

# KönyvCalc

## Építőipari Költségvetés Készítő Program



MM.sys Számítástechnikai Bt.  
H-1173 Budapest, Szürkebegy u. 23.

Tel: +36 30 951-7191  
E-mail: [Info@mmsys.hu](mailto:Info@mmsys.hu)

Fax: +36 1 350-2996  
Honlap: [www.mmsys.hu](http://www.mmsys.hu)

### Általános ismertető:

KönyvCalc **Költségvetés Készítő** szoftverrel a költségvetés készítés olyan egyszerű, mintha csak egy papírlapra írná fel egy beruházás költség igényét. A **norma-gyűjteményből** – a **Kontroll Kft.** vagy **saját maga által felépített adattárból** – kiválogatja és ráírja a papírlapot „helyettesítő” költségvetési ablakra a kívánt tételeket. Az adattárak jól átlátható módon létrehozott hierarchiával rendelkeznek. Bennük a különféle **szakmák** és **munkanemek** elkülönülnek. Célzerű a költségvetés elkészítésénél is figyelembe venni ezeket, és **munkanemenként** külön **költségvetési ablakot** (mint egy külön lapot) létrehozni. A költségvetési ablakokban a **tételeket szabadon módosíthatja**. Átírhatja a mennyiség és minden egyéb adat, akár a normák értékét is. Törléssel, kivág/másol/beilleszt funkciókkal a költségvetést tetszőlegesen átalakíthatja. Egy régebben elmentett munkát egyszerűen naprakésszé tehet. Természetesen nem norma-gyűjteményből származó ún. „K-tétel”-t is létrehozhat a KönyvCalc költségvetésekben.

Minden költségvetési ablak **automatikusan összegzi a munkaidőket** (illetve ha az órabérral szorozta, akkor a munkadíjakat), az **anyag- és gépköltségeket**. E részösszegeket egy, vagy akár több **összesítő ablakban** tovább összegezheti. Táblázatos formában egyéb költségekkel, vagy azt módosító tényezőkkel (mint pl. kockázati tényező, vagy pl. az ÁFA) tovább szorozhatja, alakíthatja, míg végül kialakul a munka végső bruttó költsége.

Az így elkészült munka néhány egérgattintással és gombnyomással **tetszetős dokumentummá formálható**. Abban – a kor követelményeinek megfelelő – formátumban, és **ahogyan azt a képernyőn is látja, ki is nyomtathatja**.

A KönyvCalc a Kontroll Kft. által forgalmazott **HunÁr, HunTerv, HunTender** adattárakat kezeli. Ezek megvásárolhatók a tételek felépítését mutató **erőforrásos változatban** is. Az ez alapján készített költségvetésekből anyagkigyűjtéseket és fuvarszámításokat végezhet. A KönyvCalc ezenkívül lehetőséget ad **saját adattár felépítésére** is. Az **adattárak** teljes körűen **karbantarthatók**, szövegek és normák átírhatók, új tételekkel bővíthetők, kivág/másol/beilleszt funkciókkal átalakíthatók.

Az alkalmazás internetről telepítve ShareWare jogossalggal használható. 30 napon keresztül korlátozás nélkül kipróbálhatja. Amennyiben megvásárolja, e-mailben vagy FAX-on kérheti a regisztrációt. A regisztrálás teljes jogú alkalmazást biztosít.

A megismerést segítő és kézikönyv segíti. Interaktív „Flash” bemutatók is rendelkezésre állnak. Ezek hanganyaggal ellátott, internet böngészőben futtatható néhány perces animációk (kisfilmek).

Mindezt Ön a <http://www.mmsys.hu> honlapon megtalálja és onnan letöltheti, telepítheti.

### A KönyvCalc alapvető fogalmai és kezelése röviden:

A KönyvCalc Költségvetés Készítő program Windows alkalmazás. A KönyvCalc-ban használt fogalmak megértéséhez a következő három alapdefiniációt kell megismerni. Ezek eltérhetnek más rendszerekben alkalmazott megnevezésektől.

