FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL

33600C1174 REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA LADO TIERRA E INSTALACIONES DEL AEROPUERTO DE PAZ DE ARIPORO

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 color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO DE REFERENCIA DE LA ENTIDAD	VALOR UNTARIO OFRECIDO SIN AIU OFRECIDO	VALOR UNITARIO OFRECIDO + AIU OFRECIDO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR							
				1. MAMPOSTERIA Y PINTURA						
1.1				MURO DIVISORIO (BLOQUE No. 4)	M2	1,00	$ 46.870,66			$ 46.871
1.2				PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO MUROS 1:4	M2	1,00	$ 35.430			$ 35.430
1.3				PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO MUROS 1:4	M	1,00	$ 13.708			$ 13.708
1.4				SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA	M2	1,00	$ 32.010			$ 32.010
1.5				SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA	M	1,00	$ 20.622			$ 20.622
1.6				SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA	M2	1,00	$ 21.783,27			$ 21.783
1.7				SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR	M2	1,00	$ 38.968,54			$ 38.969
1.8				ENCHAPE MURO EN CERÁMICA (INCLUYE RETIRO Y ENBOQUILLADO)	M2	1,00	$ 82.153,72			$ 82.154
1.9				ENCHAPE MURO EN CERÁMICA (INCLUYE RETIRO Y ENBOQUILLADO)	M	1,00	$ 56.669			$ 56.669
1.10				RE-EMBOQUILLADO PARA CERÁMICA 2MM	M	1,00	$ 930,22			$ 930
1.11				IMPERMEABILIZACION FACHADAS, MUROS MASTERSEAL 485	M2	1,00	$ 47.165,44			$ 47.165
1.12				SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR DE PRIMERA CALIDAD, 3 MANOS. INCLUYE TODO TIPO DE RESANES Y PREPARACION DE SUPERFICIE, FILOS Y DILATACIONES	M2	1,00	$ 50.081,92			$ 50.082
1.13				SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILO T. CORAZA INTERIOR DE PRIMERA CALIDAD, 3 MANOS. INCLUYE TODO TIPO DE RESANES Y PREPARACION DE SUPERFICIE, FILOS Y DILATACIONES	M2	1,00	$ 44.722,72			$ 44.723
				2. PISOS						
2.1				ALISTADO DE PISOS (e= 0,01m a 0,04m- INCLUYE RETIRO)	M2	1,00	$ 27.759,57			$ 27.760
2.2				ENCHAPE PISO EN CERÁMICA (INCLUYE RETIRO Y ENBOQUILLADO)	M2	1,00	$ 126.985,51			$ 126.986
2.3				ENCHAPE PISO EN BALDOSA DE GRANITO PULIDO (INCLUYE RETIRO Y EMBOQILLADO)	M2	1,00	$ 209.505,60			$ 209.506
2.4				ANDEN EN CONCRETO DE 3000PSI HECHO EN OBRA. NO INCLUYE SARDINEL	M2	1,00	$ 251.035,68			$ 251.036
				3. CUBIERTA Y CIELORASO						
3.1				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTAS EN POLICARBONATO CALIBRE 6MM (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN DE ELEMENTOS DETERIORADOS, Y ACCESORIOS DE FIJACIÓN.)	M2	1,00	$ 83.216,05			$ 83.216
3.2				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELORRASO PLANO SUPERBOARD 8MM (INCLUYE RETIRO)	M2	1,00	$ 128.632,13			$ 128.632
3.3				SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA PERFIL TRAPEZOIDAL COLOR. NO INCLUYE ESTRUCTURA.	M2	1,00	$ 85.292,48			$ 85.292
3.4				FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CAL.20 desarrollo 40cm	M	1,00	$ 39.754,40			$ 39.754
3.5				INSTALACION DE CANAL, INCLUYE ADECUACIÓN, PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO	M	1,00	$ 76.105,12			$ 76.105
3.6				DESMONTE DE CANAL Y/O BAJANTE EXISTENTE	M	1,00	$ 31.166,24			$ 31.166
				4. CARPINTERIA METALICA						
4.1				SUMINITRO E INSTALACIÓN DE PUERTA LAMINA Y MARCO (INCLUYE RETIRO Y CERRADURA)	M2	1,00	$ 512.234,96			$ 512.235
4.2				ESMALTE SOBRE LAMINA LINEAL (INCLUYE DISOLVENTE)	M	1,00	$ 31.548,55			$ 31.549
4.3				ESMALTE SOBRE LAMINA LLENA (INCLUYE DISOLVENTE)	M2	1,00	$ 49.342,62			$ 49.343
				5. CRISTALERIA						
5.1				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAL Y MARCO Y/O PUERTA CRISTAL TEMPLADO 8 MM	M2	1,00	$ 845.755,63			$ 845.756
5.2				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO 4MM	M2	1,00	$ 125.108,72			$ 125.109
5.3				PELICULA DE CONTROL PARA LA POLARIZACIÓN DE VIDRIOS EN VENTANERIA EXISTENTE (BLANCO ESMERILADO) INCLUYE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES	M2	1,00	$ 49.000,00			$ 49.000
				6. LIMPIEZA PROFUNDA						
6.1				LIMPIEZA DE FACHADA INCLUYE VENTANERIA Y PUERTAS	M2	1,00	$ 8.998,50			$ 8.999

