

Název příjemce: BSL Industrie a.s.

Název projektu (CZ): Inovace procesu výroby profilů automatizovaným ohybem a robotizací

Etapy řešení

Etapa a podetapy	Název etapy	Termín ukončení etapy
rok 2024		
1	Analýza vedení plechu v místě vykládky na automatický ohýbací stroj	05/2024
2	Objednávka, nákup a instalace technologie ohýbaní profilů a dalších potřebných komponent + instalace od dodavatelů (bez propojení a komunikace)	12/2024
3	Vývoj systému komunikace mezi stroji automatické linky na plechy a automatické linky na dělení a ohýbání vč. efektivní součinnosti mezi stroji M2M	12/2024
3.1	Vývoj kalibrace plechu po dělení před vstupem do ohýbací zóny/části stroje	12/2024
rok 2025		
4	Vývoj a optimalizace procesu profilace	06/2025
5	Testování technologie na předvýrobní úrovni Testování za účelem ověření opakovatelnosti a připravenosti technologie pro plynou produkci.	12/2025
6	Zpracování výrobních a technologických postupů	12/2025