



PLAN DE OBRAS

LICITACIÓN PÚBLICA N°: XXX

ESTABLECIMIENTO

CFI N°1

DISTRITO

SAN FERNANDO

COMPUTO Y PRESUPUESTO

SECTOR N° 1:

ítem	designación	unidad	cant.	unitario	total	incidencia
01 TAREAS PRELIMINARES						
1.1	Limpieza de terreno y nivelación sin aporte de tierra	gl.				
1.2	Cartel de Obra	n°				
1.3	Vallado de seguridad	ml.				
1.4	Demolición	gl.				
1.6	Obrador	gl.				
1.7	Baños Químicos	gl.				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
02 MOVIMIENTOS DE SUELO						
2.1	Desmante y retiro	m³				
2.2	Excavaciones p/ fundaciones	m³				
2.4	Excavaciones p/ vigas de fundación	m³				
2.5	Excavaciones p/ zapata de fundación	m³				
2.6	Relleno y Nivelación c/ suelo seleccionado	m³				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
03 ESTRUCTURA RESISTENTE						
3.1 HORMIGÓN ARMADO						
3.1.3	Hormigon armado estruc. Fundaciones	m³				
3.1.4	Zapata de fundación	15%				
3.1.5	Hormigon armado vigas y columnas	m³				
3.1.6	Losas llenas	m³				
3.1.8	Losa escalera	m³				
3.1.10	Juntas de dilatacion en estr de H°A°	ml				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
3.2 ESTRUCTURA METÁLICA						
3.2.2	Viga reticulada menor - perfil metálico	ml				
3.2.5	Perfil "Doble T"	ml				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
04 ALBAÑILERÍA						
4.1 MAMPOSTERÍA						
4.1.1	Ladrillos comunes 0.30	m3				
4.1.4	Ladrillos cerámicos 18x18x33	m2				
4.1.5	Ladrillos cerámicos 12x18x33	m2				
4.1.6	Ladrillo cerámico 8x18x33	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
4.2 AISLACIONES						
4.2.1	Cajón hidrófugo completo	m2				
4.2.2	Film polietileno 200 micrones	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
4.3 REVOQUES						
4.3.1	Grueso a la cal bajo revestimiento	m2				
4.3.2	Exterior completo (az. gr. fno.)	m2				
4.3.3	Interior completo a la cal	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
4.4 CONTRAPISOS Y CARPETAS						
4.4.2	Contrap. s/ losa 8 cm arcilla expandida	m2				
4.4.3	Contrapiso armado	m2				
4.4.4	Carpeta de concreto 2 cm.	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
05 CUBIERTAS						
5.1 INCLINADAS						
5.1.3	Cubierta de Chapa sobre est. met. c/aislación sobre malla	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
5.2 PLANAS						
5.2.1	Membrana 4mm	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%



PLAN DE OBRAS

LICITACIÓN PÚBLICA N°: XXX

ESTABLECIMIENTO

CFI N°1

DISTRITO

SAN FERNANDO

COMPUTO Y PRESUPUESTO

SECTOR N° 1:

06 CIELORRASOS						
6.6	Cielorraso placa roca de yeso junta tomada	m2				
6.7	Cielorraso placa roca de yeso desmontable de 60 x 60	m2				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
07 REVESTIMIENTOS						
7.2	Cerámico esmaltado	m2				
7.4	Perfil protección ángulo	ml				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
08 SOLADOS						
8.1 INTERIORES						
8.1.2	Mosaico granítico 30x30	m2				
8.1.3	Piso mosaico granítico ranurado	m2				
8.1.4	Zócalo granítico 10cm x 30cm	ml				
8.1.6	Pulido de zócalos	ml				
8.1.7	Pulido de pisos	m2				
8.1.8	Umbrales y solias graníticos	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
8.2 EXTERIORES						
8.2.4	Zócalo de cemento alisado	ml				
8.2.5	Cordón de 7x15 de H° A°	ml				
8.2.6	Piso cemento alisado y Ferrocemento	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
09 CARPINTERÍAS						
9.1 ALUMINIO						
9.1.1	CIA1	un.				
9.1.2	CIA2	un.				
9.1.4	CEA2	un.				
9.1.5	CEA3	un.				
9.1.10	CEA8	un.				
9.1.11	CEA9	un.				
9.1.12	CEA10	un.				
9.1.13	CEA10'	un.				
9.1.14	CEA11	un.				
9.1.15	CEA12	un.				
9.1.18	CEA15	un.				
9.1.19	CEA16	un.				
9.1.21	CEA18	un.				
9.1.22	CEA19	un.				
9.1.23	CEA20	un.				
9.1.24	CEA21	un.				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
9.2 METÁLICAS						
9.2.1	Escalera metálica s/plano	un.				
9.2.13	CEM3	un.				
9.2.14	CEM4	un.				
9.2.15	CEM5	un.				
9.2.16	CEM6	un.				
9.2.17	Barandas	ml				
9.2.18	Pasamanos	ml				
9.2.19	E1 - Escalera acceso a tanque	un.				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
9.3 MADERA						
9.3.1	CIMA1	un.				
9.3.2	CIMA2	un.				
9.3.3	CIMA3	un.				
9.3.4	CIMA4	un.				
9.3.5	CIMA5	un.				
9.3.6	CIMA6	un.				
9.3.7	CIMA7	un.				
9.3.8	CIMA8	un.				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%



