



A GreenLabelsPurchase projekt keretében készült beszerzési útmutatók

Éri Vilma, Környezettudományi Központ

Energiatudatos beszerzés szakmai fórum
2008. április 17., Kaposvár

**GreenLabelsPurchase –
zöldebb beszerzés energiacímkék segítségével**
az Európai Bizottság Intelligens Energia programja (Intelligent
Energy - Europe) által támogatott projekt



A környezettudatos/energiatudatos beszerzés akadályai

A beszerzőknek nincs elégséges zöld beszerzéssel kapcsolatos gyakorlati ismeretük, különösen nincs elegendő

- jogi ismeretük,
- az elérhető technológiai megoldásokkal és az elérhető minőséggel kapcsolatos ismeretük,
- az ajánlatok ökológiai és gazdasági értékelésével kapcsolatos módszertani ismeretük.



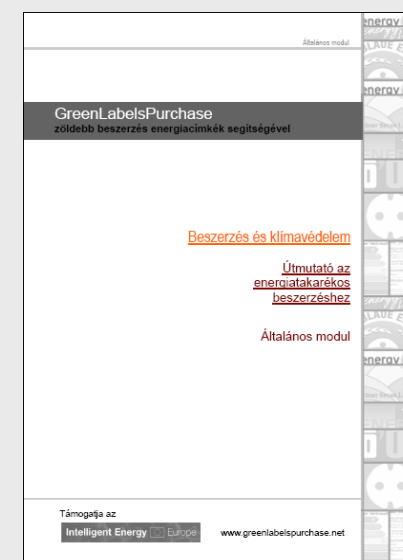
A GreenLabelsPurchase projekt által kínált megoldás

- Egyszerűsített szabványeljárások kidolgozása az energiatudatos beszerzésekhez
- Általános útmutató + összesen 6, Magyarországon 4 termékcsoporthoz vonatkozó útmutató. A termékcsoporthoz:
 - világítástechnika,
 - irodatechnikai eszközök,
 - közlekedési eszközök,
 - épületekhez használatos anyagok, termékek.



