

FORMULARIO 1 PRESUPUESTO OFICIAL								
[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del presupuesto oficial para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]								
Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en colo amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.								
Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
A. TERMINAL								
1 PRELIMINARES								
1,1				LIMPIEZA Y ASEO GENERAL	M2	1.222,00	\$ 8.019,70	\$ 9.800.073,40
1,2				LIMPIEZA DE CANALETA CUBIERTA	ML	92,00	\$ 4.121,00	\$ 379.132,00
1,3				DESMONTE DE CIELO RASO	ML	57,00	\$ 14.956,50	\$ 852.520,50
1,4				DESMONTE DE REFLECTOR	UND	22,00	\$ 107.590,60	\$ 2.366.993,20
1,5				DESMONTE DE LUMINARIAS	UND	130,00	\$ 48.371,70	\$ 6.288.321,00
1,6				DESMONTE DE VIDRIO	M2	2,00	\$ 8.359,00	\$ 16.718,00
1,7				PAÑETE MURO EXTERIOR (INCL. FILOS, DILATAcion Y ESCARIFIACION)	M2	27,82	\$ 63.787,10	\$ 1.774.557,12
Subtotal								\$ 21.478.315,22
2. MUROS Y CONCRETOS								
2,1				TOPE LLANTAS (INCL. PINTURA)	UND	12,00	\$ 56.657,90	\$ 679.894,80
Subtotal								\$ 679.894,80
3. PAÑETES Y ACABADOS								
3,1				PINTURA EN MUROS (2 MANOS)	M2	2.260,24	\$ 25.515,43	\$ 57.670.984,20
3,2				CIELO RASO EN DRYWALL DE 1/2"	M2	57,00	\$ 85.955,00	\$ 4.899.434,94
3,3				PINTURA CIELO RASO EN DRYWALL	M3	806,00	\$ 50.337,56	\$ 40.572.073,36
3,4				PINTURA TRAFICO PESADO A BORDILLO PERIMENTAL	ML	591,00	\$ 7.767,80	\$ 4.590.769,21
3,5				CORTAGOTERO PAÑETE FILETEADO (INCL. MALLA VENA)	ML	40,79	\$ 27.833,07	\$ 1.135.310,72
3,6				PINTURA IMPERMEABILIZANTE CORONA	M2	17,04	\$ 37.992,53	\$ 647.392,64
Subtotal								\$ 109.515.965,08
4. CARPINTERÍA METÁLICA Y ALUMINIO								
4,1				MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE ESTRUCTURA DE ACCESO PORTON INCLUYE LIMPIEZA MECÁNICA, REMOCIÓN DE ÓXIDO Y PINTURA ESMALTE	M2	63,00	\$ 101.098,40	\$ 6.369.199,20
4,2				MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PUERTAS METALICAS, TAPA SITERNAS Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN METALICOS EXISTENTES INCLUYE LIMPIEZA MECÁNICA, REMOCIÓN DE ÓXIDO Y PINTURA ESMALTE	M2	12,89	\$ 101.098,40	\$ 1.303.158,38
4,3				SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN LAMINA METALICA CAL 18 CON ACABADO EN ESMALTE Y CERRADURA TIPO YALE O SIMILAR	M2	4,00	\$ 434.180,50	\$ 1.736.722,00
4,4				SUMINSITRO E INSTALACION DE VENTANA CON VIDRIO DE 5 MM	M2	3,69	\$ 95.980,30	\$ 354.167,31
4,5				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRADURA TIPO MANIJA	UND	8,00	\$ 148.396,30	\$ 1.187.170,40
4,6				SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO 6MM	M2	2,60	\$ 207.218,70	\$ 538.768,62
4,7				MANTENIMIENTO DE PUERTAS DE VIDRIO INCL. AJUSTE DE PUERTA, CAMBIO DE CERROJO DE SEGURIDAD CUADRADA TIPO YALE O SIMILAR A LA EXISTENTE, BISAGRAS Y TORNILLOS	UND	28,00	\$ 250.892,20	\$ 7.024.981,60
4,8				SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR PARA VIDRIO	M2	5,68	\$ 326.149,20	\$ 1.852.527,46
Subtotal								\$ 20.366.694,96
5. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS								