PLAN DE OBRAS

LICITACIÓN PÚBLICA N°: XXX

ESTABLECIMIENTO

CFI N°1

DISTRITO

SAN FERNANDO

COMPUTO Y PRESUPUESTO

SECTOR N° 1:

9.4 MUEBLES						
9.4.1	M1	un.				
9.4.2	M2	un.				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
9.4 REJAS						
9.5.2	Rejas Metálicas	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
9.5 REHABILITACIÓN DE CARPINTERÍAS						
9.6.1	Rehabilitación de carpinterías existentes	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
10 VIDRIOS (incluye colocación)						
10.1	Espejos 6mm	m2				
10.2	Vidrios laminado de seguridad 3+3	m2				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
11 PINTURAS						
11.1	Muros al látex interior	m2				
11.2	Muros al látex exterior	m2				
11.3	Cielorrasos al látex	m2				
11.6	Esmalte sintético p/carp. Madera	m2				
11.8	Esmalte sint. y antiox. p/carp. metálica	m2				
11.9	Frisos al esmalte sint. en muros	m2				
11.10	Pintura siliconada ladrillo visto	m2				
11.12	Revestimiento acrílico exterior texturado	m2				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
12 ZINGUERÍA						
12.4	Caballette cumbra H°G°	ml				
12.5	Babeta dilatación H°G°	ml				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
13 MARMOLERÍA						
13.1	Mesada de granito 2,5 cm.	m2				
13.2	Escalera granito reconstituido	m2				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
14 OBRAS VARIAS						
14.1	Placa Inauguración	n°				
14.2	Est. A°º p/ sostén mesadas c/ doble estante tipo reja de A°º	ml.				
14.3	Banco exterior premoldeado H° A° recto	n°				
14.8	Accesorios. (jabonera, portarrollo, etc.)	n°				
14.10	Identificación establecimiento	n°				
14.20	Señalética en puertas y circulación (vinilo color gris)	n°				
14.22	Parquización	m2				
14.35	Parasoles hormigón premoldeado	ml				
14.36	Limpieza de obra	m2				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
15 INSTALACIÓN ELÉCTRICA						
15.19	Tablero seccional informática monofásico	n°				
15.20	Tablero seccional aula	n°				
15.21	Tablero efectos	n°				
15.22	Tablero tomas	n°				
15.24	Tablero maquinaria	n°				
15.25	Tablero bombas	n°				
15.26	Bandeja portacables 200 mm instalada	ml				
15.28	Tendido cable 1x4x4 mm2 sobre bandeja	n°				
15.33	Puesta a tierra completa	n°				
15.34	Boca completa	n°				
15.35	Tomacorriente 2P+T doble	n°				
15.36	Tomacorriente trifásico	n°				
15.37	Tomacorriente 2P+T doble en zocaloducto	n°				
15.39	Artefacto tipo tortuga 2X18W p/lámp b/consumo	n°				
15.40	Artefacto IP65 2X36W	n°				



PLAN DE OBRAS

LICITACIÓN PÚBLICA N°: XXX

ESTABLECIMIENTO

CFI N°1

DISTRITO

SAN FERNANDO

COMPUTO Y PRESUPUESTO

SECTOR N° 1:

15.41	Artefacto c/ louver 2X36W fluorescente instalado	n°				
15.48	Equipo autónomo p/alumbrado de emergencia	n°				
15.51	Ventilador de pared 4 palas	n°				
15.54	Ensayos eléctricos (100 bocas)	gl				
15.55	Campana c/extractor de aire instalada	n°				
15.58	Extractor de aire p/ baño instalado	n°				
15.60	Protección contra descargas atmsféricas	n°				
Subtotal ítem						\$ 0.00 0.000%
16 INSTALACIÓN DE MBT						
16.1	Bandeja portacables 200 mm para MBT	ml				
16.4	Boca de MBT p/telefonía	n°				
16.5	Boca de MBT p/alarma	n°				
16.7	Boca de red para puesto de trabajo en zocaloducto existente	n°				
16.10	Sensor infrarrojo pasivo	n°				
16.13	Sensor de humo instalado	n°				
16.14	Sensor de gas instalado	n°				
16.15	Sensor de calor instalado	n°				
16.18	Teléfono instalado	n°				
16.21	Punto de acceso instalado (Access point)	n°				
Subtotal ítem						\$ 0.00 0.000%
17 INSTALACIÓN DE GAS Y CALEFACCIÓN						
17.8	Cañería de gas 2"	ml				
17.9	Cocina industrial 6 hornallas	n°				
17.10	Termotanque 120 Lts. Alta recuperación	n°				
17.15	Caldera de pie 84 kcal./h. instalada	n°				
17.16	Fan coil 6500 kcal./h. instalado	n°				
17.21	Cañería de pp con aluminio alim y ret. en bandeja	ml				
17.22	Campana mural 800 x 750 con extractor	n°				
Subtotal ítem						\$ 0.00 0.000%
18 INSTALACIÓN SANITARIA						
18.5	Cámara de Inspección 60x60	n°				
18.6	Cloacas PPS reforz ø 110 y 3.2 mm completa	ml				
18.7	Boca de acceso	n°				
18.8	Pileta de patio abierta	n°				
18.10	Cisterna 2 x 1100 litros con equipo de bombeo	n°				
18.11	Tanque de polietileno tricapa 2500 lts.	n°				
18.14	Colector completo de PP 3 "	n°				
18.16	Cañería Agua fría y caliente de polipropileno 1"1/2	ml				
18.17	Cañería Agua fría y caliente de polipropileno 3/4"	ml				
18.18	Inodoro pedestal blanco c/ válvula	n°				
18.19	Inodoro pedestal blanco c/ mochila	n°				
18.20	Inodoro discapacitados con accesorios	n°				
18.24	Bacha+grifería	n°				
18.25	Lavatorio + grifería	n°				
18.26	Lavatorio + grifería discapacitados	n°				
18.28	Piletón de acero inoxidable 80x50x40	n°				
18.29	Ducha	n°				
18.32	Canilla de servicio	n°				
18.34	Mingitorio con válvula electrónica	n°				
18.36	Colector solar térmico 2 m2 + tanque 200 litros	n°				
Subtotal ítem						\$ 0.00 0.000%
19 DESAGÜES PLUVIALES						
19.1	Embudo de H° F° sobre losa	n°				
19.2	Desague pluvial vertical H° F°	ml				
19.3	Boca de desague con reja	n°				
19.4	Canaleta de mampostería con reja	ml				
19.5	Desague horizontal de PVC	ml				
Subtotal ítem						\$ 0.00 0.000%
20 SEGURIDAD						
20.1	Provisión e instalaciones de matafuegos ABC	n°				



