

KEDVEZMÉNYEZETT:

LASRAM ENGINEERING KFT.

1044 BUDAPEST, EZRED U. 2. B2/2.ÉP.5.

PROJEKT AZONOSÍTÓ: GINOP-1.2.1-16-2017-00584

A PROJEKT CÍME:

**NAGYSZILÁRDSÁGÚ ACÉLSZERKEZETI ELEMÉK
MEGMUNKÁLÓ KAPACITÁS LÉTESÍTÉSE A LASRAM
ENGINEERING KFT. ESZTERGOMI TELEPHELYÉN**

SZERZŐDÖTT TÁMOGATÁS ÖSSZEGE: 213.000.000,- FT

A TÁMOGATÁS MÉRTÉKE: 49,89%

A PROJEKT BEFEJEZÉSI DÁTUMA : 2019.11.30.

A LASRAM ENGINEERING KFT. 2018. SZEPTEMBER 3-ÁN KEZDTE MEG A PROJEKT MEGVALÓSÍTÁSÁT, 2018. ÉVEBN BESZEREZTE AZ AG UNION KFT-TŐL AZ A15 TÍPUSÚ LEMEZTÁROLÓT ÉS AZ ECOFORM SYSTEMS HUNGARY KFT. KÖZREMŰKÖDÉSÉVEL KIALAKÍTOTTA A CÉGNÉL AZ IPAR4.0 RENDSZERT.

2019.05.06-ÁN SIKERÜLT A NAGYSZILÁRDSÁGÚ ACÉLSZERKEZETI ELEMÉK MEGMUNKÁLÓ RENDSZER ELEMEIRE KÖZBESZERZÉSI ELJÁRÁS KERETÉBEN AZ AJÁNLTATÉTELI FELHÍVÁS KÖZZÉTÉTELE. A KÖZBESZERZÉSI ELJÁRÁS NYERTES AJÁNLTATÉVŐIKÉNT A MASEC S.R.O SZLOVÁK CÉG ÉS A KERMANN KFT. SZÁLLÍTOTTÁK A RENDSZER EGYES ELEMEIT.

A „Nagyszilárdságú acélszerkezeti elemek megmunkáló rendszer”-t 2019. november 30-án helyezte üzembe a LASRAM Engineering Kft. amely nap egyben a projekt fizikai befejezésének is az időpontja.

A projekt keretében beszerzett eszközök révén a LASRAM és megrendelői rendelkezésére áll a jelenleg egyik legígéretesebb új technológia az autóiipari alkatrészgyártás és egyéb nagyszilárdságú ötvözött anyagból készült alkatrészek megmunkálása területén. A meleg alakításos technológiával /hot forming/ készülő 3D alkatrészek vágása elsősorban lézeres technológiával oldható meg. Az anyag ötvözött, a folyáshatár magas, a felület kemény, a mechanikus vágás nehéz és a gyakori típus váltások miatt a vágó szerszámok elkészítése magas költséget, jelentős időt igényel. Minden szempontból a lézeres vágás az optimális, ahol az anyag mechanikai tulajdonságai nem befolyásolják a vágási sebességet, az csak a felület optikai tulajdonságaitól függ.

A LASRAM e területeken bér munka szolgáltatást és technológiai segítséget nyújt a hazai KKV-ék részére, és igény esetén ilyen típusú berendezések építését, forgalmazását is tervezi. Az új technológia hozzáférése feltétele a LASRAM piaci pozíciója, szakmai elismertsége megtartásának, növelésének. Segíti a hazai beszállító KKV-ék versenyképességének megőrzését.

Esztergom, 2019. november 30.