

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 132/2012. (X.25.) határozata

Morber János volt tanácselnöknek az önkormányzat halottjává nyilvánítása

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztése, valamint a pénzügyi, jogi és ellenőrzési bizottság véleménye alapján – megtárgyalta Morber János eltemettetésére vonatkozó javaslatát.

Az önkormányzat Morber Jánost, a város utolsó tanácselnökét saját halottjának tekinti.

Utasítja a jegyzőt, hogy az eltemettetés költségeit a polgármesteri hivatal keret terhére biztosítsa.

Határidő: azonnal

Felelős: dr. Vaskó Ernő címzetes főjegyző

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelével:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 133/2012. (X.25.) határozata

Kórház gazdasági igazgatói pályázat véleményezése

Komló Város Önkormányzat Képviselő-testülete – a polgármester előterjesztésében, az egészségügyi és szociális bizottság véleményének figyelembevételével – megtárgyalta a kórház gazdasági igazgatói pályázat véleményezéséről szóló előterjesztést.

A beérkezett pályázatok közül a képviselő-testület Fejes Éva pályázatát, egyben kinevezését támogatja. Megköszöni a pályázó eddigi munkáját, és további eredményes tevékenységet kíván a komlói fekvőbeteg-ellátás területén végzett munkájához.

Felkéri a polgármestert, hogy a testület döntéséről a GYEMSZI főigazgatóját tájékoztassa.

Határidő: azonnal
Felelős: Polics József polgármester

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 134/2012. (X.25.) határozata

Járási hivatal feladatellátásához szükséges vagyontárgyak és álláshelyek átadására vonatkozó megállapodás

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztésében, a pénzügyi, jogi és ellenőrzési bizottság véleménye alapján – megtárgyalta a Járási hivatal feladatellátásához szükséges vagyontárgyak és álláshelyek átadására vonatkozó megállapodás tárgyú napirendet.

- 1.) Komló Város Önkormányzat Képviselő-testülete a járási hivatalok kialakítása tárgyában a Baranya Megyei Kormányhivatallal kötendő megállapodás-tervezetet és annak valamennyi mellékletét megismerte, az abban foglaltakat elfogadja. Egyúttal felhatalmazza a polgármestert, hogy a megállapodást, a teljességi nyilatkozatot, a megállapodás részét képező egyéb nyilatkozatokat, tovább az ingyenes használatba átengedett ingatlanra vonatkozó használati, illetve vagyonekezelői jog ingatlan-nyilvántartási bejegyzésére vonatkozó engedélyt az önkormányzat nevében és képviselőletében eljárva aláírja.

Határidő: 2012. október 31.

Felelős: Polics József polgármester
dr. Vaskó Ernő címzetes főjegyző

- 2.) A képviselő-testület a polgármesteri hivatal mélyföldszintjén lévő ebédlő és egyéb helyiségek szociális iroda céljából történő átalakítását határozza el. Az átalakítás költségeinek fedezetét, 3.400.000.- Ft-ot a polgármesteri hivatal költségvetésében hasonló célra felhasználható előirányzat kiegészítésére biztosítja a költségvetési rendelet 8. sz. mellékletében szereplő fejlesztési célú előirányzatok átcsoportosításával. A képviselő-testület e célra jóváhagyja a városi általános fejlesztési tartalék előirányzat 3.000.000.- Ft összegű maradványának, valamint az önkormányzati intézmények villamos biztonsági felülvizsgálata előirányzatának 400.000.- Ft összegű maradványának a polgármesteri hivatal fejlesztési célú pénzeszközei javára történő átcsoportosítását. A képviselő-testület hozzájárul, hogy a polgármesteri hivatal dologi előirányzatai terhére legfeljebb 2.000.000.- Ft fejlesztési célú pénzeszközként kerüljön felhasználásra.

Utasítja a jegyzőt, hogy a soron következő költségvetési rendelet módosításánál az előirányzat átvezetéseket szerepeltesse. A képviselő-testület az átalakítás teljes – mind a hivatali kereteből e célra felhasznált, mind a többletként jelen határozatban biztosított - költségének megtérítésére igényt tart.

Határidő: 2012. december 15. – átalakításra
értelemszerűen – költségvetési rendelet-módosításra
Felelős: dr. Vaskó Ernő címzetes főjegyző

- 3.) A képviselő-testület felkéri a polgármestert, hogy a járási hivatal létrehozásával és működésével, illetve a vagyonelemek használatával kapcsolatos költségmegosztás tekintetében a Kormányhivatallal mielőbb készítse elő a megállapodást. A megállapodás keretében feltétlenül szükséges tisztázni a takarítás, kézbesítés, portaszolgálat, telefonközpont, informatikai feladatok, ügyfélhívó rendszer, közös használatú helyiségek igénybe vételét, gondnoki feladatok ellátásának módját és költségmegosztását.

Határidő: 2013. januári rendes ülés
Felelős: Polics József polgármester

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 135/2012. (X.25.) határozata

Beszámoló a lejárt határidejű határozatok végrehajtásáról

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztése alapján – megtárgyalta és elfogadta a lejárt határidejű határozatok végrehajtásáról, a bizottságok és a részönkormányzatok munkájáról, az átruházott hatáskörben hozott döntésekről, valamint az önkormányzat tisztségviselőinek elmúlt ülés óta folytatott munkájáról szóló beszámolót.

A képviselő-testület tudomásul veszi:

- a Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás társulási jegyzőkönyvében foglaltakat,
- a Kökönyösi Közoktatási Intézményfenntartó Társulás társulási ülésének jegyzőkönyvében foglaltakat,
- a Baranya Megyei Kormányhivatal Munkaügyi Központ Komlói Kirendeltségének tájékoztatóját a foglalkoztatási helyzetről,
- a hitelfelvételekről szóló tájékoztatót.

Utasítja a címzetes főjegyzőt, hogy a határozatok végrehajtását a nyilvántartáson vezettesse át.

Határidő: 2012. november 15.

Felelős: dr. Vaskó Ernő címzetes főjegyző

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 136/2012. (X.25.) határozata

A Baranya-Víz Kft. taggyűlési határozatai és az üzletrész átruházási szerződés jóváhagyása

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztése, a gazdasági, településfejlesztési, valamint a pénzügyi, jogi és ellenőrzési bizottság véleménye alapján – megtárgyalta a Baranya-Víz Kft. taggyűlési határozatainak jóváhagyásával és üzletrész átruházási szerződés jóváhagyásával kapcsolatos előterjesztést.

1. A képviselő-testület jóváhagyólag tudomásul veszi a társaság 2012. szeptember 28-i rendkívüli taggyűlésén elfogadott 1-8/2012. (09.28.) számú határozatokat, valamint a polgármester taggyűlésen leadott valamennyi szavazatát.
2. A képviselő-testület jóváhagyja a 2. számú mellékletben foglalt üzletrész átruházási okiratot, amely alapján Komló Város Önkormányzatának megvásárolta a Pécsváradi Vízmű Kft. 750.000,- Ft névértékű üzletrészét.

Felkéri a Baranya-Víz Kft. ügyvezetését, hogy az átalakulás és a társasági szerződés módosítása miatt szükséges cégbírósági eljárásokat kezdeményezze.

Határidő: értelem szerint

Felelős: Szekó János ügyvezető

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

ÜZLETRÉSZ ÁTRUHÁZÓ OKIRAT

Komló Városi Polgármesteri Hivatal Pénz- és Vagyongazdálkodási Iroda	
Eck.: dátum: 2012.09.12	szám: 42006
Ikt.: dátum: 12	szám: 9603-13
Mell.:	Üi.: dr. Horvát

mely létrejött egyrészről: **Pécsvárad Víz- és Szolgáltató Kft. (7720. Pécsvárad, Szentháromság tér 3., Cg.: 02-09-063933.)** képviseli Horzsa Zoltán ügyvezető, mint **eladó**, másrészről: **Komló Város Önkormányzata (7300. Komló, Városház tér 3.)** képviseli Polics József polgármester, mint **vevő**, között a mai napon és helyen az alábbi feltételek szerint:

1. Eladó kizárólagos tulajdonát képezi a BARANYA-VÍZ Kft.-ben (7700. Mohács, Budapesti országút 1., Cg.: 02-09-078509.) lévő 15 %-os üzletrész, melyhez 750.000.- Ft törzsbetét tartozik.
2. Eladó eladja az 1.) pontban körülírt üzletrészt, melyhez 750.000.- Ft törzsbetét tartozik, a vevő részére névértéken a 750.000.- Ft, azaz hétszázötvenezer forint vételárért.
3. Felek megállapodnak abban, hogy vevő a vételárát jelen szerződés aláírásától számított 8 napos határidőn belül fizeti meg eladó Hungária Takarékszövetkezetnél vezetett 71800147-11127934. számú bankszámlájára. Vevő az üzletrész feletti rendelkezési jogát és a szavazati jogát a mai naptól gyakorolja. Vevő tulajdonába a mai naptól megy át az üzletrész.
4. Eladó szavatol az üzletrész per-, igény- és tehermentességéért.
5. Eladó már most kijelenti, hogy a vevő felé semmilyen követelése nincs, amennyiben a vételár kifizetésre kerül.
6. Vevő kijelenti, hogy ismeri és elfogadja a BARANYA-VÍZ Kft. társasági szerződését.
7. Felek a szerződést átolvasták, megértették, és mint akaratukkal mindenben egyezőt jóváhagyólag aláírták.

Komló, 2012. szeptember 28.

PÉCSVÁRAD VÍZ- ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.
Üzemeltető és Szolgáltató Kft.
7720 Pécsvárad, Szentháromság tér 3.
Adószám: 13844724-02
Cg.: 02-09-063933
Pécsvárad Víz- és Szolgáltató Kft.
képv: Horzsa Zoltán ügyvezető
eladó

Komló Város Önkormányzata
képv: Polics József polgármester
vevő

A Vevő részéről pénzügyileg ellenjegyzem Komlón, 2012. szeptember 28. napján

Aladics Zoltán irodavezető
Pénzügyi, Költségvetési és Vagyongazdálkodási Iroda
Komló Város Önkormányzat Polgármesteri Hivatal

Előttünk, mint tanúk előtt:

Név: Dr. Horváth Katalin
Cím: 7300 Komló, Kertárság u. 1.

Név: SZTAUKAI EDIT
Cím: 7300 Komló, Vörösmarty u. 20

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 137/2012. (X.25.) határozata

A Komló-Víz Kft. taggyűlési határozatainak jóváhagyása

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztése, a gazdasági, településfejlesztési bizottság, valamint a pénzügyi, jogi és ellenőrzési bizottság véleménye alapján – megvitatta a Komló-Víz Kft. taggyűlési határozatának jóváhagyásával kapcsolatos előterjesztést.

A képviselő-testület jóváhagyólag tudomásul veszi a társaság 2012. október 11-i taggyűlésén elfogadott 10-12/2012. (10.11.) számú határozatait, a 13/2012. (10.11.) számú határozati javaslat elutasításának tényét, valamint a polgármester taggyűlésen leadott valamennyi szavazatát.

Felkéri a társaság ügyvezetését, hogy a taggyűlési döntések végrehajtása és a társasági szerződés módosítása miatt szükséges változásbejegyzési eljárás megindítása iránt intézkedjen.

Határidő: értelem szerint

Felelős: Mester Zoltán ügyvezető

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 138/2012. (X.25.) határozata

Tájékoztató hitelfelvételekről III.

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztésében, a pénzügyi, jogi és ellenőrzési bizottság javaslatainak figyelembevételével – a hitelfelvételekről szóló ismételt tájékoztatót megtárgyalta.

1. A képviselő-testület egyetért a 2012. december 31-i lejáratú 600 MFt keretösszegű folyószámla-hitelkeret OTP Bank Nyrt-től történő felvételével, illetve jóváhagyja annak előző 700 MFt összegű hitelkerettel megegyező biztosítékait. Egyúttal tudomásul veszi, hogy az önkormányzat által benyújtott II. fordulós ÖNHIKI-s támogatási igény eredményeképpen beérkező bevételt teljes összegében, de legfeljebb 100 MFt erejéig a hitelkeret előtörlesztésére fordítja. Tudomásul veszi, hogy az előtörlesztéssel párhuzamosan a hitelkeret egyező mértékben csökken.
2. A képviselő-testület a stabilitási tartalék teljes körű zárolását rendeli el. Utasítja a jegyzőt, hogy a novemberi testületi ülésre terjessze be az ezt tartalmazó költségvetési rendeletmódosítást.
3. A képviselő-testület utasítja a jegyzőt, hogy az e határozati pontban alább meghatározott tárgyévhi hiánycélhoz kapcsolódó további zárolásokat készítse elő a III. negyedéves beszámoló tényadatainak figyelembevételével a novemberi testületi ülésre és építse be azokat a 2. pont szerinti költségvetési rendeletmódosításba.
4. A képviselő-testület a kormányzati engedély kérelem időigényére, illetve a korábbi eredménytelen közbeszerzési eljárásra és elhúzódó banki egyeztetésekre tekintettel, továbbra is a 103/2012. (VI. 21.) Kt. sz. határozat 4. pontja szerinti meghívásos tárgyalásos eljárás lefolytatásával ért egyet.
Felkéri a polgármestert, illetve utasítja a jegyzőt, hogy a szükséges eljárások lefolytatásáról haladéktalanul gondoskodjon.
5. A képviselő-testület 500 MFt összegű adósságmegújító hitel felvételét határozza el a fennálló OTP banki hitelkeretének kiváltására. A hitel futamidejét 10 évben, felvételi időpontját 2012. december 21-én lejáratát 2022. szeptember 30-án határozza meg. A hitel biztosítékként a jelenlegi hitelhez hozzárendelt biztosítékokat ajánlja fel azzal, hogy igényt tart a törlesztéssel párhuzamosan a biztosítékok értékarányos kiengedésére.

6. A képviselő-testület 100 MFt összegű folyószámla-hitelkeretet igényel az OTP Bank Nyrt.-től 2013. január 1-től 2013. december 31-ig történő rendelkezésre tartás mellett. A hitel fedezeteként a Komló-Víz Kft-ben a korábban elhatározott üzletrész megosztást követően kialakuló 80.610 eFt névértékű üzletrészét ajánlja fel.

Felhatalmazza a polgármestert, hogy a hitelfelvételek során teljes körűen járjon el.

7. Az 5. és 6. határozati ponttal összhangban a képviselő-testület a 2012. évi költségvetési hiányát 800 MFt-ban limitálja. Ennek figyelembevételével kell a 3. sz. határozati pontot végrehajtani.
8. A képviselő-testület a 2012. december 21-én lejáró UniCredit Banki rulírozó hitelkeret kiváltására 300 MFt összegű rövidlejáratú rulírozó működési hitel felvételét határozza el. A hitelkeret futamidejét 2012. december 21-től 2013. május 31. időszakban határozza meg. Fedezetként felajánlja a Komló belterület 2237/2 hrsz és a Komló belterület 2322 hrsz forgalomképes ingatlanokat. Felkéri a polgármestert, hogy az OTP Bank Nyrt.-nél kezdeményezze ezen ingatlanok fedezetből történő kiengedését a kötvény pari passu feltételeivel összhangban.
9. A képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert, hogy folytasson tárgyalásokat az OTP Bank Nyrt.-vel a kötvény kamatmarge emelése, illetve az OTP Bank Nyrt. által folyósított hitelek esetleges többlet biztosítékai tárgyában. Felhatalmazza a polgármestert, hogy - utólagos beszámolási kötelezettség mellett – e kérdésekben eltérjen a határozatban foglaltaktól azzal, hogy a kamatmarge mértéke semmiképp sem haladhatja meg a korábban már tényleges fizetett maximális kamatmarge mértékét. A képviselő-testület egyúttal kezdeményezi az OTP Bank Nyrt.-nél a kötvény bevételből még fel nem használt, illetve tárgyéven belül lehívásra nem kerülő hányad korlátozás nélküli fejlesztési célú felhasználásának engedélyezését.
10. A jelen határozat 5., illetve 8. pontja szerinti hitelek visszafizetésének forrása önkormányzatunk helyi adóbevétele. A 6. pont szerinti likvid hitel tekintetében külön fedezetet nem jelöl meg annak forrása a mindenkorli tárgyévi össz bevétel.

Határidő: értelem szerint

<u>Felelős:</u>	Polics József	polgármester
	dr. Vaskó Ernő	címzetes főjegyző

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 139/2012. (X.25.) határozata

A 102/2012. (VI.21.) Kt. határozat szerinti intézkedési terv végrehajtása

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztésében, a pénzügyi, jogi és ellenőrzési bizottság javaslatainak figyelembevételével – megtárgyalta a 102/2012. (VI.21.) Kt. sz. határozatban jóváhagyott intézkedési terv végrehajtásához kapcsolódó előterjesztést.

1. Az intézkedési terv 1.d. pontjának megfelelően a folyamatban lévő fejlesztéseket és az ahhoz kapcsolódóan vállalt kötelezettségeket megvizsgálta. A már megkezdett fejlesztések lezárását mind gazdaságossági, mind üzemeltetés-biztonsági szempontból indokoltnak tartja. A kötelezettségek átütemezésére nem kíván javaslatot tenni. Felkéri a polgármestert, hogy a korábbi egyedi testületi döntéseknek megfelelő ütemezéssel gondoskodjon a fejlesztési feladatok elvégzéséről.
2. A képviselő-testület az intézkedési terv 4. pontjának megfelelően megvizsgálta a többségi tulajdonában lévő gazdasági társaságok kötelezettségeinek esetleges átütemezését. A képviselő-testület a jelenlegi pénzügyi helyzetben nem tartja kivitelezhetőnek, illetve gazdaságosnak ezen adósságállomány átstrukturálását, egyúttal megállapítja, hogy e cégek adósságszolgálat nem veszélyezteti a folyamatos működést.

Határidő: értelem szerint

Felelős: Polics József polgármester

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 140/2012. (X.25.) határozata

Közösségellenes magatartások rendeleti szabályozásának előkészítése

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztése, továbbá a pénzügyi, jogi és ellenőrzési bizottság véleménye alapján – megtárgyalta a kirívóan közösségellenes magatartásokról szóló új önkormányzati rendelet előkészítéséről szóló előterjesztést.

A képviselő-testület felkéri a jegyzőt, hogy az alábbi szempontokra is tekintettel készítse elő a kirívóan közösségellenes magatartásokról szóló új önkormányzati rendelet tervezetét.

- 1./ Fel kell mérni azon korábbi szabálysértési tényállásokat, amelyek helyi rendeletben szerepeltek és később törvényi rendelkezés végrehajtása miatt hatályukat veszítették, ugyanakkor a jelenlegi szabálysértési törvényben nem kaptak helyet.
Kizárólag olyan tényállások kerülhetnek a rendelettervezetbe, amelyek rendszeres előfordulásával számolni kell, és kétséget kizáróan megfelelnek a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló törvény felhatalmazó rendelkezésében előírt követelményeknek.
- 2./ A javaslatról ki kell kérni a Komlói Rendőrkapitányság, és a Komlói Polgárőr Egyesület véleményét.

Határidő: 2012. novemberi rendes képviselő-testületi ülése

Felelős: dr. Vaskó Ernő címzetes főjegyző

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 141/2012. (X.25.) határozata

Komló város hatályos bel- és külterületi szabályozási tervének 2012/2. módosítása

Komló Város Önkormányzat Képviselő-testülete – a polgármester előterjesztésében, a gazdasági, településfejlesztési bizottság véleményének figyelembevételével – megtárgyalta a város településrendezési tervének módosításáról szóló előterjesztést és annak módosítását határozza el.

1. A tervezett módosítás és a rendezés célja az alábbiakban foglalható össze:

Dávidföld nyugati részén, a 029 hrsz. földrészlet jelentős részét a jelenlegi Lke kertvárosias övezet helyett új, Kn különleges be nem építhető területbe kell átsorolni, ezzel összefüggésben a teljes, Mecsekfalui út-tervezett új gyűjtőút-meglévő lakóbeépítés által határolt tömb csatlakozó úthálózatát felül kell vizsgálni. A módosítás a szabályozási terv 3. és 6. belterületi szelvényét érinti és igényli a településszerkezeti terv, valamint a helyi építési szabályrendelet módosítását is. A tervezett módosítás eredményeként a területen – pályázati források segítségével – megújuló energiatermelés valósítható meg.

A Krisztina u. keleti oldalán, az 1976/1 hrsz., jelenleg Z jelű terület teljes, valamint a mellette húzódó Mk kertes mezőgazdasági terület együttesen mintegy 60m-es sávja is ugyanebbe a Kn övezetbe kerül.

Szükségessé vált a mecsekjánosi temető területének növelése. A terület növelésére ÉK-i irányban, a 2783 és 2784 hrsz. ingatlanok végének felhasználásával van lehetőség. Az érintett ingatlantulajdonosok előzetesen felajánlották e célra a szóbanforgó területet, így kisajátításra nincs szükség.

A módosítás a 2.sz. belterületi szelvényt érinti és ugyancsak igényli a településszerkezeti terv módosítását.

2. A képviselő-testület megállapítja, hogy a tervezett módosítások a korábban elfogadott településfejlesztési koncepcióval nem ütköznek, annak módosítása nem szükséges. Megállapítja továbbá, hogy a tervezett módosítás nem jár a káros környezeti hatások olyan növekedésével, mely környezetvédelmi alátámasztó munkarész készítését követelné meg 2/2005 (I.11.) kormányrendelet értelmében.
3. A képviselő-testület utasítja a városi főépítést, hogy a határozat nyomán az előzetes szakhatósági egyeztetést folytassa le.

Határidő: 2012. november 30.

Felelős: Kovács Péter főépítész

4. A képviselő-testület utasítja a városi főépítést, hogy fenti módosítási szándékok ismeretében folytasson megbeszéléseket a tervezővel (tervezőkkel) a módosítások költségkihatásáról, hogy a 2012. novemberi képviselő-testületi ülésen döntés születhessen a módosítás forrásának biztosításáról.

Határidő: 2012. november 15.

Felelős: Kovács Péter főépítész

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelével:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 142/2012. (X.25.) határozata

Költségvetési rendelet fejlesztési célú előirányzatainak módosítása

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztésében, a pénzügyi, jogi és ellenőrzési, valamint a gazdasági, településfejlesztési bizottság véleményének figyelembevételével – megtárgyalta a fejlesztési célú előirányzatok módosításáról szóló előterjesztést.

