

TANULSÁGOS MUNKABALESETEK

– válogatás a munkavédelmi hatóság által vizsgált balesetekből –

Bontás közben történt halálos munkabaleset

Egy baromfifeldolgozó üzemben a munkáltató munkavállalói a tisztítóakna vésését végezték. A munkairányító távollétében a megbízó műszaki igazgatója utasította a munkavállalókat, hogy a csarnokban az előző napon elbontott falrész megmaradó elemeiről a kiálló téglákat vessék le és a törmeléket hordják el. Az egyik munkavállaló elkezdte a falvésést vésőkalapáccsal. Amikor már nem érte el a magasabban lévő kiálló részeket, alumínium állványról folytatta tovább a munkát. Munkatársával az állvány munkaszintjén egymás mellett állva, egy-egy vésőgéppel dolgoztak tovább. Az állványról és az állvány körül az építési törmelékeket két munkatársuk hordta el kézi talicskával. A felső téglacsonkhöz érve a vésést végzők leadtak egy gépet és a másik gépet ketten tartva vésték az utolsó kiálló falelemet. Ekkor a felettük lévő vasbeton födémszakasz lecsapódott és az állványt maga alá temette. Az egyik munkavállaló sértetlenül lejutott az állványról, míg munkatársa a törmelék közé került és életét veszítette.



A leszakadt födém a baleset helyszínén (munkavédelmi hatóság felvétele)

A baleset oklángolata:

- A munkáltató bontási munkálatokra kapott megbízást, a baleset napján a munkafeladat a tisztító akna vésése volt.
- A munkáltató bontási tervvel nem rendelkezett.
- Utasították az aknát vésőket egy már lebontott falrész megmaradó elemeinek lebontására.
- A falból kiálló téglák bontását végezték bontókalapáccsal, majd később a felállított alumínium állványról folytatták.
- A födém alatti falazóelem csonkokat vésték, ezzel a födém alátámasztása megszűnt.
- Alátámasztás hiányában a vasbeton födémrész lecsapódott.

- A lecsapódó födém az állványt és rajta álló 2 fő munkavállaló közül az egyiket magával sodorta.
- A sérült munkavállaló azonnal életét veszttette.

Munkáltatói intézkedések:

„Rendkívüli munkavédelmi oktatáson elemezni kell a megtörtént balesetet és a dolgozók figyelmét fel kell hívni ismételten a mindenkor munkavégzésre vonatkozó technológiai és munkabiztonsági szabályok betartására. A munkahelyi kockázatelemzést ismételten el kell végezni.”

Hatósági intézkedések:

- A hatóság felújítás alatt álló csarnokban a biztonságos munkaterület kialakításáig minden tevékenységet felfüggesztett, mivel nem készült bontási terv, továbbá nem volt biztosított a bontás alatt lévő, valamint a megmaradó épületszerkezetek állékonysága.
- Munkavédelmi bírság kiszabása.

Tanulság:

A balesetvizsgálat során megállapítást nyert, hogy a kibontott belső fal a beton csatornatartó födém egyik végének tartófala volt. A falszakasz teljes kibontásával a csatornatartó födém alátámasztása megszűnt, ezért az alátámasztás nélküli vége lecsapódott.

A munkabaleset nem következett volna be, ha a munkáltató:

- A falak bontásához bontási tervet készít.
- A bontás megkezdése előtt meggyőződik a födémszerkezet állékonyságáról.
- Tájékoztatja a bontást végző munkavállalókat a bontandó falszerkezet és a födém felépítéséről.
- Az irányítással megbízott vezető a falbontási munkálatok során nem hagyja el a helyszínt, így a megbízó műszaki igazgatója nem utasíthatta volna a munkavállalókat, hogy aknavésés helyett falcsonk vésési munkát végezzenek.