Abstract del progetto

Il focus del progetto e lo studio del concept, lo sviluppo e l'industrializzazione di un veicolo industriale della gamma leggera dotato di un sistema di trazione totalmente elettrico alimentato da batterie di opportuna energia/potenza specifica per consentire un'autonomia del veicolo in linea con il desiderato del cliente e, ove possibile, piu performante rispetto alla potenziale offerta di prodotto della concorrenza. Particolare interesse desta la necessita di indirizzare la ricerca verso l'individuazione della soluzione di architettura di propulsione e di veicolo che coniughi al meglio le diverse esigenze tecniche e che tenga in debita evidenza la fase di industrializzazione della soluzione. A tal proposito, nella fase di definizione del concept ci sara una focalizzazione su un approccio modulare dell'architettura di sistema e a livello elettricoelettronico per consentire una gestione ottimizzata delle diverse configurazioni veicolari in combinazione con gli allestimenti specifici richieste per soddisfare le diverse missioni/usi da parte del cliente.

Fonte: piano di sviluppo contenuto nella domanda di agevolazione presentata