

# PLAN DE OBRAS



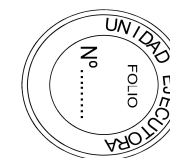
## PLAN DE TRABAJOS

LICITACION N°:  
ESTABLECIMIENTO:

EP A/C B° Arit	La Matanza	BUENOS AIRES
----------------	------------	--------------

### PLAN DE TRABAJOS

ITEM	DESCRIPCION	MONTO	% INCID.	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10
1	TRABAJOS PREPARATORIOS	\$ 168,260.40	0.50%	100%									
2	MOVIMIENTO DE SUELO	\$ 0.00	0.00%	80%	20%								
3	ESTRUCTURA RESISTENTE	\$ 1,681,679.23	4.97%	10%	35%	40%	15%						
4	ALBAÑILERIA	\$ 3,352,375.62	9.90%		10%	25%	25%	25%	15%				
5	REVESTIMIENTOS	\$ 889,914.62	2.63%						10%	15%	15%	30%	30%
6	PISOS Y ZOCALOS	\$ 3,837,967.28	11.33%				5%	10%	25%	20%	20%	15%	5%
7	MARMOLERIA	\$ 330,749.66	0.98%									30%	70%
8	CUBIERTAS Y TECHOS	\$ 2,328,021.51	6.87%			25%	35%	30%	10%				
9	CIELORRASO	\$ 1,297,386.05	3.83%						10%			25%	
10	CARPINTERIAS	\$ 5,834,576.12	17.23%				5%	15%	15%	25%	20%	15%	5%
11	INSTALACION ELECTRICA BAJA TENSION	\$ 3,500,328.07	10.33%		5%	5%	10%	15%	15%	25%	10%	10%	5%
12	INSTALACION SANITARIA	\$ 2,190,808.40	6.47%				5%	10%	10%	15%	30%	15%	15%
13	INSTALACION GAS	\$ 309,415.03	0.91%			5%	10%	15%	15%	15%	25%	10%	5%
14	INSTALACION ELECTROMECHANICA	\$ 1,052,573.70	3.11%						10%	10%	20%	30%	30%
15	CALEFACCION	\$ 2,119,429.03	6.26%						10%	10%	20%	30%	30%
16	AIRE ACONDICIONADO	\$ 59,601.44	0.18%									40%	60%
17	INSTALACION DE SEGURIDAD	\$ 884,428.49	2.61%					5%	10%	15%	25%	25%	20%
18	CRISTALES, ESPEJOS Y VIDRIOS	\$ 433,432.69	1.28%						10%	10%	30%	30%	20%
19	PINTURAS	\$ 2,474,952.75	7.31%					5%	10%	15%	30%	25%	15%
20	SEÑALETICA	\$ 53,076.41	0.16%									40%	60%
21	OBRAS EXTERIORES	\$ 708,112.20	2.09%								20%	30%	50%
22	INSTALACIONES ESPECIALES	\$ 0.00	0.00%										
23	LIMPIEZA DE OBRA	\$ 233,666.68	0.69%	5%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	15%
24	VARIOS	\$ 129,744.62	0.38%								20%	20%	60%
<b>TOTAL</b>		<b>\$ 33,870,500.00</b>	<b>100.00%</b>										
% de avance mensual previsto		MENSUAL		1.03%	3.31%	6.81%	8.57%	11.15%	12.69%	14.05%	15.74%	15.00%	11.65%
ACUMULADO				1.03%	4.34%	11.15%	19.72%	30.87%	43.57%	57.61%	73.35%	88.35%	100.00%
% de avance acumulado previsto		MENSUAL		\$ 348,111.65	\$ 1,122,208.36	\$ 2,306,624.80	\$ 2,902,661.89	\$ 3,777,361.54	\$ 4,299,457.44	\$ 4,757,134.82	\$ 5,331,063.50	\$ 5,079,319.21	\$ 3,946,556.80
Monto de Inversión Mensual Previsto		ACUMULADO		\$ 348,111.65	\$ 1,470,320.02	\$ 3,776,944.81	\$ 6,679,606.70	\$ 10,456,968.24	\$ 14,756,425.68	#####	\$ 24,844,624.00	\$ 29,923,943.20	\$ 33,870,500.00



