

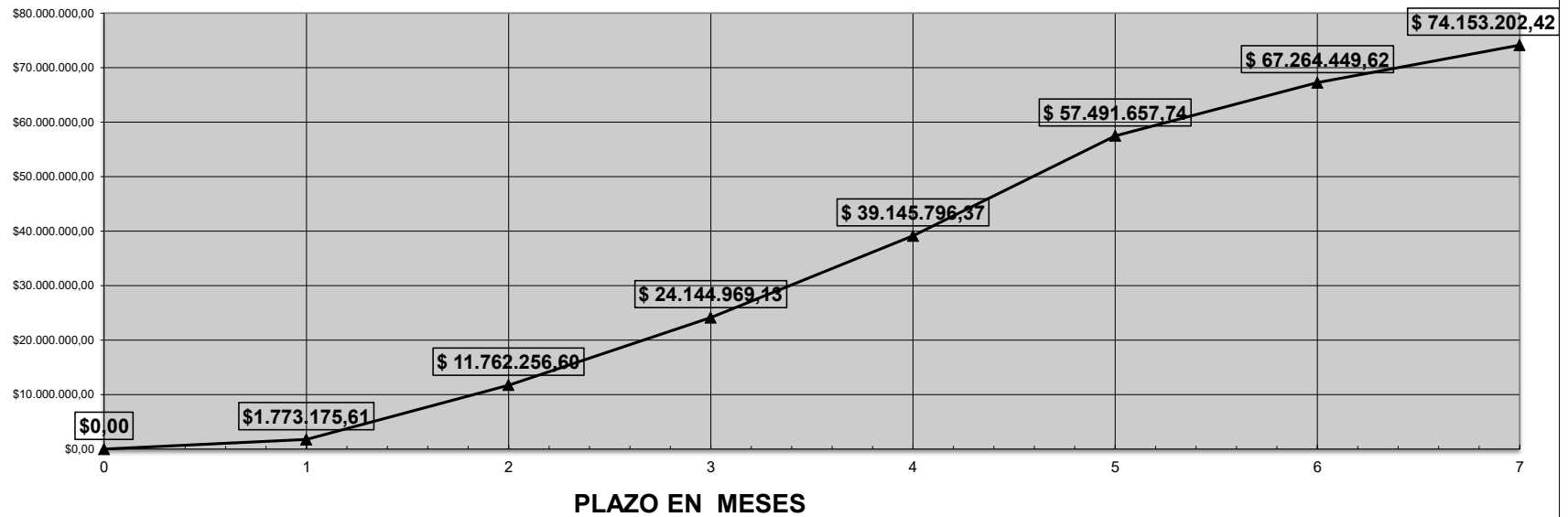


12.01	Provisión, armado y colocación de tablero general TSS PB. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 1.128.700,00	0%	25%	25%	25%	25%	0%	0%																																	
12.02	Provisión, armado y colocación de tableros sectoriales TSS1 Taller Soldadura, TSS2 Taller Turner, TSS3 Taller Mecanización y Soldado, TSS4 Taller Mantenimiento Automotriz y otras protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 1.080.540,00	0%	25%	25%	25%	25%	0%	0%																																	
12.03	Provisión, armado y colocación de tableros sectoriales TSS Cocina Comedor, Biblioteca y TSI Laboratorio de Ensayos. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 243.900,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.04	Provisión, armado y colocación de tablero sectorial TSS Residencia PA. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 37.050,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.05	Provisión, armado y colocación de tablero sectorial TSS Acosider, incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 124.800,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.06	Provisión, armado y colocación de tablero sectorial TSS Aula 2. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 179.040,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.07	Provisión, armado y colocación de tableros sectoriales TSS Aula Comp 7 y TSS Aula Comp 8. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 273.200,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.08	Provisión, armado y colocación de tablero sectorial TSS Aula PB Administrativa, incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 1.200.200,00	0%	25%	25%	25%	25%	0%	0%																																	
12.09	Provisión, armado y colocación de tablero subsectorial TSS Admin. 1, incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 170.800,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.10	Provisión, armado y colocación de tablero subsectorial TSS Admin. 2. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 31.000,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.11	Provisión, armado y colocación de tablero subsectorial TSS Servicios. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 240.740,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.12	Provisión, armado y colocación de tablero sectorial TSS Azotea. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 63.800,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.13	Provisión, armado y colocación de tablero sectorial TSS 1º Piso. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 800.800,00	0%	25%	25%	25%	25%	0%	0%																																	
12.14	Provisión, armado y colocación de tableros subsectoriales TSS Taller Mecánica TSS Tecnología y Control TSS Comp 1 y TSS Comp 2. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 610.500,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.15	Provisión, armado y colocación de tableros subsectoriales TSS Biblioteca y Ta Rada, incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 104.370,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.16	Provisión, armado y colocación de tablero sectorial TSS 2º Piso. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 648.900,00	0%	25%	25%	25%	25%	0%	0%																																	
12.17	Provisión, armado y colocación de tableros subsectoriales TSS Lab 1 y TSS Lab 2. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 103.900,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.18	Provisión, armado y colocación de tableros subsectoriales TSS Lab 3 y TSS Lab 4. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 238.600,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.19	Provisión, armado y colocación de tablero subsectorial TSS Lab 5. Incluye protecciones, interruptores, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 145.100,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.20	Provisión, armado y colocación de tablero sectorial TSS Bombas Incendio. Incluye protecciones, interruptores, comando de arranque y parada, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 245.940,75	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