- 1.) A képviselő-testület jóváhagyja az előterjesztés 1. sz. melléklete szerint a Pécsi út járdáinak részleges felújítását és ehhez a szükséges forrást a költségvetési rendelet 8. sz. mellékletében szereplő fejlesztési célú előirányzatok módosításával az alábbiak szerint biztosítja:

- | | |
|---|---------------------|
| 1. Beruházási fejezet: | |
| - buszvárók kialakítása előirányzat terhére: | 2.000.000,- Ft |
| 2. Felújítási fejezet: | |
| - támfal, vízelvezetés havaria előirányzat terhére: | 3.000.000,- Ft |
| 3. Fejlesztési célú tartalékok: | |
| - városi általános fejlesztési tartalék terhére: | <u>938.351,- Ft</u> |
| Összesen: | 5.938.351,- Ft |

- 2.) Utasítja a jegyzőt, hogy az előirányzatok változásának átvezetéséről a soron következő költségvetési rendelet módosításakor gondoskodjon.

Határidő: értelem szerint
Felelős: dr. Vaskó Ernő címzetes főjegyző

- 3.) Felhatalmazza a polgármestert, hogy a járda felújítására vonatkozó vállalkozói szerződést a legkedvezőbb ajánlatot tevő kivitelezővel megkösse.

Határidő: 2012. október 31.
Felelős: Polics József polgármester

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT Városgondnokság

7300 Komló, Tompa M. u. 12. sz. Tel.: 72/483-030, fax 72/483-023

Javaslat a Pécsi u. melletti járda helyreállítására

A Pécsi u. aszfaltozása miatt szükségessé vált a két oldalán lévő járda aszfaltburkolatának helyreállítása, a beadott három árajánlat közül a legolcsóbbal számolva az alábbi javaslatot tesszük.

- A Pécsi út, vasúti átjáró utáni hídtól (Kökönyös felé) -- a Borbála kereszt (régí temető) kanyar végéig a bal oldal:

628,15 m² (381 fm)
3340 Ft + Áfa /m²
Összesen bruttó: **2.664.487.- Ft**

- A Pécsi út - Altáró út csatlakozásától – a Juhász Gy. u. csatlakozásáig a jobb oldal:

1266,37 m²

Ebből levonva a Borbála keresztnél lévő lépcsősor közötti ívet: 321,3 m²

945,07 m² (485,3 fm)
3340 Ft + Áfa /m²
Összesen bruttó: **4.008.798.- Ft**

Mindösszesen bruttó: 6.673.285.- Ft

- A Soltút Kft. által vállalt teljes hossz, 20 cm szélességben történő helyreállítása:

173,26 m² (866,3 fm)
3340 Ft + Áfa /m²
Összesen bruttó: **734.934.- Ft**

Tehát levonva a Soltút Kft. által vállalt helyreállítás összegét, az Önkormányzatra eső maradék összeg:

Összesen bruttó: 5.938.351.- Ft

Komló, 2012. október 17.

Tisztelettel:



K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 143/2012. (X.25.) határozata

A Carboker Kft. tulajdonában álló komlói 2413/28. hrsz-ú út tulajdonjogának megszerzése

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztése és a pénzügyi, jogi és ellenőrzési bizottság, valamint a gazdasági, településfejlesztési bizottság véleménye alapján – megvitatta a Carboker Kft. tulajdonában álló komlói 2413/28. hrsz-ú út tulajdonjogának átruházásával kapcsolatos előterjesztést.

A képviselő-testület elhatározza a Carboker Kft. tulajdonában álló komlói 2413/28 hrsz-ú út 5.269.493,- Ft nyilvántartott értéken történő megvásárlását. Az ingatlan vételárát a képviselő-testület a társasággal szemben fennálló 13.431.964,- Ft követelésbe beszámítja, a követeléséből az ingatlan szerzési értékének megfelelő összeget elengedi.

Felkéri a polgármestert, hogy az ingatlan tulajdonjogának megszerzésére vonatkozó döntésről a társaság ügyvezetését tájékoztassa. Egyúttal felhatalmazza polgármestert a tulajdonjog átruházásához szükséges intézkedések megtételére és az ezzel összefüggő valamennyi dokumentum aláírására és nyilatkozat megtételére.

Határidő: értelem szerint

Felelős: Polics József polgármester

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 144/2012. (X.25.) határozata

Petken-Menyhárt Kft. munkahely-teremtési támogatás kérelme

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztésében, a gazdasági, településfejlesztési bizottság, valamint a pénzügyi, jogi és ellenőrzési bizottság javaslata alapján – megtárgyalta a Petken-Menyhárt Kft. munkahely teremtés támogatási kérelmét.

1. A képviselő-testület a Petken-Menyhárt Kft. (Komló, Móricz Zs. u. 3.) kérelmét támogatásra érdemesnek tartja. Erre tekintettel Komló Város Önkormányzata 27/2010. (XII.16.) számú rendelete (továbbiakban: rendelet) alapján a társaság Komló, Városház tér 4/A. szám alatti telephelyén a Napsziget szépségszalon üzletterének átalakítása (standok kialakítása, festés, mázolás, ügyfélváró kialakítás, szoláriumgépek felújítása) finanszírozására beruházással kapcsolatos kiadások részbeni átvállalása címén vissza nem térítendő munkahely teremtési támogatást nyújt.

A munkahely teremtési támogatás összege: 500.000,- Ft, azaz Ötszázezer forint.

2. A támogatás folyósításának feltétele a rendeletben meghatározott tartalmú támogatási szerződés megkötése, továbbá a kedvezményezett valamennyi számlavezető bankjának arra a célra adott megbízása (nyilatkozata), amely alapján a számlavezető pénzintézet – a támogatási szerződés kedvezményezett általi megszégése esetén – a jogosulatlanul igénybe vett munkahely-teremtési célú támogatás összegét az Önkormányzat javára a kedvezményezett bankszámlájáról hatósági átutalással beszedheti.
A támogatási szerződésnek tartalmaznia kell a pályázati támogatással létrejövő munkahelyek **(1 fő)** tekintetében a munkavállalók felvételétől számított **24 hónapos** munkaviszony fenntartási kötelezettséget is.
3. A megítélt támogatást kizárólag a támogatási szerződésben foglalt beruházásra fordíthatja. A támogatás felhasználásáról a folyósítást követő 60 napon belül a kedvezményezett köteles hitelesített számlamásolatokkal alátámasztott szakmai és pénzügyi beszámolót készíteni.

4. A munkahely-teremtési támogatás fedezete a Költségvetési rendelet 12. sz. mellékletében elfogadott „támogatási keret tartalék” előirányzat.

Utasítja a jegyzőt, hogy gondoskodjon a támogatási szerződés előkészítéséről és annak végrehajtásáról. Felhatalmazza a polgármestert a szerződés aláírására.

Határidő: 2012. november 30.

<u>Felelős:</u>	dr. Vaskó Ernő	címzetes főjegyző
	Polics József	polgármester

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelével:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 145/2012. (X.25.) határozata

Járadékos Bányászok Szakszervezete helyiség használatba adási kérelme

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztése, a gazdasági, településfejlesztési bizottság javaslata alapján – megtárgyalta a Járadékos Bányászok Szakszervezete kérelmét.

A képviselő-testület egyetért azzal, hogy a Járadékos Bányászok Szakszervezete tevékenysége a helyiségek bérletéről szóló 17/2011. (VI. 24.) Ökr. sz. rendelet 20. § (3) bekezdés c.) pontja szerinti kiemelt társadalmi célnak, közfeladatnak minősül, ezért a Komló, Kossuth L. u. 79. sz. alatti 11. számú 16 m² alapterületű helyiséget a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI törvény 11. §. (13) bekezdés alapján ingyenesen a használatába adja iroda működtetése céljára, az alábbi feltételekkel:

- A helyiség rezsiköltségei a használót terhelik.
- A használati szerződés határozott időre, 2012. november 1-től, 2014. október 31-ig (2 év) szól. A helyiségbérleti szerződés ismételt – több alkalommal is – megköthető.
- A helyiség kizárólag az érdekvédelmi tevékenység folytatása céljára használható.

Utasítja a jegyzőt, hogy gondoskodjon a használati szerződés elkészítéséről. Felhatalmazza a Városgondnokság vezetőjét a szerződés aláírására.

Határidő: 2012. október 31.

Felelős: dr. Vaskó Ernő címzetes főjegyző

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelével:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 146/2012. (X.25.) határozata

A Polgármesteri Hivatal Szervezeti és Működési Szabályzatának és Ügyrendjének módosítása

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztése alapján, a pénzügyi, jogi és ellenőrzési bizottság állásfoglalásának figyelembevételével – megtárgyalta a „Polgármesteri Hivatal Szervezeti és Működési Szabályzatának és Ügyrendjének módosítása” című előterjesztést.

1. A képviselő-testület a Polgármesteri Hivatal Szervezeti és Működési Szabályzatának és Ügyrendjének módosítását az előterjesztés melléklete szerinti tartalommal elfogadja.
2. Utasítja a címzetes főjegyzőt, hogy a változást a szervezeti és működési szabályzat és ügyrend 2. számú mellékletén vezettesse át.

Határidő: azonnal

Felelős: dr. Vaskó Ernő címzetes főjegyző

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

K I M U T A T Á S

Komló Város Önkormányzat Polgármesteri Hivatal létszámadatairól

- 1 főállású polgármester
- 1 főállású alpolgármester
- 1 fő jegyző
- 1 fő aljegyző
- 5 fő irodavezető
- 64 fő ügyintéző
- 13 fő ügykezelő
- 9 fő fizikai alkalmazott

Összesen: 95 fő

Az engedélyezett létszámon felül a Polgármesteri Hivatal egy főt foglalkoztat a térségi mobiltelefon-előfizetések kezelésére. Ügykezelői-adminisztratív, illetve fizikai állomány feladatainak kiegészítésére két fő bértámogatott foglalkoztatása engedélyezett.

Komló Város Önkormányzat Polgármesteri Hivatalában foglalkoztatott köztisztviselők közül 3 fő rendelkezik szakmai főtanácsadó, 1 fő pedig szakmai tanácsadó címmel.

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 147/2012. (X.25.) határozata

Körtvélyes Településrészi Önkormányzat tagjának lemondása, új tag választása

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztése, valamint a pénzügyi, jogi és ellenőrzési bizottság véleménye alapján – megtárgyalta és elfogadta vonatkozó javaslatot.

A képviselő-testület a Körtvélyesi Településrészi Önkormányzat tagjává Papp István Zoltán 7300 Komló, Nagyszántó u. 8. szám alatti lakost választja meg.

Utasítja a címzetes főjegyzőt, hogy a változást a Szervezeti és Működési Szabályzat IX. számú függelékén vezettesse át.

Határidő: azonnal

Felelős: dr. Vaskó Ernő címzetes főjegyző

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelélül:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 148/2012. (X.25.) határozata

Bursa Hungarica Felsőoktatási Önkormányzati Ösztöndíjrendszer 2013. évi fordulójához csatlakozás

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztése, valamint az oktatási, kulturális, ifjúsági és sportbizottság véleményének figyelembevételével – megtárgyalta a 2013. évi Bursa Hungarica Önkormányzati Ösztöndíjrendszerhez való csatlakozást.

- 1.) A képviselő-testület hozzájárul ahhoz, hogy Komló Város Önkormányzat a 2013. évi Bursa Hungarica Felsőoktatási Önkormányzati Ösztöndíjrendszerhez a csatlakozási nyilatkozatot megküldje.
- 2.) A képviselő-testület felkéri a polgármestert, hogy az önkormányzati csatlakozás nyilatkozat megküldésével egyidőben az „A” és „B” típusú pályázati kiírás megjelentetéséről intézkedjen.

Határidő: 2012. október 26.

Felelős: Polics József polgármester

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 149/2012. (X.25.) határozata

Konzorciumi megállapodás a TÁMOP-5.3.6-11/1 komplex telep-program „Esély a kibontakozásra” projekt megvalósítására

Komló Város Önkormányzat Képviselő-testülete – a polgármester előterjesztésében, valamint a pénzügyi, jogi és ellenőrzési bizottság véleményének figyelembevételével – megtárgyalta a TÁMOP-5.3.6-11/1-2012-0005 azonosító számú „Esély a kibontakozásra” című projekt megvalósítására megkötendő konzorciumi megállapodást.

- 1.) A képviselő-testület az előterjesztés 1. sz. melléklet szerinti tartalommal a TÁMOP-5.3.6-11/1-2012-0005 azonosító számú „Esély a kibontakozásra” című projekt megvalósítására kötendő konzorciumi megállapodást jóváhagyja és felkéri a polgármestert a konzorciumi megállapodás aláírására.
- 2.) A képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert a Támogatási Szerződés aláírására.

Határidő: értelem szerint

Felelős: Polics József polgármester

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelével:

KONZORCIUMI EGYÜTTMŰKÖDÉSI MEGÁLLAPODÁS
Támogatásban részesített projekt megvalósítására

1. Preambulum

A jelen konzorciumi együttműködési megállapodás 2. pontjában szereplő Konzorcium tagjai (a továbbiakban Konzorcium) az Új Széchenyi Terv Társadalmi Megújulás Operatív Programjának Komplex telep-program (komplex humán szolgáltatás hozzáférés biztosítása) tárgyú pályázati felhívására TÁMOP-5.3.6-11/1-2012-0005 azonosító számon regisztrált pályázatot nyújtottak be, amelyet a Nemzeti Fejlesztési Ügynökség (továbbiakban Támogató) Humán Erőforrás Programok Irányító Hatósága a Budapest, 2012. szeptember 26.-án kelt, K-2012-TÁMOP-5.3.6-11/1.-0468143/130 iktatószámú támogató levél szerint támogatásban részesített.

A projekt címe: „Esély a kibontakozásra” (továbbiakban Projekt), melynek megvalósítására a Támogató nevében eljáró ESZA Társadalmi Szolgáltató Nonprofit Kft. közreműködő szervezet (a továbbiakban Közreműködő Szervezet) támogatási szerződést köt a Konzorcium tagjainak képviseletében eljáró Konzorciumvezetővel.

A Projekt megvalósítására a Konzorcium tagjai, mint kedvezményezettek az alábbi konzorciumi együttműködési megállapodást (a továbbiakban Megállapodás) kötik:

2. Szerződő felek

A Konzorcium tagjai, a továbbiakban együtt Tagok:

Komló Város Önkormányzat
Postacím: 7300 Komló, Városház tér 3.
Székhely: 7300 Komló, Városház tér 3.
Azonosító szám (törzs-szám/cégjegyzékszám): 724100
Adószám: 15724100-2-02
Aláírásra jogosult képviselője: Polics József

Türr István Képző és Kutató Intézet
Postacím: 7634 Pécs, Bázis út 10.
Székhely: 1097 Budapest, Gyáli út 33-35.
Azonosító szám (törzs-szám/cégjegyzékszám): PIR törzsszám: 327855
Adószám: 15327851-2-43
Aláírásra jogosult képviselője: Dr. Köpeczi-Bócz Tamás

Belső Tűz Egyesület
Postacím: 7300 Komló, Kossuth L. u. 4.
Székhely: 7300 Komló, Kossuth L. u. 4.
Azonosító szám (törzs-szám/cégjegyzékszám): Pk.60.036/2004
Adószám: 18324228-1-02
Aláírásra jogosult képviselője: Orsós Ferenc

Szent Kinga Caritas Alapítvány
Postacím: 7300 Komló, Templom tér 4.
Székhely: 7300 Komló, Templom tér 4.
Azonosító szám (törzs-szám/cégjegyzékszám): Pk.60223/1999/4
Adószám: 18317095-1-02
Aláírásra jogosult képviselője: Tamás Gyuláné

Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás Családsegítő és
Gyermejjóléti Szolgálat
Postacím: 7300 Komló, Kossuth L. u. 103.
Székhely: 7300 Komló, Kossuth L. u. 103.
Azonosító szám (törzs-szám/cégjegyzékszám): 556749
Adószám: 16629974-1-02
Aláírássra jogosult képviselője: Elmontné Popán Ildikó

Komló Város Cigány Nemzetiségi Önkormányzata
Postacím: 7300 Komló, Zrínyi tér 2.
Székhely: 7300 Komló, Városház tér 3.
Azonosító szám (törzs-szám/cégjegyzékszám): 790291
Adószám: 15790295-1-02
Aláírássra jogosult képviselője: Hegedűs István

A Konzorcium Tagjai maguk közül a 2012.04.11-én kelt „Konzorciumi együttműködési megállapodás pályázat benyújtására” szerződés alapján a Komló Város Önkormányzat tagot választották a Konzorcium vezetőjévé (továbbiakban Vezető). A Vezető személyét a Tagok jelen Konzorciumi Együttműködési Megállapodással megerősítik.

A Vezető a Projekt megvalósítása, valamint a Konzorcium fenntartása és megfelelő működtetése érdekében koordinálja a Konzorcium működését.

3. A Tagok jogai és kötelezettségei

3.1. A Megállapodás aláírásával a Tagok kijelentik, hogy a Közreműködő Szervezet által a Vezető részére megküldött támogatási szerződés rendelkezéseit és annak mellékleteit ismerik, azt magukra nézve kötelezőnek ismerik el, továbbá tudomásul veszik, hogy az abban foglalt kötelezettségek minden Tagra nézve kötelező érvényűek.

A Megállapodás aláírása kifejezi továbbá a Tagok azon szándékát is, hogy a Projekt lezárását követően a Projektben kifejezett célok megvalósítása érdekében a pályázatban és a támogatási szerződésben leírtaknak megfelelően a fenntartási időszakban is együttműködnek, és az addig elért eredmények további folyamatos fenntartását saját anyagi eszközeikkel biztosítják.

A Tagok kijelentik, hogy jelen Megállapodás aláírásával nem adnak általános felhatalmazást a Vezetőnek arra, hogy nevükben és helyettük a támogatási szerződést és annak esetleges módosításait aláírja. Amennyiben valamely tag úgy dönt, hogy a támogatási szerződés vagy annak esetleges módosításának aláírására a Vezetőt fel kívánja hatalmazni, úgy ezt eseti jelleggel az aláírással egyidejűleg benyújtott meghatalmazással teheti meg.

A Tagok tudomásul veszik, hogy a projekt megvalósítása során benyújtásra kerülő kifizetési igényléseket (kifizetési igénylés: kifizetési kérelem és a pénzügyi és szakmai előrehaladást igazoló, a támogatási szerződésben meghatározott dokumentumok összessége) a Vezetőn keresztül nyújtják be a Közreműködő Szervezet részére.

Tagok tudomásul veszik, hogy a benyújtott kifizetési igénylések elbírálása során a Közreműködő Szervezet – a benyújtó személyétől függetlenül – az egyablakos rendszernek megfelelően kizárólag a Vezetővel tartja a kapcsolatot. Vezető köteles a kifizetési igénylés elbírálásával kapcsolatban érkező minden tájékoztatást, észrevételt – így különösen a hiánypótlásra vonatkozó felhívást – az érintett tagnak/tagoknak haladéktalanul továbbküldeni és annak teljesítéséről határidőn belül gondoskodni.

Tagok megállapodnak, hogy a projekt zárásához kapcsolódó záró kifizetési igénylést a Vezető részére küldik meg, akit felhatalmaznak arra, hogy a projekt egészére nézve összeállított és teljes körű záró kifizetési igénylést a Közreműködő Szervezet részére nevükben és helyettük benyújtsa.

A Tagok tudomásul veszik, hogy a projekt megvalósításával kapcsolatos szakmai beszámolókat - így különösen az időszaki beszámolót az időközi kifizetési kérelemmel, záró beszámolót a záró kifizetési kérelemmel, valamint a fenntartási jelentést - nevükben a Vezető nyújtja be a Közreműködő Szervezet részére.

Bármely Vezető által tett nyilatkozat megtétele előtt a Vezető biztosítja, hogy a Tagok a nyilatkozat tartalmát megismerjék és elfogadják olyan időben, hogy a nyilatkozatot a Közreműködő Szervezet jogszabályban vagy támogatási szerződésben meghatározott határidőben megkapja.

Amennyiben a támogatási szerződés módosítása válik szükségessé, a módosítás Közreműködő Szervezetnél történő kérelmezését megelőzően a Tagok egyeztetni kötelesek egymással. A Vezető köteles biztosítani, hogy a Tagok a Közreműködő Szervezet által küldött támogatási szerződés módosításának tervezetét elfogadják.

A Vezető a Megállapodás aláírásával kötelezettséget vállal arra, hogy a Közreműködő Szervezettel megkötött támogatási szerződés eredeti példányait és annak esetleges módosításait a támogatási szerződés minden fél által aláírt példányainak kézhezvételét követő 5 munkanapon belül megküldi a Tagoknak.

3.2. A Tagok a Projekt megvalósítása során kötelesek együttműködni, egymás jelen Megállapodásban, illetve a Projektben vállalt kötelezettségeinek teljesítését elősegíteni, a teljesítéshez szükséges információt megadni.

A konzorcium minden egyes tagja az egymás közötti viszonyban felelősséggel tartozik a támogatási szerződésben meghatározott, általa megvalósítandó projektrész szerződésszerű teljesítéséért.

A szerződés teljesítéséért a konzorcium 4/2011. (I.28.) Korm. rendelet 23. § (5) bekezdése alapján felelős.

A Vezető kötelezi magát arra, hogy a Közreműködő Szervezetnek, a Támogatónak, és a Projekt megvalósításának ellenőrzésére jogszabály és a támogatási szerződés alapján jogosult szervezeteknek a Projekt megvalósításával kapcsolatos bármilyen közléséről a Tagokat tájékoztatja.

A Tagok kötelesek haladéktalanul tájékoztatni a Vezetőt, ha a Projekt keretében általuk vállalt tevékenység megvalósítása akadályba ütközik, meghiúsul, vagy késedelmet szenved, illetve bármely olyan körülményről, amely a Projekt megvalósítását befolyásolja. E tájékoztatást a vezető haladéktalanul közli a közreműködő szervezettel.