PLAN DE OBRAS

LICITACIÓN PÚBLICA N°: XXX

ESTABLECIMIENTO

CFI N°1

DISTRITO

SAN FERNANDO

COMPUTO Y PRESUPUESTO

SECTOR N° 1:

20.2	Provisión e instalaciones de matafuegos CO2	n°					
Subtotal ítem						\$ 0.00	0.000%
22 INSTALACIONES ESPECIALES							
22.1	Ascensor hidráulico	n°					
SUBTOTAL						\$ 0.00	0.000%

COSTO COSTO	\$ 0.00	0%
--------------------	---------	----

COSTO NETO	\$ 0.00	(A)
Gastos financieros	2.00%	\$ 0.00
Incidencia sobre (A)		
SUBTOTAL	\$ 0.00	(B)
Gastos Generales e indirectos	15%	\$ 0.00
Beneficios	10%	\$ 0.00
Incidencia sobre (B)	25%	\$ 0.00
SUBTOTAL	\$ 0.00	(C)
IMPUESTOS I.V.A. E ING.BRUTOS	25.00%	\$ 0.00
Incidencia sobre (C)		

TOTAL SECTOR N° 1:	\$ 0.00
---------------------------	---------



LICITACIÓN PÚBLICA Nº: XXX

ESTABLECIMIENTO

CFI Nº1

DISTRITO

SAN FERNANDO

COMPUTO Y PRESUPUESTO

SECTOR Nº 2:

ítem	designación	unidad	cant.	unitario	total	incidencia
01 TAREAS PRELIMINARES						
1.3	Vallado de seguridad	ml.				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
02 MOVIMIENTOS DE SUELO						
2.1	Desmote y retiro	m³				
2.2	Excavaciones p/ fundaciones	m³				
2.4	Excavaciones p/ vigas de fundación	m³				
2.6	Relleno y Nivelación c/ suelo seleccionado	m³				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
03 ESTRUCTURA RESISTENTE						
3.1 HORMIGÓN ARMADO						
3.1.3	Hormigon armado estruc. Fundaciones	m³				
3.1.5	Hormigon armado vigas y columnas	m³				
3.1.7	Losas cerámica de viguetas y capa de compresión	m²				
3.1.9	Encadenados y dinteles	m³				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
3.2 ESTRUCTURA METÁLICA						
3.2.4	Perfil "U"	ml				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
04 ALBAÑILERÍA						
4.1 MAMPOSTERÍA						
4.1.1	Ladrillos comunes 0.30	m3				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
4.2 AISLACIONES						
4.2.1	Cajón hidrófugo completo	m2				
4.2.2	Film polietileno 200 micrones	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
4.3 REVOQUES						
4.3.2	Exterior completo (az. gr. fno.)	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
4.4 CONTRAPISOS Y CARPETAS						
4.4.2	Contrap. s/ losa 8 cm arcilla expandida	m2				
4.4.3	Contrapiso armado	m2				
4.4.4	Carpeta de concreto 2 cm.	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
05 CUBIERTAS						
5.1 INCLINADAS						
5.1.3	Cubierta de Chapa sobre est. met. c/aislación sobre malla	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
06 CIELORRASOS						
6.5	Cielorraso madera Fenólico Multilaminado	m2				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
08 SOLADOS						
8.1 INTERIORES						
8.1.1	Piso madera Viraro pulido e hidrolaqueado	m2				
8.1.5	Zócalo de madera dura DE 7,5CM	ml				
8.1.8	Umbrales y solias graníticos	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
8.2 EXTERIORES						
8.2.3	Piso de cemento rodillado 2,5 CM	m2				
8.2.5	Cordón de 7x15 de Hº Aº	ml				
8.2.6	Piso cemento alisado y Ferrocemento	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%