12.21	Provisión, armado y colocación de tablero para protección y comando para extractor y aire acondicionado. Incluye protecciones, interruptores, comando de arranque y parada, accesorios, gabinete, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 62.920,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
13	<b>COMERCIO DE BIENES</b>																																									
13.01	Compra de sistemas de detección a cámara central, verificación.	\$ 14.000,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
13.02	Compra de sistemas de alarma, verificación.	\$ 7.400,00	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%																																	
13.03	Provisión y recambio de sistemas existentes de portero eléctrico, timbre horario, audio, e intercomunicación.	\$ 11.220,00	0%	0%	0%	0%	20%	50%	0%																																	
13.04	Reparación de base de muy baja tensión, tendido de cables, cableado, cajas, tornos, cables, etc.	\$ 5.000.100,44	0%	25%	25%	25%	25%	0%	0%																																	
13.05	Reparación de base de fibra con suspensión de la línea de tensión. Cables tipo LTP de fibra óptica, cables, tornos, cajas, accesorios. Incluye proporcional pablero, patchboards, cables, certificación, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 901.440,70	0%	25%	25%	25%	25%	0%	0%																																	
13.06	Armado de estufa para conexión HDMI y USB con fajas hebras para fibra, en caja de aluminio con tapa, según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 310.050,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
13.07	Armado de estufa para conexión HDMI y USB, en caja de aluminio multicapa con tapa, con cable con terminales macho/hembra, y sobre extensión de 1m, según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 233.200,00	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
13.08	Central para detección de intrusión por panel de control de gabinete con teclado inalámbrico, módulo controlador Ethernet compatible IP y módem. Compatible con detectores de movimiento (PIR) y cables a través de un puerto de alimentación. Incluye accesorios, tipo Bosch PPA, 1000 y especificaciones en pliego.	\$ 233.830,70	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
13.09	Detectores ópticos de humo, direccionales, de base incluida para central incendio tipo Bosch o equivalente, según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 1.770.800,00	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%																																	
13.10	Detector automático de carbono para central incendio Bosch o equivalente.	\$ 1.201.770,00	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%																																	
13.11	Detectores de gas natural para central de incendio tipo Bosch o equivalente.	\$ 41.100,00	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%																																	
13.12	Detector manual de incendio de doble acción, Bosch o equivalente.	\$ 38.300,40	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%																																	
13.13	Botón de alarma de incendio exterior, manual, con luz ultravioleta azul, para central Bosch o equivalente.	\$ 52.750,80	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%																																	
13.14	Bateria selectora de mano para central híbrida tipo Bosch o equivalente, incluye dos (2) baterías.	\$ 1.125.100,00	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%																																	
13.15	Central para detección de intrusión, con módulo conectado a puerto Ethernet, a red pública o privada y módem controlador IP. Compatible con cables de alarma de control/relé, transformador, batería termocélula. Sistema tipo DSC Power Series Neo o equivalente, según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 51.190,50	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%																																	
13.16	Detectores de humo, direccionales, de base incluida para central híbrida tipo Bosch o equivalente.	\$ 130.470,20	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%																																	
13.17	Batería de litio, apta exterior, antistática, con led y flash, para central híbrida tipo DSC o equivalente.	\$ 6.510,00	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%																																	
14	<b>ARTÍCULOS DE ELECTRICIDAD</b>																																									
