA 2 - Puerta 1 Hoja de abrir + PF 0,90m c/barral	un.				
10.3.3	CIMA 3 - Puerta 1 Hoja abrir + PF 0,90	un.				
10.3.4	CIMA 4 - Puerta 1 Hoja abrir 0,70	un.				
10.3.5	CIMA 5 - Puerta box sanitario	un.				
10.3.6	CIMA 6 - Puerta 1 hoja corrediza	un.				
10.3.7	CIMA 7 - Puerta 2 Hojas abrir	un.				
10.3.8	CIMA 8 - Puerta 2 hojas abrir	un.				
	Subtotal Sub-Item					
10,4	MUEBLES FIJOS					
10.4.1	Pizarron 1.20 m x 4,80 m	un.				
	Subtotal Sub-Item					
	Subtotal Item					
11	INSTALACION ELECTRICA BAJA TENSION					
11.1	FUERZA MOTRIZ					
11.2	MEDIA TENSION					
11.2.1	Pilar medidor y acometida	gl				
11.2.2	Tablero principal	nº				
11.2.3	Línea seccional general	ml				
11.2.4	Tablero seccional general	nº				
11.2.5	Tablero de efectos general	nº				
11.2.6	Tablero seccional Cocina/SUM	nº				
11.2.7	Tablero de efectos SUM/cocina	nº				
11.2.8	Tablero seccional Sala de equipos	nº				
11.2.9	Tablero seccional biblioteca	nº				
11.2.10	Tablero seccional Laboratorio de Ciencias	nº				
11.2.11	Tablero de tomas	nº				
11.2.12	Tablero de bombas	nº				
11.2.15	Bandeja portacables 300 mm instalada	ml.				
11.2.16	Tendido monofásico 1x2x2,5 sobre bandeja	ml				
11.2.17	Tendido seccional trifásico 1x4x4 sobre bandeja	ml				
11.2.18	Línea seccional 1x4x4 mm2 c/ tendido subterráneo	ml				
11.2.19	Boca p/ Iluminación y Tomacorrientes	nº				
11.2.21	Sistema de puesta a tierra instalado	gl				
11.2.22	Ensayos (100 bocas)	nº				
	Subtotal Item					

**LISTA DE ACTIVIDADES Y CANTIDADES (CON PRECIOS Y CON COMPUTOS)
COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL**

LICITACION N°:

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EES N° 14 - La Lucila

La Costa

BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	UNIDAD	CANTIDAD	Precios Unitarios	IMPORTE TOTAL	% DE INCIDENCIA
11.3	BAJA TENSION					
11.3.1	Línea Telefónica	nº				
11.3.2	Bandeja portacables 150 mm MBT instalada	ml				
11.3.3	Zocaloducto 100x50 instalado	ml.				
11.3.4	Canalización 2" MBT	nº				
11.3.5	Boca MBT p/ telefonía	ml.				
11.3.6	Boca MBT p/ alarma	un				
11.3.7	Boca MBT p/ datos	un.				
	Subtotal Item					
11.4	ARTEFACTOS					
11.4.7	Equipo autónomo p/ alumbrado de emergencia	nº				
11.4.8	Ventilador de pared instalado	nº				
11.4.9	Extractor de aire campana instalado	nº				
11.4.11	Equipamiento p/ red Telefónica y Portero instalado	gl				
11.4.12	Teléfono instalado	nº				
11.4.13	Equipamiento p/ Alarma contra robo instalado	gl				
11.4.14	Sensor infrarrojo pasivo instalado	nº				
11.4.16	Equipamiento p/ Timbre Interno instalado	gl				
11.4.17	Rack con equipamiento p/ red de datos	gl				
11.4.18	Punto de acceso instalado (Access point)	gl				
11.4.24	Artefacto LED 12 W circular IP54 tipo tortuga	nº				
11.4.25	Artefacto LED 2x20 w louver chapa tipo persiana blanca	nº				
11.4.26	Artefacto LED 24W IP65 tipo MAREA	nº				
11.4.29	Art. Iluminación proyector LED 180W	nº				
11.4.30	Artefacto LED 20 W circular louver doble parabólico	nº				
11.4.31	Detector presencia 360º p/ iluminación y ventilación	nº				
11.4.32	Detector presencia 360º p/ iluminación	nº				
11.4.33	Detector presencia 12 mts. p/ iluminación	nº				
	Subtotal Item					
	Subtotal Item					
12	INSTALACION SANITARIA					
12.2	Pozo absorbente compl.(diam: 1,20 x 8,85m)	nº				
12.5	Camara Septica (7,5 m3)	nº				
12.6	Interceptor de grasas (500 lts.)	nº				
12.7	Camara Inspeccion 60x60x100 cm.	nº				
12.9	Cloacas PPS ø 110 completa	ml				
12.10	Boca de acceso	un.				
12.11	Pileta de patio abierta - tapada	un.				
12.12	Ventilación cloacal	gl.				
12.13	Tanque (2x2500) incluido colector	nº				
12.15	Agua fria y caliente de polipropileno 1"1/2"	ml				
12.16	Agua fria y caliente de polipropileno 3/4"	ml				
12.17	Inodoro pedestal blanco c/ válvula	nº				
12.18	Inodoro pedestal blanco c/mochila	nº				
12.19	Inodoro pedestal blanco c/mochila discapacitados	nº				
12.20	Mingitorio	nº				
12.21	Bacha de acero inox.+ grifería (baño)	nº				
12.23	Lavatorio + grifería discapacitados	nº				
12.24	Pileta de acero inox.+ grifería (cocina)	nº				
12.25	Pileta de acero inox.+ grifería (lab)	nº				
12.26	Accesorios, (jabonera, portarrollo, etc.)	gl				
12.27	Canilla de servicio	nº				
12.28	Bebederero completo	gl				
12.30	Embudo de HºFº sobre losa	nº				
12.31	Gárgola de rebalse	nº				
12.32	Desague pluvial vertical de FºFº	ml				
12.33	Boca desague abierta con reja	nº				
12.34	Canaleta de mampostería con reja	ml				
12.35	Desague pluvial horizontal de PVC	ml				
	Subtotal Item					