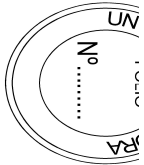
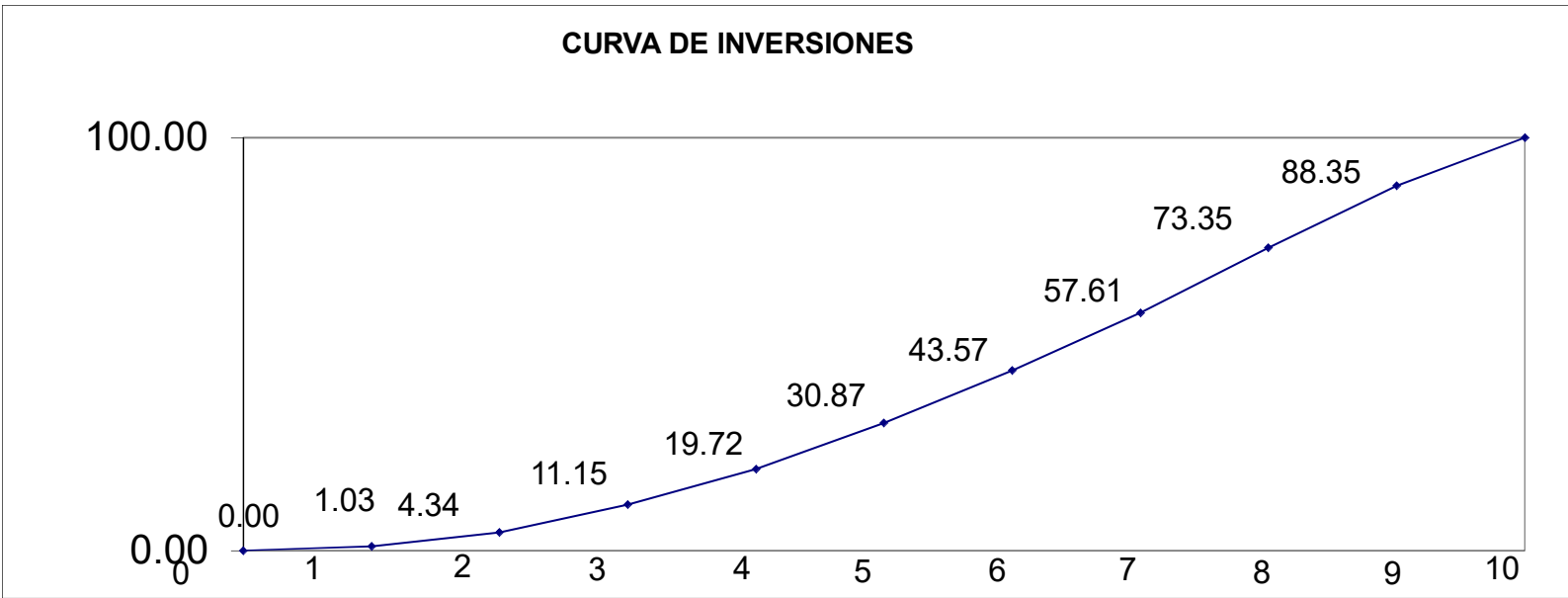
# PLAN DE OBRAS



## CURVA DE INVERSIONES

LICITACION N°:  
ESTABLECIMIENTO:

EP A/C B° Art	La Matanza	BUENOS AIRES
---------------	------------	--------------







# PLAN DE OBRAS

## CURVA DE INVERSIONES

LICITACION N°:

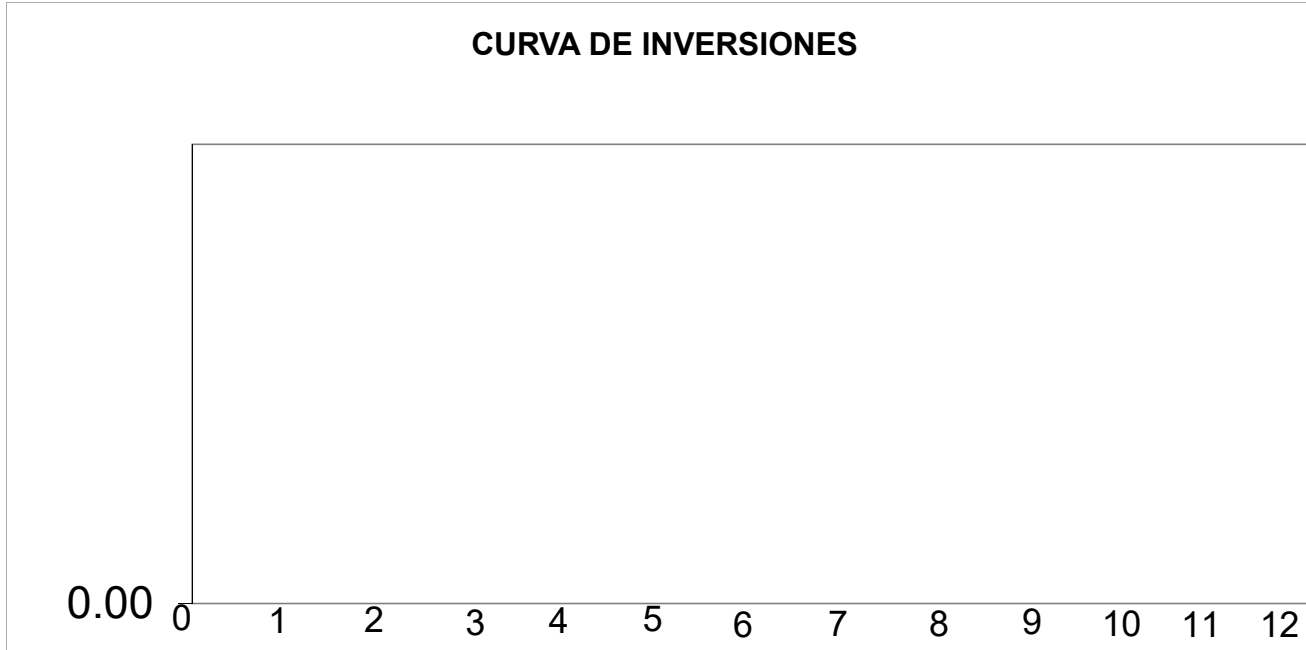
ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EP A/C B° Arlt

La Matanza

BUENOS AIRES





## PLAN DE OBRAS

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

LICITACION Nº:

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EP A/C B° Arlt

La Matanza

BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	UNIDAD	CANTIDAD	Precios Unitarios	IMPORTE TOTAL	% DE INCIDENCIA
<b>1</b>	<b>TRABAJOS PREPARATORIOS</b>					
1.3	Cartel de obra	m2				
1.4	Tareas previas p/reinicio de obras	gl				
	Subtotal Item					
<b>2</b>	<b>MOVIMIENTO DE SUELO</b>					
<b>3</b>	<b>ESTRUCTURA RESISTENTE</b>					
<b>3.1</b>	<b>ESTRUCTURA Hº Aº</b>					
3.1.3	Columnas de HºAº	m3				
3.1.4	Vigas de HºAº	m3				
3.1.6	Losa de escalera de HºAº	m3				
3.1.9	Tanque de Hormigon Armado (H-21)	m3				
3.1.10	Encadenado y dinteles de HºAº	m3				
	Subtotal Sub-Item					
<b>3.2</b>	<b>ESTRUCTURA METALICA</b>					
3.2.2	Cabriadas	ml				
	Subtotal Sub-Item					
<b>3.3</b>	<b>ESTRUCTURA MADERA</b>					
	Subtotal Item					
<b>4</b>	<b>ALBAÑILERIA</b>					
<b>4.1</b>	<b>MUROS</b>					
4.1.1	Ladrillos cerámicos huecos 8*18*33	m2				
4.1.2	Ladr. cerám. hueco 12*18*33, e= 0.15 m.	m2				
4.1.4	Ladrillo cerámico hueco 18*18*33	m2				
	Subtotal Sub-Item					
<b>4.2</b>	<b>TABIQUES</b>					
	Subtotal Sub-Item					
<b>4.3</b>	<b>CONDUCTOS</b>					
<b>4.4</b>	<b>AISLACIONES</b>					
4.4.1	Capa aisladora doble horizontal	m2				
4.4.2	Horizontal en locales sanit. P.A.	m2				
4.4.3	Film polietileno b/contrap. s/terreno	m2				
	Subtotal Sub-Item					
<b>4.5</b>	<b>REVOQUES</b>					
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					
<b>4.6</b>	<b>CONTRAPISOS</b>					
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					
<b>5</b>	<b>REVESTIMIENTOS</b>					
5.1	Revest. cerámico 20x20 y 30x30	m2				
5.2	Guardacanto perfil de Aluminio prepintado	ml				
	Subtotal Item					