14.01	Verificador de panel de 3 polos, con rejilla de seguridad Ø 19", galvanizado, semi-automático, según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 2.405.540,12	0%	0%	0%	10%	20%	30%	40%																																	
14.02	Cable de plomo forjado, aluminio, longitud de 1200 x 200mm, Consumo 52 kva / 1200 kv-Marcos de chapa laminada en platina polivinil, incluye K8 de soporte para bobaje.	\$ 5.989.530,64	0%	0%	0%	10%	20%	30%	40%																																	
14.03	Placa de aluminio, Consumo 40w, Faja luminosa 4800 lm. Color blanco neutro.	\$ 901.630,24	0%	0%	0%	10%	20%	30%	40%																																	
14.04	Tubo NF anillo led antiluzbranda de embudo, cuadrado de 80 x 60cm. Consumo de 35 w, 3600 lm.	\$ 1.288.520,80	0%	0%	0%	10%	20%	30%	40%																																	
14.05	Tubo KP platinado Ø 22,5cm con cuadrado de aluminio, de 25 x 22,5 x 6,7 cm. Consumo de 24w - 1800 lm.	\$ 79.980,00	0%	0%	0%	10%	20%	30%	40%																																	
14.06	Tubo M Led, consumo instantáneo, led Ø 25 x 22,5 cm, IPS 66, de 120W.	\$ 1.888.440,50	0%	0%	0%	10%	20%	30%	40%																																	
14.07	Tubo P, longitud hermética, redonda, de aluminio anodizado para lámpara led.	\$ 25.820,70	0%	0%	0%	10%	20%	30%	40%																																	
14.08	Tubo S, central indicador de salida de emergencia a LED PERMANENTE.	\$ 54.930,00	0%	0%	0%	10%	20%	30%	40%																																	
14.09	Tubo T 11 - luminaria de emergencia autónoma, no parramante o permanente, 60 LED 1400 lúmenes 240W.	\$ 132.240,20	0%	0%	0%	10%	20%	30%	40%																																	
14.10	Botón de luminaria de emergencia T y S, para acceso, antifrío de led, autonomía 120MIN.	\$ 1.287.870,00	0%	0%	0%	10%	20%	30%	40%																																	
14.11	Tubo W, proyector orientable para exterior IP 65, acabado negro, con Led de alto rendimiento de 20W - 1000 lm. Medidas 200 x 200 x 100mm, con soporte para fijación según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 400.370,40	0%	0%	0%	10%	20%	30%	40%																																	
14.12	Tubo Z, artefacto para exteriores, con cableado cónico de 1m-60 cm. Con 4 placas led de 20w y uso de polímero antirreflejo. Incluye sistema de 1m-5,40m, de 42 2700lm, con base, luminaria, tubo para T11. Incluye especificaciones en pliego.	\$ 634.570,47	0%	0%	0%	10%	20%	30%	40%																																	
14.13	Botón accesorio antirreflejo para convertir artefacto en base de emergencia.	\$ 402.900,00	0%	0%	0%	10%	20%	30%	40%																																	
15	<b>INCENDIO</b>																																									
15.01	Alarma de conservación y mantenimiento de instalaciones fijas contra incendio, según especificaciones y según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 6.350,72	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%																																	
15.02	Provisión y armado de cabinet de estación en SCH40 Ø 107mm, con legajo de cable existente, incluye todas las válvulas y accesorios u' detalles y especificaciones en pliego.	\$ 347.630,00	0%	25%	25%	25%	25%	0%	0%																																	
15.03	Provisión y armado de cabinet de impulsión y alimentación en SCH40 Ø 107mm, con conexión de 2 líneas a través de un cableado de protección, Ø 25mm. Incluye de 2 líneas principales y 2 líneas de reserva Ø 25mm y 50mm, incluye válvulas, accesorios, etc. según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 600.520,00	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%																																	
15.04	Una Ø 100 mm, línea existente.	\$ 44.050,00	0%	25%	25%	25%	25%	0%	0%																																	
15.05	Hidra completo en gabinete, según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 2.043.670,47	0%	25%	25%	25%	25%	0%	0%																																	
15.06	Baca de regulación de panel, con tapa de chapa y protección de aluminio, según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 4.000,40	20%	20%	20%	20%	20%	0%	0%																																	
15.07	Cartera de transición a la sala SCH40, diámetro 60mm, incluye accesorios y pintura.	\$ 3.007.274,74	20%	20%	20%	20%	20%	0%	0%																																	
15.08	Cartera de incendio a la sala SCH40, diámetro 75mm, incluye accesorios y pintura.	\$ 430.200,00	20%	20%	20%	20%	20%	0%	0%																																	
15.09	Cartera de incendio a la sala SCH40, diámetro 100mm, incluye accesorios y pintura, legajo existente.	\$ 372.670,00	20%	20%	20%	20%	20%	0%	0%																																	