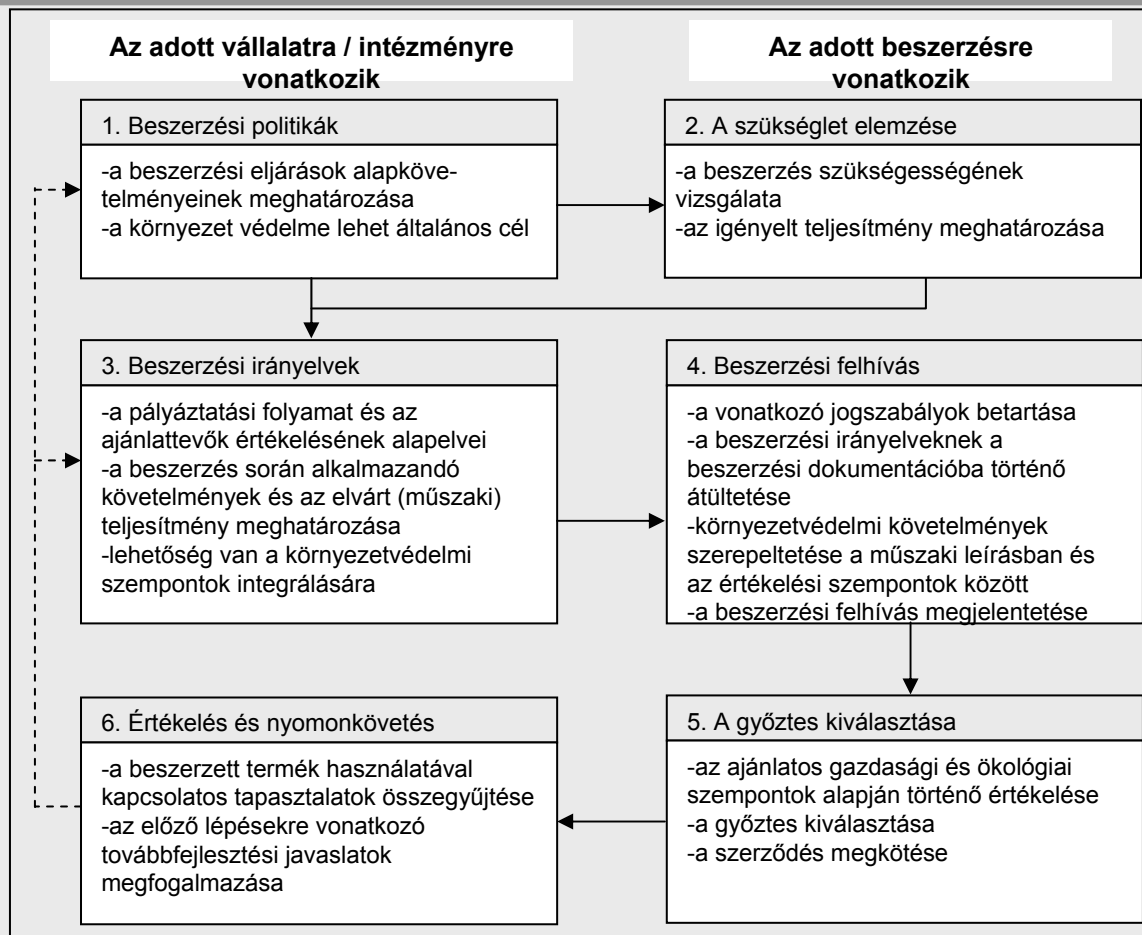
Az általános útmutató tartalma

- A zöld beszerzés jogszabályi keretei
- A szervezet beszerzési politikája és a beszerzési eljárás közötti kapcsolat
- A környezetvédelmi szempontok érvényesítése az egyes beszerzési szakaszokban





A köz- beszerzési eljárás és a közbeszer- zési felhívás





A kötelező kritériumok és az egyes környezetbarát jellemzőkre kitűzött célértékek

- Kötelező kritérium: a közbeszerzési felhívás műszaki leírásában szereplő kritérium. Amennyiben az ajánlatban szereplő termék nem teljesíti, az ajánlat érvénytelen.
- Az egyes környezetbarát jellemzőkre vonatkozó célértékek: azok az értékek, amelyre a termék környezetbarát tulajdonságainak értékelésénél 100%-os pontszámot lehet kapni. (Ajánlott kritériumok)



A termékcsoportokra vonatkozó beszerzési útmutatók

- Az adott termékcsoport definíciója
- A termékek energiafogyasztása és a kapcsolódó széndioxid kibocsátás alakulása, megtakarítási lehetőségek
- Az energiatakarékos termékek jellemzői és a megtakarítást szolgáló intézkedések
- A jövő energiatakarékos megoldásai
- A termékcsoporthoz kapcsolódó termékek környezeti jellemzőire, beszerzésére vonatkozó speciális jogszabályok
- Kapcsolódó öko- és energiacímkék
- Gyakorlati beszerzési tanácsok
- További segédeszközök: teljesítménylapok és számítási segédletek



Teljesítménylapok

- Összegyűjtik az ajánlott termék valamennyi fontos jellemzőit.
- Termékcsoportonként ajánlások az alkalmazandó kötelező kritériumokra, illetve az egyes környezetbarát tulajdonságok célértékeire.
- A teljesítménylap csatolható a közbeszerzési felhíváshoz, és az ajánlattevőket kötelezni kell a teljesítménylap kitöltésére.
- Megkönnyítik a környezetvédelmi szempontok figyelembe vételét.



Egyszerű teljesítménylap: Szivattyúk fűtési rendszerekhez

1.	Termékadatok	Kötelező kritériumok
	A termék megnevezése:	
	Műszaki leírás:	
	A szivattyú teljesítménye (W)	
2.	Energiahatékonysági kritériumok	
	Energiacímke – “A-osztály”	

Ezennel igazoljuk, hogy az adatok a valóságnak megfelelnek és hiánytalanok.

