

LICITACIÓN PÚBLICA N° 213/18

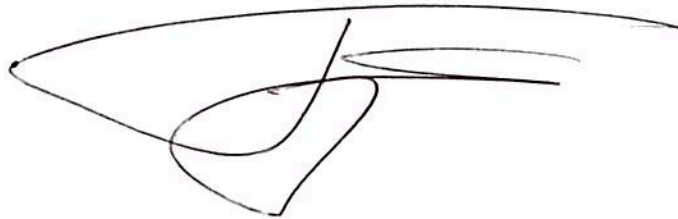
LÍNEA E – PROLONGACION BOLIVAR- RETIRO
INSTALACION CONTRA INCENDIO

CIRCULAR SIN CONSULTA N° 05

Buenos Aires, 29 de mayo de 2018

Se adjunta a la presente Circular la versión actualizada de la **Planilla de Cotización y desglose (PCP - ANEXO I Planilla de Cotización y desglose)**.

Atte.,



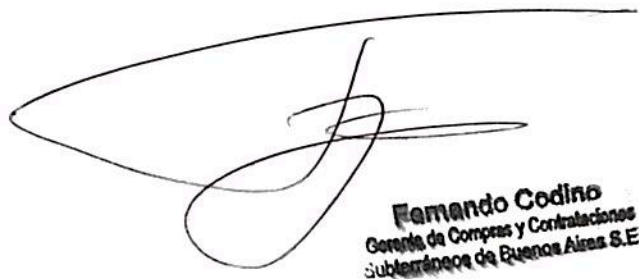
Fernando Codino
Gerente de Compras y Contrataciones
Subterráneos de Buenos Aires S.E

Licitación Pública Nº xxx/18

Empresa: _____

Planillas de Cotización

**LINEA E - TRAMO: EST. BOLIVAR-EST. RETIRO
ESTACIONES CORREO CENTRAL, CATALINAS Y RETIRO
SISTEMA DE EXTINCIÓN Y DETECCIÓN DE INCENDIO
CON FM200
INSTALACION CONTRA INCENDIO**


Fernando Codino
Gerente de Compras y Contrataciones
Subterráneos de Buenos Aires S.E

IF-2018-14603970- -SBASE

**OBRA: LINEA E - TRAMO: EST. BOLIVAR-EST. RETIRO.
ESTACIONES CORREO CENTRAL, CATALINAS Y RETIRO
SISTEMA DE EXTINCION Y DETECCION DE INCENDIO CON FM200
INSTALACION CONTRA INCENDIO**

Empresa _____

PLANILLA RESUMEN

-- ESPECIALIDAD INSTALACIÓN CONTRA INCENDIO - AJUSTE ALZADO --

CAPITULO	Descripción	Total \$	Total USD
1	GENERALES DEL PROYECTO	\$ 0,00	USD 0,00
2	SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIO A BASE DE FM200. ESTACIÓN CORREO CENTRAL	\$ 0,00	USD 0,00
3	SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIO A BASE DE FM200. ESTACIÓN CATALINAS	\$ 0,00	USD 0,00
4	SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIO A BASE DE FM200. ESTACIÓN RETIRO	\$ 0,00	USD 0,00
TOTAL IVA INCLUIDO - INSTALACIÓN CONTRA INCENDIO POR AJUSTE ALZADO		\$ 0,00	USD 0,00

Fernando Codino
Gerente de Compras y Contrataciones
Subterráneos de Buenos Aires S.A.