Amennyiben a Közreműködő Szervezet vagy a Támogató a Projekttel kapcsolatban tájékoztatást kér a Vezetőtől, a Vezető felhívására a Tagok kötelesek a Projekt keretében általuk vállalt tevékenységről a megfelelő információt olyan határidőben megadni, hogy a Vezető a Közreműködő Szervezet vagy a Támogató által megszabott határidőben a kért tájékoztatást megadhatta.

3.3 A Projekt megvalósítása érdekében a Tagok az alábbi feladatok megvalósítását vállalják, a Projektben foglalt cselekvési és pénzügyi ütemtervvel összhangban:

	Tag neve	Feladat	A feladatra jutó	A feladatra
--	----------	---------	------------------	-------------

			elszámolható költségek összege ¹	jutó támogatás összege ²
1.	Komló Város Önkormányzat, Komló Város Cigány Nemzetiségi Önkormányzata	Projekt előkészítés	1054574	1054574
2.	Komló Város Önkormányzat, Türr István Képző és Kutató Intézet, Belső Tűz Egyesület, Szent Kinga Caritas Alapítvány, Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás Családsegítő és Gyermejjóléti Szolgálat	Projekt menedzsm ent	12984000	12984000
3.	Komló Város Önkormányzat, Türr István Képző és Kutató Intézet, Belső Tűz Egyesület, Szent Kinga Caritas Alapítvány, Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás Családsegítő és Gyermejjóléti Szolgálat, Komló Város Cigány Nemzetiségi Önkormányzata	Projekt szakmai megvalósít ásával összefüggő feladatok	43089120	43089120
4.	Türr István Képző és Kutató Intézet, Belső Tűz Egyesület, Szent Kinga Caritas Alapítvány, Komló Város Cigány Nemzetiségi Önkormányzata	Célcsoport számára biztosított támogatáso k	49607500	49607500
5.	Türr István Képző és Kutató Intézet, Belső Tűz Egyesület, Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás Családsegítő és Gyermejjóléti Szolgálat, Komló Város Cigány Nemzetiségi Önkormányzata	Projekt megvalósít ásához igénybevett szolgáltatás ok	14791820	14791820
6.	Komló Város Önkormányzat, Türr István Képző és Kutató Intézet	Egyéb szolgáltatás ok	3933054	3933054
7.	Komló Város Önkormányzat, Belső Tűz Egyesület, Szent Kinga	Beruházás (ERFA)	15207500	15207500

¹ Az egyes tagok által vállalt feladatok elszámolható összköltsége meg kell egyezzen az adott tag részletes költségvetésében feltüntetett elszámolható költségek mindösszesen értékével. (A tartalék összege külön feladatként jelölendő)

² Az egyes tagok által az egyes tevékenységek vonatkozásában összesen igényelhető maximális támogatás összege meg kell egyezzen a támogatási szerződésben az adott tag vonatkozásában megjelölt maximális támogatási összeggel.

	Caritas Alapítvány, Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás Családsegítő és Gyermekjóléti Szolgálat, Komló Város Cigány Nemzetiségi Önkormányzata			
8.	Komló Város Önkormányzat, Türr István Képző és Kutató Intézet, Belső Tűz Egyesület, Szent Kinga Caritas Alapítvány, Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás Családsegítő és Gyermekjóléti Szolgálat, Komló Város Cigány Nemzetiségi Önkormányzata	Egyéb, a projekt végrehajtás ával összefüggő (általános) költség	7188000	7188000
9.	Komló Város Önkormányzat, Türr István Képző és Kutató Intézet, Belső Tűz Egyesület, Szent Kinga Caritas Alapítvány, Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás Családsegítő és Gyermekjóléti Szolgálat, Komló Város Cigány Nemzetiségi Önkormányzata	Tartalék	2144432	2144432
Összesen	-	-	150000000	150000000

A Tagok közötti az egyes feladathoz tartozó költség átcsoportosítása csak a feladat egyidejű átadásával, a támogatási szerződés módosításával lehetséges.

3.4. A Tagok a Projekt megvalósításához saját hozzájárulást nem adnak.

3.5. A Projekt előrehaladásáról és eredményeiről szóló projekt időközi és záró beszámolót és projekt fenntartási jelentést (továbbiakban együtt projekt beszámolók) a Konzorcium tagjai nevében a Tagok által nyújtott adatszolgáltatás alapján Vezető állítja össze, és küldi el a Közreműködő Szervezetnek.

A Tagok a Projekt keretében általuk vállalt, projekt időközi beszámolóval még le nem fedett időszakban elvégzett tevékenységeik előrehaladásáról a projekt időközi beszámolóval Közreműködő Szervezet részére történő, a tagokkal megállapodott ütemezés szerinti benyújtásának határidejét megelőző 15 munkanappal kötelesek beszámolni a Vezető részére, és kötelesek csatolni a támogatási szerződésben előírt mellékleteket.

A Vezető gondoskodik a Tagokkal megállapodott ütemezés szerint az időközi beszámoló és kifizetési kérelem benyújtásának koordinálásáról a konzorcium részéről a Közreműködő szervezet irányába.

3.6. A támogatás igényléséhez szükséges kifizetési kérelmet a tagok önállóan állítják össze az EMIR-ben a saját részük tekintetében. Minden tag (a vezető is) saját

elszámolási dokumentumait maga tölti fel, rögzíti az EMIR számlakitöltő rendszerben. A Tag által aláírt kifizetési kérelmet, a kapcsolódó dokumentumokat és számlákat a támogatási szerződésben meghatározott alakításoknak megfelelően kell elküldeni a Vezetőnek, illetve ezen a módon kell benyújtani a Közreműködő Szervezetnek. A Vezető az EMIR feltöltések alapján összesített kifizetés igénylési dokumentációt küldi meg a Közreműködő Szervezet részére.

A Tagok tudomásul veszik, hogy a kifizetési kérelemhez tartozó, általuk benyújtott számlára eső, a közreműködő szervezet által jóváhagyott résztámogatást a támogató közvetlenül utalja át részükre a Támogatási szerződésben meghatározott bankszámlájukra.

A Tagok a Megállapodás aláírásával tudomásul veszik, hogy a Támogató legfeljebb annak a támogatási aránynak megfelelő támogatási összeget utal a Tag részére, amelyet a pályázati kiírás, illetve a támogatásról szóló döntés maximálisan meghatározott, valamint amelyet a támogatási szerződés erre vonatkozó pontja a Tag egyedi részletes költségvetésének vonatkozásában a tag számára mint maximálisan meghatározott támogatást megjelöl.

Amennyiben az esedékes támogatás folyósítását megelőző ellenőrzés alapján megállapítható, hogy a Tagok bármelyikének az adóhatóságok (nemzeti adó- és vámhivatal, önkormányzati adóhatóság) tájékoztatása szerint lejárt esedékességű, meg nem fizetett köztartozása van, a Közreműködő Szervezet a támogatás folyósítását felfüggeszti a köztartozó tag tekintetében mindaddig, amíg a tag, köztartozásának rendezését a Közreműködő Szervezet által előírt módon nem igazolja.

3.7. A Tagok tudomásul veszik, hogy amennyiben 4/2011. (I.28.) Korm. rendelet 2. § 24. pontjában meghatározott szabálytalanság miatt, vagy a támogatási szerződésben, illetve egyéb jogszabályban meghatározott ok miatt a Közreműködő Szervezet a kifizetési kérelemben szereplő egyes tételek kifizetését megtagadja, vagy csökkenti a támogatás összegét, a közreműködő szervezet nem utal vagy csökkentett összegben utal az ügyben érintett, a szabálytalanságot elkövető vagy felelős Tag részére.

Amennyiben a Közreműködő Szervezet vagy a Támogató szabálytalanság vagy a támogatási szerződés megszegése miatt már kifizetett támogatás visszafizetését rendeli el, a Tag köteles az általa okozott szabálytalanság vagy szerződésszegés miatt visszakövetelt összeget visszafizetni, a Közreműködő Szervezet erre irányuló felszólításában foglaltak szerint. A közreműködő szervezet a szabálytalanságot vagy szerződésszegést elkövető Tagot felszólítja a visszakövetelt összeg megfizetésére, és a felszólítást egyidejűleg tájékoztatásul továbbítja a Vezető részére.

Ha nem állapítható meg, hogy a szabálytalanság elkövetésében vagy a támogatási szerződés megszegésében a Tagok milyen mértékben működtek közre, és a Tagok a visszafizetési kötelezettségüket a visszafizetési felszólításban meghatározott időpontig nem teljesítik, a Közreműködő Szervezet a még fennálló követelése teljes összegét bármely Taggal szemben érvényesítheti.

3.8. A Konzorcium fenntartása és megfelelő működtetése a Vezető kötelezettsége. Ezen kötelezettségek elmulasztásából eredő károkért a Támogató és a közreműködő szervezet irányában a Vezető tartozik felelősséggel. A Konzorcium fenntartása és megfelelő működtetése körében a Vezető a támogatási szerződésben meghatározott cél elérése érdekében összehangolja a Tagok tevékenységét és szervezi a konzorcium munkáját. Ez a rendelkezés nem érinti a Tagok jelen Megállapodás alapján vállalt kötelezettségeikért való egymással szemben fennálló felelősségét.

4. Kapcsolattartás

A Tagok a Megállapodás, valamint a támogatási szerződés teljesítésének időtartamára kapcsolattartókat jelölnek ki. A kapcsolattartó nevéről, postacíméről, telefon és telefax-számáról, elektronikus levélcíméről a Tagok a jelen Megállapodás aláírását követően öt munkanapon belül tájékoztatják a Vezetőt. A Vezető a kapcsolattartók nevéről és elérhetőségéről tájékoztatja a Tagokat.

A kijelölt kapcsolattartók negyed évente legalább egy alkalommal szóbeli egyeztetést tartanak, amelyen megvitatják a Projekt megvalósításának előrehaladásával kapcsolatos teendőket. A szóbeli egyeztetést a Vezető kijelölt kapcsolattartója hívja össze. A szóbeli egyeztetésről emlékeztetőt kell készíteni, amelyet a Vezető kijelölt kapcsolattartója az egyeztetést követő öt munkanapon belül megküld a Tagok kijelölt kapcsolattartója részére. Az emlékeztetőt a Közreműködő Szervezet bármikor kérheti.

5. A Konzorcium képviselete

A Konzorciumot a Közreműködő Szervezet és a Támogató felé a Vezető, más, harmadik személyek felé a Tagok eltérő megállapodása hiányában a Vezető képviseli. Jogszabály alapján ellenőrzésre jogosult szervek felé a Tag törvényes képviselője a Tagot önállóan képviselheti. Az ellenőrzésről köteles a Vezetőt értesíteni, aki a Tag székhelyén vagy telephelyén lefolytatott helyszíni ellenőrzés során jelen lehet. Amennyiben a Projekttel kapcsolatban harmadik személyek bármely Tagtól tájékoztatást kérnek, a Tag köteles erről előzetesen, a tájékoztatás megadása előtt értesíteni a Vezetőt.

Jelen konzorcium nevében a Vezető által a közreműködő szervezet irányában tett nyilatkozatok a konzorcium tagjait jogosítják, illetve kötelezik.

A közreműködő szervezetnek a konzorciummal, illetve annak tagjaival történő kapcsolattartása a Vezetőn keresztül történik.

6. Közbeszerzési eljárások lefolytatása

A Projekt megvalósítása érdekében szükséges közbeszerzési eljárások kiírásának és lefolytatásának módjáról, az eljárások során hozott döntésekért felelős személy(ek)ről, illetve testület(ek)ről a tagok külön állapodnak meg/A Projekt megvalósítása érdekében szükséges közbeszerzési eljárások kiírásának és lefolytatásának módjáról, az eljárások során hozott döntésekért felelős személy(ek)ről, illetve testület(ek)ről a 10. pont rendelkezik.

7. A beszerzésre kerülő eszközök és más dolgok tulajdonjoga, illetve egyéb jogok

A pályázati támogatás felhasználásával a projekt megvalósítása során beszerzett, illetve létrejövő dolgok és egyéb jogok feletti rendelkezés az alábbiak szerint kerül meghatározásra³:

A konzorciumi tagok által a projekt megvalósítása során beszerzett, illetve létrejövő dolgok és egyéb jogok az adott konzorciumi tag tulajdonjogába kerülnek.

8. A tagság megszűnése

³ Itt részletezni kell a tulajdonjogokat, a használati jogokat, és egyéb esetleges más jogokat. A dolgokat és jogokat a pályázatban szereplő részletezettséggel elegendő megadni.

8.1. A Tag jelen Megállapodás aláírásával megerősíti, hogy a Projekt megvalósításában részt kíván venni, annak megvalósítása során fokozottan együttműködik a többi taggal, és a konzorciumból csak abban az esetben lép ki, ha a támogatási szerződésben és a jelen Megállapodásban vállalt kötelezettségeinek teljesítésére a jelen Megállapodás aláírását követően, neki fel nem róható okból beállott körülmény folytán nem képes.

8.2. A Vezető kilépése szándéka esetén a kilépést megelőzően a konzorciumvezetői pozíció átadásának meg kell történnie. A Tagok azonban megállapodhatnak, hogy a konzorcium vezetését az erre irányuló szerződésmódosításban meghatározott időponttól más Tag lássa el.

8.3. A tagok felmondással a Konzorciumból kizárhatják azt a Tagot, akinek tevékenysége, működése a projekt megvalósítását akár pénzügyi, akár szakmai szempontból veszélyezteti.

8.4. Valamely Tag kilépése, kizárása vagy jogutód nélküli megszűnése nem eredményezi a jelen Megállapodás és a konzorcium megszűnését, kivéve, ha ennek következtében a Tagok a támogatási szerződésben és a jelen Megállapodásban vállalt kötelezettségeik teljesítésére nem képesek, és emiatt a támogatási szerződéstől elállnak.

8.5. Ha a konzorciumból kilépő, kizárt vagy jogutód nélkül megszűnő Tag által vállalt kötelezettségeket a megmaradó Tagok nem tudják teljesíteni, új tag bevonásra tehetnek javaslatot a Támogatónak. A belépő Tag csak olyan szervezet, illetve személy lehet, amely, illetve aki megfelel a pályázati kiírásban foglalt követelményeknek.

8.6. A Tag kilépése, illetve kizárása (a továbbiakban együtt kilépése) esetén köteles egyeztetést kezdeményezni a Vezetővel a Projekt céljának elérése érdekében. A Konzorciumból kiváló Tag köteles a Konzorcium Vezetőjének a kiválás időpontjától számított 10 napon belül a rábízott anyagi eszközökkel és a Projekt kapcsán felmerült költségekkel hiánytalanul, tételesen írásban elszámolni, valamint az általa elvégzett tevékenységről és az elvállalt, de kiválásáig el nem végzett tevékenységekről beszámolni. Köteles továbbá a – a Megállapodás keretében esetlegesen – használatába kapott vagyontárgyat a Vezetőnek haladéktalanul, ellenszolgáltatás nélkül visszaszolgáltatni. A feladat átadás-átvételről, a beszerzett vagyontárgyakról és a fennálló pénzügyi kötelezettségekről jegyzőkönyvet kell készíteni, amelyet a Vezető, a kilépő tag és a feladat-átvétellel érintett Tag ír alá.

A konzorciumból kilépő Tagot a kiválást követően is, a támogatási szerződés megszűnéséig terhelik a jelen Megállapodás alapján a támogatási szerződésben meghatározott dokumentum-megőrzési kötelezettség, ellenőrzés-tűrési kötelezettség, a kiválás időpontjáig megvalósult tevékenységekkel és benyújtott dokumentumokkal kapcsolatos szabálytalanságokért való helytállás kötelezettsége.

8.7. A 8.1-8.6 pontban foglalt jogok gyakorlása a jelen Megállapodás módosítását igényli. A 8.1-8.6 pontban foglalt jogok gyakorlásához a Támogató vagy a Közreműködő Szervezet hozzájárulása szükséges. A hozzájárulást a támogatási szerződésben a támogatási szerződés kedvezményezett általi módosítására előírt szabályok szerint kell kérelmezni a Közreműködő Szervezettől. A 8.1-8.6 pontban foglaltak miatti módosítás esetén a támogatási szerződést is módosítani kell.

9. A Megállapodás megszűnése és módosítása

9.1. Jelen Megállapodás a támogatási szerződés elválaszthatatlan részét képezi.

9.2. A jelen Megállapodás megszűnik, ha a tagok száma a pályázati kiírásban megadott minimális tagszám alá, illetve egy Tagra csökken kivéve, ha a kilépő, kizárt vagy jogutód nélkül megszűnő tag pótlására irányuló kérelmet nyújt be 30 napon belül a konzorcium és azt a Támogató jóváhagyja.

9.3. A jelen Megállapodás csak írásban módosítható, melyhez a Közreműködő Szervezet hozzájárulása szükséges. A hozzájárulást a támogatási szerződésben a támogatási szerződés kedvezményezett általi módosítására előírt szabályok szerint kell kérelmezni a Közreműködő Szervezettől.

A tagok adataiban bekövetkezett változások, így különösen székhely, bankszámlaszám, stb., nem igénylik a jelen Megállapodás módosítását. Az adatok változásáról a Tagok haladéktalanul értesítik a Vezetőt. A Vezető ezekről a változásokról írásban, a szükséges alátámasztó dokumentumok benyújtásával legkésőbb a változással érintett tag tudomásszerzésétől számított 30 napon belül értesíti a Közreműködő Szervezetet.

9.4. A jogviszonyra és a Projekt megvalósítási kötelezettségére tekintettel a Tagok a rendes felmondás jogát kizárják.

10. A tagok egyéb megállapodásai⁴

10.1 A Projekt megvalósítása érdekében szükséges közbeszerzési eljárások szabályszerű lebonyolítása azon Tag felelőssége és kötelezettsége, akinek projektrészéhez kapcsolódóan a közbeszerzési eljárás lefolytatása szükséges.

10.2 Amennyiben a Tag rá visszavezethető tevékenysége vagy mulasztása miatt kár keletkezik, az általa okozott kárért kártérítési felelősséggel tartozik, ha kilépésével kárt okoz, köteles azt megtéríteni.

10 / 11. Záró rendelkezések

11.1 Jelen Megállapodás 11 oldalon és 10 db eredeti példányban készült. Jelen Megállapodás a támogatási szerződés elválaszthatatlan részét képezi.

11.2. A jelen Megállapodás hatályba lépésének napja megegyezik a Tagok közül az utolsóként aláíró aláírásának napjával. A Vezető a Megállapodás hatályba lépését követően a Megállapodás egy eredeti példányát a Támogatási Szerződés megkötéséhez megküldi a Közreműködő Szervezet részére.

11.3. Jelen Megállapodás nem szabályozott kérdésekben a vonatkozó magyar jogszabályok rendelkezései az irányadók.

11.4. A Tagok képviseletében aláíró személyek kijelentik és cégkivonatukkal, valamint aláírási címpéldányaikkal igazolják, hogy társasági dokumentumaik, költségvetési szervek esetében a vezető kinevezési okirata vagy vezetői megbízása alapján a jelen Megállapodás 2. pontjában feltüntetettek szerint jogosultak a Tag képviseletére, továbbá ennek alapján a jelen Megállapodás megkötésére és aláírására. Aláíró képviselők kijelentik továbbá, hogy a testületi szerveik részéről a jelen Megállapodás megkötéséhez

⁴ A tagok a minta által nem szabályozott kérdéseket is rendezhetnek, ezek azonban nem lehetnek ellentétesek az 1-9. ponttal, illetve az 1-9. pontok nem törölhetők. Ilyen lehet pl. a 6. pont szerint a közbeszerzési eljárások menete, a Projekttel kapcsolatban szükséges döntések meghozatalának menete, a határozathozatal szabályai, a tagság megszűnése esetén alkalmazandó részletesebb szabályozás, rendszeres kapcsolattartás módja, stb. illetve minden más olyan kérdés, amit a tagok fontosnak tartanak.

szükséges felhatalmazásokkal rendelkeznek, tulajdonosaik a támogatási jogügyletet jóváhagyták és harmadik személyeknek semminemű olyan jogosultsága nincs, mely a Tag részéről megakadályozná vagy bármiben korlátozná a jelen Megállapodás megkötését, és az abban foglalt kötelezettségek maradéktalan teljesítését.

11.5. Jelen Megállapodáshoz kapcsolódó jogviták esetére Tagok a területileg illetékes Bíróság illetékességét kötik ki.

A Tagok a Megállapodást átolvasták, és közös értelmezés után, mint akaratukkal és elhangzott nyilatkozataikkal mindenben egyezőt aláírták.

Konzorcium vezetője

konzorciumi tag01

konzorciumi tag02

.....
Polics József
Név

.....
Dr. Köpeczi-Bócz Tamás
Név

.....
Belső Tűz Egyesület
Név

Komló Város
Önkormányzat
Szervezet

Türr István Képző és
Kutató Intézet
Szervezet

Orsós Ferenc
Szervezet

P.H.

P.H.

P.H.

Aláírás dátuma:

Aláírás dátuma:

Aláírás dátuma:

.....

.....

.....

Konzorcium tag03

konzorciumi tag04

konzorciumi tag05

.....
Tamás Gyuláné
Név

.....
Elmontné Popán Ildikó
Név

.....
Hegedűs István
Név

Szent Kinga Caritas
Alapítvány
Szervezet

Komlói Kistérség
Többcélú
Önkormányzati Társulás
Családsegítő és
Gyermejjóléti Szolgálat
Szervezet

Komló Város Cigány
Nemzetiségi Önkormányzata
Szervezet

P.H.

P.H.

P.H.

Aláírás dátuma:

Aláírás dátuma:

Aláírás dátuma:

.....

.....

.....

Melléklet: a Projektre vonatkozó költségvetés tagok szerinti bontása

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 150/2012. (X.25.) határozata

Döntés köznevelési intézmények működtetéséről

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztésében, valamint az oktatási, kulturális, ifjúsági és sportbizottság véleményének figyelembevételével – megtárgyalta a köznevelési intézmények működtetéséről szóló előterjesztést.