6.2				LIMPIEZA DE CUBIERTA INCLUYE ESTRUCTURA METALICA QUE LA COMPONE Y ESTRUCTURAS CON PINTURA INTUMESENTE.	M2	1,00	$ 11.824,58			$	11.825
6.3				LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M	1,00	$ 6.043,04			$	6.043
6.4				MANTENIMIIENTO GENERAL DE BATERIA DE BAÑOS INCLUYE DESINFECCIÓN	UND	1,00	$ 1.098.393,29			$	1.098.393
6.5				LIMPIEZA PULIDA Y BRILLO DE PISOS INCLUYE GUARDAESCOBA	M2	1,00	$ 45.766,10			$	45.766
7. MANO DE OBRA Y EQUIPOS											
7.1				INSTALACIONES Y/O REPARACIONES ELECTRICAS	HORA	1,00	$ 19.837,02			$	19.837
7.2				INSTALACIONES Y/O REPARACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS	HORA	1,00	$ 24.417,30			$	24.417
7.3				INSTALACIONES Y/O REPARACIONES MENORES EN EDIFICACIONES	HORA	1,00	$ 48.123,66			$	48.124
8. ESTRUCTURA METALICA											
8.1				ESTRUCTURA METALICA EN ACERO ASTM-500 GRADO C (INCLUYE SUMINISTRO - FABRICACION - PINTURA - MONTAJE) PARA COLUMNAS 100x100x3mm	KG	1,00	$ 24.461,92			$	24.462
8.2				ESTRUCTURA METALICA EN ACERO ASTM-500 GRADO C (INCLUYE SUMINISTRO - FABRICACION - PINTURA - MONTAJE) PARA VIGAS DE CUBIERTA 120x60x2,5mm	KG	1,00	$ 24.461,92			$	24.462
8.3				ESTRUCTURA METALICA EN ACERO ASTM-500 GRADO C (INCLUYE SUMINISTRO - FABRICACION - PINTURA - MONTAJE) PARA CORREAS 60x40x2mm	KG	1,00	$ 24.461,92			$	24.462
8.4				ANCLAJE EPÓXICO CON DIAMETROS VARIOS PARA ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES (PROFUNDIDAD DE ANCLAJE 30 cm Y/O DE ACUERDO CON NSR-10)	UND	1,00	$ 17.428,32			$	17.428
8.5				PLATINERIA PARA CONEXIÓN DE ESTRUCTURA METALICA EN ACERO	KG	1,00	$ 24.461,92			$	24.462
9. VARIOS											
9.1				ACERO DE REFUERZO GRADO 60	KG	1,00	$ 5.779,20			$	5.779
9.2				PEDESTAL EN CONCRETO 3000PSI	M3	1,00	$ 782.836,32			$	782.836
9.3				TACHA REFLECTIVO BIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	1,00	$ 15.823,36			$	15.823
9.4				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED 500W	UND	1,00	$ 1.212.618,40			$	1.212.618
9.5				SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ENCAUCHETADO	M	1,00	$ 20.903,68			$	20.904
9.6				CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA. PEDESTALES EN COCRETO, TUBERIA DE 2" CAL.14 Y LAMINA DE SOPORTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA PARA TUBERIA. INCLUYE PUERTA 2M DE LONGITUD	M2	1,00	$ 199.035,20			$	199.035
9.7				PELICULA DE CONTROL PARA LA POLARIZACIÓN DE VIDRIOS EN VENTANERIA EXISTENTE (BLANCO ESMERILADO) INCLUYE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES	M2	1,00	$ 49.000,00			$	49.000
									SUBTOTAL OBRAS	**$**	**6.828.234**

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	**$**	**6.880.129**
VALOR TOTAL	**$**	**6.880.129**

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 aproximará 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.	**ADMINISTRACIÓN**	**A=**	19%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	**IMPREVISTO**	**I=**	1%
NOTA 4: [Excepcionalmente la Entidad podrá incluir esta nota con el fin de aclarar aspectos relacionados con ítems o descripciones de pago que tengan características particulares (por ejemplo, cuando se realicen a través de monto agotable o global), siempre que no contravengan lo establecido en los Documentos Tipo]	**UTILIDAD**	**U=**	5%
NOTA 5: [Excepcionalmente la Entidad podrá incluir esta nota con el fin de aclarar aspectos relacionados con ítems o descripciones de pago que tengan características particulares (por ejemplo, cuando se realicen a través de monto agotable o global), siempre que no contravengan lo establecido en los Documentos Tipo]	**TOTAL A.I.U**	**A.I.U.=**	25%
NOTA 6: [Excepcionalmente la Entidad podrá incluir esta nota con el fin de aclarar aspectos relacionados con ítems o descripciones de pago que tengan características particulares (por ejemplo, cuando se realicen a través de monto agotable o global), siempre que no contravengan lo establecido en los Documentos Tipo]			