

ANEXO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

En desarrollo del objeto contractual, el contratista se obliga cumplir con el objeto, realizando cada una de las actividades necesarias para la ejecución del contrato teniendo en cuenta las siguientes condiciones técnicas:

La siguiente es la ficha técnica para prestar el servicio de publicaciones e impresos de formatos, formas, diplomas, talonarios, tarjetas, ayudas visuales, pendones.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN BIEN O SERVICIO	DESCRIPCIÓN		CANT.	UNIDAD DE MEDIDA
1	BACKING PARA LA ESDAN	BACKING PARA LA ESDAN ALTO: 2 MTS ANCHO: 2.50 MTS CUENTA CON UN RESPALDO TIPO "ARAÑA" DE ALUMINIO, O SIMILAR; IMPRESO EN BANNER MATERIAL DE LONA.		2	UNIDAD
2	ROLLUP PARA LA ESDAN	ROLLUP PARA LA ESDAN ALTO: 1.80 MTS ANCHO: 0.90 MTS CUENTA CON UNA BASE EN ALUMINIO DONDE SE ENCUENTRA EL MECANISMO AUTO ENROLLABLE, JUNTO CON EL SOPORTE EN ALUMINIO PARA LA PARTE SUPERIOR, O SIMILAR.		6	UNIDAD
3	DIPLOMAS GRUEA, ESDAN, ESIMA	IMPRESIÓN DIPLOMAS EN PAPEL LINO DE 240 GRMS DE ACUERDO A COLORES ESCUDO COLOMBIA Y FAC CON UV EN TEXTOS (JEFATURA EDUCACIÓN AERONAUTICA). TAMAÑO CARTA		4600	UNIDAD
4	PENDONES PARA LA ESDAN	PENDONES PARA LA ESDAN ALTO: 1.80 MTS ANCHO:0.90 MTS CUENTA CON UNA BASE PLÁSTICA TIPO ARAÑA, TOTALMENTE DESARMABLE; IMPRESO EN BANNER MATERIAL DE LONA.		6	UNIDAD

5	AYUDAS DE APRENDIZAJE BANNER	<ul style="list-style-type: none">• IMPRESIÓN DIGITAL EN ALTA CALIDAD EN BANNER DE 13 ONZAS.• TINTAS QUALITINK PLATINUM ADVANTAGE TUBO EN ALUMINIO• POLICROMÍA• ACABADO DE VARILLAS EN PARTE INFERIOR.• TERMINADO DE TUBO EN LA PARTE INFERIOR EN ALUMINIO DE 3/8 DE PULGADA DE DIÁMETRO CON TAPONES PLÁSTICOS EN LOS EXTREMOS.• 4 OJALES DE ½ PULGADA DE DIÁMETRO C/U, REFORZADOS CON ARGOLLAS METÁLICAS PARA SER COLGADO.• LAS CUALES SERÁN ENVIADAS EN FORMATOS TIFF-JPG-PDF AJUSTADAS AL ÁREA DE TRABAJO A 140 CM X 70 CM• SE DEBE GARANTIZAR LA NITIDEZ DE LAS IMÁGENES EN EL IMPRESO BANNER.• 2 METROS DE ANCHO X 1 METRO ALTO.• 60 BANNER (CADA UNO TENDRÁ DIFERENTE CONTENIDO EL CUAL SERÁ SUMINISTRADO POR EL SUPERVISOR)		60	UNIDAD										
6	CARTILLA PARA SOLDADOS	ALTURA 210 MM ANCHO 135 MM PAPEL BOND 75 GRAMOS PORTADA: PAPEL CARTULINA GRÁFICA A COLOR CANTIDAD 76 HOJAS – 156 PÁGINAS TINTA: NEGRA	 <table><tr><th colspan="2">DESCRIPCION</th></tr><tr><td>Altura</td><td>210 mm</td></tr><tr><td>Ancho</td><td>135 mm</td></tr><tr><td>Contenido</td><td>El contenido de la cartilla será suministrado por el supervisor</td></tr><tr><td>Papel Portada</td><td>Bond 75 gramos Papel cartulina Gráfica</td></tr></table>	DESCRIPCION		Altura	210 mm	Ancho	135 mm	Contenido	El contenido de la cartilla será suministrado por el supervisor	Papel Portada	Bond 75 gramos Papel cartulina Gráfica	2,000	UNIDAD
DESCRIPCION															
Altura	210 mm														
Ancho	135 mm														
Contenido	El contenido de la cartilla será suministrado por el supervisor														
Papel Portada	Bond 75 gramos Papel cartulina Gráfica														
7	FAJA DE PROGRESO DE VUELO	FAJA DE PROGRESO DE VUELO EN CARTULINA COLOR ROSADO 19CM LARGO X 2.5 CM ANCHO TINTA COLOR ROJO		8,000	UNIDAD										
8	FAJA DE PROGRESO DE VUELO	FAJA DE PROGRESO DE VUELO CARTULINA COLOR VERDE 19CM LARGO X 2.5 CM ANCHO TINTA COLOR ROJO		5,000	UNIDAD										
9	FORMATO BRIEFING METEOROLÓGICO	IMPRESIÓN FORMATO BRIEFING METEOROLÓGICO EN PAPEL BLANCO TAMAÑO IMPRESIÓN 12 CM X 9.5CM TINTA NEGRA UNA CARA MEDIA HOJA TAMAÑO CARTA	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	7,000	UNIDAD										
10	FORMATO PLAN DE VUELO NACIONAL	FORMATO PLAN DE VUELO NACIONAL EN PAPEL BLANCO TINTA NEGRA 28 CM TAMAÑO CARTA	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	7,000	UNIDAD										
11	FORMA FAC4-041T ESTADO DE MATERIAL SERVIBLE	EN CARTULINA AMARILLA MEDIDA: 9 X 21 CMS, TINTA NEGRA.	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	7,000	UNIDAD										
12	FORMA FAC4-042T MATERIAL REPARABLE	TAMAÑO 9 CM X 21 CM CARTULINA COLOR VERDE POR UNIDAD TINTA NEGRA	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	7,000	UNIDAD										
13	FORMA FAC4-045T TARJETA DE CONDENACIÓN O RECHAZO	TAMAÑO 9 CM X 21 CM CARTULINA COLOR ROJO POR UNIDAD TINTA NEGRA	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	2,000	UNIDAD										

