**INFORME DESCRIPTIVO DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO.**

**(Convocatoria 2023)**

1. **EXPEDIENTE:** 2023.08.RECA.XXXX

**BENEFICIARIO:**

1. **RETO DESARROLLADO.**

23-01: Sistema de localización de campanas de paracaídas.

23-02: Luces señalización de pista desplegables.

23-03: Sistema automatizado de plegado de paracaídas redondo automático.

23-04: Grabación vídeo Tierra-Aire: Sistema de grabación desde tierra de un paracaidista saliendo en caída libre desde aeronave a 11.000 pies de altura.

23-05: Sistema integral de simulador de campana abierta.

23-06: Sistema Automatizado de Visualización de Lanzamientos Paracaidistas en Tiempo Real.

23-07: Sistema de lavado robótico de aeronaves.

23-08: Sistema de Control de Herramientas: automatización.

23-09: Sistema complementario/alternativo de GNSS (Global Navigation Satellite System).

23-10: Sistema de detección de zonas contaminadas por acumulación de residuos mineros por desastres naturales (DANAs).

23-11: Desarrollo de robótica vinculada a la seguridad.

23-12: PROYECTO EVAP112 - Entorno virtual de aprendizaje y perfeccionamiento del 112 para operadores e integrantes del sistema.

23-13: Proyecto Visual Alert 112.

23-14: Proyecto DARES. Dispositivo de apeo rápido de estructuras y sensorización.

23-15: Proyecto CIEM. Casco de para intervientes en emergencias multimisión.

23-16: Monitorización de hidrantes contra incendios.

23-17: PROYECTO DIPVUL. Detección de incidencias de riesgo para personas vulnerables en viviendas ubicadas en zonas rurales y con riesgo de despoblación.

23-18: PROYECTO MIC. Monitorización de infraestructuras críticas viarias e hidráulicas.

1. **BREVE DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO DESARROLLADO INDICANDO EL GRADO DE CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DEL PROYECTO Y RESULTADOS ALCANZADOS** *(extensión máxima 3 páginas).*
2. **BREVE DESCRIPCIÓN DEL CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE TRABAJO PROPUESTO JUSTIFICANDO LA PARTICIPACIÓN DEL PERSONAL Y COLABORACIONES EXTERNAS SUBVENCIONABLES** *(extensión máxima 10 páginas).*
3. **EN CASO SE QUE SE HAYAN PRODUCIDO DESVIACIONES RESPECTO A LA PROPUESTA INICIAL, BREVE DESCRIPCIÓN DE DICHAS DESVIACIONES** *(extensión máxima 2 páginas).*