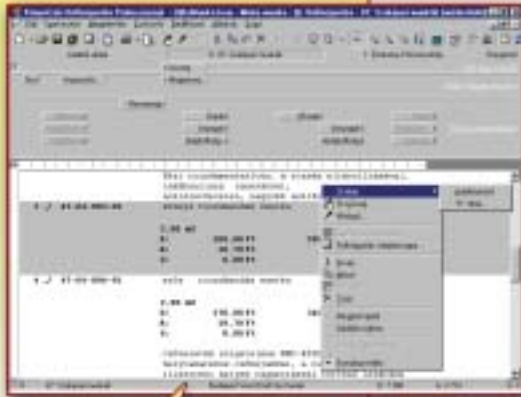
A **KönyvCalc-ban...**

- **költségvetésnek** nevezzük az egy **ablakban** szerkesztett költségvetési tételek csoportját. A költségvetésnek egy anyag, egy díj- és egy gépköltség **részösszege** van. A költségvetések számát az operációsrendszer (memória) határai korlátozzák.
- **összesítőnek** azt az **ablakot** nevezzük, amelyben a költségvetések részösszegei összegezhetőek, szorozókkal és egyéb költségekkel bővíthetve egy **végösszeget** képeznek. Az összesítők számát az operációsrendszer (memória) határai korlátozzák.
- **adattárnak** azt az **ablakot** nevezzük, ahol a különféle adattárak (Kontroll, saját, egyéb) listája található, amelyekben tallózva kiválasztható a kívánt tétel. Innen lehet a tételeket a költségvetésekbe helyezni.
- **munkának** nevezzük azon **költségvetés(ek)** és **összesítő(k)** összességét, amelyeket azonos **főablakban** helyezkednek el. Tartozik hozzájuk egy **adattárlablak** is. Egy munka minimum egy költségvetésből és egy összesítőből és egy adattárlablakból áll. Az egyszerre nyitva tartható munkák számát az operációsrendszer és a memória korlátjai határozzák meg.

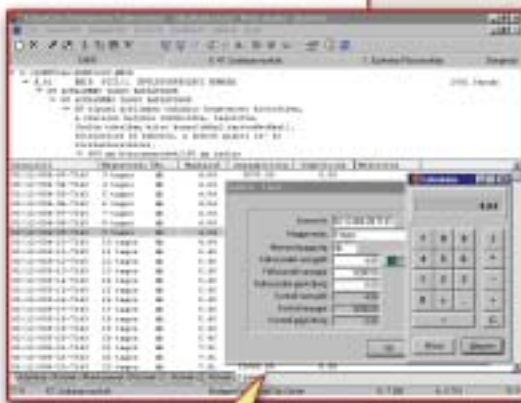
A főablakban **menü**, alatta pedig **ikonokkal ábrázolt eszközkészlet** van. Az eszközsáv alatt a **háromféle ablak típus** közötti gyors váltást elősegítő **ablakváltó gombok** találhatóak. A párhuzamosan szerkesztett munkák között az **Ablakok menüben** válthatunk.

A költségvetések és összesítők ablakban a tételeinek, sorainak egyes (mezői) elemei tetszőlegesen formázhatók. A **Megjelenítés menüben** bekapcsolható **formátum fejléccen** minden mezőnek egy-egy gomb felel meg. A **gombok húzásával** megadható, hogy a mező hol helyezkedjen el a papíron. Jobb klikkre **előugró menüben** pedig az állítható be, hogy **milyen formában jelenjen** meg.

A munkák **elmenthetők**, később újra **betölthetők**. A beállított **formátum** természetesen **tárolásra** kerül. Lehetőség van azonban külön a **formátum elmentésére**, és egy elmentett **formátum** bármely munkához történő **hozzárendelésére** is. Nem csak a teljes munka, hanem a különálló költségvetések és összesítők is elmenthetők. Ennek segítségével **sablonok** hozhatók létre. A sablonok az új ablak nyitásánál az új költségvetés ill. összesítő már alaphelyzetben rendelkezzen speciális előre definiált tulajdonságokkal. Ezek közül legfontosabbak a **fejléc** és **lábéc** bejegyzések.