14	FORMA FAC4-210L-6 LISTA DE CHEQUEO REGISTROS HISTÓRICOS Y LIBRO DE VUELO-1	EN PAPEL DE 75 G/M2 TAMAÑO CARTA (UNA CARA) TINTA NEGRA	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	1,000	UNIDAD
15	FORMA FAC4-235T-1 SOLICITUD VUELO O VERIFICACIÓN OPERACIONAL POR REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO	FORMA FAC4-235T-1 SOLICITUD VUELO O VERIFICACIÓN OPERACIONAL POR REQUERIMIENTO DE MANTENIMIENTO EN PAPEL DE 75 G/M2 TAMAÑO CARTA TINTANEGRA (1 CARA)	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	6,000	UNIDAD
16	FORMA FAC4-248T INSPECCION EQUIPO TERRESTRE DE APOYO AERONAUTICO	FORMA FAC4-248T INSPECCION EQUIPO TERRESTRE DE APOYO AERONAUTICO EN CARTULINA AMARILLA TAMAÑO 9 CM X 21 CM TINTA NEGRA DOS CARAS	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	3,000	UNIDAD
17	FORMA FAC4-257T PORTADA REGISTROS EQUIPO ETAA Y SOLICITUD MATRICULA FAC	FORMA FAC4-257T PORTADA REGISTROS EQUIPO ETAA Y SOLICITUD MATRICULA FAC EN CARTULINA BLANCA TAMAÑO CARTA (2 CARAS DIFERENTES) TINTA NEGRA	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	1,000	UNIDAD
18	FORMA FAC4-260T REGISTRO REMOCIÓN E INSTALACIÓN DE COMPONENTES Y ACCESORIOS	FORMA FAC4-260T REGISTRO REMOCIÓN E INSTALACIÓN DE COMPONENTES Y ACCESORIOS EN PAPEL DE 75 G/M2 TAMAÑO CARTA (UNA CARA) TINTA NEGRA	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	2,500	UNIDAD
19	FORMA FAC4-273T ANÁLISIS DE ACEITE DE MOTORES Y COMPONENTES LUBRICADOS	FORMA FAC4-273T ANÁLISIS DE ACEITE DE MOTORES Y COMPONENTES LUBRICADOS EN PAPEL DE 75 G/M2 TAMAÑO CARTA (1 CARA) TINTA NEGRA	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	6,000	UNIDAD
20	FORMA FAC4-282T REGISTRO DIARIO DE MANTENIMIENTO AERONAVES DIC 2017	FORMA FAC4-282T REGISTRO DIARIO DE MANTENIMIENTO AERONAVES DIC 2017 EN PAPEL DE 75 G/M2 TAMAÑO CARTA (MISMA IMPRESIÓN A 2 CARAS)	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	7,000	UNIDAD
21	FORMA FAC4-286T-4 TIEMPO DE AERONAVES Y MOTORES PT6A	FORMA FAC4-286T-4 TIEMPO DE AERONAVES Y MOTORES PT6A EN CARTULINA AMARILLA TAMAÑO CARTA TINTA NEGRA (IMPRESIÓN A 2 CARAS DIFERENTES)	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	1,200	UNIDAD
22	FORMA FAC4-286T-6 TIEMPO HELICOPTEROS HUEY II	FORMA FAC4-286T-6 TIEMPO HELICOPTEROS HUEY II EN CARTULINA AMARILLA TAMAÑO CARTA (IMPRESIÓN A 2 CARAS DIFERENTES) TINTA NEGRA	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	1,500	UNIDAD
23	FORMA FAC4-288T INSPECCIONES ESPECIALES AERONAVES	FORMA FAC4-288T INSPECCIONES ESPECIALES AERONAVES EN PAPEL DE 75 G/M2 TAMAÑO CARTA (MISMA IMPRESIÓN A 2 CARAS INVERTIDA)	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	1,000	UNIDAD

