

TECHNOLÓGIAI FEJLESZTÉS AZ ALOX KFT. TÖRÖKSZENTMIKLÓSI TELEPHELYÉN 2022/10/05



TÁJÉKOZTATÓ BROSSÚRA

Az ALOX Kft. 155,26 millió forint feltételesen vissza nem térítendő támogatást nyert a „GINOP Plusz-1.2.1-21 - A mikro-, kis- és középvállalkozások modern üzleti és termelési kihívásokhoz való alkalmazkodását segítő fejlesztések támogatása” című pályázati kiíráson. A pályázat el-

sődleges célja a társaság törökszentmiklósi üzemének technológiai korszerűsítése, valamint a gyártási folyamatok optimalizálása. A projekt Magyarország Kormánya és az Európai Unió társfinanszírozásával valósul meg a Széchenyi Terv Plusz program keretében.



AZ ALOX KFT. RÖVID BEMUTATKOZÁS

Az ALOX Kft. 1997 óta működik, magyar tulajdonú családi vállalkozásként Törökszentmiklóson, az Észak-Alföldi régióban. A társaság megalakulása-kor a tevékenységi köre a fémmegmunkálás volt, mely napjainkra lézervágással, élhajlítással, csőhajlítással, valamint felületkezeléssel is kibővült.

A „GINOP Plusz-1.2.1-21 - A mikro-, kis- és középvállalkozások modern üzleti és termelési kihívásokhoz való alkalmazkodását segítő fejlesztések támogatása” című pályázati kiírás keretében megvalósuló projekt célja a társaság törökszentmiklói üzemének technológia korszerűsítése.

A beruházás során egy darab csőhajlítógép, egy darab középfrekvenciás hegesztőprés, egy darab lézervágó berendezés, valamint egy darab 3 tonna teherbírású elektromos homlokvillás targonca kerül beszerzésre.

A 155,26 millió forint európai uniós támogatás segítségével a technológiai fejlesztést eredményező új gépek vásárlása mellett a gyártás optimalizálás és automatizálás témaköréhez kapcsolódóan tanácsadási szolgáltatást is igénybe vesz a társaság.

A fejlesztés eredményeként a munkafolyamatok hatékonyabb ellátását, valamint a gyártási kapacitások növelését tűzte ki célként a kedvezményezett ALOX Kft.

A projekt a Széchenyi Terv Plusz program keretében a Magyar Kormány és az Európai Unió társfinanszírozásával valósul meg.

A projekt azonosító száma:
GINOP_PLUSZ-1.2.1-21-2021-01464

A projekt megvalósítási helyszíne:
5200 Törökszentmiklós Földvárhalom 54-59.

A beruházás tervezett befejezési dátuma:
2023.11.10.

A projektről bővebb információt a
www.aloxkft.hu oldalon olvashatnak.

További információ kérhető:
Bontovicsné Balog Judit, ügyvezető
+36 56 590 643/11
aloxkft@aloxkft.hu

A PROJEKT ELEMEI ÉS A BESZEREZNI KÍVÁNT ESZKÖZÖK

HEGESZTŐPRÉSHEZ

A hegesztő prések alsó és felső munkalappal felszerelt hatékony hegesztőgépek, amelyek a dudorokkal kiképzett alkatrészek hegesztésére alkalmasak. A munkalapok hegesztőkészülékek alkalmazását teszik lehetővé, így biztosítva a bonyolult formájú, de akár méreteiben is nagyobb alkatrészek hegesztését.



ÉLEKTROMOS TARGONCA

A belsőégésű motorral hajtott targoncákkal ellentétben az elektromos üzemeltetésűek javára több előny is írható. Ezek az elsősorban üzemben használatos berendezések nem bocsátanak ki káros anyagot, így rendkívül biztonságosak, a csendes működés pedig kellemesebb teszi a munkakörnyezetet és a munkavégzést. Mindezen tulajdonságok csak tovább fokozzák az egyszerű kezelhetőségből és hatékony üzemeltetésből fakadó előnyöket.



CSÓHAJLÍTÓGÉP

A kompakt hajlítógép precíz és pontosan ismételtető hajlításokra nyújt megbízható megoldást. A gép egyidejűleg képes csőforgatás, hajlítás, a hajlítófej keresztirányú elmozdulása és csőeltolás műveletekre.

A készülék mobil érintőképernyős kezelőpaneltől vezérelhető. A Windows alapú ipari PC-n lévő szoftverek lehetővé teszik a teljes hajlítási ciklus adatainak bevitelét, miközben az elmentett adatok átmásolhatók, szerkeszthetők és biztonsági másolatok készíthetők USB-csatlakozón keresztül.



LÉZERVÁGÓGÉP

Fiber lézervágó berendezés új generációs technológia a lemezmegmunkálás területén. Az 1500 mm x 3000 mm asztalméretű CNC lézervágó a legnépszerűbb a sokoldalú felhasználhatóságának köszönhetően. A Phoenix FL egy dinamikus, sokoldalú fiber lézer, amely sokféle anyag típus, és anyagvastagság kezelésére képes. A rendszer fejlett automatizálással elérhető.

