

UNIONE EUROPEA

Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



POR Campania FESR 2014/2020 O.S. 1.2 Az. 1.2.2 Avviso per la selezione della Piattaforma tecnologica di filiera - Mobilità sostenibile e sicura - Piano B – Piano progettuale per i progetti di ricerca e sviluppo di tipo cooperativo tra imprese e organismi di ricerca - CUP B32C18000230007

E-MOBILITY

ENERGY SYSTEMS, POWER ELECTRONICS AND DRIVES FOR ELECTRIC VEHICLES

Il progetto E-Mobility, partendo dalla analisi del parco auto "full electric" oggi presente sul mercato, propone l'introduzione di un nuovo sistema di power train, composto da motori e drive motor innovativi capaci di garantire migliori prestazioni motoristiche e di efficienza energetica. In più il progetto propone l'introduzione di nuovi sistemi di battery management systems (BMS), sia dal punto di vista delle logiche di uso, che dal punto di vista dell'hardware realizzativo, per il miglioramento della efficienza complessiva del veicolo.





