Költségvetés szerkesztés



Adattár ablak-  
Tételszerkesztés

# KönyvCalc Építőipari Költségvetés Készítő Program

MM.sys Számítástechnikai Bt.  
H-1173 Budapest, Szürkebegy u. 23.

Tel: +36 30 951-7191  
E-mail: [Info@mmsys.hu](mailto:Info@mmsys.hu)

Fax: +36 1 350-2996  
Honlap: [www.mmsys.hu](http://www.mmsys.hu)

## Főbb szolgáltatások egy-egy mondatban:

- Biztonsági funkciók: automatikus mentés, biztonsági másolatkészítés.
- Költségvetések, összesítők, formátumok egy közös munka fájlba mentése, több munka egyidejű kezelése,
- A költségvetés tételenkénti és csoportos szerkesztése, átszorzása. Kijelölt tételekre, és több ablakra egyaránt.
- Szorzók beépítése a normába: lényege a szorzók alapértelmezés szerinti "1"-re állítása változatlan összeg mellett.
- Tételek azonosító szerinti sorba rendezése, összevonása úgy, hogy bármely megjelenítés visszaállítható.
- Adattárak tetszőleges szerkesztése, bővítése, csoportos másolása áthelyezése. Költségvetés adattárrá alakítása.
- Keresés az adattárban, költségvetésben és összesítőben. A költségvetésben és összesítőben talált szövegek cseréje.
- Importált tételek újra válogatása adattárból teljes egészében, vagy csak részlegesen frissítve annak szövegét, normaértékeit.
- Régebbi, vagy árazatlan (tervezői) költségvetések újraválogatása, újra- illetve beárazása.
- Költségvetések beárazása az interneten keresztül.
- Költségvetések munkák összehasonlítása, százalékos elemzése, exportálása táblázatkezelőbe
- Képfájlok beillesztése a fej- és láblécekbe. (\*.bmp; \*.jpg; \*.gif; \*.tif; \*.pcx; \*.tga; \*.jif; \*.wmf; \*.ehf; \*.ico)

## Export-Import kapcsolatok más rendszerekkel:

- Költségvetés és adattárak exportálása-importálása az OLE szabvány szerint Excelbe
- Költségvetések exportálása-importálása a táblázat- és adatbázis kezelők által ismert CSV fájlformátumba
- Más költségvetés készítő, mint például King, Viking, Kivi, KontCalc, EuroCalc, WoldCalc, HunKalk fájljainak importja.
- Támogatja a DIN szabvány szerinti GAEB2000 formátumú kiírások betöltését és mentését
- Tervező program kapcsolatok: BAUSOFT, Lindab-CADVent, AQUA 2000RX, ZEUS2000 RX, ArchiCad kapcsolat az ArchiBudget programmal. Ezek lényege, hogy a tervező program anyagkiírásaiból automatikusan költségvetések készíthetők.
- CSV-fájl importon keresztül bármely CAD program anyaglistájából készíthető költségvetés

