



**Bendrai finansuoja  
Europos Sąjunga**

**„AUTONOMINIŲ MOBILIŲJŲ ROBOTŲ (AMR) KŪRIMO  
MOKSLINIŲ TYRIMŲ IR EKSPERIMENTINĖS PLĖTROS PROJEKTAS“**

UAB „Profibus“ kartu su partneriu UAB „Laitecha“ įgyvendina projektą „Autonominių mobiliųjų robotų (AMR) kūrimo mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros projektas“ Nr. 02-019-K-0103.

Šio MTEP partnerystės projekto tikslas - projektas siekia revoliucionizuoti pramonės ir sandėliavimo sektoriaus logistikos procesus, keičiant esamas automatizuotas valdomas transporto priemonės (AVP) į autonominės navigacijos mobilius robotus (AMR).

Transformacijos į AMR atveria galimybę žymiai padidinti vežimėlių apkrovimo procentą ir operacijų lankstumą, mažinant krovinio perkrovimo atvejų skaičių ir susijusias logistikos išlaidas. Tai, savo ruožtu, leis įmonėms reaguoti į pakitusius gamybos poreikius be didelių struktūrinių pakeitimų.

Projektas įgyvendinamas pagal 2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos ekonomikos ir inovacijų ministerijos ekonomikos transformacijos ir konkurencingumo plėtros programos pažangos priemonės „Sukurti nuoseklią inovacinės veiklos skatinimo sistemą“ veiklą „Skatinti inovacijų pasiūlą“

Bendra projekto vertė – 648 791,56 Eur.

Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonės lėšų projektui skirtas finansavimas – 343 003,53 Eur.

Pareiškėjo ir partnerių nuosavos lėšos – 268 498,53 Eur.

Projekto įgyvendinamo pradžia - 2024 m. sausio 02 d., pabaiga - 2026 m. birželio 10 d.