- 1.) A képviselő-testület úgy nyilatkozik, hogy az Nkt. 74. § 4.) bekezdésben foglaltak alapján az önkormányzat az illetékességi területén lévő, saját tulajdonában álló valamennyi, az állami intézményfenntartó központ által fenntartott köznevelési intézmény feladatainak ellátást szolgáló ingó és ingatlan vagyon működtetését nem képes vállalni.
- 2.) A képviselő-testület az 1. pontban kifejezett nyilatkozata alapján, felhatalmazza a polgármestert, hogy a Komló Város illetékességi területén működő köznevelési – általános iskolai nevelés-oktatás, alapfokú művészetoktatási, gimnáziumi oktatás, pedagógiai szakszolgáltatás, valamint kollégiumi ellátást – biztosító intézmények tekintetében a 229/2012. (VIII.28) Korm.rendelet 39.§. (1) bekezdése alapján a Nkt. 74. § (4) bekezdése szerinti működtetési kötelezettsége alóli mentesülés érdekében kérelmet nyújtson be a kincstár települési önkormányzat székhelye szerint illetékes területi szerve részére.

Határidő: 2012. október 31.

Felelős: Polics József polgármester

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 151/2012. (X.25.) határozata

PANNON Szakképzés Szervezési Társulás Társulási Megállapodásának módosítása

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztése, valamint az oktatási, kulturális, ifjúsági és sportbizottság véleményének figyelembevételével – megtárgyalta a PANNON Szakképzés Szervezési Társulás Társulási Megállapodásának módosítását.

1. Komló Város Önkormányzat Képviselő-testülete az előterjesztéshez csatolt 1. számú melléklet szerint, a módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt Társulási Megállapodást elfogadja.
2. Komló Város Önkormányzat Képviselő-testülete felhatalmazza a polgármestert, hogy a PANNON Szakképzés Szervezési Társulás mellékelt, módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt Társulási Megállapodását aláírja.

Határidő: 2012. október 30.

Felelős: Polics József polgármester

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

TÁRSULÁSI MEGÁLLAPODÁS

A régióban és ezen belül a Baranya megyében működő helyi önkormányzatok közül: Pécs Megyei Jogú Város önkormányzata, a Baranya Megyei Önkormányzat, Bóly, Sásd és Siklós Város Önkormányzatai, (a továbbiakban: társuló önkormányzatok) a helyi önkormányzatokról szóló 1990. évi LXV. törvény (Ötv) 41.§ (1) bekezdése, a helyi önkormányzatok társulásairól és együttműködéséről szóló 1997. évi CXXXV. törvény (a továbbiakban: Ttv.) **16-17. §-ai** és a közoktatásról szóló 89/B. § (2) bekezdése alapján, a szakképzéssel összefüggő önkormányzati feladataik végrehajtására, az ezen feladatokra elkülönített forrásaik célszerű és optimális felhasználására, ezen megállapodás keretében történő együttműködéssel, képviselő-testületeik döntése alapján, társulási megállapodást kötnek.

I.

ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

1. A jelen megállapodást aláíró helyi önkormányzatok önkéntes elhatározásuk alapján, önálló jogi személyiséggel rendelkező Szakképzés Szervezési Társulást hoznak létre. (a továbbiakban: Társulás). A Társulás 2008. július 1-től határozatlan időtartamra jön létre Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata, a Baranya Megyei Önkormányzat, Bóly, Sásd és Siklós Városok Önkormányzatai által ellátott szakképzési feladatok összehangolt fejlesztésére. **A szakképzés-szervezési társulásba beléphet minden olyan helyi önkormányzat, amely a szakképzés feladataiban részt vevő iskolát tart fenn.** A Társulásba belépő önkormányzatok tudomásul veszik, hogy a Szakképzési Társulásba történő belépés feltétele az, hogy a társuló önkormányzat elfogadja a bekezdésében írtak szerint a Regionális Fejlesztési és Képzési Bizottság (RFKB) által a szakképzés fejlesztésének összehangolásával összefüggésben hozott döntéseket, illetve a társuló önkormányzat magára nézve kötelezőnek ismeri el az RFKB szakképzés-fejlesztési irányával és beiskolázási arányaival kapcsolatosan hozott döntését.

2. A Társulás elnevezése: PANNON Szakképzés Szervezési Társulás

2.1 A Társulás rövidített neve: PANNON - SZASZET

3. A Társulás székhelye: 7621 Pécs, Széchenyi tér 9.

4. A Társulás tagjai:

egyrésről:

- 4.1. Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata
Székhelye: 7621 Pécs, Széchenyi tér 1.
Aláíráásra jogosult képviselője: Dr. Páva Zsolt polgármester,
Adóigazgatási azonosító szám: 15478706-2-02.,
KSH jelzőszáma: 15478706-8411-321-02.,
Statisztikai számjele: 0219415
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata)

az alábbi költségvetési szervek és a Pécsi Központi Képzőhely fenntartójaként:

Pécsi Kereskedelmi, Idegenforgalmi és Vendéglátóipari Szakközépiskola és Szakiskola
7623 Pécs, Rét u. 10.
OM azonosító: 027424

Pécsi Művészeti Gimnázium és Szakközépiskola
7624 Pécs, Radnics u. 9.
OM azonosító: 027425

Pollack Mihály Műszaki Szakközépiskola, Szakiskola és Kollégium
7622 Pécs, Batthyány u.1-3.

OM azonosító: 027422

Radnóti Miklós Közgazdasági Szakközépiskola
7633 Pécs, Esztergár L.u.6.
OM azonosító: 027423

Simonyi Károly Szakközépiskola és Szakiskola
7632 Pécs, Malomvölgyi u.1/b.

OM azonosító: 027431

Zipernowsky Károly Műszaki Szakközépiskola
7622 Pécs, 48-as tér 2.

OM azonosító: 027421

500. Sz. Angster József Szakképző Iskola
7623 Pécs, Rét u. 41-43.
OM azonosító: 027448

Pécsi Központi Képzőhely
7622 Pécs, Nagy Lajos u.2.

másrészről

4.2.1. Komló Város Önkormányzata
Székhelye: 7300 Komló, Városház tér 3.
Aláírásra jogosult képviselője: Polics József polgármester
Statisztikai számjele: 15331524-751132-1-02;
Adóigazgatási azonosító szám: 15331524-2-02;
KSH jelzőszáma: 0226408;
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Komló Város Önkormányzata), a

4.2.2. Bodolyabér Község Önkormányzata
7394 Bodolyabér, Petőfi u.21.
Aláírásra jogosult képviselője: Böröcz Tibor polgármester
Statisztikai számjele: 15556284;
Adóigazgatási azonosító szám: 15556284-2-02;
KSH jelzőszáma: 0233002;
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Bodolyabér Község Önkormányzata),

- 4.2.3. Liget Község Önkormányzata**
7331 Liget, József Attila u. 9.
Aláírásra jogosult képviselője: Vargáné Szabó Gabriella polgármester
Statisztikai számjele: 15555812-8411-321-02;
Adóigazgatási azonosító szám: 15555812-1-02;
KSH jelzőszáma: 0217604;
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Liget Község Önkormányzata)
- 4.2.4. Magyarhertelend Község Önkormányzata**
7394 Magyarhertelend, Kossuth Lajos u. 46.
Aláírásra jogosult képviselője: Kovács Gyula ifj. polgármester
Statisztikai számjele: 15556301;
Adóigazgatási azonosító szám: 15556301-1-02;
KSH jelzőszáma: 0205430;
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Magyarhertelend Község Önkormányzata)
- 4.2.5. Magyarszék Község Önkormányzata**
7396 Magyarszék, Kossuth Lajos u. 33.
Aláírásra jogosult képviselője: Kárpáti Jenő polgármester
Statisztikai számjele: 15331816-84-11-321-02;
Adóigazgatási azonosító szám: 15331816-2-02;
KSH jelzőszáma: 0222600
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Magyarszék Község Önkormányzata)
- 4.2.6. Mecsekpölöske Község Önkormányzata**
7305 Mecsekpölöske, Szabadság u. 21.
Aláírásra jogosult képviselője: Papp István polgármester
Statisztikai számjele: 1555582984;
Adóigazgatási azonosító szám: 15555829-1-02;
KSH jelzőszáma: 0211402;
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Mecsekpölöske Község Önkormányzata)
- 4.2.7. Mánfa Község Önkormányzata**
7304 Mánfa, Fábán Béla u. 58.
Aláírásra jogosult képviselője: Hohn Krisztina polgármester
Statisztikai számjele: 15555276-8411321-1-02;
Adóigazgatási azonosító szám: 15555276-1-02;
KSH jelzőszáma: 0233923;
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Mánfa Község Önkormányzata)

az alábbi intézményfenntartó társulásban működtetett költségvetési intézmény, típusát tekintve többcélú, közös igazgatású közoktatási intézmény intézményfenntartójaként:

„Kökönyösi Oktatási Központ” Óvodája, Általános Iskolája, Gimnáziuma, Szakközépiskolája, Szakiskolája, Speciális Szakiskolája, Kollégiuma, Alapfokú Művészetoktatási Intézménye, Egységes Pedagógiai Szakszolgálat

Az intézmény rövid neve: „Kökönyösi Oktatási Központ” Szakközépiskola
7300 Komló, Alkotmány u. 2.
OM azonosító: 201286

harmadrésztől:

- 4.3. Bóly Város Önkormányzata**
Cím: 7754 Bóly, Rákóczi u. 2/a.

Képviseli: Hárs József polgármester
Adószáma:15330781-2-02;
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Bóly Város Önkormányzata)

az alábbi költségvetési szerv fenntartójaként:

Monteunovo Nándor Szakközépiskola, Szakiskola és Kollégium
7754 Bóly, Hunyadi u. 3.
OM azonosító: 027445

negyedrésről:

4.4. Sásd Város Önkormányzata
Cím: 7370 Sásd, Rákóczi u. 41.
Képviseli: Székely Szilárd polgármester
Adószáma: 15331933-2-02;
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Sásd Város Önkormányzata)

az alábbi költségvetési szerv fenntartójaként:

Sásdi Vendéglátóipari Szakképző Iskola
7370 Sásd, Kossuth L. u. 2.
OM azonosító: 027439

ötödrésről:

4.5.1. Siklós Város Önkormányzata
Cím: 7800 Siklós, Kossuth tér 1.
Képviseli: Dr. Marenics János polgármester
Adószáma: 15330987-2-02;
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Siklós Város Önkormányzata)

4.5.2. Matty Község Önkormányzata
Cím: 7854 Matty, Kossuth L. u. 1.
Képviseli: Fallerné Knopf Zita polgármester
Adószáma: 15333526-1-02;
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Matty Község Önkormányzata)

4.5.3. Vokány Község Önkormányzata
7768 Vokány, Kossuth Lajos u. 104.
Képviseli: Mester Mihályné polgármester
Adószáma: 15334307-1-02;
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Vokány Község Önkormányzata)

4.5.4. Kistótfalu Község Önkormányzata
7768 Kistótfalu, Bem apó u.1.
Képviseli: Taranyi Ádám polgármester
Adószáma:154273-1-02;
mint alapítói joggyakorló (a továbbiakban: Kistótfalu Község Önkormányzata)

az alábbi költségvetési szerv fenntartójaként:

Siklósi Gimnázium, Szakiskola, Általános Iskola, Óvoda, Bölcsőde és Alapfokú
Művészetoktatási Intézmény (a továbbiakban: kistérségi intézmény)
7800 Siklós, Gyüdi u. 2.
OM azonosító: 027402;
Az intézmény rövid neve: Siklósi Közoktatási Intézmény

5. A Társulás működési területe: a 4.1.-4.5.4. alpontokban felsorolt Intézményfenntartó Önkormányzatok illetékességi területe.
6. A Társulás bélyegzője: PANNON Szakképzés Szervezési Társulás felirattal ellátott körbélyegző, közepén Magyarország címerével.
7. A Társulás jogállása: törzskönyvi jogi személy, előirányzatai felett teljes jogkörrel rendelkező, költségvetési kerete Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata költségvetésébe épül be. A Társulás gesztori feladatait 2012. január 1. napjától Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata látja el. A Társulás, mint szakmailag önálló, törzskönyvi jogi személy gazdálkodási feladatait 2012. január 1. napjától a Pécs Városi Költségvetési Központi Elszámoló Szervezet látja el, a Társulás és a Pécs Városi Költségvetési Központi Elszámoló Szervezet között megkötött megállapodás alapján. A megállapodás a társulási megállapodás mellékletét képezi. A **gazdálkodó szervezet vezetője** felett a Társulási Tanács gyakorolja a munkáltatói jogkört, az egyéb munkáltatói jogkör gyakorlója a Társulási Tanács elnöke. A Társulás Munkaszervezetének közalkalmazotti jogállású munkatársai felett a Munkaszervezet vezetője gyakorolja a munkáltatói jogokat.
8. A Társulási Tanács döntéseinek előkészítését és feladatainak végrehajtását a 6,00 főből álló Munkaszervezet végzi.
9. A Társulás képviselőt a Társulás Tanács elnöke, akadályoztatása esetén elnökhelyettese látja el.
10. E megállapodásban meghatározott önkormányzati szakképzési feladatok ellátásáról a Társulás gondoskodik, azzal a feltétellel, hogy az 4/4.1.- 4.5.4. alpontok alatt felsorolt költségvetési szervek felett **az irányítási jogok gyakorlóit** – a II. fejezet 1.1.pont a)–b) alpontokban írt kivétellel – a jelen társulási megállapodás hatályba lépését követően is az Intézmények irányítói, illetve a külön társulási megállapodásokban kijelölt irányító szervek.
- 10./A Ezen megállapodás 4.2.7. pontja alatt írt „Kökönyösi Oktatási Központ” Szakközépiskola irányításával kapcsolatos irányítási jogok gyakorlója Komló Város Önkormányzata, a Komló Város Önkormányzata, Bodolyabér Község Önkormányzata, Liget Község Önkormányzata, Magyarhertelend Község Önkormányzata, Magyarszék Község Önkormányzata, Mecsekpölöske Község Önkormányzata és Mánfa Község Önkormányzata között 2009. július 1. napjától létrejött Közoktatási Intézményfenntartói Társulás Társulási megállapodásában rögzítettek szerint.
- 10./B. Ezen megállapodás 4.5.4. pontja alatt írt kistérségi intézménnyel kapcsolatos valamennyi irányítói feladat-és hatáskör gyakorlója Siklós Város Önkormányzata a Siklós Város és Matty Község Önkormányzata (a továbbiakban: szerződő felek) között 2008. szeptember 1. napjától létrejött Közoktatási Intézményfenntartói Társulás Társulási megállapodásának 1.4. pontjában rögzítettek szerint. A Társulási megállapodást a szerződő felek Vokány Község Önkormányzatának és Kistótfalu Község Önkormányzatának a 2009. július 1-jétől történt csatlakozása miatt Siklós-Matty-Vokány-Kistótfalu Közoktatási Intézményfenntartó Társulási Megállapodásra módosították, a társuló önkormányzatok képviselőtestületeinek a csatlakozást jóváhagyó képviselőtestületi határozatai alapján. A Siklós-Matty-Vokány-és Kistótfalu Község Önkormányzata képviselője által 2009. május 28-án aláírt intézményfenntartó társulási megállapodás III. fejezete 2.1. pontjában a társuló önkormányzatok rögzítették, hogy a Siklói Közoktatási Intézmény irányításával kapcsolatos jogosítványokat Siklós Város Önkormányzata látja el.
11. E megállapodás I. fejezet 4.1. – 4.5.4. pontja alatt felsorolt Önkormányzatok tudomásul veszik, hogy Bodolyabér Község Önkormányzata, Liget Község Önkormányzata, Magyarhertelend Község Önkormányzata, Magyarszék Község Önkormányzata, Mecsekpölöske Község Önkormányzata, Mánfa Község Önkormányzata, Matty Község Önkormányzata, Vokány Község

Önkormányzata és Kistótfalu Község Önkormányzata a PANNON Szakképzés Szervezési Társulásba sem költségvetési hozzájárulást, sem más jogcímen semmilyen hozzájárulást nem fizet, és ezért a Társulási Tanácsban sem tagsági, sem szavazati joggal nem rendelkezik.

12. Bodolyabér, Liget, Magyarhertelend, Magyarszék, valamint Mecsekpölöske és Mánfa Község Önkormányzatai tudomásul veszik, hogy a PANNON Szakképzés Szervezési Társulás Társulási Tanácsában (III. fejezet 1.1. pont) az előzőekben felsorolt Önkormányzatokat a 2/2012. (II. 02.) számú határozatban írtak alapján, Komló Város Önkormányzata képviselője képviseli, Matty Község Önkormányzatát, Vokány és Kistótfalu Község Önkormányzatát Siklós Város Önkormányzata képviseli a 10/A. és 10/B. pontban írtak alapján.

II.

A TÁRSULÁS CÉLJA ÉS FELADATA

1. A Társulás célja a Kotv. 89/B. § (4)-(5) bekezdéseiben meghatározott szakképzéssel összefüggő önkormányzati feladatok végrehajtása, ennek érdekében a résztvevő önkormányzatok közgyűlései és képviselőtestületei a közös céloknak megfelelő hatékony és eredményes szakképzési feladatok ellátása érdekében az alábbi feladatokat kívánják társulási formában ellátni:

1.1 A Szakképzés Szervezési Társulás feladatai:

- a) az RFKB döntésének megfelelően - a szakképzés fejlesztési irányára és beiskolázási arányára tekintettel meghatározza a Társulás által, illetve a Társulás tagjai által fenntartott iskolákban a szakképzési évfolyamokon indítható osztályok számát,
- b) a 4.1.- 4.5.4. alpontokban felsorolt Intézmények szakmai programja tekintetében egyetértési jogot gyakorol a pedagógiai programok jóváhagyásánál,
- c) 2012. évben felosztja a Társulásnak az OTP Banknál vezetett bankszámlájára 2011. december 31. napjáig beérkező szakképzési hozzájárulás (fejlesztési támogatás) összegét.
- d) képviseli a Társuló Önkormányzatok és a Társulásban résztvevő Intézmények érdekeit a RFKB-nak a szakképzés fejlesztésére vonatkozó döntéseinek meghozatala előtt, különös tekintettel a döntéstervezeteknek a településfejlesztési koncepcióban rögzített terület-és településfejlesztési vonzataira, annak érdekében, hogy a társuló Önkormányzatok közösen keressék a lehető legoptimálisabb megoldásokat a szakképzés területén, a munkaerő-piaci igények mind teljesebb kielégítése, az ésszerű decentralizáció, a végzős tanulók munkavállalási lehetőségeinek és a kistérségi sajátosságok szerves beépítése érdekében.
- e) A Társulás a Kotv. 89/B. § (4) bekezdésében írtak szerint, létesíthet és fenntarthat szakiskolát, szakközépiskolát és kollégiumot, részt vehet az iskolarendszeren kívüli szakképzés megszervezésében, működtetheti – a szakképzés terén – a pedagógusok állandó helyettesítési rendszerét és az utazó szakember hálózat rendszerét.
- f) A Társulás szakfeladat számait a társulási megállapodás 2. sz. melléklete tartalmazza..

- 1.2. A Társulás tagjai tudomásul veszik és elfogadják, hogy a Kotv. 102. § (2) bekezdés c) és f) pontjában rögzített fenntartói irányítási jogosítványukat az Intézményfenntartók a jelen társulási megállapodás II. 1.1. pont a) és b) alpontjaiban írtak szerint gyakorolják.

1.3. A Szakképzés Szervezési Társulás további feladatai:

- a) A Társulás az általa ellátott feladatokhoz önálló fejlesztési tervet készít. A fejlesztési terv elkészítésénél alkalmazni kell a Kotv. 88. § (1) bekezdésében foglaltakat. A Társulás a területén működő helyi önkormányzatok véleményének kikérésével és közreműködésével a szakképzési feladatok megszervezéséhez szükséges fejlesztési tervet készít.
- b) A Társulás a Kotv. 89/B. § (3) bekezdése alapján jogosult közoktatási megállapodást vagy más megállapodást kötni. A Kotv. 89/B. § (12)–(13) bekezdéseiben írtak alapján a közoktatási intézményfenntartó többcélú kistérségi társulás, a felsőoktatási intézmény, a nem állami, nem önkormányzati intézményfenntartó, valamint a megyei fenntartó megállapodhat a Társulással a feladatok közös megszervezésében. A létrejövő megállapodás előfeltétele, hogy az érintett vállalja, hogy a szakképzés megszervezésénél figyelembe veszi a szakképzés fejlesztési irányára és beiskolázási arányára vonatkozó döntéseket, így elfogadja, hogy a Társulás által meghatározottak figyelembevételével határozza meg a szakképzési évfolyamokon indítható osztályok számát. A megállapodás megkötésének további feltétele, hogy a nem önkormányzati intézményfenntartó vállalja, hogy a fizetési kötelezettségeket az alapító Intézményfenntartókra megállapított szabályok szerint teljesíti.
- c) Pályázatok benyújtása a Társulás működési körébe tartozó szakképző intézmények hatékonyabb működési feltételeinek biztosítása, a rugalmas, a munkaerő-piaci igényekhez és fejlesztési lehetőségekhez keretet biztosító intézményi struktúra kialakítása, és a takarékos, ugyanakkor hatékony működés és eredményes képzési tevékenység megvalósítása érdekében. A pályázati eljárás szabályait a Társulás Szervezeti és Működési Szabályzata tartalmazza.

III.

A TÁRSULÁS SZERVEZETE ÉS MŰKÖDÉSE

A Társulás szervei:

- 1.1. A Társulási Tanács: tagjainak száma 5 fő, figyelemmel ezen megállapodás I. fejezet 10A-10/B. és a 11. és a 12. pontjában írtakra.
- 1.2. Az elnök és az elnökhelyettes: a Társulási Tanács a tagjai sorából választja meg.

1.3. A Pénzügyi Bizottság:

tagjainak száma: 5 fő, amelynek tagjait - egy-egy fő közgazdász végzettségű szakember személyében - a Társuló Önkormányzatok közgyűlései, illetve képviselőtestületei delegálják és a Társulási Tanács hagyja jóvá. A Bizottság elnökét a Bizottság tagjai közül minősített többséggel a Társulási Tanács választja meg.

A Bizottság feladata: a Társulás pénzügyi és gazdasági feladatai ellenőrzésének ellátása.

1.4. A Szakképzési és Koordinációs Bizottság

tagjainak száma: 5 fő, amelynek tagjait - egy-egy fő szakképzéssel foglalkozó szakember személyében - a Társuló Önkormányzatok közgyűlései, illetve képviselőtestületei delegálják és a Társulási Tanács hagyja jóvá. A Bizottság elnökét a Bizottság tagjai közül minősített többséggel a Társulási Tanács választja meg.