5,1				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFON DESAGUE LAVAMANOS INCL. ACOPLE PLASTICO	UND	9,00	\$ 156.036,40	\$ 1.404.327,60
Subtotal								\$ 1.404.327,60
6. INSTALACIONES ELÉCTRICAS								
6,1				SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMA CORRIENTE POLO A TIERRA	UND	4,00	\$ 141.874,20	\$ 567.496,80
6,2				SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	2,00	\$ 127.973,30	\$ 255.946,60
6,3				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL LED 24W REDONDA	UND	81,00	\$ 84.176,30	\$ 6.818.280,30
6,4				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL LED 12W REDONDA	UND	10,00	\$ 57.635,50	\$ 576.355,00
6,5				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED HIGH BAY 150W	UND	22,00	\$ 480.902,50	\$ 10.579.855,00
6,6				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED DE EMERGENCIA	UND	30,00	\$ 105.914,90	\$ 3.177.447,00
6,7				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED 60X60 38W	UND	39,00	\$ 236.282,80	\$ 9.215.029,20
Subtotal								\$ 31.190.409,90
7. ACTIVIDADES VARIAS								
7,1				MANTENIMIENTO DE CAÑERÍA INCL. RETIRO	UND	10,00	\$ 267.468,50	\$ 2.674.685,00
7,2				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA POLICARBONATO ALVEOLAR 10 MM	M2	54,98	\$ 161.889,00	\$ 8.900.657,22
7,3				MANTENIMIENTO DE REJILLAS Y CARCAMOS	ML	26,00	\$ 8.492,90	\$ 220.815,40
7,4				MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO EN TABLERO DE CONTROL DE BOMBAS DE AGUA DEL TERMINAR	UND	1,00	\$ 3.250.000,00	\$ 3.250.000,00
Subtotal								\$ 15.046.157,62
SUBTOTAL OBRAS TERMINAL								\$ 199.681.765,18
B. TRÁNSITO								
1 PRELIMINARES								
1,1				LIMPIEZA Y ASEO GENERAL	M2	443,60	\$ 8.019,70	\$ 3.557.538,92
1,2				DESMONTE DE CIELO RASO	M2	15,64	\$ 14.956,50	\$ 233.919,66
1,3				DESMONTE DE LUMINARIAS	UND	80,00	\$ 49.965,50	\$ 3.997.240,00
1,4				DESMONTE DE VIDRIO TEMPLADO	M3	4,32	\$ 8.359,00	\$ 36.110,88
1,5				DESMONTE DE CERAMICA EN FACHADA (INCL. RETIRO)	M2	6,00	\$ 21.742,50	\$ 130.455,00
Subtotal								\$ 7.955.264,46
2. ACABADOS								
2,1				PINTURA EN MUROS (2 MANOS)	M2	747,69	\$ 25.515,10	\$ 19.077.385,12
2,2				SUMINISTRO E INSTALACION CIELO RASO EN DRYWALL 1/2	M2	15,64	\$ 85.954,70	\$ 1.344.331,51
2,3				PINTURA CIELO RASO EN DRYWALL	M3	312,80	\$ 50.337,30	\$ 15.745.507,44
2,4				SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE EXTERIOR FACHAleta IGUAZU	M2	19,70	\$ 140.496,20	\$ 2.767.775,14
Subtotal								\$ 38.934.999,21
3. CARPINTERIA METALICA Y ALUMINIO								
3,1				MANTENIMINETO A PUERTA DE VIDRIOS (INCL. AJUSTE DE PUERTA, CAMBIO DE CERROJO DE SEGURIDAD CUADRADA TIPO YALE O SIMILAR A LA EXISTENTE, BISAGRAS Y TORNILLOS)	UND	4,00	\$ 250.891,75	\$ 1.003.566,98
3,2				SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TEMPLADO 10 MM	M2	5,02	\$ 661.484,71	\$ 3.320.653,23
Subtotal								\$ 4.324.220,21

4. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS									
4,1				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE SIFON DE DESAGUE LAVAMANOS INCL. ACOPLE PLASTICO	UND	6,00	\$ 156.036,40	\$ 936.218,40	
Subtotal								\$ 936.218,40	
