



UNIONE EUROPEA

Fondo europeo di sviluppo regionale

MI3_00000561 – CUP B28E21000020004

***COSMIND S.R.L. - COSTRUZIONI MONTAGGI INDUSTRIALI
3D ADDITIVE MANUFACTURING: PROTOTIPAZIONE E
CARPENTERIA METALLICA DI PRECISIONE***

Acquisto di n. 2 stampanti 3D per la trasformazione tecnologica e digitale dell'impresa mediante l'utilizzo delle tecnologie abilitanti afferenti il piano Impresa 4.0 riportate nell'Allegato 1 al Decreto Ministeriale 30 ottobre 2019

ASSE VI – Priorità di investimento 13 i – Azione 3.1.1

“Finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di COVID-19”

MI3_0000561 – CUP B28E21000020004

Titolo: 3D ADDITIVE MANUFACTURING: PROTOTIPAZIONE E CARPENTERIA METALLICA DI PRECISIONE

Strumento attuativo: Bando Macchinari Innovativi - Intervento Fabbrica intelligente - DM 30 ottobre 2019

Concessione: Decreto di concessione del 27/01/2021; Contratto di finanziamento agevolato stipulato in data 20/05/2021;

Data inizio: 21/05/2021

Data fine: 31/12/2021

OBIETTIVI DEL PROGRAMMA

Il programma d'investimenti realizzato dalla COSMIND srl ed allocato nell'unità produttiva sita in LIMATOLA (BN) alla Via ANNUNZIATA,2 ha previsto, coerentemente con quanto richiesto ed approvato in fase di presentazione della domanda (ID_DOM: MI2-A3_0000561), l'acquisto di due stampanti 3D al fine di introdurre nel proprio processo produttivo tecnologie che consentono di progettare e realizzare in tempi ridotti, pezzi aventi delle geometrie complesse o delle proprietà aerodinamiche difficili da produrre con le tecniche tradizionali.

RISULTATI DEL PROGETTO FINANZIATO

1. riduzione dei tempi e dei costi di realizzazione dei prototipi attraverso la stampa FDM
2. realizzazione di attrezzature interne prima esternalizzate
3. realizzazione di prodotti complessi in acciaio in un unico passaggio senza alcuna interazione da parte dell'operatore durante la fase realizzativa
4. customizzazione dei prodotti con aperture al mercato del medicale, della moda e dell'accessoristica in genere

“Finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di COVID-19”