A Bizottság feladata: Összehangolja és egyezteteti az Intézményekkel az indítandó szakképzési osztályok számát, javaslatot készít a Társulási Tanácsnak a szakképzési hozzájárulás (fejlesztési támogatás) összegének felosztására, a szakképzési kapacitások hatékonyabb működtetése érdekében javaslatokat készít a Társulási Tanácsnak a szakképzési feladatok fejlesztési

irányaira, információt nyújt a Társult Önkormányzatok által fenntartott intézményeknek a feladatellátás folyamatáról és eredményéről, szakmai napokat szakmai konferenciákat szervez, és az egyeztető fórum szerepét tölti be a szakképzési feladatok végrehajtása során az Intézményfenntartó önkormányzatok közötti esetleges viták elintézésében.

- 1.5. A Munkaszervezet: létszámát a Társuló Önkormányzatok 2010. július 1-től 6,00 főben határozzák meg, a Munkaszervezet létszámának módosítására a Társulási Tanács javaslata alapján a Társulási Tanács Elnöke tesz javaslatot a Társuló Önkormányzatok közgyűlései ill. képviselőtestületei felé.

A Társulás döntéshozó szerve a Társulási Tanács.

A Társulási Tanácsban az intézményfenntartókat a társult önkormányzatok Közgyűlése, illetve képviselőtestületi által delegált helyi önkormányzati képviselő képviseli, a Társulás tagja az általa választott képviselőt visszahívhatja. A Társulási Tanácsba Liget, Magyarhertelend, Magyarország, Mecsekpölöske, Mánfa, Vokány, Kistótfalu és Matty Község Önkormányzata képviselőt nem delegál, ezen megállapodás I. fejezet 10/A.-10/B. és a 11. és a 12. pontban írtak szerint.

A Társulási Tanács tagjai helyettesítésének rendjéről a Társuló Önkormányzatok közgyűlése, illetve képviselőtestületei döntenek.

A Társulási Tanács kizárólagos feladatát és hatáskörei:

- 1) a Szervezeti és Működési Szabályzat megállapítása,
 - 2) a munkáltatói jogkör gyakorlása a Munkaszervezet vezetője felett,
 - 3) a bizottságok elnökeinek megválasztása,
 - 4) javaslattevél a munkaszervezet létszámának meghatározása,
 - 5) a szakképzési évfolyamokon indítható osztályok számának meghatározása,
 - 6) a szakképzési hozzájárulás (fejlesztési támogatás) összegének felosztása,
 - 7) a Társulás költségvetésének elfogadása, módosítása, és a zárszámadás elfogadása,
 - 8) a Pénzügyi és a Szakképzési és Koordinációs Bizottság ügyrendjének elfogadása.
6. A Társulási Tanács működésével kapcsolatos egyéb kérdéseket a Társulási Tanács állapítja meg a Szervezeti és Működési szabályzatában.

A Társulási Tanács megalakul, ha a társult önkormányzatok képviselőtestülete/közgyűlése/ minősített többséggel jóváhagyta a megállapodást és a Társulási Tanács alakuló ülésén kimondta megalakulását és megválasztotta tisztségviselőit.

A Társulási Tanács a döntését az ülésén határozattal hozza.

A Társulási Tanácsban minden delegált képviselőnek 1– 1 szavazata van.

A Társulási Tanács ülésének összehívásával, vezetésével kapcsolatos teendőket az elnök, akadályoztatása esetén az elnökhelyettes, vagy a Társulási Tanács által felhatalmazott képviselő látja el.

A Társulási Tanács évente legalább 4 alkalommal ülésezik.

Az ülést össze kell hívni:

- ha a Társulási Tanács legalább 2 tagja az időpont megjelölésével kezdeményezi;
- a társulás bármely tagjának – a napirendet tartalmazó – indítványára;

- a Kormányhivatal kezdeményezésére.
12. A Társulási Tanács akkor határozatképes, ha az ülésen a tagoknak több mint a fele - 3 fő - jelen van.
13. Egyszerű többséget igénylő javaslat elfogadásához a megállapodásban meghatározott számú szavazat szükséges, de ez nem lehet kevesebb mint a jelenlévő tagok fele.
14. A Társulási Tanács minősített többséggel dönt a következő esetekben:
- a szakképzési hozzájárulás (fejlesztési támogatás) összegének felosztása;
 - a Társulás költségvetésének elfogadása, módosítása és a zárszámadás elfogadása;
 - zárt ülés elrendelése esetén az Ötv. 12. § (4) bekezdés b) pontjában meghatározott esetekben;
 - a hatáskörébe utalt vezetői megbízás adása, visszavonása, fegyelmi eljárás megindítása, fegyelmi büntetés kiszabása, kizárásról szóló döntés esetén;
 - a Pénzügyi Bizottság ill. a Szakképzési és Koordinációs Bizottság elnökének megválasztása esetén.
15. A Társulási megállapodás III. fejezet 5.4. pontjában szabályozott Szakképzési évfolyamon indítható osztályok számának meghatározásához, továbbá a társulási megállapodás módosításához, a Társulási Tanácsba delegált összes megválasztott képviselő egyetértő szavazata szükséges. A minősített többséghez a Társulási Tanácsba az intézményfenntartó önkormányzatok által delegált (megválasztott) tagok több mint felének a szavazata szükséges.
16. A Társulási Tanács alakuló ülésén, minősített többséggel, nyílt szavazással, tagjai sorából elnököt, elnökhelyettest választ. A Társulási Tanács elnökének és elnökhelyettesének megbízatása a megbízásától számított három évre szól. Az elnök személyére a gesztor önkormányzat tesz javaslatot. Az elnökhelyettes személyére az elnök tesz javaslatot. Az elnök és elnökhelyettes részletes feladatait a Szervezeti és Működési Szabályzat határozza meg.
17. A Társulási Tanács üléséről jegyzőkönyvet kell készíteni, az Ötv. 17. § (1) bekezdésében írt tartalmi követelményekre figyelemmel. A jegyzőkönyvet a Társulási Tanács által felhatalmazott személy írja alá. A jegyzőkönyv elkészítéséről, és annak a Kormányhivatalhoz 15 napon belül történő megküldéséről a Tanács elnöke gondoskodik.
18. A Társulás működéséhez szükséges teendőket a Társulás a saját Munkaszervezete útján látja el.
19. A Társulási Tanács tagjai évente beszámolnak az általuk képviselt önkormányzatok közgyűléseinek a Társulási Tanácsban végzett tevékenységükről és a társulás tevékenységéről.
20. Az Elnök feladat és hatásköre:
- a Társulás képviselte,
 - a Társulási Tanács határozatainak előkészítésének, végrehajtásának az ellenőrzése,
 - a Társulás pénzügyi és gazdálkodási tevékenységének ellenőrzése,
 - a szakképzési hozzájárulás (fejlesztési támogatás) és a társulási hozzájárulás befizetésének ellenőrzése,
 - az anyagi támogatások időarányos befizetésének ellenőrzése,
 - az egyéb munkáltatói jogok gyakorlása a Munkaszervezet vezetője felett,
 - javaslatot tesz a Munkaszervezet létszámának módosítására a Társuló Önkormányzatok

közgyűlései ill. képviselőtestületei felé.

21. A Társulás Munkaszervezetének vezetője gondoskodik a Társulási Tanács működésének biztosításáról, a munkaszervezet irányításáról.
22. A Társulás Munkaszervezete ellátja a Társulás döntés-előkészítési feladatait, részt vesz a Társulás által vállalt projektek menedzselésében és megvalósításának szervezésében.
23. A munkaszervezet közalkalmazotti jogállású munkavállalói felett a munkáltatói jogokat a Munkaszervezet vezetője gyakorolja.

IV.

A TÁRSULÁS MŰKÖDÉSÉVEL KAPCSOLATOS FELADATOK ELLÁTÁSA

1. A Társulás Munkaszervezetének feladatai:

- a) A Társulási Tanács működését érintő kérdésekben ellát szakmai véleményező, előkészítő és javaslattevő teendőket, segíti döntések végrehajtását,
- b) ellátja az adminisztrációs feladatokat (gépírás, adatrögzítés, információ-gyűjtés, ügykezelés),
- c) nyilvántartja a Társulásnak az OTP Banknál vezetett elkülönített számlájának pénzforgalmát,
- d) megszervezi a Társulási Tanács üléseit,
- e) vezeti a Társulási Tanács üléseinek jegyzőkönyveit,
- f) a Társulási Tanács döntése alapján javaslatot/koncepciót készít, vagy készíttet a szakképzést érintő fejlesztési programok megvalósításához,
- g) a Társulási Tanács határozatának megfelelően elkészíti, elkészítteti a Társulás fejlesztési programjait,
- h) figyelemmel kíséri a pályázati lehetőségeket és erről tájékoztatja a Társulási Tanács elnökét,
- i) közreműködik és szakmai segítséget nyújt pályázati dokumentációik elkészítéséhez,
- j) intézi a Társulás nyertes pályázatainak adminisztrációs ügyeit,
- k) intézi a kollaúdált számlák könyvelését, pályázati támogatások lehívását,
- l) előkészíti a Társulás féléves és éves beszámolóját, az időközi költségvetési és mérlegjelentést,
- m) ellátja mindazokat az eseti feladatokat, amelyet a Társulási Tanács a feladatkörébe utal.

V.

A TÁRSULÁS PÉNZÜGYI FORRÁSAI, GAZDÁLKODÁSA ÉS ELLENŐRZÉSÉNEK RENDJE

1. A Társuló önkormányzatok – kivéve Bodolyabér, Liget, Magyarhertelend, Magyarország, Mecsekpölöske, Mánfa, Vokány, Kistótfalu és Matty Község Önkormányzata az I. Fejezet 10/A.-10/B. és a 11.-12. pontokban írtak alapján – az általuk fenntartott szakképzési intézményekben először a 2008. évi, majd a mindenkor október 1-jei forduló napos közoktatási statisztika (a01T01-es tábla) szerint nyilvántartott szakiskolai, szakközépiskolai, speciális szakiskolai tanuló összlétszám arányában határozzák meg az általuk fizetendő vagyoni hozzájárulásuk összegét.
2. A Társuló Önkormányzatok társulási hozzájárulásának évenkénti mértékét - a jelen

megállapodáshoz csatolt 1. sz. Melléklet szerint kiszámított tanulólétszám arányában - a Társulási Tanács minden évben a Magyarország költségvetéséről szóló törvény elfogadását követő 30 napon belül állapítja meg. A tagok általi befizetések a társulás vagyonát képezik, amelyből az igazolt működési költségek kifizetése után fennmaradó részt a szakképzési pályázatok előkészítésére, valamint a pályázatok eljárási díjainak befizetésére fordítható.

3. A megállapított társulási hozzájárulás éves összegét negyedévenkénti bontásban, minden negyedév első hónapjának 10. napjáig kell teljesíteni a Társulásnak az OTP Banknál vezetett bankszámlájára. Amennyiben a Társult Önkormányzatok az 1. és 2. pontban vállalt fizetési kötelezettségüket nem teljesítik, úgy Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata a fizetési határidőt követő 15 napon belül azonnali beszédési megbízás, (inkasszó) benyújtására jogosult.
4. A Társulás gazdálkodására a költségvetési szervek működésére vonatkozó szabályokat kell alkalmazni. A Társulási Tanács a Munkaszervezete útján gondoskodik a Társulás költségvetésének végrehajtásáról. A Társulás gazdálkodásával, az Intézményfenntartó önkormányzatok általi befizetések kezelésével és felhasználásával összefüggő gazdálkodási feladatokat a Társulás alapító okiratában írtak szerint a Társulás, mint **gazdálkodó szervezet** a pénzforgalmat bankszámlán kezeli. A pénzfelhasználásról év végén elszámolást készít, melyet megvitatásra tárgyévet követően, legkésőbb március 1-ig előterjeszt a Társulási Tanács részére.
5. A Társulás olyan vállalkozásban vehet részt, amelyben felelőssége nem haladja meg a befizetett vagyoni hozzájárulásának mértékét.

VI.

A KIADMÁNYOZÁS ÉS A KÖTELEZETTSÉGVÁLLALÁS RENDJE

A Társulás feladatai végrehajtása során készítendő iratok kiadmányozási rendjét, továbbá a Társulás kötelezettségvállalásának rendjét a Társulási Tanács a Társulás Szervezeti és Működési Szabályzatában állapítja meg.

VII.

A TÁRSULÁSI MEGÁLLAPODÁS MÓDOSÍTÁSA, FELMONDÁSA ÉS A TÁRSULÁS MEGSZÜNTETÉSÉNEK SZABÁLYAI

1. A Társulási Megállapodást Pécs Megyei Jogú Város Polgármestere, Bóly, Siklós, Sásd és Komló Városok polgármesterei, valamint Bodolyabér, Liget, Magyarhertelend, Magyarszék, Mecsekpölöske, Mánfa, Vokány, Kistótfalu és Matty Község Önkormányzata polgármesterei írják alá.
2. A Társulási Megállapodás módosítását, a Társulás megszüntetését bármely intézményirányító önkormányzat kezdeményezheti. A Társuló Önkormányzat a Társulásból történő kilépési szándékát legalább egy tanítási évvel korábban köteles bejelenteni a Társulási Tanácsnak.
3. A Társulás tagjai a megállapodás módosításáról, megszüntetéséről vagy a kilépésről a bejelentés megküldésétől számított 60 napon belül döntenek.
4. Felmondás esetén a Társulásból kilépő tagnak az általa a Társulás részére szolgáltatott, a kilépésig fel nem használt hozzájáruláson felüli egyéb vagyoni hozzájárulás visszajár.

5. A Társulás megszűnésekor az Intézményirányító Önkormányzatok kötelesek egymással elszámolni úgy, hogy a társulás vagyonából a követelések, és kötelezettségek kifizetése után fennmaradó pénzösszeg a befizetett hozzájárulások arányában kerül felosztásra a tagok között. A Társulás megszűnésekor a vagyon felosztása és az esetleges közös tulajdon megszüntetése nem történhet olyan módon, hogy az a Társulásban részt vevő Intézmények szakképzési feladatainak az ellátását veszélyeztesse.
6. A létrejött vagyon célvagyon. A közös tulajdon megszüntetése és az ebből származó vagyoni igények kielégítése során, a tagönkormányzatok olyan polgári jogi megoldásokat alkalmaznak (későbbi, halasztott fizetés, csere stb.), amelyek a szakképzési feladatok ellátását nem veszélyeztetik. A közös tulajdonnal történő elszámolásig a szakképzési feladatok ellátása érdekében biztosítják a feladatot ellátó és a feladatot átvállaló önkormányzatok használati jogát. A tulajdonjog rendezése során a folyamatos működtetés és feladatellátás biztosítása érdekében a használati jog gyakorlás átengedése feltételeiben állapodnak meg.

VIII.

ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

1. A Társulás 2008. év július 1. napjától határozatlan időtartamra jön létre. A Társulás mint, **önállóan gazdálkodó szervezet** a Magyar Államkincstár Dél-dunántúli Regionális Igazgatósága által vezetett nyilvántartásba történő bejegyzéssel jön létre. A társult önkormányzatok az alapító eljárás lefolytatásával a jelen megállapodás I./7. pontjában írtak szerint Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzatát bízzák meg. A Társulás gesztori feladatait 2012. január 1. napjától Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata látja el.
2. Jelen megállapodásban nem szabályozott kérdésekben az Ötv., a Kotv., az Áht., a Ttv., és a Ptk.-ban foglaltakat kell figyelembe venni. **A szakképzés-szervezési társulás működésére a közoktatásról szóló 1993. évi LXXIX. törvényben nem szabályozott kérdések tekintetében a helyi önkormányzatok társulásairól és együttműködéséről szóló 1997. évi CXXXV. törvény rendelkezéseit kell alkalmazni.**
3. A Társulási Megállapodás elválaszthatatlan mellékletét képezi „A tanulói létszám számítása 2008.szeptember 1-től című melléklet, és a Társulási Megállapodás módosítására vonatkozó eredetiben csatolt határozatok, továbbá a Társulás módosított szakágazat és szakfeladat számait tartalmazó 2. sz. melléklet, és a gazdálkodási feladatok ellátására a Társulás és a Pécs Városi Költségvetési Központi Elszámoló Szervezet között, 2012. január 1-jei hatállyal megkötött megállapodás.

Pécs,

Záradékok és aláírások:

A módosítást elfogadó képviselőtestületi, illetve közgyűlési határozatok száma, és a polgármesterek aláírásai:

(14 helyi, illetve települési önkormányzat képviselőjének aláírása)

Folytatás a számozott 14. oldalon.

Jelen módosítással egységes szerkezetbe foglalt társulási megállapodás összesen 1 - 14. számozott oldalból áll.

Önkormányzat neve (Képviselő neve)	Határozat száma	Polgármester aláírása, P.H.
Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata Dr. Páva Zsolt polgármester		
Bóly Város Önkormányzata Hárs József polgármester		
Sásd Város Önkormányzata Székely Szilárd polgármester		
Siklós Város Önkormányzata Dr. Marenics János polgármester		
Komló Város Önkormányzata Polics József polgármester		
Matty Község Önkormányzata Fallerné Knopf Zita polgármester		
Bodolyabér Község Önkormányzata Böröcz Tibor polgármester		
Liget Község Önkormányzata Vargáné Szabó Gabriella polgármester		

Magyarhertelend Község Önkormányzata Ifj. Kovács Gyula polgármester		
Magyarszék Község Önkormányzata Kárpáti Jenő polgármester		
Mecsekpölöske Község Önkormányzata Papp István polgármester		
Mánfa Község Önkormányzata Hohn Krisztina polgármester		
Vokány Község Önkormányzata Mester Mihályné polgármester		
Kistótfalu Község Önkormányzata Taranyi Ádám polgármester		

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 152/2012. (X.25.) határozata

Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás 2012. I. félévi beszámolója

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztése, valamint az oktatási, kulturális, ifjúsági és sportbizottság véleményének figyelembevételével – a Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás 2012. 1. félévi tevékenységéről szóló beszámolót megvitatta, és azt az előterjesztés melléklete szerinti tartalommal elfogadja.

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:



BESZÁMOLÓ A KOMLÓI KISTÉRSÉG TÖBBCÉLÚ ÖNKORMÁNYZATI TÁRSULÁS 2012. 1. FÉLÉVI TEVÉKENYSÉGÉRŐL



Komló, 2012. június 30.

Polics József
Elnök

A Társulást az alapító önkormányzatok határozatlan időre hozták létre, 1999. december 1. napján, Területfejlesztési Társulásként. A Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás 2004. június 18-án alakult meg a Területfejlesztési Társulás jogutódjaként, majd 2005. január 1. napja óta többcélú társulásként működik, feladatai ellátására önálló kistérségi irodát működtet.

A Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás kötelezően vállalt három feladata:

- 1.) a közoktatás, (óvodai, általános iskolai és szakszolgálati feladatok)
- 2.) a szociális alapellátás – ezen belül a szociális alapszolgáltatás, családsegítő és gyermekjóléti feladatok,
- 3.) hétvégi orvosi ügyelet megszervezése, (később a belső ellenőrzési feladatok megszervezése vált a harmadik kötelezően vállalt feladattá az orvosi ügyelet helyett).

További felvállalt feladat a belső ellenőrzés, a mozgókönyvtári szolgálat, hulladékgazdálkodás, foglalkoztatás, munka- és tűzvédelem, informatika, sport és ifjúsági feladatok, közművelődési tevékenység, a közkincs kerekasztal működtetése.

A Komlói Kistérség 19 települési önkormányzat részvételével végzi feladatát, a közszolgálati feladatok hatékony és gazdaságosabb megszervezésével. A Komlói Kistérség lakosságszáma is folyamatosan csökken, így a közös feladat-ellátás megszervezése még nagyobb felelősséget ró a Társulásra, a lakosság népességmegtartó és intézményi létszám megtartó feladata ellátásával. A csökkenő lakosságszám, a szolgáltatásra vonatkozó igények megnövekedése, a gyakori jogszabályváltozás – amely az önkormányzatok feladat-ellátását érinti – a csökkenő normatív támogatás, arra ösztönzi a kistérségi önkormányzati társulásokat, hogy közösen, a kistérség keretében szervezzék a közszolgálati feladataikat.

A Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás is ezen problémák megoldására törekszik, az egyre bővülő feladatvállalással igyekszik az önkormányzati terheket csökkenteni, a kiegészítő normatív támogatás igénybevételeivel gazdaságosabban működtetni. A Kistérségi Társulás alapadatai, a Társulásban részt vevő önkormányzatok megnevezése és lakosságszáma az alábbi táblázatban kerül szemléltetésre. A demográfiai adatok is alátámasztják, hogy a kistérség lakosságszáma is jelentősen csökkent a bemutatásra kerülő időszakban.

A kistérségi lakosságszám alakulása, valamint a korábbi évek adatai összevetése az évenkénti lakosságszám csökkenése ütemét szemlélteti, amely csökkenés nemcsak a komlói kistérség jellemzője.

A KISTÉRSÉG LAKOSSÁG SZÁMÁNAK ALAKULÁSA

Év	2005	2006	2007	2008.	2009	2010	2011
<i>Lakosok száma</i>	42.231	41.894	41.585	41.312.-	41.028	40.676	40.373

A KOMLÓI KISTÉRSÉG TÖBBCÉLÚ ÖNKORMÁNYZATI TÁRSULÁS LAKOSSÁG SZÁMA TELEPÜLÉSENKÉNT

Sorszám	Település neve	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
1.	Komló Város	27.528	27.355	27.165	26.970	26.741	26.453	26.235
2.	Mánfa	892	883	874	850	849	848	857
3.	Kárász	369	372	375	365	371	356	355
4.	Szalatnak	422	412	401	387	375	375	371
5.	Vékény	158	164	166	161	154	151	149
6.	Szászvár	2682	2624	2583	2573	2557	2539	2517
7.	Hegyhátmaróc	216	208	209	193	192	176	173
8.	Egyházaskozár	871	877	852	843	831	831	835
9.	Szárász	64	62	55	57	57	51	51
10.	Tófü	138	137	138	144	143	144	145
11.	Máza	1350	1337	1322	1308	1309	1303	1287
12.	Köblény	296	293	288	274	264	255	247
13.	Bodolyabér	303	290	285	270	273	276	258
14.	Hosszúhetény	3346	3328	3332	3398	3399	3417	3407
15.	Liget	445	435	441	446	446	437	430
16.	Magyaregregy	853	868	833	799	790	788	791
17.	Magyarhertelend	694	672	679	705	697	692	688
18.	Magyarszék	1123	1108	1118	1114	1130	1136	1135
19.	Mecsekpölöske	481	472	469	455	450	448	442
	Összesen	42.231	41.894	41.585	41.312	41028	40.676	40.373

A lakosságszám bemutatása táblázatban felsorolásra került a Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás 19 települése, a gesztor önkormányzat Komló Város Önkormányzat.

