

# LAK-ALARM



gyártás, gépészeti szerelés



villanyszerelés, automatizálás

Az Ön kivitelezője

# KIVITELEZŐT KERES

takarmánykeverő-, vetőmagüzem,  
terményszárító telep, csarnok építéséhez,  
üzemének automatizálásához?

Tervezés

Gépbeszerzés

Gyártás

Gépészeti szerelés

Villanyszerelés

+ Automatizálás



# LAK-ALARM

Minden egy helyen!

Több mint 16 éves szakmai tapasztalat,  
fiatalos lendülettel párosulva!

# KÖSZÖNTŐ

Cégünket 1998 márciusában alapítottuk, mely azóta is 100%-ban magyar tulajdonú, családi vállalkozás, melyre igen büszkék vagyunk.



A vállalkozás már a gyermekkorát is takarmánykeverőkben és szárítókban töltötte, többnyire felújításokkal és karbantartási munkákkal. Ahogy teltek az évek, egyre nagyobb és magasabb színvonalú feladatokat oldottunk meg sikeresen e szakterületen.

Ezt követően bővítettük a tevékenységünket ipari villamos és informatikai kivitelezéssel, valamint gépészmérnök munkatársaink segítségével egyedi gyártmányok, folyamatok tervezésével. Mára elmondhatjuk, hogy teljessé vált a palettánk, tervezés, gyártás, gépészeti szerelés és üzemvezérlési kivitelezés birtokában.

Munkáink során, számos, jól működő partneri kapcsolatot építettünk ki megrendelőinkkel, továbbá neves gyártó és kereskedő cégekkel is. Ennek köszönhetően jelentős számú visszatérő ügyfelünk van, illetve gépbeszerzésben is jelentős segítséget tudunk nyújtani Tisztelt Megrendelőinknek.

Reményeink szerint kiadványunk felkelti érdeklődését és hamarosan Ügyfeleink között köszönhetjük Önt és cégét is!

Zsjak Zoltán  
üzletvezető

Zsjak János  
ügyvezető

Zsjak Viktor  
üzletvezető

# TERVEZÉS

Igyekszünk filozófiánkhoz minden téren hűek lenni, ezért a kivitelezés és gyártás előkészítése terén is adunk a minőségre.

Gépészmérnök kollégáink nap, mint nap azért fáradoznak, hogy ügyfeleinket és munkatársainkat gyors, pontos információkkal lássák el a jövődöbeli és folyamatban lévő projektekről.

Munkánk minden esetben, az ügyfelekkel való egyeztetéssel, és adatgyűjtéssel kezdődik. Helyszíni felmérések során gyors és pontos lézeres mérőeszközt használunk, majd az információk alapján 3D-s tervezőprogram segítségével megrajzoljuk a jövődöbeli üzem, gyártmányokat.



Hisszük, hogy az alapos előkészítő munka elengedhetetlen feltétele a hatékony kivitelezői tevékenységnek.

Mivel egyedi méretezésű acélszerkezeteket gyártunk és építünk be, a meglévő magas szakmai tudás mellett mérnökeink kreativitása is előtérbe kerül.



# GÉPBESZERZÉS

Cégünk és anyagbeszerző kollégánk kiterjedt cégkapcsolati rendszerrel rendelkezik, amellyel biztosíthatjuk, hogy megtaláljuk az Ön igényének legmegfelelőbb gépet, berendezést!

## Együttműködő partnereink:

- ✓ ÁBER Gabonatechnika Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
- ✓ CÉGMENEDZSER Szoftver Kft.
- ✓ CHH Gépkereskedő, Gyártó és Műszaki Szolgáltató Kft.  
(a hazai Cimbria képviselője)
- ✓ HEX-TECH Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
- ✓ HIMEL Magyarország Kft.
- ✓ MAG - Malomipari Gépgyártó Kft.
- ✓ MELTRADE Automatika Kft. (Mitsubishi rendszerintegrátor)
- ✓ VASHALOM Lakatosipari Gépgyártó és Szolgáltató Bt.



# GYÁRTÁS

Lakatosipari gép és acélszerkezet gyártási tevékenységünket saját, sokrétűen felszerelt műhelyünkben végezzük.

Technológiai szerelőmunkáink során elengedhetetlen a megbízható háttér, gyártóbázis. Mérnökeinknek, valamint szakembereinknek köszönhetően adottak a feltételek, a gyors, pontos, igen gyakran egyedi gyártmányok előállításához.

Műhelyünk felszereltsége, csak a legfontosabbakat kiemelve:

- ✓ CNC élhajlító gép
- ✓ CNC plazmavágó gép
- ✓ táblaollók
- ✓ lyukasztógépek
- ✓ fűrészgép
- ✓ lemezhenger
- ✓ hegesztőgépek



Visszatérő konstrukciók, a teljesség igénye nélkül:

- ✓ kezelőpódiumok
- ✓ acélhágcsók
- ✓ tranzitsilók
- ✓ alapanyagkamrák
- ✓ géptartó pódiumok
- ✓ lemezidomok
- ✓ ejtőcsövek



# GÉPÉSZETI SZERELÉS

Cégünk 16 éves pályafutása alatt, számtalan komplett üzem, vagy részfolyamat került ki a kezeink közül. (Ez a <http://www.lakalarm.hu/index.php/referenciaink> között a teljesség igénye nélkül megtekinthető.)