LICITACIÓN PÚBLICA N°: XXX

ESTABLECIMIENTO

CFI N°1

DISTRITO

SAN FERNANDO

COMPUTO Y PRESUPUESTO

SECTOR N° 2:

09 CARPINTERÍAS						
9.1 ALUMINIO						
9.1.3	CEA1	un.				
9.1.4	CEA2	un.				
9.1.6	CEA4	un.				
9.1.7	CEA5	un.				
9.1.8	CEA6	un.				
9.1.9	CEA7	un.				
9.1.16	CEA13	un.				
9.1.17	CEA14	un.				
9.1.20	CEA17	un.				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
9.2 METÁLICAS						
9.2.11	CEM1	un.				
9.2.12	CEM2	un.				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
9.4 REJAS						
9.5.2	Rejas Metálicas	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
9.5 REHABILITACIÓN DE CARPINTERÍAS						
9.6.1	Rehabilitación de carpinterías existentes	m2				
Subtotal sub-ítem					\$ 0.00	0.000%
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
11 PINTURAS						
11.1	Muros al látex interior	m2				
11.2	Muros al látex exterior	m2				
11.4	Cielorrasos madera barniz ignifugo sint.	m2				
11.5	Insecticida preservador p/madera ambas caras	m2				
11.6	Esmalte sintético p/carp. Madera	m2				
11.8	Esmalte sint. y antiox. p/carp. metálica	m2				
11.10	Pintura siliconada ladrillo visto	m2				
11.11	Revestimiento simil piedra	m2				
11.13	Pintura antifagitti	m2				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
12 ZINGUERÍA						
12.1	Canaleta estándar H°G°	ml				
12.2	Cenefa H°G°	ml				
12.5	Babeta dilatación H°G°	ml				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
14 OBRAS VARIAS						
14.36	Limpieza de obra	m2				
Subtotal ítem					\$ 0.00	0.000%
15 INSTALACIÓN ELÉCTRICA						
15.1	Pilar, acometida y medidor	gl.				
15.3	Tablero principal trifásico 50 KVA con ICM y bloque diferencial	n°				
15.6	Tendido línea seccional general trifásica 1X4X16 mm2	ml				
15.10	Tablero seccional general trifásico c/medicion 50 KVA	n°				
15.16	Tablero seccional trifásico	n°				
15.21	Tablero efectos	n°				
15.26	Bandeja portacables 200 mm instalada	ml				
15.28	Tendido cable 1x4x4 mm2 sobre bandeja	n°				
15.34	Boca completa	n°				
15.35	Tomacorriente 2P+T doble	n°				
15.37	Tomacorriente 2P+T doble en zocaloducto	n°				
15.39	Artefacto tipo tortuga 2X18W p/lámp b/consumo	n°				
15.40	Artefacto IP65 2X36W	n°				
15.41	Artefacto c/ louver 2X36W fluorescente instalado	n°				
15.44	Artefacto colgante industrial HQI 250 W	n°				
15.48	Equipo autónomo p/alumbrado de emergencia	n°				
15.51	Ventilador de pared 4 palas	n°				
15.54	Ensayos eléctricos (100 bocas)	gl				



LICITACIÓN PÚBLICA N°: XXX

ESTABLECIMIENTO

CFI N°1

DISTRITO

SAN FERNANDO

COMPUTO Y PRESUPUESTO

SECTOR N° 2:

Subtotal ítem		\$ 0.00	0.000%
16 INSTALACIÓN DE MBT			
16.1	Bandeja portacables 200 mm para MBT	ml	
16.2	Canalización 2" MBT	ml	
16.4	Boca de MBT p/telefonía	n°	
16.5	Boca de MBT p/alarma	n°	
16.7	Boca de red para puesto de trabajo en zocaloducto existente	n°	
16.8	Central alarma intrusión 8 zonas	n°	
16.10	Sensor infrarrojo pasivo	n°	
16.12	Central alarma de incendio 16 zonas	n°	
16.13	Sensor de humo instalado	n°	
16.17	Central telefónica 2x16 con portero	n°	
16.18	Teléfono instalado	n°	
16.19	Rack informática con componentes	n°	
16.21	Punto de acceso instalado (Access point)	n°	
Subtotal ítem		\$ 0.00	0.000%
17 INSTALACIÓN DE GAS Y CALEFACCIÓN			
17.1	Nicho medidor gas completo	gl	
17.8	Cañería de gas 2"	ml	
17.16	Fan coil 6500 kcal/h. instalado	n°	
17.21	Cañería de pp con aluminio alim y ret. en bandeja	ml	
Subtotal ítem		\$ 0.00	0.000%
18 INSTALACIÓN SANITARIA			
18.6	Cloacas PPS reforz ø 110 y 3.2 mm completa	ml	
18.16	Cañería Agua fría y caliente de polipropileno 1"1/2	ml	
Subtotal ítem		\$ 0.00	0.000%
19 DESAGÜES PLUVIALES			
19.2	Desague pluvial vertical H° F°	ml	
19.4	Canaleta de mampostería con reja	ml	
19.5	Desague horizontal de PVC	ml	
Subtotal ítem		\$ 0.00	0.000%
20 SEGURIDAD			
20.1	Provisión e instalaciones de matafuegos ABC	n°	
20.2	Provisión e instalaciones de matafuegos CO2	n°	
Subtotal ítem		\$ 0.00	0.000%
COSTO COSTO		\$ 0.00	0%
COSTO NETO		\$ 0.00	(A)
Gastos financieros			
Incidencia sobre (A)		2.00%	\$ 0.00
SUBTOTAL		\$ 0.00	(B)
Gastos Generales y Costos financieros		15%	\$ 0.00
Beneficios		10%	\$ 0.00
Incidencia sobre (B)		25%	\$ 0.00
SUBTOTAL		\$ 0.00	(C)
IMPUESTOS I.V.A. E ING.BRUTOS			
Incidencia sobre (C)		25.00%	\$ 0.00
TOTAL SECTOR N° 2:		\$ 0.00	