## Programváltozatok:

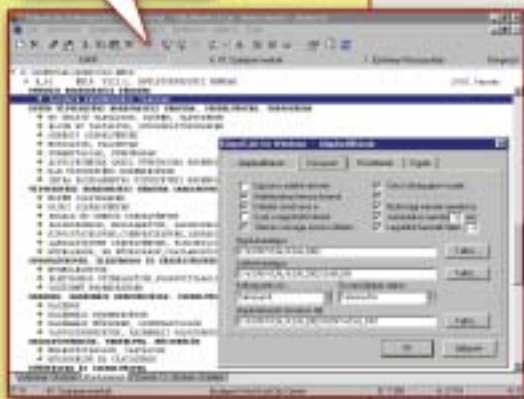
- **KönyvCalc Költségvetés (Professional):** Ez kapható a Kontroll Kft. időkorlátozás nélküli HunÁr (Új-Felújítási-, Kisvállalkozói-munkák, és Technológiai szerelés) adattáraihoz. Önállóan, adattár nélkül is megvásárolható tetszőleges saját adattárak építéséhez, kezeléséhez. Szoftverkulcsos, interneten regisztrálható változat.
- **KönyvCalc Lite:** Csak Kontroll-adattárral együtt vásárolható. Kapható hozzá az HunÁr (Új-, Felújítási- és Kisvállalkozói-munkák adattár. Rendkívül **kedvező árú**, egyszerűsített szolgáltatású változat. Időkorlátozással van ellátva, amely félév + 2 hónap. Ez kezeli a szakági adattárakkal ellátott kiadásokat is, mint az épületgépészeti, építőmesteri, épületvillamossági, stb. változat.
- **KönyvCalc Tervező:** Árazatlan, ún. tervezői kiírások készítésére alkalmas. **Kedvező árú** változat. Időkorlátozással van ellátva, amely félév + 2 hónap. Az összes Kontroll és saját adattárat kezeli (a hamarosan megjelenő HunTender adattárat is), azokat norma-érték nélkül mutatja. Tervező (CAD) programokkal együttműködik (lásd fentebb).
- **KönyvCalc Betekintő (PrintShow):** Költségvetések megtekintésére és nyomtatására használható. Azok részére, akik olvasni és/vagy kinyomtatni szeretnék a kész KönyvCalc dokumentumokat. **Ingyenes**, internetről letölthető változat.
- **KönyvCalc for SQL Servers:** alkalmazás, amely kliens-szerver architektúrájú hálózatos működésre alkalmas, vállalati rendszerbe integrálás lehetőségét teremti meg. Nagy adatbiztonság, alacsony hálózati forgalom, jogosultság kezelés. Főképp sok-felhasználós nagyvállalati környezetben előnyös. Szerveroldali része jelenleg Oracle adatbázisszerver platformon fut.

## Egyéb lehetőségek:

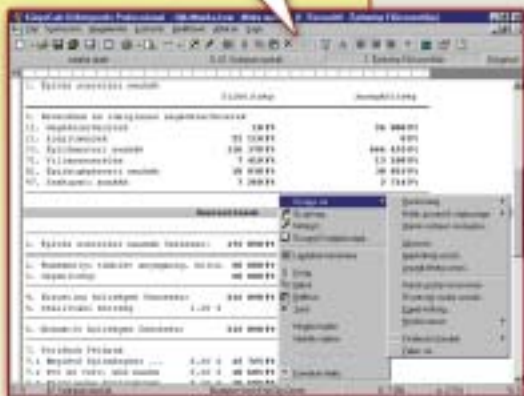
Olyan cégek számára, amelyek több egymástól távoli telephelyen, vagy otthon dolgozó munkatársakkal működnek, egyelőre **kísérleti jelleggel** ajánljuk az **MM.sys** interneten keresztül elérhető **adatbázis szerverét**. Ez a szolgáltatás a KönyvCalc Kliens változattal használható ki teljesen, de a KönyvCalc Professional számára is biztosít elérési lehetőséget. Leginkább az adattárak speciális keresési és szűrési feladataiban ad újat. Erről bővebb tájékoztatást az [info@mmsys.hu](mailto:info@mmsys.hu) e-mail címen kérhet.

A KönyvCalc programok megvásárlásánál Önnek semmilyen anyagi kockázatot nem kell vállalnia. Mindegyik változat letölthető és telepíthető internetről. Minimális áron meg is rendelheti a programokat tartalmazó CD-t. Erről az ingyenes és az üzleti változatok is telepíthetők. Az alkalmazás üzleti változatai természetesen csak érvényes regisztráció után használhatók teljes joggal, de 30 napig korlátozás nélkül kipróbálhatók.

Adattár ablak-  
KönyvCalc  
beállítások



Összesítő  
tipussorok



Nyomtatási kép