## PLAN DE OBRAS

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

#### COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL

LICITACION N°:

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EP A/C B° Arlt

La Matanza

BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	UNIDAD	CANTIDAD	Precios Unitarios	IMPORTE TOTAL	% DE INCIDENCIA
<b>6</b>	<b>PISOS Y ZOCALOS</b>					
<b>6.1</b>	<b>INTERIORES</b>					
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	Solías y umbrales graníticos	m2				
	Subtotal Sub-Item					
<b>6.2</b>	<b>EXTERIORES</b>					
6.2.1	Piso de mosaico vereda 20x20	m2				
6.2.3	Zócalo de cemento alisado	ml				
6.2.4	Cordón H° 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					
	<b>Subtotal Item</b>					
<b>7</b>	<b>MARMOLERIA</b>					
7.1	Mesada granito gris mara e: 2,5	m2				
7.2	Escalera granito natural	m2				
	<b>Subtotal Item</b>					
<b>8</b>	<b>CUBIERTAS Y TECHOS</b>					
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 H°G°	ml				
8.6	Cenefa de H°G°, (desarrollo 1.20 m)	ml				
	<b>Subtotal Item</b>					
<b>9</b>	<b>CIELORRASO</b>					
<b>9.1</b>	<b>APLICADOS</b>					
9.1.1	Repaso hormigón visto	m2				
	Subtotal Sub-Item					
<b>9.2</b>	<b>ARMADOS</b>					
<b>9.3</b>	<b>SUSPENDIDOS</b>					
9.3.1	Cielorraso madera Multilaminado Fenolico	m2				
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					
	<b>Subtotal Item</b>					

## PLAN DE OBRAS

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

#### COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL

LICITACION Nº:

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EP A/C B° Arlt

La Matanza

BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	UNIDAD	CANTIDAD	Precios Unitarios	IMPORTE TOTAL	% DE INCIDENCIA
<b>10</b>	<b>CARPINTERIAS</b>					
<b>10.1</b>	<b>CHAPA DOBLADA Y HERRERIA</b>					
10.1.1	CEM 1 - Puerta 4 hojas de abrir + 2 vent.abrir + paños fijos	un.				
10.1.2	CEM 2 - Puerta 2 hojas abrir + 1 ventana abrir + paños fijos	un.				
10.1.3	CEM 3 - Puerta 2 hojas abrir + ventana abrir + paños fijos	un.				
10.1.4	CEM 4 - Puerta dos hojas abrir + paños fijos	un.				
10.1.5	CEM 5 - Puerta 2 hojas abrir + ventana abrir+ paños fijos	un.				
10.1.6	CIM 3 - Puerta 2 hojas abrir + PFS	un.				
10.1.7	CIM 1 - Puerta 4 hojas abrir + paños fijos	un.				
10.1.8	CIM 2 - Puerta 2 hojas abrir + paño fijo superior	un.				
10.1.9	Rejas de protección metal desplegado (12 Kg/m2), zincado en caliente	m2				
10.1.10	Barandas	ml				
10.1.11	Pasamanos	ml				
10.1.12	E1 - Escalera acceso a tanque	un.				
10.1.13	TM1 - Tapa acceso a tanque	un.				
10.1.14	RM1 - Reja 3 paños 3,10 - 3,30	un.				
10.1.15	RM2 - Reja 3 paños 2,88 - 3,30	un.				
10.1.16	RM3 - Porton 2 hojas abrir	un.				
	Subtotal Sub-Item					
<b>10.2</b>	<b>ALUMINIO (Vidrio incluido)</b>					
10.2.1	CEA 1 - Ventana 2 hojas corred.+ paño fijo + band.	un.				
10.2.2	CEA 2 - Ventana 2 hojas corred. + band.	un.				
10.2.3	CEA 3 - Ventana 2 hojas corred. + band.+ pf.	un.				
10.2.4	CEA 4 - Ventana 1 hoja band. + pf	un.				
10.2.5	CEA 5 - Ventana 2 hojas corred.+ band.+ pfs	un.				
10.2.6	CEA 6 - Ventana 2 hojas band.	un.				
10.2.7	CEA 7 - Ventana 2 banderolas + PF	un.				
10.2.8	CEA 8 - Ventana 3 paños fijos	un.				
10.2.9	CEA 9 - Ventana 3 paños fijos	un.				
10.2.10	CEA 10 - Ventana 1 paño rejilla vent.+ 2 pf	un.				
10.2.11	CEA 11 - Ventana 1 paño rejilla vent. + 2 pf	un.				
10.2.13	CIA 1 - Ventana 1 band.+ 4 paños fijos	un.				
10.2.14	CIA 2 / 4 Puerta 1 hoja abrir + 2 corred.+ paños fijos	un.				
10.2.15	CIA 3 - Ventana 1 hoja guillotina	un.				
	Subtotal Sub-Item					
<b>10.3</b>	<b>MADERA</b>					
	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 0,90 disc.	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 - Tabique y puerta sanitario	un.				
10.3.6	CIMA 6 - Tabique y puerta sanitario	un.				
10.3.7	CIMA 7 - Puerta 1 Hoja corrediza	un.				
10.3.8	CIMA 8 - Puerta 3 hoja corred. + pf	un.				
	Subtotal Sub-Item					
<b>10.4</b>	<b>MUEBLES FIJOS</b>					
10.4.1	Mueble M1	un.				
	Subtotal Sub-Item					
	<b>Subtotal Item</b>					



## PLAN DE OBRAS

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

#### COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL

LICITACION N°:

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EP A/C B° Arlt

La Matanza

BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	UNIDAD	CANTIDAD	Precios Unitarios	IMPORTE TOTAL	% DE INCIDENCIA
<b>11</b>	<b>INSTALACION ELECTRICA BAJA TENSION</b>					
<b>11.1</b>	<b>FUERZA MOTRIZ</b>					
<b>11.2</b>	<b>MEDIA TENSION</b>					
11.2.1	Pilar medidor	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 seccional general	nº				
11.2.6	Tablero seccional aulas	nº				
11.2.7	Tablero de efectos sector aulas	nº				
11.2.8	Tablero seccional sala de equipos	nº				
11.2.9	Tablero seccional Laboratorio de Ciencias	nº				
11.2.10	Tablero de tomas	nº				
11.2.11	Tablero de bombas	nº				
11.2.12	Distribución en bandeja portacables	ml.				
11.2.13	Línea seccional c/ tendido subterráneo	ml				
11.2.14	Instalación eléctrica en zocaloducto instalado	ml				
11.2.15	Boca p/ Iluminación y Tomacorrientes	nº				
11.2.17	Sistema de puesta a tierra instalado	gl				
11.2.18	Ensayos	gl				
	Subtotal Item					
<b>11.3</b>	<b>BAJA TENSION</b>					
11.3.1	Línea Telefónica	nº				
11.3.2	Distribución red MBT por bandeja	ml				
11.3.3	Boca MBT p/ TE-AL-D-TI	nº				
11.3.4	Instalación de datos en zocaloducto	ml.				
	Subtotal Item					
<b>11.4</b>	<b>ARTEFACTOS</b>					
11.4.1	Art. de ilumin. fluorescente 2x36 W instalado	nº				
11.4.2	Art. de ilumin. fluorescente IP 65 2x36 W instalado	nº				
11.4.3	Equipo de iluminación HQI 250 W instalado	nº				
11.4.4	Art. de ilumin. Tortuga bajo cons.2x18 W instalado	nº				
11.4.5	Art. de ilumin. circular fluor. Compacta 2x26 W instalado	nº				
11.4.6	Equipo colgante industrial instalado	un.				
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				
11.4.10	Equipamiento p/ red Telefónica y Portero instalado	gl				
11.4.11	Teléfono instalado	nº				
11.4.12	Equipamiento p/ Alarma contra robo instalado	gl				
11.4.13	Sensor infrarrojo pasivo instalado	nº				
11.4.15	Equipamiento p/ Timbre Interno instalado	gl				
11.4.16	Equipamiento p/ red de datos	gl				
11.4.17	Punto de acceso (Access Point)	un				
11.4.18	Carro de carga de netbooks	un				
	Subtotal Item					
	<b>Subtotal Item</b>					