PLAN DE OBRAS

LICITACIÓN PÚBLICA N°: XXX

ESTABLECIMIENTO

CFI N°1

DISTRITO

SAN FERNANDO

COMPUTO Y PRESUPUESTO

TOTAL GENERAL

item	designación	unidad	cant.	Material	Mano de obra	Equipo	Mano de obra y Equipo	unitario	total	incidencia
01 TAREAS PRELIMINARES										
1.1	Limpieza de terreno y nivelación sin aporte de tierra	gl.	0.00							
1.2	Cartel de Obra	nº	0.00							
1.3	Vallado de seguridad	ml.	0.00							
1.4	Demolición	gl.	0.00							
1.6	Obrador	gl.	0.00							
1.7	Baños Químicos	gl.	0.00							
	Subtotal ítem			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
02 MOVIMIENTOS DE SUELO										
2.1	Desmonte y retiro	m³	0.00							
2.2	Excavaciones p/ fundaciones	m³	0.00							
2.4	Excavaciones p/ vigas de fundación	m³	0.00							
2.5	Excavaciones p/ zapata de fundación	m³	0.00							
2.6	Relleno y Nivelación c/ suelo seleccionado	m³	0.00							
	Subtotal ítem			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
03 ESTRUCTURA RESISTENTE										
3.1 HORMIGÓN ARMADO										
3.1.3	Hormigon armado estruc. Fundaciones	m³	0.00							
3.1.4	Zapata de fundación	15%	0.00							
3.1.5	Hormigon armado vigas y columnas	m³	0.00							
3.1.6	Losas llenas	m³	0.00							
3.1.7	Losas cerámica de viguetas y capa de compresión	m²	0.00							
3.1.8	Losa escalera	m³	0.00							
3.1.9	Encadenados y dinteles	m³	0.00							
3.1.10	Juntas de dilatacion en estr de HºAº	ml	0.00							
	Subtotal			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
3.2 ESTRUCTURA METÁLICA										
3.2.2	Viga reticulada menor - perfil metálico	ml	0.00							
3.2.4	Perfil "U"	ml	0.00							
3.2.5	Perfil "Doble T"	ml	0.00							
	Subtotal			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
	Subtotal ítem			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
04 ALBANILERÍA										
4.1 MAMPOSTERÍA										
4.1.1	Ladrillos comunes 0.30	m3	0.00							
4.1.4	Ladrillos cerámicos 18x18x33	m2	0.00							
4.1.5	Ladrillos cerámicos 12x18x33	m2	0.00							
4.1.6	Ladrillo cerámico 8x18x33	m2	0.00							
	Subtotal			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
4.2 AISLACIONES										
4.2.1	Cajón hidrófugo completo	m2	0.00							
4.2.2	Film polietileno 200 micrones	m2	0.00							
	Subtotal			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
4.3 REVOQUES										
4.3.1	Grueso a la cal bajo revestimiento	m2	0.00							
4.3.2	Exterior completo (az. gr. fno.)	m2	0.00							
4.3.3	Interior completo a la cal	m2	0.00							
	Subtotal			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
4.4 CONTRAPISOS Y CARPETAS										
4.4.2	Contrap. s/ losa 8 cm arcilla expandida	m2	0.00							
4.4.3	Contrapiso armado	m2	0.00							
4.4.4	Carpeta de concreto 2 cm.	m2	0.00							
	Subtotal			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
	Subtotal ítem			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
05 CUBIERTAS										
5.1 INCLINADAS										
5.1.3	Cubierta de Chapa sobre est. met. c/aislación sobre malla	m2	0.00							
	Subtotal			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
5.2 PLANAS										
5.2.1	Membrana 4mm	m2	0.00							
	Subtotal			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
	Subtotal ítem			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
06 CIELORRASOS										
6.5	Cielorraso madera Fenólico Multilaminado	m2	0.00							
6.6	Cielorraso placa roca de yeso junta tomada	m2	0.00							
6.7	Cielorraso placa roca de yeso desmontable de 60 x 60	m2	0.00							
	Subtotal ítem			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
07 REVESTIMIENTOS										
7.2	Cerámico esmaltado	m2	0.00							
7.4	Perfil protección ángulo	ml	0.00							
	Subtotal ítem			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
08 SOLADOS										
8.1 INTERIORES										
8.1.1	Piso madera Viraro pulido e hidrolaqueado	m2	0.00							
8.1.2	Mosaico granítico 30x30	m2	0.00							
8.1.3	Piso mosaico granítico ranurado	m2	0.00							
8.1.4	Zócalo granítico 10cm x 30cm	ml	0.00							
8.1.5	Zócalo de madera dura DE 7,5CM	ml	0.00							
8.1.6	Pulido de zócalos	ml	0.00							
8.1.7	Pulido de pisos	m2	0.00							
8.1.8	Umbrales y solias graníticos	m2	0.00							
	Subtotal			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
8.2 EXTERIORES										
8.2.3	Piso de cemento rodillado 2.5 CM	m2	0.00							
8.2.4	Zócalo de cemento alisado	ml	0.00							
8.2.5	Cordón de 7x15 de Hº Aº	ml	0.00							
8.2.6	Piso cemento alisado y Ferrocemento	m2	0.00							
	Subtotal			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
	Subtotal ítem			\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00		\$ 0.00	0.000%
09 CARPINTERÍAS										
9.1 ALUMINIO										
9.1.1	CIAT	un.	0.00							