Működésünk alatt folyamatosan a vállalkozás jövőjét tartjuk szem előtt, aktívan keressük a mind újabb kihívásokat.

Gépészeti szerelői munkánk során, a jövőbeli üzem gépeit az általunk gyártott acélszerkezetekkel, pódiumokkal, tartályokkal, tartószerkezetekkel egészítjük ki.



## Kivitelezéseinket speciális szerszámparkunk segíti:

- ✓ önjáró 16m-es személyemelő gép
- ✓ speciális állványok, létrák
- ✓ emelő berendezések
- ✓ elektromos kulcsok

Legfontosabb számunkra a legjobb minőségű munkavégzés, legyen az keverő, szárító, vetőmagüzem, acélcsarnok, vagy más, jellemzően agráripári technológia.



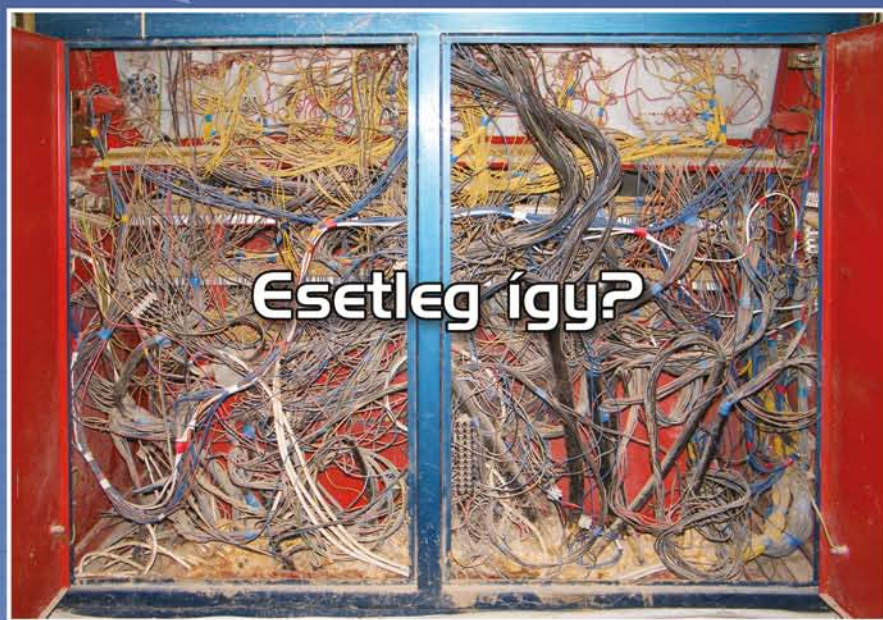
# VILLANYSZERELÉS

Cégünk 2010-ben bővítette tevékenységi körét ipari villanszereléssel. Rövid idő alatt sikerült nagy tapasztalatra szert tennünk terményszárító- és tisztítórendszerek kivitelezésében. Igyekszünk megfelelni megrendelőink elvárásainak pontos, minőségi munkával, fiatalos lendülettel.

Vállaljuk:

- ✓ új mezőgazdasági üzemek technológiai villanszerelését,
- ✓ meglévő üzemek modernizálását, újrakábelezését,
- ✓ tér- és csarnokvilágítás kivitelezését, igény esetén felújítását, modernizálását.

**Így néz ki a vezérlőszekrény?**



**Szabaduljon meg**

**a kibogozhatatlan vezetékrengetegtől!**

Mi felújítjuk villamos hálózatát és egy korszerű, PLC által vezérelt üzemmé alakítjuk át, megtakarítva ezzel Önnek rengeteg időt és a nem tervezett állásidőkből adódó többletköltséget!

**Mi mindig a legjobb megoldást keressük,  
hogy Ön nyugodtan hátradőlhessen termelés közben is!**

# AUTOMATIZÁLÁS

2010-ben, a villanyszerelés bevezetésével egy időben bővítettük palettánkat PLC vezérlések kivitelezésével is.

A Mitsubishi Electric termékeiből állítjuk össze PLC vezérléseinket, az alapegységtől az érintőkijelzős operátorterminálon át a frekvenciaváltókig. Ezek programozását természetesen igény szerinti üzemmódokkal, rendszerhez illesztve végezzük el. Munkánk során igyekszünk a jövőben is a megfelelő ár/érték arányt biztosítani megrendelőinknek, minőségi kábelekkel, eszközökkel, megbízható munkavégzéssel, szakértelemmel, legyen szó akár egy egyszerű, pár motoros vezérlésről, vagy akár komplex, több folyamatból álló rendszerről.

