



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

SZÉCHENYI 2020

PROJEKTINFORMÁCIÓK

GINOP-1.2.8-20-2020-03333

Technológiai fejlesztés a MPA System Kft-nél

- **a kedvezményezett neve:** MPA SYSTEM Ipari és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság
- **a projekt címe:** Technológiai fejlesztés az MPA SYSTEM Kft-nél
- **elszámolható összköltség:** 81 508 398 Ft
- **visszatérítendő támogatás összege:** 57 000 000 Ft
- **a támogatás mértéke:** 69,93 %

Projekt tartalmának bemutatása:

Fejlesztésünk alapja a gyártási technológiák lehető legkorszerűbbre cserélése, fejlesztése, melynek eredményeképpen kapacitásunk növekszik és humán erőforrásainkat optimálisan tudjuk szervezni. Célunk elsősorban, hogy vállalkozásunk növekedését a jelenlegi verseny piacon elősegítsük és fenntartsuk. A tervezett darabológép segítségével kapacitásunk nő, az érintett technológiai folyamat ideje csökken, aminek eredményeképpen költséghatékonyságunkat növelhetjük, a hibaszázalék csökken, mindemellett a legyártott termék minősége javul. Az Unic minipók daru rugalmasan igazodik a különböző alkalmazási területekhez, úgymint a sokemeletes épületek üvegbeszerelése, acélszerkezetek beépítése. Legszűkebb gyártási keresztmetszetünk a szálanyagok darabolása. Ezen javít a pályázat keretében beszerzésre kerülő új automata gép. Termelékenysége 2-2,5-szerese a jelenleg működő technológiának. Automatizáltsága kiküszöböli a hibákat, a méretbeli tévedés kizárt. A darabológép további előnye, hogy míg kézi gyártás során nagyságrendekkel több, emberi tényezőre visszavezethető hibás termék keletkezik, addig a CNC-gépek pontosan és szabályozottan végzik a dolgukat, így a hibák kijavításra szánt idő szinte nullára csökken. Az új programcsomag segítségével bővítjük szolgáltatásink sokszínűségét. Cégünk ennek a programcsomagnak a segítségével már képes lesz új eddig a cég számára kiaknázatlan lakossági piac elérésére. Képesé válik komplex, bonyolult geometriák tervezésére emellett mégis látványban gazdag épülettervezések, valamint lakossági szempontból közérthető bemutatásokban prezentálni. Az AutoCad szoftver segítségével felgyorsul a részletrajzolás és dokumentációs feladatok elvégzése és precízebb, látványosabb képeket tudunk a vevők részre biztosítani, amely a megrendelésállományunk növekedését eredményezi terveink szerint. Szükséges beszerezni olyan nagy kapacitású számítógépeket melyek segítségével a tervező szoftverek problémamentesen futhatnak. Mivel a beszerezni kívánt számítógépek teljesen egyedi a cég saját igényeire szabott eszközök így ezzel megteremti azokat a feltételeket, amik ahhoz szükségesek, hogy program kezelhetősége a legoptimálisabb szinten működőn és a humán erőforrásaink munkavégzése a lehető legkiemelkedőbb legyen.

- **a projekt befejezési dátuma:** 2022. január 31.
- **a projekt azonosító száma:** GINOP-1.2.8-20-2020-03333