

# 4.0 Readiness Level

---

Investimenti Legge di Bilancio 2019

Abstract Relazione Conformità al modello Industria 4.0

LOVATO Electric Spa

consorzio intellimech

sede legale c/o Confindustria Bergamo - via Camozzi, 70 - 24121 Bergamo (BG) – N° CCIAA di BG e C.F. 95160560165 – N° REA 371330 - P. IVA 03388700167

sede amministrativa c/o Servizi Confindustria Bergamo - Via Clara Maffei, 3 – 24121 Bergamo

sede operativa c/o Parco Scientifico Tecnologico Kilometro Rosso – via Stezzano, 87 - 24126 Bergamo - tel +39 035 0690366- fax +39 035 0690367

[www.intellimech.it](http://www.intellimech.it)

Si riportano di seguito le conclusioni della Relazione di Conformità al modello Industria 4.0 LOVATO Electric redatta a seguito di Valutazione Tecnica di Rispondenza ai requisiti Industria 4.0, condotta sul sistema sotto elencato, tramite esame documentale e visita in campo.

Il sistema oggetto di valutazione tecnica di rispondenza ai requisiti Industria 4.0 è:

- ENERGY MANAGEMENT SYSTEM (di seguito EMS) LOVATO Electric

Tale sistema può essere incluso nella categoria definita nell'Allegato A della circolare N.4/E del 30/03/2017, dove vengono definiti:

***“Sistemi per l’assicurazione della qualità e della sostenibilità”***

con particolare riferimento alla sotto categoria:

***“componenti, sistemi e soluzioni intelligenti per la gestione, l’utilizzo efficiente e il monitoraggio dei consumi energetici e per la riduzione delle emissioni”***

Il sistema EMS soddisfa il requisito dell’“interconnessione”, e pertanto:

L’ENERGY MANAGEMENT SYSTEM LOVATO Electric risulta essere predisposto per forniture legate a progetti che possano rientrare nei requisiti di applicazione del cosiddetto “Iperammortamento” previsto dalla legge di Bilancio 2019, Allegato A della circolare N.4/E del 30/03/2017, **con l’avvertenza che il soddisfacimento del requisito di interconnessione resta totalmente in carico dell’utilizzatore finale del sistema.**