3. ESTUDIO TÉCNICO

3.1 ESPECIFICACIONES, AUTORIZACIONES, PERMISOS Y/O LICENCIAS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

3.1.1 Ficha Técnica:

MANTENIMIENTO A TODO COSTO DE CASCOS KVLAR DE LAS GUARDIAS PARA EL CACOM-6

1. UNIDAD DE MEDIDA: UNIDAD

2. CALIDAD MÍNIMA / PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS

DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT
MANTENIMIENTO CASCO KEVLAR DE GUERRA PERSONAL BLINDAJE NIVEL III  	**ACCESORIO FRONTAL Y RIEL:** Cambio e instalación Antilog riel de montaje, lateral tactic, cambio a cada casco el accesorio frontal, riel lateral izquierdo y derecho con 4 tornillos de montaje. **BARBUQUEJO:** Cambio e instalación de reata de seguridad de ¾ "con mentonera de dos hebillas graduable y broches inoxidables. en reata de seguridad de una pulgada (1") con cuatro puntos de sujeción mediante tornillo metálico, cordón en el centro para dar graduación a la altura de la cabeza. **ACOLCHADO:** Cambio e instalación de almohadillas de protección, hechas de material de espuma EVA de alta calidad, suaves y duraderas. Espuma EVA de memoria no tóxica, viene con círculos adhesivos. tienen espacio para un poco de flujo de aire, 07 almohadillas, 02 lado izquierdo, 02 lado derecho, una delantera y una trasera y una en el centro del casco. Las almohadillas deben ser removibles para limpieza. **BORDE:** Cambio e instalación de borde protector Eutras FP3001, protección para bordes, caucho sellado – espacio de 1,5 mm . Capacidad de perfil de EPDM,	**UNIDAD**	**50**

		hacha, Ancho de 1, 5 mm), color negro, altura 10 mm, ancho 4 mm. El material epdm es muy flexible, buena a procesar, resistente a los rayos UV, resistente con propiedades de amortiguación. **BROCHE:** Cambio e instalación de broche de seguridad americano (pull the dot). **PINTURA:** Se debe aplicar pintura en poliuretano de color gris oscuro en escala panton 08420 y acabado rústico. Las abolladuras deben ser resanadas o corregidas antes de aplicar la pintura de acabado. **FORRO:** Suministro e instalación de un forro patrón SICTA (Sistema de camuflaje táctico) tela de lona. UNIFORME FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA. elaborado en lona tipo V según NTMD 0216 –A3 Telas para confeccionar material de campaña. **MALLA:** Cambio e instalación de malla cubre casco elástica de alta resistencia, el material epdm color gris, resistente a los rayos UV, con propiedad de amortiguación, con argolla metálica en el centro de la malla. La malla debe ser para uso externo del casco, la muestra debe ser aprobada por el supervisor del contrato.		