OBRA: LINEA E - TRAMO: EST. BOLIVAR-EST. RETIRO
ESTACIONES CORREO CENTRAL, CATALINAS Y RETIRO
SISTEMA DE EXTINCIÓN Y DETECCIÓN DE INCENDIO CON FM200
INSTALACION CONTRA INCENDIO

PLANILLA DE COTIZACIÓN

Empresa _____

CAPITULO	Descripción	U	Cantidad	Subtotal \$	Subtotal USD
1					
GENERALES DEL PROYECTO					
1.1	Obrador: Se brindará local existente para este uso. Se solicita para la entrega del local al finalizar la obra, condiciones identicas o superiores a como fue entregado (Pintura en muros y cielorraso, reparación de posibles daños, posibles accesorios existentes faltantes, etc).	GI	1,00		XXXX
1.2	Vigilancia	GI	1,00		XXXX
1.3	Replanteo y nivelación	GI	1,00		XXXX
1.4	Ingeniería Ejecutiva y conformes a obra	GI	1,00		XXXX
1.5	Limpieza periódica y final de Obra	GI	1,00		XXXX

TOTAL IVA INCLUIDO - GENERALES DEL PROYECTO =

2					
SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIO A BASE DE FM200. ESTACIÓN CORREO CENTRAL					
2.1	Sistema de Detección y Control de Incendio General	GI	1,00		
2.2	Sistema de Extinción de Incendio Automático de FM200 en Centro de Potencia y Sala de Tableros, Sala de Comunicaciones, Sala de Señales Y Sala de Telefonía	GI	1,00		
2.3	Sistema de Detección de Incendio General y en el Centro de Potencia y Sala de Tableros, Sala de Comunicaciones, Sala de Señales y Sala de Telefonía	GI	1,00		
2.4	Canalización y Cableado en General y en Salas de FM200	GI	1,00		
2.5	Señalética y Cartelería en General y en Salas de FM200	GI	1,00		XXXX

TOTAL IVA INCLUIDO - SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIO A BASE DE FM200. ESTACIÓN CORREO CENTRAL =

3					
SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIO A BASE DE FM200. ESTACIÓN CATALINAS					
3.1	Sistema de Detección y Control de Incendio General	GI	1,00		
3.2	Sistema de Extinción de Incendio Automático de FM200 en Centro de Potencia y Sala de Tableros, Sala de Comunicaciones, Sala de Señales Y Sala de Telefonía	GI	1,00		
3.3	Sistema de Detección de Incendio General y en el Centro de Potencia y Sala de Tableros, Sala de Comunicaciones, Sala de Señales y Sala de Telefonía	GI	1,00		
3.4	Canalización y Cableado en General y en Salas de FM200	GI	1,00		
3.5	Señalética y Cartelería en General y en Salas de FM200	GI	1,00		XXXX

TOTAL IVA INCLUIDO - SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIO A BASE DE FM200. ESTACIÓN CATALINAS =

4					
SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIO A BASE DE FM200. ESTACIÓN RETIRO					
4.1	Sistema de Detección y Control de Incendio General	GI	1,00		
4.2	Sistema de Extinción de Incendio Automático de FM200 en Centro de Potencia y Sala de Tableros, Sala de Comunicaciones, Sala de Señales Y Sala de Telefonía	GI	1,00		
4.3	Sistema de Detección de Incendio General y en el Centro de Potencia y Sala de Tableros, Sala de Comunicaciones, Sala de Señales y Sala de Telefonía	GI	1,00		
4.4	Canalización y Cableado en General y en Salas de FM200	GI	1,00		
4.5	Señalética y Cartelería en General y en Salas de FM200	GI	1,00		XXXX

TOTAL IVA INCLUIDO - SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIO A BASE DE FM200. ESTACIÓN RETIRO =



Fernando Codino
 Gerente de Compras y Contrataciones
 Subterráneos de Buenos Aires S.E



OBRA: LINEA E - TRAMO: EST. BOLIVAR-EST. RETIRO ESTACIONES CORREO CENTRAL, CATALINAS Y RETIRO SISTEMA DE EXTINCIÓN Y DETECCIÓN DE INCENDIO CON FM200 INSTALACION CONTRA INCENDIO

Planilla de Desglose

Empresa

Table with columns: Item, Descripción, U, Cantidad, Precio Unitario \$, Precio Subtotal \$, TOTAL \$, Precio Unitario USD, Precio Subtotal USD, TOTAL USD. It lists various fire alarm and detection components like control panels, sirens, and cables.