A három kötelezően vállalt feladat közül a közoktatás kistérségi megszervezése részesül legnagyobb támogatásban a költségvetésből. Az adott évi költségvetés kiegészítő normatív támogatása – a 8. sz. melléklet kistérségi kiegészítő normatíva – fejezetben biztosít a kistérségi feladatok megszervezéséhez ösztönző támogatást.

KÖZOKTATÁSI FELADATOK

A Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás megalakulását követően jelentős átszervezések történtek a komlói kistérségben. A 2006. évben a Nagyhajmási Óvoda tagóvodája lett az Egyházaskozár-Bikal Intézményfenntartó Társulásnak. A ligeti iskola bezárásra került, a 2006/2007. tanévtől a Magyarszéki Intézményfenntartó Társulás keretében látta el a köteles feladatát. A Mázai ÁMK megszüntetésre került a 2006/2007. nevelési év végén - korábban önállóan fenntartott intézményként működött. A Szászvári Kiss György ÁMK keretében biztosítja az általános iskolai feladatot, a mázai óvoda telephelyként történő megtartásával. Mánfai Önkormányzat által fenntartott óvoda a 2007/2008. nevelési évben bezárt. A Mánfai Önkormányzat és Komló Város Önkormányzata kiegészítette a közoktatási feladat-ellátási megállapodását, az óvodai és az iskolai feladatokat is Komló Város intézményeiben teljesítette a település. A 2007/2008. nevelési évtől kezdődően a Magyarhertelendi és a Ligeti Óvoda tagintézményeként, a magyarszéki intézményfenntartó társuláshoz csatlakoztak. A Magyaregregyi Önkormányzat Képviselő-testülete döntése értelmében – 6/2008. (II.14) sz. határozattal a Magyaregregyi Óvoda bezárásra került, a szászvári közoktatási intézmény biztosítja az óvodai és általános iskolai szolgáltatást a következő nevelési évtől. A 62/2008. (VII. 3.) sz. határozattal a bikali óvoda kivált, önálló intézményként működik tovább. Komló Város Önkormányzat a 96/2008. (VI. 25.) sz. határozatában döntött a közoktatási intézmények összevonásáról. A komlói iskolák közül a Gagarin Általános Iskola működött intézményfenntartó társulási formában, Komló, Mánfa és Mecsekpölöske községek fenntartásával - az óvodai és az általános iskolai feladatok tekintetében.

A következő évtől is – 2009/2010. tanévtől - jelentős átszervezések formálták át a kistérségi közoktatási hálózatot. Az Egyházaskozár-Bikal intézményfenntartó társulás a Sásdi Kistérség Mágocsi székhelyű intézményhez csatlakozott. A Komlói Kistérségben két mikro-körzet központi – társulási formában fenntartott intézmény került kialakításra, illetve működik tovább. Komló Város Önkormányzat fenntartásában lévő iskolák is strukturális átszervezésen estek át.

1.) Kiss György ÁMK Szászvár – általános iskola és óvoda, mázai – óvodai telephellyel.

2.) Kökönyösi Oktatási Központ Óvodája, Általános Iskolája, Gimnáziuma, Szakközépiskolája, Szakiskolája, Speciális Szakiskolája, Kollégiuma, Alapfokú Művészetoktatási Intézménye, Egységes Pedagógiai Szakszolgálat 7300 Komló, Alkotmány u. 2. székhellyel. Az intézmény a Magyarországi Általános Iskola, a Magyarországi Óvoda, Ligeti Óvoda, Magyarhertelendi Óvoda telephelyek bevonásával került kialakításra, a Gagarin Általános Iskola, Körtevényesi Óvoda, Sallai utcai Óvoda komlói telephelyű intézmények átszervezésével. A Baranya Megyei Önkormányzat által fenntartott középfokú intézmény lett a székhelye a Kökönyösi Oktatási Központnak. A Kökönyösi Oktatási Központ telephelye az Egységes Pedagógiai Szakszolgálat, kistérségi feladatot biztosító egysége is. Az alapfokú művészetoktatás is az intézmény részét képezi. Az intézmény ilyen formában történő megszervezése a DDOP-3.1.2/2F-2f-2009-0017 azonosító számú pályázat „Kökönyösi Oktatási Központ” kialakítása vállalása eredményeként történt. A megalakulás dátuma 2009. július 1. napja.

Önállóan fenntartott intézmény Komló Városában három közoktatási intézmény: Komló Város Önkormányzat Kenderföld-Somági Általános Iskola, Komló Város Önkormányzat Szilvási Általános Iskola. és a Komló Városi Óvoda. A Kodály Zoltán Ének-zenei Katolikus Általános Iskola 2012. szeptember 1. napjával a Pécsi Egyházmegye fenntartásába került át. A Hosszúhetényi Önkormányzat a Nemes János ÁMK és Könyvtár, valamint a Hosszúhetényi Óvoda közoktatási intézményeket tartja fenn. Kiegészítő normatív támogatás nem igényelhető az önállóan fenntartott intézményekre.

A 2006. évben hat intézményfenntartó társulás működött, öt önállóan fenntartott általános iskola és négy önállóan fenntartott óvoda. A 2009/2010. évben már két intézményfenntartó társulás és négy önállóan fenntartott iskola, óvoda látja el a közoktatási közszolgáltatást. Az átszervezésnek köszönhetően bővült a lehetőség a középfokú oktatással és alapfokú művészetoktatással. Az Egységes Pedagógia Szakszolgálat biztosítja a nevelési tanácsadás, logopédiai ellátás, iskolapszichológiai és a gyógytestnevelési szolgáltatásokat a kistérségben. A szakszolgálati feladatok ellátása a társulás megalakulása óta kötelezően vállalt feladat, melyet örömmel fogadott valamennyi település.

Ezek az átszervezések is bizonyítják, hogy a települések az összefogás, a közös feladatszervezés előnyét felismerték, a kiegészítő normatíva igénylésével intézményük működtetését gazdaságosabban, hatékonyabban biztosították, intézményfenntartó társuláshoz

csatlakozva. A feladat-ellátás közös megszervezésével, a tanulók iskolabuszszal történő szállításával sem a gyermekek, sem a szülők jogai nem sérültek. A feladatok ilyen nagymértékű átszervezésének nemcsak a nehéz gazdasági helyzet, hanem a nagymértékben csökkenő gyermeklétszám is oka volt.

A kötelező feladatellátás biztosításának módja és formája a 2012. évben a Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás területén

Intézmény neve	Székhely önkormányzat	Fenntartó típusa (önkormányzati/társulás)	Telephelyeinek száma	Oktatási feladat típusa
Kodály Zoltán Ének-zenei Katolikus Általános Iskola	Fenntartó a Pécsi Egyházmegye	egyházi	0	általános iskolai feladat
Szilvási Általános Iskola	Komló	önkormányzati	0	általános iskolai feladat
Kenderföld-Somági Általános Iskola	Komló	önkormányzati	0	általános iskolai feladat
Komló Városi Óvoda	Komló	önkormányzati	székhely és 6 telephely	óvodai feladat
Kökönyösi Oktatási Központ	Komló	Intézményfenntartó társulás hét települési önkormányzat részvételével	székhely és 10 telephely	óvoda, általános iskola, gimnázium, szakközépiskola, szakiskola, speciális szakiskola, kollégium, alapfokú művészetoktatás, pedagógiai szakszolgálat
Kiss György ÁMK	Szászvár	Intézményfenntartó Társulás hét települési önkormányzat részvételével	székhely és 2 telephely	általános iskola és óvoda, könyvtár, alapfokú művészetoktatás
Nemes János ÁMK és Könyvtár	Hosszúhetény	önkormányzati	0	általános iskola, könyvtár, alapfokú művészetoktatás
Zengő Óvoda	Hosszúhetény	önkormányzati	0	óvoda

Az intézményfenntartó társulások kiegészítő normatív támogatása

Év	Szászvári ÁMK	Egyházaskozár- Bikal Int. Fennt.	Magyarszéki Int. Fennt.Társ.	Komló – Pedagógiai Szakszolg.	Összesen
2005	15.440.150.-	7.690.650.-	6.297.500.-	4.124.774.-	33.553.074.-
2006	22.114.150.-	13.292.500.-	7.700.000.-	8.568.000.-	51.674.650.-
2007	9.000.000.-	5.930.000.-	13.320.000.-	9.460.000.-	37.710.000.-
Összesen:	46.554.300.-	26.913.150.-	27.317.500.-	22.152.774.-	122.937.724.-
2008.	32.430.588.-	23.571.000.-	25.697.000.-	9.614.000.-	91.582.588.-
	Szászvár		KOÖK	KOÖK	
2009.	36.025.000.-	0	33.420.500.-	9.141.000.-	78.586.500.-
2010.	35.726.980.-	0	28.452.972.-	12.078.000.-	76.257.952.-
2011.	36.741.880.-	0	32.680.318.-	12.586.000.-	82.0087.198.-
2012.	37.014.100.-	0	31.176.528.-	10.310.000.-	78.500.628.-

Mint a fenti táblázat szemlélteti jelentősen hozzájárul a működés gazdaságosabbá tételéhez az intézményfenntartó társulások esetében a kiegészítő támogatás. A kistelepülési önkormányzatok adminisztratív terheit is jelentősen csökkentette az átszervezés, amely forintban ki sem fejezhető.

2010/2011. nevelési évtől kezdődően a „Szilvási Nevelési-Oktatási Központ” Bölcsőde, Óvoda és Általános Iskola intézményből a bölcsődei feladat kiszervezésre került. A Szilvási Bölcsőde és Családi Napközi intézmény megalapításra került a Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás fenntartásában. A kiegészítő normatív támogatás teszi gazdaságosabbá a működtetést, valamint a lehetőség adott a kistérség települési önkormányzatai lakosai számára a bölcsődei ellátás igénybe vételére. A gyermeklétszám csökkenése miatt 2011. szeptember 1. napjától a Damjanich utcai telephely bezárásra kerül, valamint a családi napközi tevékenység megszüntetésre kerül.

A kiegészítő támogatás összege 2012-ben: 7.597.200.- Ft.

BELSŐ ELLENŐRZÉSI FELADATOK

A Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás 2005. évtől látja el a belső ellenőrzési feladatokat valamennyi társult önkormányzatnál.

A Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás belső ellenőrzési egysége által elvégzendő feladatként 2012. évre 40 vizsgálat került tervezésre. A 2012. év I. felére tervezett vizsgálatok végrehajtásra kerültek, ami 20 terv szerinti ellenőrzést jelentett.

Komló város esetében a normatív állami hozzájárulásokon túl sor került Komló Város Önkormányzatának közbeszerzéshez kapcsolódó gazdasági folyamatainak ellenőrzésére, továbbá a 2009. évben végzett pénzügyi-gazdasági vizsgálat utóellenőrzése a Komlói Fűtőerőmű Zrt-nél.

A települési önkormányzatok esetében többségében a normatív állami hozzájárulások elszámolása került ellenőrzésre. Emellett egy önkormányzatnál a munkaügyi szabályok betartása, nyilvántartások, közalkalmazottakra, köztisztviselőkre vonatkozó előírások kerültek utóellenőrzésre, míg egy másik önkormányzatnál a tanítási időkeret számításának és a túlóra elszámolások szabályszerűségének ellenőrzésére került sor. A Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulásnál a közbeszerzéshez kapcsolódó gazdasági folyamatokat ellenőriztük.

(A második félévben sor kerül a kisebbségi önkormányzatok 2011.évi gazdálkodásának ellenőrzésére, a közfoglalkoztatási rendszer ellenőrzésére, valamint egy önkormányzatnál a szabályozottság felülvizsgálatára, míg egy másik településnél a közbeszerzéshez kapcsolódó gazdasági folyamatok ellenőrzésére.)

Az ellenőrzéseket az Állami Számvevőszék módszertana, valamint tapasztalataink alapján állítottuk össze.

Minden önkormányzatra vonatkozóan külön-külön elkészítettük a 2011. évi ellenőrzéseikről az éves összefoglaló ellenőrzési jelentést a költségvetési szervek belső ellenőrzéséről szóló 193/2003. Korm. rendelet által előírt tartalommal, melyeket a jegyzők részére elküldtünk, hogy eleget tudjanak tenni az Ötv. azon rendelkezésének, mely szerint a polgármester a tárgyévre vonatkozó éves ellenőrzési jelentést, valamint az éves összefoglaló ellenőrzési jelentést - a tárgyévet követően, a zárszámadási rendelettervezettel egyidejűleg - a képviselő-testület elé terjesztik.

Szakmai segítségnyújtással és tanácsadással folyamatosan segítettük az önkormányzatok, intézményeik napi munkáját több témakörben, amennyiben ezen igényüket felénk jelezték. A munkatársak ismereteiket folyamatosan bővítik, képzéseken, tanfolyamokon, szakmai konferenciákon vesznek részt, készségeiket fejlesztik, tevékenységünk hatékonyságának, hasznosságának növelésének érdekében.

Belső ellenőrzési normatíva alakulása

Költségvetési év	mutatószám	Fajlagos összeg	Normatív támogatás
2006.	83	90.000.-	7.470.000.-
2007.	83	90.000.-	7.470.000.-
2008.	65	90.000.-	5.850.000.-
2009.	67	88.300.-	5.919.100.-
2010.	55	79.000.-	4.345.000.-
2011.	56	79.000.-	4.424.000.-
2012.	56	63.200.-	3.539.200.-

SZOCIÁLIS ÉS GYERMEKJÓLÉTI ALAPELLÁTÁSI FELADATOK

A Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás a 2004. évi megalakulásakor vállalta a szociális és gyermekjóléti feladatok közös megszervezését. A 2004. évi megalakulás idején az Együttműködési Megállapodásban rögzítésre került feladat-ellátási megállapodás keretében. Az ösztönző kiegészítő normatív támogatás jelentős eltéréssel támogatta a feladat-ellátási megállapodást és a társulás által fenntartott intézményi formát. A támogatásnak, valamint a települési önkormányzatok által megfogalmazott igényre tekintettel 2007. január 1. napjától a Szociális Szolgáltató Központ, a Családsegítő és Gyermekjóléti Szolgálat megalapításra került. A két intézmény az alábbi feladatokat látja el:

Családsegítő és Gyermekjóléti Szolgálat:

- családsegítés
- gyermekjóléti alapellátás
- szociális kölcsönök előkészítése
- szemétszállítási díj támogatás előkészítése
- adósságkezelési szolgáltatás

Szociális Szolgáltató Központ:

Szakosított ellátás:

- hajléktalanok átmeneti szállása – Hajléktalanok Átmeneti Szállása

Szociális alapszolgáltatási feladatok:

- a.) házi segítségnyújtás
- b.) jelzőrendszeres házi segítségnyújtás
- c.) szociális étkeztetés – Komló városában
- d.) idősek nappali ellátása – Idősek Klubja

A Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás valamennyi intézménye 2010. július 1. napjától a 7300 Komló, Kossuth L. u. 103. alatti székhelyre költözött. A székhelyváltást követően változatlan szolgáltatás biztosításával működnek az intézmények. Az alábbi táblázatban bemutatásra kerül a normatív támogatás összege az intézményekben. A normatív támogatás az alap- és kiegészítő támogatás összegéből tevődik össze. A kiegészítő normatív támogatás a kistérségi fenntartású intézményi feladat szervezésének eredménye.

**Normatív támogatások alakulása a Komlói Kistérség Többcélú
Önkormányzati Társulás által fenntartott intézményekben**

Az intézmény neve	2009. évi támogatás összege		2010. évi támogatás összege		2011. évi támogatás összege		2012. évi támogatás összege	
	3. sz. mell.	8. sz. mell.	3. sz. mell.	8. sz. mell.	3. sz. mell.	8. sz. mell.	3. sz. mell.	8. sz. mell.
Családsegítő és Gyermejjólé ti Szolgálat	32.636.180.-	13.219.840 .-	32.581.320 .-	21.167.760 .-	32.322.040.-	20.824.720 .-	31.929.110.-	20.516.560. -
Szociális Szolgáltató Központ	71.404.000 .-	24.550.000 .-	60.437.360 .-	22.290.000 .-	70.444.480.-	26.640.000 .-	76.785.640.-	29.220.000
Összesen	104.040.480.-	37.769.840 .-	93.018.680 .-	43.457.760 .-	102.766.520. -	47.464.720 .-	108.714.750 -	49.736.560. -

A táblázatban szereplő kiegészítő támogatás a kistérségi feladat-ellátás megszervezéséhez vehető igénybe. A székhely mindkét intézmény esetében Komló Város területén található. Telephely működik a Szászvári Önkormányzat és az Egyházaskozári Önkormányzat helyein idősök nappali ellátása tekintetében. A Családsegítő és Gyermejjóléti Szolgálat szászvári mikro-körzet központja működik a székhelytől különböző feladat-ellátási helyen.

Mindkét intézmény az önkormányzati feladat-ellátás lehetőségei terén nagyon jól működik, biztosítja a személyi és tárgyi feltételeket a településeknek a színvonalas szolgáltatáshoz. Nem utolsó sorban említésre méltó itt is, hogy jelentős adminisztrációs terhet vett le az önkormányzatok válláról a kistérségi intézmény.

KÖZKINCS KEREKASZTAL

Pályázati támogatással jött létre a Közkincs Kerekasztal, mely már több éve folytatja tevékenységét a kistérség területén. Elkészült 2010. évben a Komlói Kistérség Kulturális Stratégiája. Elkészült a Komlói Közkincs Kerekasztal honlapja, ahol lehetőség van a települések kulturális tevékenysége figyelemmel kísérésére és bemutatására. A Kistérségi Iroda a Közkincs Kerekasztal működtetésével részt vehet a kistérségeknek kiírt pályázaton, és ezzel lehetőséget biztosított közművelődési referens foglalkoztatására.

MOZGÓKÖNYVTÁRI SZOLGÁLAT

A mozgókönyvtári szolgálat megszervezésével azon települések részére biztosított a szolgáltatás, ahol nem rendelkeznek nyilvános könyvtárral. 2012. évben 16 település 800.000 forint/település összegben részesült támogatásban.

KISTÉRSÉGI IRODA

A Kistérségi Iroda feladata a - 2004. évi CVII. törvény előírásai szerint – a Társulás Tanácsa működésének zavartalan biztosítása, az ülések előkészítése, a törvényesség biztosítása. 2012. 1. félévben 4 alkalommal ülésezett a Társulás Tanácsa. Ezeken összesen 37 határozat született. Az előterjesztések elkészítése és végrehajtása a kistérségi iroda feladatkörébe tartozik. Az előkészített anyagok és jegyzőkönyvet elektronikus úton továbbításra kerülnek a települési önkormányzatok és a Baranya Megyei Kormányhivatal részére a törvényben előírt határidőben. A Kormányhivatal jónak értékelte a tanács munkájával kapcsolatos előkészítő és végrehajtó feladat ellátását.

Az Kistérségi Iroda felel a Társulás költségvetése végrehajtásáért is. A gazdálkodási feladatok ellátására a Komló Város Önkormányzat GESZ szervezetével kötött megállapodást. A Gazdasági Ellátó Szervezet a társulás tagönkormányzatai megelégedésével látja el feladatát, a mindennapi jó kapcsolat kiépítésének eredményeként.

INFORMATIKAI FELADATVÁLLALÁS:

A kistérség településein komplex informatikai szolgáltatás biztosítása szintén a kistérségi iroda feladata. Ezen feladaton belül szoftverüzemeltetésre, hardverüzemeltetésre, hálózatüzemeltetésre, telefonhálózat üzemeltetésre és tanácsadásra kerül sor.

TŰZ-ÉS MUNKAVÉDELEM, KÖRNYEZETVÉDELEM:

A kistérségi iroda megbízási szerződés keretében látja el a kistérségi önkormányzatok és azok intézményeinél a tűz- és munkavédelmi, valamint a környezetvédelmi feladatokat.

PÁLYÁZATOK:

2012. évben került lezárásra egy előző évről áthúzódó pályázat, a TÁMOP 5.3.1. számú program, melynek keretében 60 fő részesült erdőművelő vagy mezőgazdasági munkás képzésben, illetve különböző, álláskeresést megkönnyítő tréningen vehettek részt. Az elnyert támogatás 69.660.000,- Ft.

2012. május hónapban 5.945.124,- Ft-ot nyert el a Társulás parlagfű mentesítési közmunkaprogram lebonyolítására, melynek keretében 20 fő került felvételre 3 hónapos foglalkoztatásra.

A Társulás közel 50 MFt - ot nyert el a TÁMOP 5.2.5. számú pályázati kiírásra benyújtott pályázatával. 2012. és 2013. évben a kistérség területén élő rászoruló fiatalok vehetnek részt klubfoglalkozásokon, különböző közösségi programokon, felzárkóztató foglalkozásokon szakembereink segítségével.

Benyújtásra került egy szervezetfejlesztési pályázat, mely pozitív elbírálás esetén a Szociális Szolgáltató Központ, valamint a Családsegítő és Gyermejkölési Szolgálat alapszolgáltatásainak hatékonyabbá tételét és színvonalának javítását szolgálja. Az elnyerhető pályázati összeg 35.000.000,- Ft.

PÁLYAVÁLASZTÁSI TANÁCSADÁS:

A Komlói Kistérség általános iskolai tanulói részére biztosított a szolgáltatás, 7-8. évfolyamos tanulók számára.

EGYÜTTMŰKÖDÉS MÁS SZERVEZETEKSEL:

A Komlói Kistérség Többcélú Önkormányzati Társulás szorosan együttműködik az alábbi hazai szervezetekkel:

Nefela Dél-magyarországi Jégesőelhárítási Egyesülés: az együttműködés célja a társulás területén élők ingó és ingatlan vagyonában keletkező jégkárok csökkentése.