## PLAN DE OBRAS

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

#### COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL

LICITACION N°:

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EP A/C B° Arlt

La Matanza

BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	UNIDAD	CANTIDAD	Precios Unitarios	IMPORTE TOTAL	% DE INCIDENCIA
<b>12</b>	<b>INSTALACION SANITARIA</b>					
12.1	Pozo absorbente compl.(diam: 1,20 x 8,85m)	nº				
12.2	Camara Septica (7,5 m3)	nº				
12.4	Camara Inspeccion 60x60x100 cm.	nº				
12.5	Camara Inspecc.100x60x100 cm.	nº				
12.6	Interceptor de grasas (500 lts.)	nº				
12.7	Cloacas PPS ø 110 completa	ml				
12.8	Agua fria y caliente de polipropileno	ml				
12.10	Colector HG 3" para tanque de Hº Aº	nº				
12.11	Pileta de acero inox.+ griferia (lab)	nº				
12.12	Bacha de acero inox.+ griferia (baño)	nº				
12.13	Pileton segun plano + griferia	nº				
12.14	Inodoro pedestal blanco	nº				
12.15	Inodoro pedestal blanco c/mochila	nº				
12.16	Lavatorio + griferia	nº				
12.17	Mingitorio	nº				
12.18	Accesorios, (jabonera, portarrollo, etc.)	gl				
12.19	Canilla de servicio	nº				
12.20	Bebedero completo	gl				
12.21	Ducha	nº				
12.22	Ventilación sanitarios	gl.				
12.23	Desague pluvial vertical de FºFº	ml				
12.24	Desague pluvial horizontal de PVC	ml				
12.25	Boca desague abierta con reja	nº				
12.26	Embudo de FºFº sobre losa	nº				
12.27	Canaleta de mamposteria con reja	ml				
	<b>Subtotal Item</b>					
<b>13</b>	<b>INSTALACION GAS</b>					
13.1	Nicho Medidor Completo	gl				
13.2	Sistema de gas a granel (2 m3)	gl				
13.3	Cañeria epoxi 2"	ml				
13.4	Cañeria epoxi 1" 1/4	nº				
13.5	Cañeria epoxi 3/4"	ml				
13.6	Termotanques	nº				
13.7	Mecheros bunsen	nº				
13.8	Ventilación para gases de combustión	gl.				
	<b>Subtotal Item</b>					
<b>14</b>	<b>INSTALACION ELECTROMECAÁNICA</b>					
<b>14.1</b>	<b>ASCENSORES Y MONTACARGAS</b>					
14.1.1	Ascensor para Discapacitados	gl				
	<b>Subtotal Item</b>					
<b>14.2</b>	<b>BOMBEO</b>					
14.2.1	Perforacion completa	gl				
	<b>Subtotal Item</b>					
	<b>Subtotal Item</b>					
<b>15</b>	<b>CALEFACCION</b>					
15.1	Fan Coil instalado	nº				
15.2	Caldera instalada	nº				
15.3	Radiador de aluminio instalado	nº				
	<b>Subtotal Item</b>					



## PLAN DE OBRAS

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

#### COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL

LICITACION N°:

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EP A/C B° Arlt

La Matanza

BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	UNIDAD	CANTIDAD	Precios Unitarios	IMPORTE TOTAL	% DE INCIDENCIA
<b>16</b>	<b>AIRE ACONDICIONADO</b>					
16.2	Equipo de aire acondicionado de 4500 frig. Instalado	nº				
	<b>Subtotal Item</b>					
<b>17</b>	<b>INSTALACION DE SEGURIDAD</b>					
<b>17.1</b>	<b>CONTRA INCENDIO</b>					
17.1.1	Cañería incendio H°G° completa	ml				
17.1.2	Boca incendio completa	nº				
17.1.3	Boca impulsión completa	nº				
17.1.4	Matafuego ABC x 5 KG	nº				
17.1.5	Matafuego CO2 x 3.5 KG	nº				
17.1.6	Matafuego Tipo Haloclean x 5 KG	nº				
17.1.7	Sistema Presurizador	nº				
17.1.8	Señalización Salida de Emergencia	nº				
	<b>Subtotal Sub-Item</b>					
<b>17.2</b>	<b>ALARMAS TÉCNICAS</b>					
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				
	<b>Subtotal Sub-Item</b>					
<b>17.3</b>	<b>PARARRAYOS</b>					
17.3.1	Protección c/ Descargas Atmosfericas	gl				
	<b>Subtotal Sub-Item</b>					
	<b>Subtotal Item</b>					
<b>18</b>	<b>CRISTALES, ESPEJOS Y VIDRIOS</b>					
18.1	Espejos 6mm	m2				
18.2	Cristal laminado de seguridad 3+3	m2				
	<b>Subtotal Item</b>					
<b>19</b>	<b>PINTURAS</b>					
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				
19.7	Impregnante protector insecticida p/madera ambas caras	m2				
19.8	Barniz Ignifugo p/cielorrasos madera	m2				
19.9	Pintura Satinada p/ frizos	m2				
	<b>Subtotal Item</b>					
<b>20</b>	<b>SEÑALETICA</b>					
<b>20.1</b>	<b>SEÑALIZACION</b>					
20.1.1	Letras identificación nombre escuela, Escudo	nº				
20.1.2	Vinilos plateados y de corte	gl				
20.1.3	Placa de inauguración	nº				
	<b>Subtotal Sub-Item</b>					
	<b>Subtotal Item</b>					



## PLAN DE OBRAS

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

#### COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL

LICITACION N°:

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

EP A/C B° Arlt

La Matanza

BUENOS AIRES

ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	UNIDAD	CANTIDAD	Precios Unitarios	IMPORTE TOTAL	% DE INCIDENCIA
<b>21</b>	<b>OBRAS EXTERIORES</b>					
<b>21.1</b>	<b>CERCOS PERIMETRALES</b>					
21.1.1	Cerco oлимп. alambre romboidal h: 2,50 c/ viga de fund.	ml				
	Subtotal Sub-Item					
<b>21.2</b>	<b>EQUIPAMIENTO FIJO</b>					
21.2.1	Mastil	gl				
21.2.2	Papelero	gl				
	Subtotal Sub-Item					
<b>21.3</b>	<b>PARQUIZACION</b>					
21.3.1	Parquización (Incluye provision y coloc. arboles)	m2				
	Subtotal Sub-Item					
	Subtotal Item					
<b>22</b>	<b>INSTALACIONES ESPECIALES</b>					
<b>23</b>	<b>LIMPIEZA DE OBRA</b>					
23.1	Limpieza de Obra	m2				
	Subtotal Item					
<b>24</b>	<b>VARIOS</b>					
24.1	Estructura b/mesada de acero inox.	gl				
24.2	Conj. estantes ranurados s/estruc. mesad.	gl				
24.3	Anafe 20 Kcal	nº				
24.4	Campana	nº				
24.6	Cocina	nº				
	Subtotal Item					
	<b>TOTAL PRESUPUESTO</b>					

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



## PLAN DE OBRAS

LICITACION N°:		
ESTABLECIMIENTO:	DISTRITO	
EP A/C B° Arlt	La Matanza	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 ELECTROMECÁNICA		
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		
	<b>TOTAL PRESUPUESTO</b>		

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