TOTAL IVA INCLUIDO - SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCIÓN DE INCENDIO A BASE DE FM200. ESTACIÓN CORREO CENTRAL =

Página 4 de 7

Fernando Caballero Gerente de Cámara de Instalaciones Subterráneas de Buenos Aires S.E



LINEA E - TRAMO - EST. BOLIVAR-EST. RETIRO
ESTACIONES CORREO CENTRAL, CATALINAS Y RETIRO
SISTEMA DE EXTINCION Y DETECCION DE INCENDIO CON FM200
INSTALACION CONTRA INCENDIO

Planilla de Desglose

Empresa:

Table with columns: Item, Descripción, U, Cantidad, Precio Unitario \$, Precio Subtotal \$, TOTAL \$, Precio Unitario USD, Precio Subtotal USD, TOTAL USD. Rows include items 3.1 (Sistema de Detección y Control de Incendio General), 3.2 (Sistema de Extinción de Incendio Automático de FM200), and 3.3 (Sistema de Detección de Incendio General).

TOTAL IVA INCLUIDO - SISTEMA DE DETECCION Y EXTINCION DE INCENDIO A BASE DE FM200. ESTACION CATALINAS = \$ 0.00

Fecha: 5 de 7 de Julio 2018
Firma: [Signature]
Subgerente de Operación y Control

**OBRA: LINEA E - TRAMO- EST. BOLIVAR-EST. RETIRO.
ESTACIONES CORRO CENTRAL, CATALINAS Y RETIRO.
SISTEMA DE EXTINCION Y DETECCION DE INCENDIO CON FM200
INSTALACION CONTRA INCENDIO**