Tudatában vagyunk annak, hogy a valóságnak meg nem felelő vagy hiányos adatok közlése a pályázati eljárásból való kizárást vonhatja maga után.



Számítási segédletek

Excelfájlok, makrókkal programozva.

Segítenek:

- az életciklus költségek kiszámításában,
- az ajánlatok gazdaságosságának megítélésében és összehasonlításában.

A számítások a kitöltött teljesítménylapon található adatokra épülnek.



Útmutató az energiatakarékos járművek beszerzéséhez

- Személyautók, terepjárók, furgonok, könnyű és nehéz haszonjárművek, valamint autóbuszok beszerzéséhez
- Áttekintés a hagyományos és az első generációs alternatív üzemanyagokkal hajtott járművek energiafogyasztásáról, széndioxid és szennyezőanyag kibocsátásáról, a járművek áráról
- A második generációs bio-üzemanyagok és a jövő környezetbarát megoldásai
- Kapcsolódó jogszabályok: a járművek szennyezőanyag kibocsátására von. előírások, az üzemanyag fogyasztásra vonatkozó adatok közlésének kötelezettsége, ökocímkék (beleértve a kis gördülési ellenállású gumiabroncsra és a kis viszkóзитású kenőanyagra vonatkozókat is)



A járművek beszerzését segítő eszközök

- 5 teljesítménylap a különböző járműkategóriákra
- Kötelező kritériumok:
 - a széndioxid és a károsanyagkibocsátás maximuma
 - dízeljárműveknél a részecskeszűrő előírása
 - haszonjárműveknél max. zajszint
- Bírálati szempontok:
 - a kötelezőnél alacsonyabb szén-dioxid és károsanyag kibocsátás
 - alacsony viszkózitású kenőanyag
 - kis gördülőellenállású gumiabroncsok
 - használt hűtőközeg 100 évre vonatkoztatott globális felmelegedési potenciálja
 - az előírtnál alacsonyabb zajszint
 - festékek nehézfém tartalma



Építőanyagok, épületelemek

- Az útmutató a szigetelőanyagokkal, az ablakokkal, a légzáró szerkezetekkel, a szellőztető berendezésekkel, a fűtési rendszerekben használt szivattyúkkal, napkollektorokkal történő melegvíz termeléssel és fűtéssel, illetve a biomassza tüzelésű fűtési rendszerekkel foglalkozik.
- Sokféle nemzetközi és nemzeti ökocímke létezik.
- 8 teljesítménylap



Világítás (égők)

- Az ide tartozó termékek: fénycsövek, kompakt fénycsövek, nátriumgőz lámpák és előtéték. Nem foglalkozik az útmutató a hagyományos izzókkal, a halogénlámpákkal, a LED lámpákkal és a világítótestekkel.
- A különböző vonatkozó öko címkék összehasonlítása
- Kétféle alternatív teljesítménylap. Az A változat az egyszerűbb beszerzési eljáráshoz, a B változat a bonyolultabb, de nagyobb környezeti eredményt nyújtó beszerzéshez használható
- A teljesítménylapok mellett számítási segédlet a gazdasági hatékonyság kiszámításához



Irodatechnikai berendezések

- Számítógépek, hordozható számítógépek, képernyők, nyomtatók, multifunkcionális berendezések, faxok, fénymásolók, digitális fénymásolók és scannerek beszerzéséhez.
- A vonatkozó öko címkék kritériumainak egyszerű összehasonlítása
- Beszerzési tippek –pl. aktív energiamegtakarítási funkcióval rendelkező berendezést kell vásárolni.
- Segédeszközök: teljesítménylapok és számítási segítség
- Kétféle alternatív teljesítménylap minden projektre: egy egyszerűbb, szerényebb energiamegtakarítást eredményező változat, és egy bonyolultabb, de többféle környezetvédelmi szempontra kitérő, nagyobb megtakarítással járó változat.



Contact

www.greenlabelspurchase.net

**GreenLabelsPurchase –
zöldebb beszerzés energiacímkék segítségével**
az Európai Bizottság Intelligent Energy programja (Intelligent Energy - Europe) által támogatott projekt