## A PLC vezérlés előnyei:

- ✓ egyszerű és biztonságos üzemelés és hibakeresés,
- ✓ átlátható, automatizált üzemindítás, leállítás, reteszelés, hibajelzés,
- ✓ felhasználóbarát kezelőfelület,
- ✓ jelentős javítási idő megtakarítás a relés vezérléshez képest.



## Ne feledje!

**A jó megoldás, a probléma teljes körű megoldása!  
Minden más megoldás csak fél megoldás!**

# REFER



**Enying**

Himel takarmánykeverő üzem technológiai szerelése



**Visonta**



**Lenti**



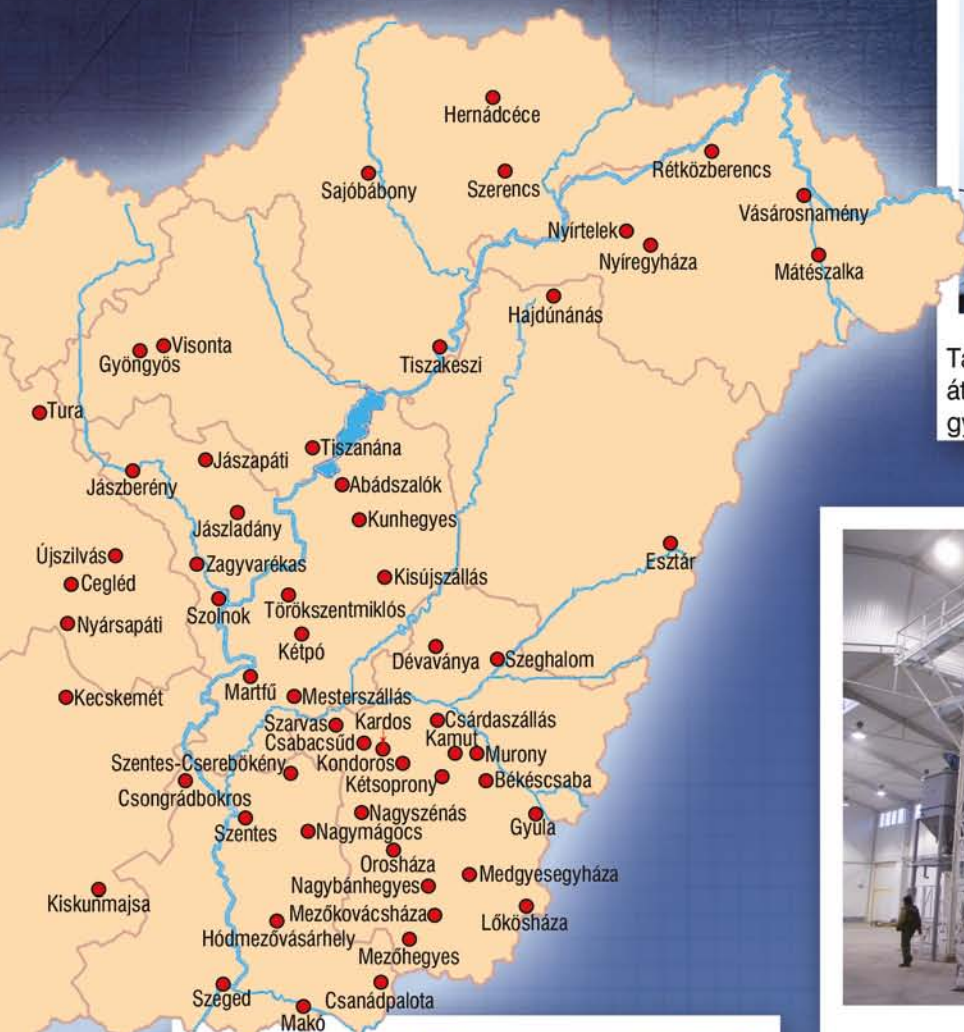
**Mohács**

Cimbria terményszárító és felsőpályás betárolórendszer technológiai szerelése, üzemvezérlés kivitelezése



**Dávod**

# RENCIÁK



**Nyirtelek**  
Takarmánykeverő üzem korszerűsítési, átépítési munkái, MAG Kft. komplett premix-gyártó üzemrész technológiai szerelése



**Törökszentmiklós**  
Cimbria vetőmagüzem technológiai szerelése, villanszerelési munkái



**Kardos**  
Cimbria tisztító és szárítófolyamat technológiai szerelése, üzemvezérlés kivitelezése



**Kondoros**  
Áber szárító és tisztítófolyamat technológiai szerelése

# ELÉRHETŐSÉGEK



**Székhelyünk:**  
5553 Kondoros, Aradi út 44.

**Telephelyünk:**  
5553 Kondoros, Aradi út 40.  
Békés megye, Magyarország



# LAK-ALARM

Telefon: +36 30 371 68 41      Telefax: +36 66 389 166

E-mail: [lakalarm@zsjak.hu](mailto:lakalarm@zsjak.hu)

<http://www.lakalarm.hu>