PLAN DE OBRAS

LICITACIÓN PÚBLICA N°: XXX

ESTABLECIMIENTO
CFI N°1

DISTRITO
SAN FERNANDO

COMPUTO Y PRESUPUESTO

TOTAL GENERAL

9.1.2	CIA2	un.	0.00							
9.1.3	CEA1	un.	0.00							
9.1.4	CEA2	un.	0.00							
9.1.5	CEA3	un.	0.00							
9.1.6	CEA4	un.	0.00							
9.1.7	CEA5	un.	0.00							
9.1.8	CEA6	un.	0.00							
9.1.9	CEA7	un.	0.00							
9.1.10	CEA8	un.	0.00							
9.1.11	CEA9	un.	0.00							
9.1.12	CEA10	un.	0.00							
9.1.13	CEA10'	un.	0.00							
9.1.14	CEA11	un.	0.00							
9.1.15	CEA12	un.	0.00							
9.1.16	CEA13	un.	0.00							
9.1.17	CEA14	un.	0.00							
9.1.18	CEA15	un.	0.00							
9.1.19	CEA16	un.	0.00							
9.1.20	CEA17	un.	0.00							
9.1.21	CEA18	un.	0.00							
9.1.22	CEA19	un.	0.00							
Subtotal				\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
9.2 METÁLICAS										
9.2.1	CIM1	un.	0.00							
9.2.11	CEM1	un.	0.00							
9.2.12	CEM2	un.	0.00							
9.2.13	CEM3	un.	0.00							
9.2.14	CEM4	un.	0.00							
9.2.15	CEM5	un.	0.00							
9.2.16	CEM6	un.	0.00							
9.2.17	CEM7	ml	0.00							
9.2.18	CEM8	ml	0.00							
9.2.19	CEM9	un.	0.00							
Subtotal				\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
9.3 MADERA										
9.3.1	CIMA1	un.	0.00							
9.3.2	CIMA2	un.	0.00							
9.3.3	CIMA3	un.	0.00							
9.3.4	CIMA4	un.	0.00							
9.3.5	CIMA5	un.	0.00							
9.3.6	CIMA6	un.	0.00							
9.3.7	CIMA7	un.	0.00							
9.3.8	CIMA8	un.	0.00							
Subtotal				\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
9.4 MUEBLES										
9.4.1	M1	un.	0.00							
9.4.2	M2	un.	0.00							
Subtotal				\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
9.5 REJAS										
9.5.2	Rejas Metálicas	m2	0.00							
Subtotal				\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
9.6 REHABILITACIÓN DE CARPINTERÍAS										
9.6.1	Rehabilitación de carpinterías existentes	m2	0.00							
Subtotal				\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
Subtotal ítem				\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
10 VIDRIOS (incluye colocación)										
10.1	Especjes 6mm	m2	0.00							
10.2	Vidrios laminado de seguridad 3+3	m2	0.00							
Subtotal ítem				\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
11 PINTURAS										
11.1	Muros al látex interior	m2	0.00							
11.2	Muros al látex exterior	m2	0.00							
11.3	Cielorrasos al látex	m2	0.00							
11.4	Cielorrasos madera barniz ignifugo sint.	m2	0.00							
11.5	Insecticida preservador p/madera ambas caras	m2	0.00							
11.6	Esmalte sintético p/carp. Madera	m2	0.00							
11.8	Esmalte sint. y antiox. p/carp. metálica	m2	0.00							
11.9	Frisos al esmalte sint. en muros	m2	0.00							
11.10	Pintura siliconada ladrillo visto	m2	0.00							
11.11	Revestimiento simil piedra	m2	0.00							
12.11	Revestimiento acrílico exterior texturado	m2	0.00							
13.11	Pintura antigafiti	m2	0.00							
Subtotal ítem				\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
12 ZINGUERÍA										
12.1	Canaleta estándar H°G°	ml	0.00							
12.2	Cenefa H°G°	ml	0.00							
12.4	Caballote cumbre H°G°	ml	0.00							
12.5	Babeta dilatación H°G°	ml	0.00							
Subtotal ítem				\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
13 MARMOLERÍA										
13.1	Mesada de granito 2.5 cm.	m2	0.00							
13.2	Escalera granito reconstituido	m2	0.00							
Subtotal ítem				\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
14 OBRAS VARIAS										
14.1	Placa Inauguración	nº	0.00							
14.2	Est. A°P° p/ sostén mesadas c/ doble estante tipo reja de A°P°	ml.	0.00							
14.3	Banco exterior premoldeado H°P° A° recto	nº	0.00							
14.8	Accesorios. (jabonera, portarrollo, etc.)	nº	0.00							
14.10	Identificación establecimiento	nº	0.00							
14.20	Identificación en puertas y circulación (vinilo color gris)	nº	0.00							
14.22	Parquización	m2	0.00							
14.35	Parasoles hormigón premoldeado	ml	0.00							
14.36	Limpieza de obra	m2	0.00							
Subtotal ítem				\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
15 INSTALACIÓN ELÉCTRICA										
15.1	Pilar, acometida y medidor	gl.	0.00							
15.3	Tablero principal trifásico 50 KVA con ICM y bloque diferencial	nº	0.00							
15.6	Tendido línea seccional general trifásica 1X4X16 mm2	ml	0.00							
15.10	Tablero seccional general trifásico c/medicion 50 KVA.	nº	0.00							