6. INSTALACIONES ELÉCTRICAS									
5,1				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL LED 60X60 38W	UND	27,00	\$ 236.282,80	\$ 6.379.635,60	
5,2				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE PLANEL LED 24W REDONDA INCRUSTAR	UND	16,00	\$ 84.176,30	\$ 1.346.820,80	
5,3				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE PLANEL LED 12W REDONDA INCRUSTAR	UND	1,00	\$ 57.635,50	\$ 57.635,50	
5,4				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED DE EMERGENCIA	UND	8,00	\$ 105.914,90	\$ 847.319,20	
5,5				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED HERMETICA 2X18W	UND	20,00	\$ 269.629,10	\$ 5.392.582,00	
5,6				REPOSICION, SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED 12W REDONDA SOBREPONER	UND	6,00	\$ 71.419,40	\$ 428.516,40	
Subtotal								\$ 14.452.509,50	
6. ACTIVIDADES VARIAS									
6,1				MANTENIMIENTO DE CAÑERÍA INCL. RETIRO	UND	6,00	\$ 267.468,50	\$ 1.604.811,00	
6,2				CONTROL DE PLAGAS DE INSECTOS	M2	344,00	\$ 516,10	\$ 177.538,40	
6,3				IMPERMEABILIZACION DE CUBIERTA	M2	57,02	\$ 50.993,80	\$ 2.907.666,48	
6,4				MANTENIMIENTO CONTROLADOR DE BOMBAS HIDRAULICAS	UND	1,00	\$ 2.340.000,00	\$ 2.340.000,00	
Subtotal								\$ 7.030.015,88	
							SUBTOTAL OBRAS TRÁNSITO	\$	73.633.227,65
C. BOMBEROS									
1 PRELIMINARES									
1,1				LIMPIEZA Y ASEO GENERAL	M2	1.005,00	\$ 8.019,70	\$ 8.059.798,50	
1,2				LIMPIEZA DE CANALETAS	ML	18,32	\$ 4.121,00	\$ 75.496,72	
1,3				DESMONTE DE CIELO RASO	M2	9,00	\$ 14.956,50	\$ 134.608,50	
1,4				DESMONTE Y LIMPIEZA MANUAL (INCL. RETIRO)	M2	1.477,00	\$ 16.112,20	\$ 23.797.719,40	
Subtotal								\$ 32.067.623,12	
2. MUROS Y CONCRETOS									
2,1				SUMINSTRO E INSTALACION DE TAPA DE CISTERNA EN CONCRETO 100X100CM	UND	1,00	\$ 741.157,30	\$ 741.157,30	
Subtotal								\$ 741.157,30	
3. ACABADOS									
3,1				PINTURA EN MUROS (2 MANOS)	M2	439,61	\$ 25.515,43	\$ 11.216.835,98	
3,2				CIELO RASO EN DYWALL 1/2" INCL. PINTURA	M2	9,00	\$ 138.922,17	\$ 1.250.299,56	
3,3				PINTURA TRAFICO PESADO A BORDILLO PERIMENTAL	ML	337,35	\$ 7.767,80	\$ 2.620.466,99	
3,4				PINTURA EXTERIOR DE FACHADA EN KORAZA H>6m	M2	163,00	\$ 62.066,28	\$ 10.116.803,15	
Subtotal								\$ 25.204.405,68	
4. CARPINTERÍA METÁLICA									
4,1				PUERTA EN ALUMINIO BATIENTE 2 ALAS CON VIDRIO	M2	13,88	\$ 854.413,30	\$ 11.859.256,60	
4,2				SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN ALUMINIO 90X240 CM	UND	2,00	\$ 1.303.363,10	\$ 2.606.726,20	
4,3				SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA EN VARILLA DE 1/2" (INCL. PINTURA)	M2	22,25	\$ 377.048,10	\$ 8.389.320,23	
4,4				SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN ALUMINIO 70X240 CM	UND	1,00	\$ 1.303.363,10	\$ 1.303.363,10	
4,5				SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISION ORINAL EN ACERO INOXIDABLE 96X46 CM CAL 18	M2	1,33	\$ 853.421,40	\$ 1.135.050,46	
4,6				SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISION DE BAÑOS EN ACERO INIXIDABLE CAL 20 (INCL. PUERTAS Y ACCESORIOS)	M2	7,69	\$ 1.450.096,70	\$ 11.151.243,62	
Subtotal								\$ 36.444.960,21	
5. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS									
5,1				SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFERIA LAVAMANOS TIPO PUSH INCL. SIFON DESAGUE Y ACOPLE PLASTICO	UND	3,00	\$ 552.931,60	\$ 1.658.794,80	
5,2				SUMINISTRO E INSTALACION DE ORINAL MEDIANO BLANCO CON GRIFERIA TIPO PUSH INCL. SIFON DESAUGE Y ACOPLE PLASTICO	UND	2,00	\$ 990.667,60	\$ 1.981.335,20	
5,3				SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO MANANTIAL BLANCO INCL. ACOPLE PLASTICO	UND	5,00	\$ 485.252,30	\$ 2.426.261,50	
5,4				SUMINISTRO E INSTALACION DE COMBO SANITARIO Y LAVAMANOS ACUARIO FENIX CON PEDESTAL INC. GRIFERIA, ACCESORIOS, SIFON DESAGUE Y ACOPLE PLASTICO	UND	1,00	\$ 991.202,55	\$ 991.202,55	
Subtotal								\$ 7.057.594,05	
6. INSTALACIONES ELÉCTRICAS									
6,1				SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMA CORRIENTE POLO A TIERRA (INCLUYE CABLEADO)	UND	70,00	\$ 142.619,10	\$ 9.983.337,00	
6,2				SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMA CORRIENTE POLO A TIERRA REGULADO (INCLUYE CABLEADO)	UND	24,00	\$ 188.717,10	\$ 4.529.210,40	
6,3				SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA TOMA CORRIENTE POLO A TIERRA CON TAPA PARA INTERPERIE (INCLUYE CABLEADO)	UND	12,00	\$ 174.794,10	\$ 2.097.529,20	
6,4				SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO (INCL. CABLEADO)	UND	29,00	\$ 127.973,30	\$ 3.711.225,70	
6,5				SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA INTERRUPTOR DOBLE (INCL. CABLEADO)	UND	25,00	\$ 135.397,60	\$ 3.384.940,00	
6,6				SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED DE EMERGENCIA	UND	17,00	\$ 105.914,90	\$ 1.800.553,30	
6,7				SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED 60X60 38W	UND	40,00	\$ 235.927,90	\$ 9.437.116,00	
6,8				SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED HERMETICA	UND	21,00	\$ 271.107,20	\$ 5.693.251,20	
6,9				SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL LED 24W REDONODO INCRUSTAR	UND	42,00	\$ 84.176,30	\$ 3.535.404,60	
6,10				SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL LED 18W REDONODO INCRUSTAR	UND	75,00	\$ 68.240,90	\$ 5.118.067,50	
6,11				SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA ELECTRICO EN AREA INTERVENIDA (INCL. TRANSFORMADOR, BREAKER, CABLEADO Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.)	UND	1,00	\$ 49.004.706,40	\$ 49.004.706,40	
6,12				SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA DE LUMINARIAS	UND	105,00	\$ 147.963,40	\$ 15.536.157,00	
Subtotal								\$ 113.831.498,30	
7. ACTIVIDADES VARIAS									
7,1				MANTENIMIENTO DE CAÑERÍA INCL. RETIRO	UND	5,00	\$ 267.468,50	\$ 1.337.342,50	
Subtotal								\$ 1.337.342,50	
							SUBTOTAL OBRAS BOMBEROS	\$	216.684.581,17

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	\$	489.999.574,00

VALOR TOTAL	\$ 489.999.574,00

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	DESCRIPCION		PORCENTAJE
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	ADMINISTRACION	A=	25%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	IMPREVISTO	I=	1%
	UTILIDAD	U=	4%
	TOTAL A.I.U	A.I.U.=	30%