

# Pálinkafőzde üzemtelepítés

Építési engedélyeztetés:  
Technológiai terv  
készítése

Szerző: Lovassy György

**Készítette: Lovassy György**

- Okleveles élelmiszeripari mérnök
- Ügyvezető tulajdonos, Lovassy P.A.C. Kft.



### 3. lépés: Építési engedély megszerzése, építési engedélyezési tervdokumentáció

Fejezetei:

- Technológiai tervfejezet: normális esetben erre épül a többi szakági tervdokumentáció, ez a terv szolgáltatja a szükséges alapadatokat. Az épületet is ennek megfelelően kell kialakítani
- Építési tervfejezet: építész tervező
- Épületgépészeti tervfejezet: Építési engedélyhez csak szöveges leírás a szükséges számításokkal:  
épületgépész tervező: Vízhálózat, energia ellátás:épület fűtés, szennyvíz, levegő ellátás, szellőzés
- Villamos tervfejezet: műszaki elírás, villamos tervező
- Tűz-és munkavédelmi tervfejezet: Tűzvédelmi tervező és a szükséges szakemberek. Pálinkafőzés során rendkívül fontos, az etil-alkohol fokozottan tűz- és robbanásveszélyes. Tűzvédelmi tervező
- A villamos gépek, berendezések zónabesorolását is el kell végeztetni.
- Környezetvédelmi tervfejezet: építéshez és technológiához egyaránt.
- Közműszolgáltatók hozzájárulása

### **3. lépés: Építési engedély megszerzése, építési engedélyezési tervdokumentáció**

#### **A technológiai tervfejezet**

*Kötelező elemei:*

- 3.1 Műszaki technológiai leírás
- 3.2 Technológiai elrendezési rajz
- 3.3 Technológiai folyamatábra
- 3.4 Anyag- és személyforgalmi terv

### 3.1 Műszaki technológiai leírás

*Tartalma:*

- • 1.)bevezetés, tevékenységi kör meghatározása
- • 2.)A technológia részei
- • 3.)Gyártástechnológia szerinti gépjegyzék
- • 4.)Műszaki-technológiai leírás
- • 5.)Anyag- energia- és vízmérleg
- • 6.)Egyéb adatszolgáltatások és előírások a technológia üzemeltetésével kapcsolatban:
  - Szellőzés, tűz-, baleset- és munkavédelem
  - Higiénia
  - Épületgépészet
  - Környezet védelem

### **3.1 Műszaki technológiai leírás**

*1. melléklet: Műszaki technológiai leírás*

## 3.2 Technológiai elrendezési rajz

**A technológia elrendezésekor, az üzemi épület kialakításánál figyelembe kell venni a következő előírásokat:**

- AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 852/2004/EK RENDELETE (2004. április 29.) az élelmiszer-higiéniáról
- 
- 3/2003. (III. 11.) FMM-ESzCsM együttes rendelet a potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről

A legfontosabb szempontok:

- A technológiai útvonalak nem keresztezhetik egymást! Fizikailag vagy időben el kell különíteni a különböző tevékenységeket!
- A berendezések telepíthetőek, kezelhetőek, körüljárhatóak, takaríthatók, karbantarthatók és kibonthatóak és szállíthatóak legyenek!

*2. melléklet: Technológiai elrendezési rajz (3.2), Anyag- és személyforgalmi terv(3.4)*

### **3.3 Technológiai folyamatábra**

*3. melléklet: Technológiai folyamatábra*

**Köszönöm  
a  
figyelmet!**