PLAN DE OBRAS

LICITACIÓN PÚBLICA Nº: XXX

ESTABLECIMIENTO

CFI N°1

DISTRITO

SAN FERNANDO

COMPUTO Y PRESUPUESTO

TOTAL GENERAL

15.16	Tablero seccional trifásico	nº	0.00																
15.19	Tablero seccional informática monofásico	nº	0.00																
15.20	Tablero seccional aula	nº	0.00																
15.21	Tablero efectos	nº	0.00																
15.22	Tablero tomas	nº	0.00																
15.24	Tablero maquinaria	nº	0.00																
15.25	Tablero bombas	nº	0.00																
15.26	Bandeja portacables 200 mm instalada	ml	0.00																
15.28	Tendido cable 1x4x4 mm2 sobre bandeja	nº	0.00																
15.33	Puesta a tierra completa	nº	0.00																
15.34	Boca completa	nº	0.00																
15.35	Tomacorriente 2P+T doble	nº	0.00																
15.36	Tomacorriente trifásico	nº	0.00																
15.37	Tomacorriente 2P+T doble en zocaloducto	nº	0.00																
15.39	Artefacto tipo tortuga 2X18W p/lámp b/consumo	nº	0.00																
15.40	Artefacto IP65 2X36W	nº	0.00																
15.41	Artefacto c/ louver 2X36W fluorescente instalado	nº	0.00																
15.44	Artefacto colgante industrial HQI 250 W	nº	0.00																
15.48	Equipo autónomo p/alumbrado de emergencia	nº	0.00																
15.51	Ventilador de pared 4 palas	nº	0.00																
15.54	Ensayos eléctricos (100 bocas)	gl	0.00																
15.55	Campana c/extractor de aire instalada	nº	0.00																
15.58	Extractor de aire p/ baño instalado	nº	0.00																
15.60	Protección contra descargas atmosféricas	nº	0.00																
Subtotal ítem													\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
16 INSTALACIÓN DE MBT																			
16.1	Bandeja portacables 200 mm para MBT	ml	0.00																
16.2	Canalización 2" MBT	ml	0.00																
16.4	Boca de MBT p/telefonía	nº	0.00																
16.5	Boca de MBT p/alarma	nº	0.00																
16.7	Boca de red para puesto de trabajo en zocaloducto existente	nº	0.00																
16.8	Central alarma intrusión 8 zonas	nº	0.00																
16.10	Sensor infrarrojo pasivo	nº	0.00																
16.12	Central alarma de incendio 16 zonas	nº	0.00																
16.13	Sensor de humo instalado	nº	0.00																
16.14	Sensor de gas instalado	nº	0.00																
16.15	Sensor de calor instalado	nº	0.00																
16.17	Central telefónica 2x16 con portero	nº	0.00																
16.18	Teléfono instalado	nº	0.00																
16.19	Rack informática con componentes	nº	0.00																
16.21	Punto de acceso instalado (Access point)	nº	0.00																
Subtotal ítem													\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
17 INSTALACIÓN DE GAS Y CALEFACCIÓN																			
17.1	Nicho medidor gas completo	gl	0.00																
17.8	Cañería de gas 2"	ml	0.00																
17.9	Cocina industrial 6 hornallas	nº	0.00																
17.10	Termotanque 120 Lts. Alta recuperación	nº	0.00																
17.15	Caldera de pie 84 kcal/h instalada	nº	0.00																
17.16	Fan coil 6500 kcal/h instalado	nº	0.00																
17.21	Cañería de pp con aluminio alim y ret. en bandeja	ml	0.00																
17.22	Campana mural 800 x 750 con extractor	nº	0.00																
Subtotal ítem													\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
18 INSTALACIÓN SANITARIA																			
18.5	Cámara de Inspección 60x60	nº	0.00																
18.6	Cloacas PPS reforz ø 110 y 3.2 mm completa	ml	0.00																
18.7	Boca de acceso	nº	0.00																
18.8	Pileta de patio abierta	nº	0.00																
18.10	Sistema 2 x 1100 litros con equipo de bombeo	nº	0.00																
18.11	Tanque de polietileno tricapa 2500 lts.	nº	0.00																
18.14	Colector completo de PP 3"	nº	0.00																
18.16	Cañería Agua fría y caliente de polipropileno 1"1/2	ml	0.00																
18.17	Cañería Agua fría y caliente de polipropileno 3/4"	ml	0.00																
18.18	Inodoro pedestal blanco c/ válvula	nº	0.00																
18.19	Inodoro pedestal blanco c/ mochila	nº	0.00																
18.20	Inodoro discapacitados con accesorios	nº	0.00																
18.24	Bacha+grifería	nº	0.00																
18.25	Lavatorio + grifería	nº	0.00																
18.26	Lavatorio + grifería discapacitados	nº	0.00																
18.28	Piletón de acero inoxidable 80x50x40	nº	0.00																
18.29	Ducha	nº	0.00																
18.32	Canilla de servicio	nº	0.00																
18.34	Mingitorio con válvula electrónica	nº	0.00																
18.36	Colector solar térmico 2 m2 + tanque 200 litros	nº	0.00																
Subtotal ítem													\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
19 DESAGÜES PLUVIALES																			
19.1	Embudo de Hº Fº sobre losa	nº	0.00																
19.2	Desague pluvial vertical Hº Fº	ml	0.00																
19.3	Boca de desague con reja	nº	0.00																
19.4	Canaleta de mampostería con reja	ml	0.00																
19.5	Desague horizontal de PVC	ml	0.00																
Subtotal ítem													\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
20 SEGURIDAD																			
20.1	Provisión e instalaciones de matafuegos ABC	nº	0.00																
20.2	Provisión e instalaciones de matafuegos CO2	nº	0.00																
Subtotal ítem													\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
22 INSTALACIONES ESPECIALES																			
22.1	Ascensor hidráulico	nº	0.00																
Subtotal ítem													\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	0.000%
COSTO COSTO											\$ 0.00	0%							
COSTO NETO											\$ 0.00	(A)							
Gastos financieros											\$ 0.00								
Incidencia sobre (A)											2.00%								
SUBTOTAL											\$ 0.00	(A)							
Gastos Generales y Costos financieros											\$ 0.00								
Beneficios											\$ 0.00								
Beneficios 10%											\$ 0.00								
Incidencia sobre (A) 25%											\$ 0.00								