M9 Térségi Fejlesztési Tanács: az együttműködés célja az M9-es gyorsforgalmi út előkészítésének és megvalósításának meggyorsítása, a régiók közötti közlekedési kapcsolatok javítása.

Egy Hajóban Gyermek – és Ifjúságvédő Alapítvány: az együttműködés célja jogi segítségnyújtás tevékenység tartós ellátása a kistérségben.

Országos Fogyasztóvédelmi Egyesület Baranya Megyei Szervezete: az együttműködés célja a kistérségben élő fogyasztók gazdasági érdekeinek és jogainak érvényesítése, a panaszok feltárása és értékelése fogyasztói érdekek képviselése.

A jogszabályi környezet változása miatt 2013. évtől alapvető változások várhatóak a társulások életében. A többcélú kistérségi társulásokról szóló törvény 2013. január 01. napjával történő hatályon kívül helyezése miatt a képviselő testületeknek dönteniük kell, hogy továbbra is működjön – e a kistérség területén önkormányzati társulás. Újra kell gondolni az ellátandó feladatokat, a szervezeti formát is. A társulás által felvállalt feladatokat a társulás megszűnése esetén az önkormányzatoknak önállóan továbbra is el kell látniuk. Az eddigi tapasztalatokat figyelembe véve elmondható, hogy a kötelező és nem kötelező önkormányzati feladatok hatékonyabban és gazdaságosabban láthatóak el társulások formában. A Komlói Kistérség megalakulása óta jelentős feladatbővüléssel látja el tevékenységét, elsődleges szempont, hogy minél gazdaságosabban kerülhessen megoldásra a feladat-ellátása. A Kistérségi Iroda dolgozói és velük kapcsolatban lévő önkormányzatok alkalmazottai között kialakult jó kapcsolat, együttműködés eredménye a megfelelő színvonalon ellátott szolgáltatás biztosítása.

K o m l ó, 2012. június 30.

Polics József

Elnök

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 153/2012. (X.25.) határozata

Turisztikai attrakciófejlesztés – DDOP-2.1.1/A.B-12 – Turisztikai célú kerékpárút kialakítása

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztésében, a pénzügyi, jogi és ellenőrzési, valamint a gazdasági, településfejlesztési bizottság véleményének figyelembevételével – megtárgyalta a DDOP-2.1.1/A.B-12 számú pályázati kiírás keretében benyújtandó – turisztikai célú kerékpárút kialakítására vonatkozó – pályázatról szóló előterjesztést.

- 1.) Komló Város Önkormányzata Kovácsszénája településsel konzorciumban turisztikai célú kerékpárút létesítése érdekében pályázatot nyújt be a DDOP-2.1.1/A.B-12 számú – 100 %-os támogatási intenzitású - pályázati kiírásra, legfeljebb 250 M Ft projekt összköltséggel. A képviselő-testület felkéri a polgármestert, hogy a pályázatot, annak elkészítését követően határidőre nyújtsa be.
- 2.) A képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert a pályázathoz kapcsolódó konzorciumi szerződés, és további szükséges megállapodások, nyilatkozatok aláírására.
- 3.) A képviselő-testület a projekt előkészítési munkáira - a pályázat sikertelensége esetén – 200.000,-Ft + ÁFA összegben forrást biztosít a 2012. évi költségvetés 8. sz. melléklete szerinti „tervezési keret” előirányzat terhére.
- 4.) A képviselő-testület eredményes pályázat esetén biztosítja a projekt előfinanszírozásához szükséges költségeket az önkormányzat költségvetésének céltartaléka terhére.
- 5.) A képviselő-testület utasítja a jegyzőt, hogy a soron következő költségvetési rendelet módosításakor a változások átvezetéséről gondoskodjon.
- 6.) A képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert, hogy a Komló Város Önkormányzata és Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata közötti – a felek turisztikai célú projektjeinek sikerességét, fenntarthatóságát és a térség turisztikai arculatának fejlődését biztosító 2. sz. melléklet szerinti – együttműködési megállapodást aláírja.

Határidő: 2012. október 31.

Felelős: Polics József polgármester
dr. Vaskó Ernő címzetes főjegyző (5. pontra vonatkozóan)

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:

Együttműködési Megállapodás

amely létrejött egyrészről

Komló Város Önkormányzat

Székhely/postacím: 7300 Komló, Városház tér 3.

Adószám: 15724100-2-02

Törzsszám: 724100

Képviseli: Polics József polgármester

Telefonszám: 72/584-000

továbbiakban mint **Projektgazda**

másrészről

Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata

Székhely/postacím: 7621 Pécs, Széchenyi tér 1.

Adószám: 15735612-2-02

Cégjegyzékszám/törzskönyvi száma: 735616

Képviseli: Dr. Páva Zsolt polgármester

Telefonszám: 72/533-800

továbbiakban, mint **Projektgazda**

továbbiakban együttesen, mint Együttműködő Felek között a mai napon, az alábbi tartalommal és feltételekkel:

I. MEGÁLLAPODÁS ELŐZMÉNYEI

A Projektgazda pályázatot kíván benyújtani a DDOP-2.1.1/A.B-12 pályázati felhívás keretében kerékpár turisztikai és ökoturisztikai értékeire épít (továbbiakban: projekt). Pécs Megyei Jogú Város Önkormányzata a DDOP-2.1.1/A.B-12 pályázati felhívásra a „Misina tető ökoturisztikai revitalizációja” címmel pályázik, a pályázat célja a Misina tetőről induló downhill pálya kialakítása felnőttek és gyermekek számára, továbbá egy különleges, ökológikus elveken alapuló játszóteret és ökoturisztikai központ kerül kialakításra. Komló Város Önkormányzata konzorciumi megállapodás keretében Kovácsszénája Község Önkormányzatával a DDOP-2.1.1/A.B-12 pályázati felhívásra, a pályázat célja a komlói térség és orfűi térség kerékpárhálózatának fejlesztése, a térség kerékpáros turisztikai vonzalmának növelése, a fejlesztés eredményeképpen létrejövő kerékpárhálózathoz kapcsolódó szolgáltatások biztosítása.

II. A MEGÁLLAPODÁS TÁRGYA, HATÁLYA

Jelen megállapodás tárgya, hogy a Projektgazdák a nevezett projektekben, mint turisztikai szolgáltatás és attrakció megvalósításában szakmai együttműködőként bevonja és a kialakított együttműködések alapján biztosítja projektjeik részére, hogy a turisztikai szolgáltatók / civil / önkormányzati / helyi beszállítók együttműködésével projektjeit, szolgáltatásait minőségileg fejlessze, valamint projektjeit a Felek kapcsolódó tevékenységéhez kölcsönösen integrálni tudja. Az együttműködés a projektek sikeres megvalósítását és működtetését szolgálja oly módon, hogy az Együttműködő Partner érdekei ne sérüljenek, szolgáltatásai, piaci megítélése erősödjön, Komló, Pécs, Orfű és Kovácsszénája térsége turisztikai arculata fejlődjön, gazdagodjon (stratégiai cél).

III. A MEGÁLLAPODÁS TARTALMA, AZ EGYÜTTMŰKÖDŐ FELEK JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

- 1.) Jelen Együttműködési Megállapodás határozatlan időre jön létre, célja, hogy a projektek keretében létrejövő attrakció működését, fenntartását biztosítsa. Az Együttműködő Felek által kínált szolgáltatások helyszíne: Komló, Pécs, Orfű és Kovácsszénája térsége.
- 2.) Az Együttműködő Felek megállapítják, hogy a Projektgazdák szolgáltatása új szolgáltatás jellegű és kiegészíti egymás turisztikai szolgáltatásait.
- 3.) Az Együttműködő Felek kijelentik, hogy a projektek turistáit, mint a célcsoport szinte minden korcsoportját potenciális látogatóként kezelik, melyek közül elsődlegesen családok, csoportok látogatják majd a projektek helyszíneit.

Felek jelen együttműködéssel kialakított kapcsolata a szolgáltatások kölcsönös közvetítésére, egymáshoz kapcsolására és összehangolására irányul, a településekre látogató turisták minőségi kiszolgálása, a tartózkodási idő növelése, és az egy főre jutó költség / fogyasztás növelése prioritások mentén.

- 4.) Az Együttműködő Felek kijelentik, hogy a projektek megvalósítása céljából együttműködnek, annak megvalósítását szakmai, turisztikai szempontok mentén segítik, mely együttműködés vonatkozásában az alábbi feltételeket, jogokat és kötelezettségeket fogadják el:

- Felek vállalják, hogy a Projektben megvalósuló turisztikai attrakciókat, tevékenységéhez kapcsolódóan figyelemmel kíséri és róluk a turisták felé információt közvetít.

- Projektgazda a projekttel kapcsolatban üzleti marketingtevékenységet végez, mely során propagálja a fejlesztés által érintett attrakciókat.

- Az Együttműködő Felek a projektek megvalósítása során minden lényeges tény, körülmény és adat vonatkozásában egymást kölcsönösen tájékoztatják, informálják.

- Az Együttműködő Felek kijelentik, hogy vendégeik, látogatóik részére egymás tevékenységeiről, programjairól folyamatos tájékoztatást biztosítanak.

- Az Együttműködő Felek vállalják, hogy egymás szolgáltatásairól honlapjukon is tájékoztatják vendégeiket, látogatóikat, valamint kölcsönösen egyeztetnek egymással éves rendezvény- és programtervük eseményeiről, marketingstratégiájukat egymással egyeztetik, összehangolják.

- A Projektgazda szükség szerint, de legalább évente 1 alkalommal projekt-tájékoztatót és egyeztetést tart, ahol az együttműködő partner képviselői részére tájékoztatást nyújt a projektről, annak aktuális látogatószámáról, valamint a Felek egyeztetnek az alábbi kérdéskörben:

- Éves programok, rendezvények kölcsönös összehangolása
- Együttműködés, rendezvények, turisztikai események kapcsán
- Marketingstratégia egyeztetése
- A turisták számára a szolgáltatás közvetlen ajánlása

- 5.) Együttműködő Felek – jelen megállapodás keretében – a hivatalos értesítéseket, valamint a visszaigazolásokat írásban (tértivevényes ajánlott levél vagy telefax) kell megtenni. A gyorsabb kommunikáció érdekében a hivatalos értesítéseket megelőzheti e-mail üzenet.
- 6.) Együttműködő Felek kijelentik, hogy jogosultak jelen megállapodás megkötésére. A felek vállalják, hogy jelen szerződés hatálya és érvényessége alatt tartózkodnak minden olyan szerződés megkötésétől, amely részben, vagy egészben ellentétes a jelen megállapodással, illetve amely eredményeképp a jelen szerződésben meghatározott célok és vállalások teljesülése részben vagy egészében lehetetlenné válna. A felek minden ügyet, kérdést bizalmasan kezelnek, a harmadik személyek részére információt nem adnak át. A felek üzleti titok alatt a Polgári Törvénykönyv 81. § (2)-(3) bekezdéseiben meghatározott fogalmat értik.
- 7.) Az Együttműködő Felek jelen megállapodásban foglalt vállalásainak határidőn belül nem, vagy csak részlegesen tesz eleget, a másik fél megfelelő határidő kitűzésével felszólíthatja annak teljesítésére és a felszólítás eredménytelensége esetén azonnali hatállyal felmondhatja jelen szerződést. Az azonnali hatályú felmondásra okot adó fél felel az okozott károkért.

IV. EGYÉB RENDELKEZÉSEK

- 1.) Kapcsolattartó Projektgazda részéről:
név: Horváth László
telefon: 72/584-020
e-mail: varosuzemeltetes.ph@komlo.hu
- Kapcsolattartó Projektgazda részéről
név: Egry Dóra
telefon: 72/514-802
e-mail: egry.dora@pvfzrt.hu
- 2.) Vitás kérdések rendezése: a felmerülő esetleges jogvitákat a felek jóhiszeműen eljárva, közösen rendezik. Amennyiben a vitás kérdés rendezésére irányuló megkeresése másik fél általi kézhez vételétől számított 30 napig nem vezet eredményre, a felek az illetékességgel rendelkező bírósághoz fordulnak.
- 3.) Jelen megállapodás bármely módosítása kizárólag írásban érvényes, jelen megállapodás visszavonásáig érvényes.
- 4.) Jelen megállapodásban nem szabályozott kérdésekre a Ptk, szerződésekre vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni.
- 5.) Az Együttműködési Megállapodásokat a felek elolvasták, közösen értelmezik, és mint akaratukkal mindenben egyezőt 3 oldal terjedelemben, négy példányban írják alá.

Komló, 2012.....

Projektgazda
képviselője

Projektgazda
képviselője

K I V O N A T

a képviselő-testület 2012. október 25-i ülésének
jegyzőkönyvéből

KOMLÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETÉNEK 154/2012. (X.25.) határozata

Komló és térsége szénbányászatra alapozott fejlesztési koncepciója

A képviselő-testület – a polgármester előterjesztésében, a pénzügyi, jogi és ellenőrzési, valamint a gazdasági, településfejlesztési bizottság véleményének figyelembevételével – megtárgyalta a „Komló és térsége szénbányászatra alapozott fejlesztési koncepciója” című előterjesztést.

- 1.) A képviselő-testület „Komló és térsége szénbányászatra alapozott fejlesztési lehetőségei szászországi együttműködésben” című 1. sz. melléklet szerinti koncepcióban foglaltakat megismerte.
- 2.) A képviselő-testület az 1. pontban jelzett koncepció finanszírozásával kapcsolatban felhatalmazza a polgármestert, hogy a térség bányászati fejlesztésében érintett településekkel (Máza, Váralja, Bonyhád, Nagymányok) valamint a Baranya Megyei Önkormányzattal és Tolna Megyei Önkormányzattal a fejlesztési célú pénzeszköz átadás-átvételi megállapodásokat, mint programgazda képviselője megkösse.
- 3.) A képviselő-testület az összesen 2.000.000,- Ft díjköltségű koncepció finanszírozásához 400.000,- Ft fejlesztési célú pénzeszközt biztosít az önkormányzat 2012. évi költségvetésének „városi általános fejlesztési tartalék” előirányzata terhére.
Utasítja a jegyzőt, hogy a soron következő költségvetési rendeletmódosításkor a változás átvezetéséről gondoskodjon.

<u>Határidő:</u>	értelem szerint	
<u>Felelős:</u>	Polics József	polgármester
	dr. Vaskó Ernő	címzetes főjegyző

K.m.f.

Polics József s.k.
polgármester

dr. Vaskó Ernő s.k.
címzetes főjegyző

A kiadmány hitelül:



KOMLÓ ÉS TÉRSÉGE SZÉNÁNYÁSZATRA ALAPOZOTT FEJLESZTÉSI LEHETŐSÉGEI SZÁSZORSZÁGI EGYÜTTMŰKÖDÉSBEN

Készítette Komló Város megbízásából a GONDOX Bt

Pécs, 2012. augusztus

1



Tartalomjegyzék

KOMLÓ ÉS TÉRSÉGE SZÉNÁNYÁSZATRA ALAPOZOTT FEJLESZTÉSI LEHETŐSÉGEI SZÁSZORSZÁGI EGYÜTTMŰKÖDÉSBEN	1
Vezetői összefoglaló	5
1 A fejlesztés szükségességének indoklása.....	11
A vizsgált terület lehatárolása	11
A fejlesztés szükségessége	13
2 A „Kék gazdaság”, mint a fejlesztések gondolkodási kerete	17
3 A szénvagyon hasznosítása	17
3.1 A szén szerepe a hazai energetikában.....	17
3.2 A Máza-déli szénvagyonra alapozott széntermelés fejlesztése	21
3.2.1 A megkutatott szénvagyon általános ismertetése	21
3.2.2 Kitermelési kapacitás lehetőségek	24
3.3 Szénhasznosítási lehetőségek	31
3.3.1 Szénerőmű.....	31
Szükség van szénerőművekre.....	33
Versenyképes lehet-e egy szénerőmű a gázerőművel szemben CO ₂ - kibocsátás szempontjából?	34
A széndioxid vegyészeti hasznosítása.....	36
Az erőmű létesítés néhány elvi megtérülési kérdése	37
3.3.2 Szénvegyészeti hasznosítás	38
3.3.3 Kombinált (erőművi és szénvegyészeti) megoldás	39
3.3.4 Hagyományos (erőmű és szénvegyészet nélküli) szénhasznosítási megoldások 39	
3.3.5 Összefoglaló megállapítások a szénvagyon hasznosítása terén	42
3.3.6 A beruházás várható nagyságrendje	44
3.4 A szénbányászat fejlesztésének multiplikátor-hatásai.....	45
3.5 Háttér szolgáltatások fejlesztési igényeinek megvalósíthatósága	47
3.5.1 Egészségipar	47
3.5.2 Oktatás, képzés	48
3.5.3 Munkaerő, foglalkoztatás.....	48
	3

Munkahelygenerálás	48
A munkaerő-ellátás biztosíthatósága	49
Lakosságnövekedés	50
3.5.4 Lakás	51
3.6 A szénbányászat fejlesztésének költségvetési hatásai	51
4 Egyéb ipari ágazatok, KKV-k, üzleti infrastruktúra fejlesztése	53
4.1 Könnyűipar	53
4.2 Helyi vállalkozások fejlesztése, üzleti infrastruktúrafejlesztés, barnamezős telephelyek hasznosítása	54
5 A termőföldben rejlő tartalékok feltárása	55
5.1 Agrárium	55
5.2 Erdőgazdálkodás – ökoszisztéma - rekreáció – turizmus – energetika egyensúlya	56
5.3 Az energiafelhasználás hatékonyságának javítása és megújuló energiaforrások felhasználása	56
5.4 A természeti környezet és a turizmus együttes fejlesztése	57
5.5 A programhoz kapcsolódó közlekedési infrastruktúra-fejlesztési igények	58
6 Szász magyar együttműködés	58
6.1 A Szászországból származó technológia-transzfer	58
6.2 Az energetika fejlesztése és a szász-magyar együttműködés révén elérni kívánt fejlődés várható eredményei	61
6.3 Az együttműködés munkamegosztása	62

Vezetői összefoglaló

1. **A fejlesztési program célterülete:** Komló és térsége, Észak-Baranya, Tolna déli pereme. A kulcstelepülések: Komló, Nagymányok, Váralja, Szászvár, Máza, Bonyhád; további érintett települések: Kismányok, Hidas, Mecseknádasd, Óbánya, Pécsvárad, Pécs, Szekszárd, összesen 300ezer fő.

2. **A tanulmányban foglalt fejlesztési program céljai:**

Helyi (mikro-regionális) szinten:

- nyújtson megoldást Komló és térsége fejlődés-hiányának problémájára
- javítsa a foglalkoztatást, alapvetően oldja meg a munkanélküliség problémáját, csökkentve ezzel az éleződő társadalmi feszültséget
- adja vissza a jövőbe vetett hitet a volt bányásztelepüléseken és a szűlesebb környezetben
- javítsa a lakosság-megtartást, segítsen visszafordítani a külföldön dolgozó fiatalokat

Megyei, regionális szinten:

- adjon érezhető fejlődési lökést a megrekedt gazdaságnak
- teremtsen meg a gazdaságfejlődés arculatát, gerincét

Nemzetgazdasági szinten:

- javítsa a költségvetés egyensúlyát
- szolgáljon mintaként, mint integrált gazdaságfejlesztési modell
- a fejlesztés csökkentse az energiahordozó importot, javítsa az ország gazdasági (energia-) függetlenségét.

3. **A fejlesztési program egymással összefüggésben álló részterületekre épülő modellként került megtervezésre.**

a) Kell egy erős **kulcsiparág**, amelyre a fejlődés felépül (ágazati cél):

ez a rendkívül értékes szénvagyonra és a bányászati gyökerekre, tapasztalatokra települő **szénbányászat és a rá épülő energetika**

b) Kell egy **közös szemlélet**, amely az új ötleteknek irányt és keretet szab:

ez a „**kék gazdaság**” modell, amely kikényszeríti a következőket:

- a. közös platform, alapvető kérdésekben egyetértés
- b. nem keletkezik végső hulladék, minden output valaminek az inputja

- c. klaszterszerű, önfejlődő folyamatot indít el.
- c) Kell egy **kiemelt társadalmi cél: ez a foglalkoztatás** markáns javítása hosszú távú hatásokkal.
- d) Kiemelkedő **gazdasági eredményesség** alapján szerezhető meg a támogatottság. Ezt az importfüggőség csökkentése és a költségvetési egyensúly javítása, valamint a program korszerűsége, projekt szintű eredményei biztosítják.
- e) Mélységében és szélességében **fogja át a helyi társadalom, gazdaság meghatározó szereplőit, legyen meg a társadalmi támogatottság**, minél kevesebb legyen a kívülálló, ellenérdekelt
- helyi foglalkoztatás önkormányzatok által összefogott fejlesztése egymásra épülő elemekből álló, egy rendszerként kezelt, átjárást biztosító többlépcsős modellben; ebben a közmunka, a szociális gazdaság, a családi gazdálkodás és a helyi vállalkozói hálózat egymást erősítő rendszerben működnek együtt
 - környezetgazdaság, megújuló energia-gazdaság, amely elsősorban a programban résztvevőket szolgálja ki olcsó és tiszta energiával
 - agrárium- erdészet – ökogazdaság – turizmus összekapcsolódó fejlesztése
 - az üzleti infrastruktúra fejlesztése, a helyi vállalkozó társadalom integrálása, bevonásuk a beszállítói rendszerbe és új fejlesztések generálása.
- f) Legyenek a **kulcsiparág potenciálját kiterjesztő, arra épülő tevékenységek** (a 8. pontban ismertetésre kerülnek)
- g) Legyen olyan **tapasztalt és erős együttműködő partner**, aki nem rövid távú profit-érdekek alapján gondolkodva segíti a nagy összegű és bonyolult program előkészítését és lebonyolítását
- Ez a partner a **Saxonia**, Szászországban sikeres gazdasági szerkezet-átalakítást végző köztulajdonú cég.