15.10	Tanque pulmón hidráulico de 100 litros vertical con membrana apto Btg, de acero inoxidable, según unificar y especificaciones en pliego.	\$ 541.400,10	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%																																	
16	<b>BOMBAS</b>																																									
16.01	Provisión e instalación de equipo de bombeo para incendio con 2 bombas principales de 3000lt a 20m c.a. y 1 bomba jockey de 500lt a 25 m.c.a. incluye base con apoyo antivibración.	\$ 665.730,00	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%																																	
17	<b>PAINTURA</b>	\$ 42.450,00	0,00																																							
17.01	<b>MISOS Y CILINDROS</b>																																									
17.02	Resina para pintura blanca o gris, para obras existentes y nuevas, de acuerdo a especificaciones en pliego.	\$ 8.000,00	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%																																	
17.03	Resina para pintura blanca o gris, para obras existentes y nuevas, de acuerdo a especificaciones en pliego.	\$ 8.310,00	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%																																	
18	<b>LABORATORIOS</b>																																									
18.01	Calentador y cambio analítico en carpintería metálica.	\$ 20.000,00	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%																																	
<b>TOTAL</b>		<b>\$ 74.163.202,42</b>	100,00																																							
<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Mo de Anuncio Mensual Previsto</td> <td>3,29</td> <td>13,47</td> <td>16,70</td> <td>20,32</td> <td>24,74</td> <td>13,18</td> <td>9,29</td> </tr> <tr> <td>% de Anuncio Acquisición Previsto</td> <td>2,39</td> <td>10,46</td> <td>12,96</td> <td>15,79</td> <td>17,43</td> <td>10,00</td> <td>100,00</td> </tr> <tr> <td>Mo de Inversión Mensual Previsto</td> <td>\$ 1.173.179,81</td> <td>\$ 4.896.460,69</td> <td>\$ 6.232.191,42</td> <td>\$ 7.600.407,20</td> <td>\$ 9.144.861,12</td> <td>\$ 3.722.701,07</td> <td>\$ 8.600.700,00</td> </tr> <tr> <td>Mo de Inversión Acquisición Previsto</td> <td>\$ 1.173.179,81</td> <td>\$ 11.702.260,00</td> <td>\$ 24.144.069,13</td> <td>\$ 38.145.708,57</td> <td>\$ 57.401.052,74</td> <td>\$ 67.204.402,62</td> <td>\$ 74.153.202,42</td> </tr> </tbody> </table>											Mo de Anuncio Mensual Previsto	3,29	13,47	16,70	20,32	24,74	13,18	9,29	% de Anuncio Acquisición Previsto	2,39	10,46	12,96	15,79	17,43	10,00	100,00	Mo de Inversión Mensual Previsto	\$ 1.173.179,81	\$ 4.896.460,69	\$ 6.232.191,42	\$ 7.600.407,20	\$ 9.144.861,12	\$ 3.722.701,07	\$ 8.600.700,00	Mo de Inversión Acquisición Previsto	\$ 1.173.179,81	\$ 11.702.260,00	\$ 24.144.069,13	\$ 38.145.708,57	\$ 57.401.052,74	\$ 67.204.402,62	\$ 74.153.202,42
Mo de Anuncio Mensual Previsto	3,29	13,47	16,70	20,32	24,74	13,18	9,29																																			
% de Anuncio Acquisición Previsto	2,39	10,46	12,96	15,79	17,43	10,00	100,00																																			
Mo de Inversión Mensual Previsto	\$ 1.173.179,81	\$ 4.896.460,69	\$ 6.232.191,42	\$ 7.600.407,20	\$ 9.144.861,12	\$ 3.722.701,07	\$ 8.600.700,00																																			
Mo de Inversión Acquisición Previsto	\$ 1.173.179,81	\$ 11.702.260,00	\$ 24.144.069,13	\$ 38.145.708,57	\$ 57.401.052,74	\$ 67.204.402,62	\$ 74.153.202,42																																			

MONTOS Y PLAZOS ORIGINALES									
CONTRATO (\$)		\$ 74.153.202,42							
PLAZO TOTAL (MESES)		7							
INVERSION REAL EN 210 DIAS									
\$		\$0,00	\$ 1.773.175,61	\$9.989.081,00	\$ 12.382.712,52	\$15.000.827,25	\$ 18.345.861,37	\$ 9.772.791,87	\$ 6.888.752,80
PLAZO EN MESES		0	1	2	3	4	5	6	7
ESTIMADO DE OFERTA PREVISTA 210 DIAS									
MONTO CERTIFICADO ACUMULADO		\$0,00	\$1.773.175,61	\$ 11.762.256,60	\$ 24.144.969,13	\$ 39.145.796,37	\$ 57.491.657,74	\$ 67.264.449,62	\$ 74.153.202,42
PLAZO EN MESES		0	1	2	3	4	5	6	7

### INVERSIONES PROYECTADAS

MONTO ( \$ )





GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES  
"2021 - Año del Bicentenario de la Universidad de Buenos Aires"

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Informe gráfico**

**Número:**

Buenos Aires,

**Referencia:** PLAN DE TRABAJO Y CURVA DE INVERSION- Teodoro Garcia 3899

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 3 pagina/s.