Planilla de Desglose

Empresa

Item	Descripción	U	Cantidad	Precio Unitario \$	Precio Subtotal \$	TOTAL \$	Precio Unitario USD	Precio Subtotal USD	TOTAL USD
4	SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCION DE INCENDIO A BASE DE FM200. ESTACION RETIRO								
4.1	Sistema de Detección y Central de Incendios General					\$ 0.00			USD 0.00
4.1.1	Provisión e Instalación Matorrales	u	3.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.1.1.1	Matorrales Trebase ABC de 5 kg. (ubicación a definir por la DO).	u	4.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.1.1.2	Matorrales de CO2 de 3.5 kg. (ubicación a definir por la DO).								
4.2	Sistema de Extinción de Incendio Automático de FM200 en Centro de Potencia y Sala de Tableros, Sala de Comunicaciones, Sala de Señales y Sala de Telefonía					\$ 0.00			USD 0.00
4.2.1	Provisión e Instalación								
4.2.1.1	Sala de Señales. Batería Principal completo. Incluyendo Cilindro tipo Gamma 150 lb. con 120 lb de FM200. colectores, válvulas de retención, comando de válvula eléctrico manual, dispositivo de seguridad, indicador de nivel manómetros, conexiones flexibles, válvula solenóide y de descargas, soportes etc. Descripción enunciativa no limitativa.	u	1.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.2.1.2	Sala de Señales. Batería de Reserva. Item Principal	u	1.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.2.1.3	Deposito Taller, Tierra Tren y Comunicaciones. Taller. Batería Principal completo. Incluyendo Cilindro tipo Gamma 250 lb. con 220 lb de FM200. colectores, válvulas de retención, comando de baterías, actuator de válvula eléctrico manual, dispositivo de seguridad, indicador de nivel manómetros, conexiones flexibles, válvula solenóide y de descargas, soportes etc. Descripción enunciativa no limitativa.	u	1.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.2.1.4	Deposito Taller, Tierra Tren y Comunicaciones. Batería de Reserva. Item Principal	u	1.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.2.1.5	Centro de Potencia y Sala de Tableros. Batería Principal completo. Incluyendo Cilindro tipo Gamma 250 lb. con 190 lb de FM200. colectores, válvulas de retención, comando de baterías, actuator de válvula eléctrico manual, dispositivo de seguridad, indicador de nivel manómetros, conexiones flexibles, válvula solenóide y de descargas, soportes etc. Descripción enunciativa no limitativa.	u	1.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.2.1.6	Centro de Potencia y Sala de Tableros. Batería de Reserva. Item Principal	u	1.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.2.1.7	Tableros de descargas de FM200. 360' metal. Carbox.	u	20.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.2.1.8	Caldera de hierro negro. diámetro 1 1/2" sch. 80	m	21.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.2.1.9	Caldera de hierro negro. diámetro 1" sch. 40	m	35.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.2.1.10	Caldera de hierro negro. diámetro 1 1/2" sch. 40	m	6.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3	Sistema de Detección de Incendio General y en el Centro de Potencia y Sala de Tableros, Sala de Comunicaciones, Sala de Señales y Sala de Telefonía					\$ 0.00			USD 0.00
4.3.1	Provisión e Instalación								
4.3.1.1	Panel de Alarmas de Incendio y Comando de Extinción Notifier. modelo NFS-640	u	1.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.2	Panel de Alarmas de Incendio y Comando de Extinción Notifier. modelo NFS-320	u	3.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.3	Detector de Humo Óptico. Notifier ESP 851/L modelo de instalación ISO-X	u	75.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.4	Pulsador de Descarga Manual. Marca Notifier. Modelo NBIC-12	u	3.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.5	Pulsador de Aborto	u	3.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.6	Sirena con Extrobo Marca Notifier Modelo P2R	u	5.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.7	Aviador de Incendio. Marca Notifier. Modelo P2R	u	6.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.8	Min. módulo de Montoero Marca Notifier. Modelo FM-101. Don de cada Central de Extinción se cablea la Central de Detección y Alarma.	u	28.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.9	Módulo de Relé Notifier FRU-1	u	3.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.10	Mini Módulo de Control de Sirenas Notifier FCM-1	u	16.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.11	Módulo de Montoero de Descarga de Extinción Notifier FCM-L-REL	u	3.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.12	Caño rígido galvanizado DAISA serie pesada MSR diámetro 3/4". Incluye las cañerías que conectan las centrales de extinción y detección de incendio	m	365.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.13	Caño rígido galvanizado DAISA serie pesada MSR diámetro 7/8"	m	260.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.14	Detector Térmico Lineal. Marca Protecdown	m	240.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.3.1.15		m	240.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.4	Centralización y Cableado en General y en Salas de FM200					\$ 0.00			USD 0.00
4.4.1	Provisión e Instalación								
4.4.1.1	Cableado de toda la instalación de Detección y Extinción de Incendio, incluyendo aviadores manuales, sirenas y módulos de montero, de control, relés incluyendo cañerías, cajas, accesorios, sirenas, cajas con bornas, cajas de paso, cables, etc.	pl	1.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.4.1.2	Centralización y respaldo de toda la instalación de Detección de Incendio desde los detectores, pulsadores de descarga, abortos, sirenas y cartel luminoso, circuitos de detección y extinción, incluyendo cañerías, cajas, accesorios, soportes, cajas con bornas, cajas de paso, cables, etc.	pl	1.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.5	Señalización y Cableado en General y en Salas de FM200					\$ 0.00			USD 0.00
4.5.1	Provisión e Instalación								
4.5.1.1	Señalización y Carrera. General. Incluyendo los locales que requieren extinción y los que no necesitan. A nivel informativo. no limitativo. poseemos cstar. Carriles de Desalaje la Sala en casa de alarma. Riesgo de Ashua. indicación de salida. etc	pl	1.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.5.1.2	Plano de Usos de Agua	pl	1.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	
4.5.1.3	Plano de Evacuación	pl	1.00		\$ 0.00		USD 0.00	USD 0.00	

TOTAL IVA INCLUIDO - SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCION DE INCENDIO A BASE DE FM200. ESTACION RETIRO = \$ 0.00

TOTAL = \$ 0.00

Fernando Godino
Sociedad de Compañías y Contrataciones
S.A.S.
IF-2018-14038506-3

