

## ALLEGATO 2

### SCHEDA PROGETTO

da pubblicare ai sensi dell'art. 27, comma 1 del D. Lgs. n. 33/2013

#### DESCRIZIONE DEL PROGETTO

##### SOGGETTO RICHIEDENTE

Alma Automotive s.r.l. – Via Terracini 2/C, 40131 Bologna (BO) P.IVA 02315721205

##### TITOLO DEL PROGETTO E ACRONIMO

MOnitoring Vibration, temperature and position for chEmotherapy Drugs transport with AI (MOVED-AI)

##### NORMA /TITOLO A BASE DELL'ATTRIBUZIONE

Delibera della giunta regionale Emilia Romagna Num. 1602 del 08/07/2024

##### ABSTRACT/BREVE DESCRIZIONE

MOVED-AI realizzerà una Smart Box in grado di rilevare parametri di temperatura, vibrazione e posizione che incidono sulla qualità del farmaco durante la fase di trasporto nei punti di erogazione. Il prodotto integra soluzioni tecnologiche utilizzate nel settore automotive con un sistema di intelligenza artificiale (AI) finalizzato all'elaborazione dei dati al fine di ottimizzare la catena di approvvigionamento (supply chain) e preservare le caratteristiche terapeutiche. Tutto questo va nell'ottica di tutelare la qualità del prodotto, riducendo i tempi di consegna oltre che le emissioni di CO2 in linea con Green Deal Europeo. Il progetto combinando soluzioni della filiera automotive e tecniche di IA è in linea con il programma S3 e rappresenta per le PMI l'opportunità di dialogare con il settore biomedico, puntando allo sviluppo di una gamma di prodotti specifici per il trasporto di medicinali. MOVED-AI utilizzerà infrastrutture di prova e di sperimentazione presenti presso IRST realizzate grazie al finanziamento regionale Legge Regionale 14/2014. Il progetto attraverso lo sviluppo di un prodotto innovativo per la logistica distributiva ospedaliera

permetterà anche la raccolta di dati sperimentali fondamentali per l'efficacia delle terapie e la cura dei cittadini.

#### COSTO DEL PROGETTO E CONTRIBUTO RICHIESTO

Costo totale: 499.690,00€

Contributo totale: 299.814,00€

*IL CONTENUTO DI QUESTA SCHEDA VIENE PUBBLICATO SUL SITO  
AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA.*