**LISTA DE ACTIVIDADES Y CANTIDADES (CON PRECIOS Y CON COMPUTOS)
COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL**

LICITACION Nº:

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EES Nº 14 - La Lucila

La Costa

BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	UNIDAD	CANTIDAD	Precios Unitarios	IMPORTE TOTAL	% DE INCIDENCIA
13	INSTALACION GAS					
13.1	Nicho Medidor Completo	gl				
13.3	Cañería gas epoxi 3/4"	ml				
13.4	Cañería epoxi 1" 1/4	nº				
13.5	Cañería gas epoxi 2"	ml				
13.6	Termotanques	nº				
13.7	Mechero fischer	nº				
13.8	Ventilación para gases de combustión	gl.				
	Subtotal Item					
14	INSTALACION ELECTROMECÁNICA					
14.1	ASCENSORES Y MONTACARGAS					
14.2	BOMBEO					
14.2.1	Perforacion completa	gl				
	Subtotal Item					
	Subtotal Item					
15	CALEFACCION					
15.1	Calefactor tiro balanceado 2000 Kcal/h	nº				
15.3	Calefactor tiro balanceado 6000 Kcal/h	nº				
	Subtotal Item					
16	AIRE ACONDICIONADO					
	Subtotal Item					
17	INSTALACION DE SEGURIDAD					
17.1	CONTRA INCENDIO					
17.1.1	Matafuego ABC x 5 KG	nº				
17.1.2	Matafuego CO2 x 3.5 KG	nº				
17.1.4	Señalización Salida de Emergencia	nº				
	Subtotal Sub-Item					
17.2	ALARMAS TÉCNICAS					
17.2.1	Sistema de alarma contra incendio y gas	nº				
17.2.2	Sensor de humo instalado	nº				
17.2.3	Sensor de calor instalado	nº				
17.2.4	Sensor de gas combustible	nº				
	Subtotal Sub-Item					
17.3	PARARRAYOS					
17.3.1	Protección c/ Descargas Atmosfericas	gl				
	Subtotal Sub-Item					
	Subtotal Item					
18	CRISTALES, ESPEJOS Y VIDRIOS					
18.1	Espejos 6mm	m2				
18.2	Cristal laminado de seguridad 3+3	m2				
	Subtotal Item					
19	PINTURAS					
19.1	Revestimiento acrilico exterior texturado	m2				
19.2	Latex para muros interiores	m2				
19.3	Latex para muros exteriores	m2				
19.4	Esmalte sint. p/ carpintería de madera	m2				
19.5	Esmalte sint. y antiox. carp. Metálica y barandas	m2				
19.6	Latex para cielorrasos	m2				
19.9	Pintura Satinada p/ frizos	m2				
	Subtotal Item					
20	SEÑALÉTICA					
20.1	SEÑALIZACION					
20.1.1	Letras identificacion nombre escuela, Escudo	nº				
20.1.2	Placa identificacion local	nº				
20.1.3	Placa de inauguracion	nº				
20.1.4	Vinilos plateados y de corte	gl				
	Subtotal Sub-Item					
	Subtotal Item					



**LISTA DE ACTIVIDADES Y CANTIDADES (CON PRECIOS Y CON COMPUTOS)
COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL**

LICITACION N°:

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EES N° 14 - La Lucila

La Costa

BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	UNIDAD	CANTIDAD	Precios Unitarios	IMPORTE TOTAL	% DE INCIDENCIA
21	OBRAS EXTERIORES					
21,1	CERCOS PERIMETRALES					
21.1.1	Cerco olimp. alambre romboidal h: 2,50 c/ viga de fund.	ml				
	Subtotal Sub-Item					
21,2	EQUIPAMIENTO FIJO					
21.2.1	Mastil	gl				
21.2.2	Papelero	gl				
	Subtotal Sub-Item					
21,3	PARQUIZACION					
21.3.1	Parquización (Incluye provision y coloc. arboles)	m2				
	Subtotal Sub-Item					
	Subtotal Item					
22	INSTALACIONES ESPECIALES					
	Subtotal Item					
23	LIMPIEZA DE OBRA					
23.1	Limpieza de Obra	m2				
	Subtotal Item					
24	VARIOS					
24.1	Estructura b/mesada de acero inox.	gl				
24.2	Conj. estantes ranurados s/estruc. mesad.	gl				
24.3	Campana	nº				
24.4	Cocina	nº				
	Subtotal Item					
	TOTAL PRESUPUESTO					

COSTO NETO					(A)
Costos Financieros					
Incidencia sobre (A)					
Subtotal 1					(B)
Gastos Generales					
Beneficio					
Incidencia sobre (B)					
Subtotal 2					(C)
Impuestos. I.V.A. é Ing. Brutos					
Incidencia sobre (C)					
TOTAL PRESUPUESTO					(D)



CURVA DE INVERSIONES

LICITACION N°

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EES N° 14 - La Lucila

La Costa

BUENOS AIRES





GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número:

Referencia: LA COSTA- LA LUCILA Escuela Secundaria N°14- C y P Vacío

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 9 pagina/s.