



“Innovazione dell’organizzazione e del processo di taglio laser sulle lamiere con impianti 4.0 per diversificare i mercati di sbocco”

PR FESR 2021-2027. Linea di intervento a1.2.1.
Innovazione di processo e dell’organizzazione

I responsabili aziendali intendono implementare nuovi modelli organizzativi, per informatizzare la pianificazione dei lavori, e nuove tecnologie di processo, in particolare per sostituire il taglio al plasma obsoleto con l’innovativa tecnologia 4.0 di taglio laser in fibra delle lamiere, in particolare nella lavorazione di acciai inossidabili. Gli obiettivi del progetto sono molteplici e per la società conseguono principalmente i seguenti vantaggi nella organizzazione aziendale e nella competitività commerciale:

- L’organizzazione di una tecnologia di taglio laser in fibra delle lamiere con informatizzazione del processo basata sulla tecnologia 4.0;
- L’informatizzazione del processo di pianificazione per le diversificate attività di conto lavoro realizzate dalla società per conto dei propri clienti;

Il nuovo sistema di taglio laser in fibra consente di ottimizzare il nesting e di sfruttare meglio la superficie dei fogli di lamiera, con un risparmio di almeno il 5% degli scarti di lamiera prodotti.

SPESA AMMESSA: 176.338,39 €

CONTRIBUTO CONCESSO: 79.352,28 € (di cui UE 31.740,91€)