PLAN DE OBRAS

LICITACIÓN PÚBLICA N°: XXX

ESTABLECIMIENTO

CFI N°1

DISTRITO

SAN FERNANDO

COMPUTO Y PRESUPUESTO

TOTAL GENERAL

SUBTOTAL		\$ 0.00	(B)
IMPUESTOS I.V.A. E ING.BRUTOS Incidencia sobre (B)		25.00%	\$ 0.00
TOTAL GENERAL		\$ 0.00	
(*)	ITEMS A COTIZAR		

Son pesos (en letras)

Firma del oferente

LICITACIÓN PÚBLICA Nº: XXX

DISTRITO	SAN FERNANDO
ESTABLECIMIENTO	CFI Nº1

PLANILLA DE RESUMEN DE COMPUTO Y PRESUPUESTO

ÍTEM	DESIGNACIÓN	COSTO	COSTO-COSTO	PRECIO FINAL	INCIDENCIA
01	TAREAS PRELIMINARES				
02	MOVIMIENTOS DE SUELO				
03	ESTRUCTURA RESISTENTE				
04	ALBAÑILERÍA				
05	CUBIERTAS				
06	CIELORRASOS				
07	REVESTIMIENTOS				
08	SOLADOS				
09	CARPINTERÍAS				
10	VIDRIOS (incluye colocación)				
11	PINTURAS				
12	ZINGUERÍA				
13	MARMOLERÍA				
14	OBRAS VARIAS				
15	INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
16	INSTALACIÓN DE MBT				
17	INSTALACIÓN DE GAS Y CALEFACCIÓN				
18	INSTALACIÓN SANITARIA				
19	DESAGÜES PLUVIALES				
20	SEGURIDAD				
21	INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO				
22	INSTALACIONES ESPECIALES				

TOTAL GENERAL :	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%
------------------------	---------------	---------------	---------------	--------------

COSTO COSTO		\$ 0.00
GASTOS FINANCIEROS	2%	\$ 0.00
SUBTOTAL		\$ 0.00
GASTOS GENERALES E INDIRECTOS	15%	\$ 0.00
BENEFICIOS	10%	\$ 0.00

SUBTOTAL	\$ 0.00
-----------------	----------------

IMPUESTOS Y TASAS	25.00%	\$ 0.00
--------------------------	---------------	----------------

TOTAL	\$ 0.00
--------------	----------------



CURVA DE INVERSIONES

LICITACIÓN PÚBLICA Nº: XXX

ESTABLECIMIENTO:

DISTRITO:

CFI Nº1	SAN FERNANDO	BUENOS AIRES
---------	--------------	--------------