24	FORMA FAC4-389T LISTA DE VERIFICACIÓN PARA CONTROL ESTADO OPERACIONAL AERONAVES FAC POR TÉRMINO DE MANTENIMIENTO PROGRAMADO	EN PAPEL DE 75 G/M2 TAMAÑO CARTA (2 CARAS) TINTA NEGRA.	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	1,165	UNIDAD
25	FORMULAS MEDICAS	FORMATO FORMULA MEDICA (TALONARIO *50) TAMAÑO: MEDIA HOJA TAMAÑO CARTA CON NUMERO CONSECUTIVO, 1 CARA, CON COPIA PAPEL QUIMICO	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	25	TALONARIO
26	IMPRESIÓN DE MENCIÓN HONORIFICA POR SOLDADO	IMPRESIÓN DE MENCIÓN HONORIFICA POR SOLDADO PAPEL PROPALCOTE 220 GRAMOS, TAMAÑO CARTA	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	400	UNIDAD
27	PAPELERÍA PROTOCOLO (SOBRES, ESQUELAS, INVITACIONES, PAPEL OPALINA)	SOBRE REFERENCIA TAMAÑO 18,5 * 12,5 CM. MATERIAL BOND 90 GRAMOS. CON ESCUDO IMPRESO A COLOR. SOLAPA CON ENGOMADO DE 3 CMS.	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	1,000	UNIDAD
		SOBRE REFERENCIA 17 * 24 CM MATERIAL BOND 90 GRAMOS. CON ESCUDO IMPRESO A COLOR. SOLAPA CON ENGOMADO DE 3 CMS	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	1,000	UNIDAD
		TARJETAS EN PAPEL TIPO OPALINA BLANCO LISO. TAMAÑO 17 * 12 CM. CON ESCUDO IMPRESO A COLOR Y TEXTO EN TINTA NEGRA.	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	1,000	UNIDAD
		TARJETAS EN PAPEL TIPO OPALINA BLANCO LISO. TAMAÑO 16 * 23 CM. CON ESCUDO IMPRESO A COLOR Y TEXTO EN TINTA NEGRA.	SEGÚN DOCUMENTO ANEXO	1,000	UNIDAD

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Los diferentes ítems que se requieren para la unidad, deberán ser entregados por el contratista en el Comando Aéreo de Combate No.1 en Puerto Salgar Cundinamarca, así mismo los costos de la entrega correrán por cuenta del contratista.

En caso tal de haber algún problema con la calidad del servicio como: problemas en la calidad de impresión, errores de ortografía, o algún tipo de daño en el material suministrado; el contratista deberá cambiar el material y corregir los errores o daños evidenciados, corriendo este con los gastos de los cambios y correcciones a efectuar.

Las especificaciones técnicas del suministro de impresos y publicaciones para las dependencias del Comando Aéreo de Combate No. 1, deberán corresponder a elementos nuevos según diseños y requerimientos de Primera calidad, los elementos deben ser los exigidos y deben ajustarse a la calidad y presentación de los productos ofrecidos en la propuesta.

Se deben cumplir como mínimo las especificaciones técnicas dispuestas en el presente estudio previo. Descripción de la necesidad y las razones que justifican la conveniencia y oportunidad de la contratación para efectos de satisfacer la necesidad, se establece el requerimiento de impresión de formatos, instructivos y guías, medios informativos, diplomas y demás impresos y publicaciones requeridos por el Comando Aéreo de

Combate No.1, que se deben adquirir mediante las cantidades, calidades, y condiciones contenidas en el presente estudio previo.

El contratista deberá asegurar la disponibilidad y entrega oportuna de los productos ofrecidos, de conformidad con los plazos de entrega pactados.

La garantía será de 90 DÍAS en el caso que los elementos resultaren, defectuosos de impresión, errores ortográficos, o se detecten visualmente en mal estado, serán devueltos para su reposición sin ningún costo para EL CACOM-1, DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA; se aclara que estos elementos deben ser regresados en el Comando Aéreo De Combate No 1, dentro de los (15) días calendario, después de haber sido entregados al proveedor.

El material deberá ser entregado en las cantidades y en las fechas establecidas en el contrato y en el horario HÁBIL del CACOM-1: Lunes a Viernes de 07:30 A 11:30 y 13:30 a 16:00 horas, así mismo, llegado el caso, de ser imperiosa la necesidad de otro horario debe estar debidamente solicitado por escrito por parte del Contratista para ser aprobado por el Ordenador del Gasto a través del supervisor del contrato.

NOTA: EL **CACOM-1** INFORMA A LOS OFERENTES QUE TIENE A SU DISPOSICIÓN LA LÍNEA DE ATENCIÓN GRATUITA **01-8000-110-588** Y EL CORREO ELECTRÓNICO anticorrupcion@fac.mil.co PARA REALIZAR DENUNCIAS DE ACTOS RELACIONADOS CON CORRUPCIÓN.



JOSE ALEXANDER PALACINO
REPRESENTANTE LEGAL
C.C. 79.459.691 DE BOGOTA