4. Mért szükséges a fejlesztés?

Helyi indokok: A 90-es években a térségben megszűnt a bányászat, s a KGST megszűnésével a több ezer főt eltartó könnyűipar (ruházati és cipőipar). A tízezres munkahelymegszűnéseket nem követte gazdasági szerkezet-átalakítás. Kormányzati program hiányában a földrajzilag elzárt területen nem

érvényesültek a gazdaság öngyógyító folyamatai, külső táplálás híján megrekedtek, a gazdasági válság hatására újbóli visszaesés kezdődött. Lényeges elvándorlás, megfelelőedett születésszám, gyengülő gazdasági teljesítmény lett az eredmény. A helyzet feszültté vált.

Országos és nemzetközi indokok: 20 év alatt a szén szerepe nem csökkent a világban, a gázhoz képest olcsó ára alapján vonzóvá vált. Magyarország importfüggősége felerősödött, a gazdaság teljesítménye alapján egyre nehezebb az import fedezetének előteremtése. A magas importköltsége miatt a nemzeti jövedelem kiáramlik az országból.

5. A fejlesztési program konkrét tartalma:

- a. A megkutatott 400 millió tonna nagyságrendű, egyedüli feketeszén-vagyon az Észak-mecseki területen érintetlen maradt, ez a mennyiség legalább 100 évre biztosítja a folyamatos termelés lehetőségét. A szénvagyon elhelyezkedése alapján a gépesített fejtések segítségével 1,2-2,4MT/év termelhető ki.
- b. Az elterjedt termelési technológiákkal leművelhető területen a Calamites Kft rendelkezik kutatási joggal. A cég teljes mértékben magyar tulajdonú mérnöki tanácsadó mikro-vállalkozás, amely az elmúlt két évtizedben méretén messze túlmutató előkészítési feladatot végzett.
- c. Optimális esetben 2,4Mt/év év termelésre egy 460MW-os erőmű telepíthető. Az aktív metánlecsapolással össze nem gyűjthető metán a bányalevegővel távozik. Ez egyszerűen bevezethető az erőműbe és eltűzelhető. Ez a környezethasználati engedély előfeltétele. Az erőmű révén gázimport váltható ki.
- d. A 2,4Mt/év nyersszéntermelést feltételezve 1,6Mt/év erőművi szén, 450kt/év kokszolható szén, 350kt/év egyéb szén és meddő keletkezik.
- e. A szénből metanol is előállítható szénvegyészeti úton, ha nem épülne erőmű, akkor a metános levegő és a szénhasznosítás problémáját együtt kell megoldani.
- f. A szén egy részéből biomasszával kevert tüzelőanyag készíthető, ezen az úton azonban nem lehet a teljes mennyiséget hasznosítani (nem keletkezik annyi biomassza), az erőmű szükséglete ezen az úton nem váltható ki. Kombinált szénhasznosítási megoldások is elképzelhetők.
- g. A szén hasznosítás fix elemének lehet tekinteni a kokszolható szén frakció leválasztását és értékesítést a Dunai Vasmű részére vagy exportálni lehet, mint keresett terméket. (2,4kt/év esetén 450kt).

- h. Az erőműben történő tüzelés során keletkezett CO₂ mennyiséget nem lehet és nem gazdaságos tartósan letárolni az „öreg” bányában. A CO₂ kvótát ki kell fizetni. Időközben előrehaladott állapotú kutatások folynak a CO₂ leválasztása és hasznosítása érdekében (pl. a Siemensnél). Ezek utólag is alkalmazhatóvá válnak.
- i. Ha nem épül erőmű, akkor a bányalevegő metánját kell leválasztani és hasznosítani szükséges. A leválasztásra és vegyipari feldolgozásra ugyancsak folynak kutatások, pl. Oláh György prof. irányítása alatt Californiában.
- j. Az eddig megismert illetve kidolgozott beruházási nagyságrendek a következők:

• bányalétesítés	275 M€	80 Mrd HUF
• erőmű létesítés CO ₂ mentesítés nélkül	480 M€	140 Mrd HUF
• CO ₂ mentesítés	160M€	46 Mrd HUF
• ENERGETIKAI BERUHÁZÁS ÖSSZESEN	915 M€	266Mrd HUF
• KÖZÖSSÉGI FEJLESZTÉSEK:	10 M€	3 Mrd HUF
ÖSSZES FEJLESZTÉSI KÖLTSÉG:	925 M€	269 Mrd HUF

6. A projekt előkészítettsége:

- Fúrásokkal történő megkutatás (a fúrásokat a magyar állam, a geológiai zárójelentés újraértékelését a Calamites Kft és a Debreceni Egyetem végezte)
- Kutatási jog megszerzése
- Bányaszerkezeti és felszíni elrendezési tervek készítése (Calamites)
- Egyeztetés a területen érintett települések polgármestereivel (Calamites Kft)
- Ötéves fejtési terv, erőműtechnológiák kiértékelése
- Biomassza-szénkeverék kísérleti termékek gyártása, sikeres kísérleti égetések elvégzése szén-biomassza keverékkel kisberendezéstől erőművi kazánméretig
- Szénvegyészeti megoldások irodalmi kutatása, kapcsolatfelvételek
- Előzetes Megvalósíthatósági Tanulmány készítése, majd aktualizálása (utóbbi folyamatban).

7. Munkahelyteremtés és multiplikátor-hatások

• A bányá saját munkaerő-igénye	1100 fő
• Az erőmű munkaerő-igénye	150 fő
• Multiplikátor-hatás	1750 fő
Összesen	3000 fő

Lakosság szám várható emelkedése a területen: 3500-4000 fő.

A munkaerő igény merítési lehetősége költözés nélküli közelségből 300 ezer fő, de a várható vonzáskör lényegesen szélesebb lesz. Határon túli munkavállalókra is számítani lehet.

A bányászati szakmák újraindítása már megkezdődött Várpalotán, ahol tanbánya lehetőséget is tud biztosítani a Vértes Erőmű Zrt. Az elméleti képzés megszervezéséhez Pécssett és Komlón megteremthetők a feltételek, valamint a Calamites vizsgálja egy saját önálló tanbánya megnyitásának geológiai lehetőségét. A felsőfokú képzés feltételei Miskolcon biztosítottak.

A multiplikátor-hatások főként a következő területeket érintik:

oktatás, egészségügy, mérnöki tervezés, gépipar, villamos ipar, építőipar, vegyipar, közlekedés, logisztika, környezetvédelem- és gazdálkodás.

8. A kapcsolódó, fejlesztendő ágazatok:

- textilipar, cipőipar, gépipar, műanyag ipar, bútortipar, építőipar
- megújuló energia, energia-gazdálkodás, energiahatékonyság növelés
- mezőgazdaság, főleg kertészet, élelmiszer-feldolgozás
- erdőgazdálkodás, fafeldolgozó ipar
- turizmus, rekreáció

9. A program infrastruktúra-fejlesztési igényei:

Komló közlekedése kapcsán merülnek fel a legégetőbb igények: belvárost kikerülő bekötő útszakasz megépítése valamint az M9 keresztirányú autópálya megépítésének a legdélebbi, a városhoz északi irányban legközelebb eső megoldása hozhat érdemi változást. A bányalétesítéssel párhuzamosan meg kell oldani a Komló- Nagymányok/Váralja közti közlekedés gyorsítását. Ennek feltétele, hogy a Komló- Hosszúhetény útkapcsolat egyszerű vonalvezetéssel és a kőbánya terhelését is figyelembe vevő terhelhetőséggel kiépítésre kerüljön.

A költségvetést terhelő várható fejlesztések:



• járóbeteg-ellátás: egy járóbeteg-központ létesítésének költsége:	800 MFt
• Kórházi betegágyak létesítése 20 betegágy	300MFt
• Útépítés Hosszúhetény felé	600MFt
M9 felé (amikor aktuálissá válik)	1.000MFt
• Oktatási infrastruktúra	300MFt
Összes beruházás jellegű kiadás:	3.000MFt.

10. A költségvetés bevételeinek várható növekedése **10Mrd Ft/év**

11. Magyar-szász együttműködés:

A javaslattevő kistérségek, települések, cégek vállalásai:

- A szénbányászat fejlesztésével kapcsolatos eddigi eredmények hasznosítása
- A további kutatás-fejlesztési, technológia- transzfer és beruházás-előkészítési feladatokban való részvétel
- A rendelkezésre álló adatbázis hasznosítása
- Komplex foglalkoztatási rendszer kidolgozása főként agrár-élelmiszeripari területen
- A komplex térségfejlesztési program kidolgozásában való részvétel
- Közös megvalósító szervezet létrehozásában való részvétel

Magyarország kormánya részéről szükséges részvétel:

- Az előzetesen felvett kapcsolatok hivatalos megerősítése, formalizálása
- A partnerségi kapcsolatok működtetéséhez a kormányzati részvétel módjának, szervezeti, személyi és eszközrendszerének meghatározása
- A programkészítéshez szükséges környezeti, geológiai, gazdasági, társadalmi állapot- és helyzetfelmérések finanszírozási fedezetének biztosítása
- A programkészítés finanszírozásának biztosítása
- Közös megvalósító szervezet létrehozásában való részvétel

Szászország részéről várható tevékenység:

- A partnerségben résztvevő szervezetek, személyek kiválasztása

- A német oldali részvétel technikai, finanszírozási feltételeinek biztosítása
- A transzferálásra ajánlott technológiák, eredmények adatbázisának elkészítése
- A helyzetfelméréshez szempontok meghatározása
- A fejlesztési program kidolgozásában való részvétel
- A megvalósítás „know-how”-jának kidolgozásában való részvétel
- Közös megvalósító szervezetben való részvétel
- Partnerségek kialakításának segítése
- Tőkeszervezésben való közreműködés.

1 A FEJLESZTÉS SZÜKSÉGESSÉGÉNEK INDOKLÁSA

A magyarországi politikai rendszerváltással egy időben (1991. évi kezdéssel) felszámolásra került a mecseki szénbányászat. Ezzel párhuzamosan megszűnt az uránérc bányászat, a kárpótlás következtében felbomlott és átszerveződött a mezőgazdaság korábban kialakult rendszere, Komlón a KGST felbomlása nyomán megszűnt az erre a piacra dolgozó jelentős könnyűipar (cipő- és ruházati ipar). Bonyhádon gyakorlatilag megszűnt a cipőgyártás, visszaesett a zománcozott edénygyártás. Komló, Bonyhád, Nagymányok, Szászvár és Máza, és a környező falvak lakossága, mely a szászvári bányászatból, a nagymányoki brikett-üzemből és a bonyhádi üzemekből, valamint részben a mezőgazdaságból élt, elveszítette életfeltételeit. Különösen Komló szenvedte meg a változásokat, mivel létét és fejlődését kizárólag a bányászatnak köszönhette. E fejlődési múltból következik az is, hogy agrárterülete nincs, közigazgatási területe nagyon szűk mozgásteret engedélyez számára.

Komló tágabb környezetének agrárgazdasága is jelentős változáson ment keresztül az eltelt két évtizedben. A termékstruktúra leszűkült a fő gabonanövények termelésére, a korábbi feldolgozóüzemek, melléküzemágak megszűntek vagy visszafejlődtek. A technológia fejlődése következtében a korábbi élőmunka-igényesség megszűnt, az ágazat foglalkoztatási képessége a korábbi töredékére csökkent.

A vizsgált terület lehatárolása

Jelen fejlesztési javaslat az elmúlt évtizedekben feltárt Máza-Déli feketeszén-vagyon hasznosításán alapul. A szénbányászati tapasztalatok, a szakember-háttér és

a középvárosi háttér szolgáltatások, valamint a gazdasági kapcsolattartás, együttműködés tekintetében döntően Komló képes arra, hogy a fejlesztési program gazdája legyen.

A programban legérdekeltőbb települések Komló mellett a volt bányásztelepülések: Nagymányok, Váralja, Máza és Szászvár, amelyek évszázados időtávon megtapasztalták a bányával való együttélés előnyeit és hátrányait, majd a bánya hiányának számukra negatív következményeit.

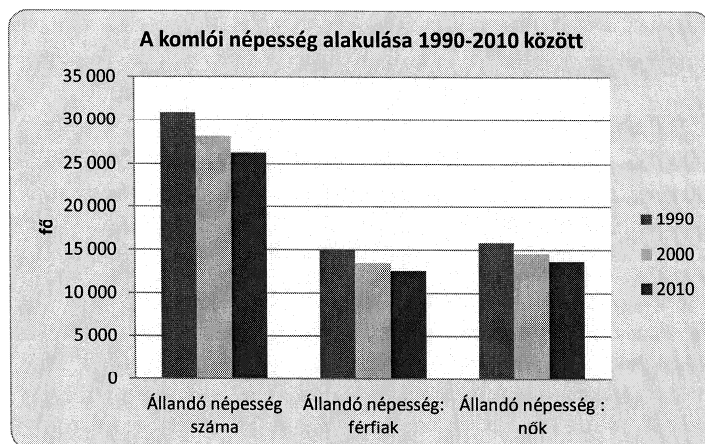
Bonyhád a szénvagyon elhelyezkedéséhez való közelsége és mérete kapcsán érintett a fejlesztésekben; múltja is a közelség kapcsán kötődött a bányászathoz, területén azonban nem volt bánya, így gazdasági kötődése nem volt olyan kizárólagos, mint a többi felsorolt településé. E szűkebb területet a megnevezett hat településsel a tanulmányban a „**Komló és térsége**” névvel azonosítjuk, mely nem azonos a Komlói kistérséggel sem statisztikai, sem egyesületi értelemben.

Az előkészítés alatt álló fejlesztési program természetesen lényegesen nagyobb földrajzi kiterjedésben fejt ki hatását és a megvalósításhoz lényegesen szélesebb körből szükséges bevonni az erőforrásokat. Elsősorban a Komlói és Bonyhádi kistérséghez, részben a Sásdi és a Pécsi kistérséghez tartozó további települések érintettek a második körben. A képzések, egészségügyi, kutatás-fejlesztési háttér tekintetében elengedhetetlen lesz Pécs bevonása, egyes várhatóan felmerülő technológiai-fejlesztési témákban a Miskolci Egyetem, a Pannon egyetem és már intézmények is fontos szerephez juthatnak.

Azért is törekszünk Komló programgazda szerepének kialakítására és működtetésére, mert az elmúlt két évtized története egyértelművé tette, hogy Komlónak a bányászat jelenti a fennmaradás és a kitörés lehetőségét.

fő	1990	2000	2010	2010/1990 (%)
Állandó népesség száma	30 862	28 094	26 235	85,0%
Állandó népesség; férfiak	15 024	13 527	12 542	83,5%
Állandó népesség; nők	15 838	14 567	13 693	86,5%
Élve születések száma	360	218	185	51,4%
Halálozások száma	345	327	336	97,4%
Odavándorlások száma	1 490	1 199	427	28,7%
Elvándorlások száma	1 610	1 491	481	29,9%

1. táblázat: A népesség alakulása Komlón



A programban közvetlenül érintett települések összlakossága 2010-ben 47 ezer fő volt, Komló e populáció 56%-át képviseli.

A második körbe tartozó települések közül Kismányok, Hidas, Mecseknádasd, Óbánya, Pécsvárad, s Pécs mellett a másik megyeszékhely: Szekszárd a legérintettebbek.

A felsorolt két körbe tartozó települések 40km-es elérhetőségen belül vannak, és 300 ezer főt képviselnek.

A fejlesztés szükségessége

Megfigyelhető a népességcsökkenés alapján, hogy minél jobban kötődött egy település a bányászathoz, annál nagyobb népességcsökkenést szenvedett el; ebben a vándorlási adatokon kívül annak is fontos szerep jutott, hogy a születésszám a két évtized alatt megfeleződött. Ez pregnánsan tükrözi azt az összefüggést, hogy az életperspektíva megszűnése mennyire közvetlenül hat a jövővállalásra. **Komló 15%-os visszaesése önmagában 4627 főt, egy kisváros nagyságrendjét jelenti. A bányáját ugyancsak elvesztett Szászvár lakossága pusztán az utóbbi tíz év alatt csökkent 14%-kal, Máza ugyanezen 10 évben 11%-ot veszített.** E két település korábban Máza-Szászvár néven egy településként működött, a rendszerváltás után váltak szét. Az 1990-hez mért lakosságcsökkenés ezért nem mutatható ki, de különösen Szászvár esetében drámainak tekinthető.

Bonyhád népességfogyása „csak” 11% volt a két évtized alatt, ami a kissé lazább bányászati kötődésének köszönhető.

Az Észak-mecseki térség települései a rendszerváltást követően a vonzó természeti környezetre alapozva, s egyéb kitörési remény híján a turizmus fejlődésében látták leginkább a megszűnt illetve visszafejlődött gazdaság pótlásának lehetőségét. Az ország és Európa fejlődése azonban nem azt az utat járta be, amelyben akkor a lakosság reménykedett, a vidéki térségek turizmus-fejlődése nem volt képes érdemi változást hozni.

A bányászat visszafejlesztésének hatásait az **1007/1994. (I.27) korm. "Pécs—Komló térségének hosszú távú koncepció kialakítási és rövid távú fejlesztési feladatairól"** tárgyú jogszabály volt hivatott ellensúlyozni. A határozathozatalt követő közel hét és fél évben gyakorlatilag **semmi nem valósult meg**, mígnem a rendelet az „ezres” kormányrendeleteket érintő dereguláció áldozatául esett.

A tervszerű, irányított gazdasági-társadalmi szerkezet-átalakítás elmaradása katasztrofális következményekkel járt a megye fejlődésére.

- „A Magyarország területének 15,2%-ával, a népesség 9,5%-ával rendelkező Dél-dunántúli régióban **az ország régiói közül legrosszabb**
- a GDP (6,5%)
 - az ipari termelés (5,8%)
 - az ipari értékesítés (5,1%)
 - a gép- és gépi berendezések gyártásának (4,8%) és a járműgyártás (3%)
 - aránya és az ipari foglalkoztatottak száma (50 295 fő) és az
 - ipari alkalmazottak aránya (8,4%).”¹

A fenti helyzet egyértelműen tükrözi annak következményét, hogy a 90-es években a fentebb leírt körülmények között nagyrészt felszámolódott a megye és a régió ipari ágazata.

A negatív változások által közvetlenül érintett települések közül Pécs a közelmúltban az Európa Kulturális Fővárosa 2010 (EKF) program keretében kapott kitörési lehetőséget, ami a mutatók ideiglenes javulását eredményezte, áttörést azonban egyelőre nem hozott.

A bányászat megszűnése által érintett többi terület azonban érdemben nem tudott kapaszkodót találni a tendenciák megfordítására.

Az elmúlt két évtized elegendő ahhoz, hogy bizonyítottnak lehessen tekinteni: **ipar, kézzelfogható termékek előállítása nélkül sem a régió, sem a megye nem képes fejlődési pályára állni.** Ebből a szempontból sem a régió, sem a megye nem

¹ Dél-dunántúli régió kutatás TÁMOP - 4.2.1.b - 10/2/konv - 2010-0002

rendelkezik más meghatározó ütkártyával, mint a föld mélyén rejlő, gazdaságfejlesztő képességét két évszázadon át bizonyító ásványvagyon. Tehát nemcsak a közvetlenül érintett települések, de a megye és a régió kitüntetett érdeke is, hogy eza szénvagyon mielőbb hasznosításra kerüljön.

A legközvetlenebb módon érintett **Komló város közvetlen munkanélküliségi rátája 13% a KSH nyilvántartása szerint, míg a komlói munkaügyi kirendeltséghez tartozó települések átlaga meghaladja a 20%-ot.** Komló tehát nem csupán saját foglalkoztatásáért, de a térségért is küzd annak érdekében, hogy a már demonstráció formájában is felszínre került társadalmi feszültségeket, amelyek a munkahelyek hiányából és az alacsony jövedelmekből táplálkoznak, enyhítse. Azt, hogy az elégedetlenség nem okتان, bizonyítja: **a városban működő vállalkozások forgalma reálértéken éppen szinten maradt, adózás előtti eredménye azonban nominálisan is csökkent az utóbbi 10 évben.**

A városvezetés tapasztalata szerint a városban igen jelentős lakosságcseré zajlott le a bányabezárásokat követő időszakban. A statisztikai adatok is azt mutatják, hogy 1990-2000 közt nagyon intenzív, a munkaerő piacképességét tekintve negatív irányú lakosságcserélődés történt, mely később lelassult, azonban az elvándorlási hullám tovább kitartott, mint a megüresedett olcsó lakásokat megvásárlók odaköltözése. Az utóbbi évekre a főként Pécs és Komló közt lezajlott mozgás lecsillapodott, mivel munkahelyek hiányában Pécs vonzereje is csökkent.

	1990	2000	2010
Odavándorlások száma	1 490	1 199	427
Elvándorlások száma	1 610	1 491	481
Foglalkoztatási ráta (15-64 éves) %			54
Munkanélküliségi ráta (15-64 éves)%			13
Aktivitási arány (15-64 éves) 2010 [db]			62
Regisztrált munkanélküliek száma összesen	n.a.	1 576	2 328
Regisztrált munkanélküliek száma, férfi	n.a.	866	1 192
Regisztrált munkanélküliek száma, nő	n.a.	710	1 136
Regisztrált munkanélküliek száma, fizikai foglalkozású	n.a.	1 379	1 988
Regisztrált munkanélküliek száma, szellemi foglalkozású	n.a.	197	340

2. táblázat: Komló néhány jellemző demográfiai adata

A többi településen is hasonló tendenciájú, de kisebb arányú mozgások voltak, s főként a születésszám drasztikus csökkenése okozta a népességfogyást.

Az időközben eltelt két évtized alatt jelentősen megváltoztak a környezeti feltételek is.

A földgáz és az olaj árának drasztikus emelkedése, amely részben a világ legnépesebb országainak (Kína, India) fejlődésével együtt járó igénynövekedésből, részben a fosszilis energia-készletek szűkösségéből, valamint geopolitikai változásokból következik, a szénvagyon újbóli felértékelődését hozza magával.

Ugyanezen országok, valamint az arab világ élelmiszer-igényének változása következtében az élelmiszer árak is emelkedtek, megnőtt a világpiaci igény.

A mennyiségi változások mellett azonban a minőségi igények is megváltoztak. A klíma melegedése és a biodiverzitás csökkenése következtében szigorodtak a felmelegedést okozó tényezőkkel szembeni követelmények, a fosszilis energiahordozókkal szembeni ellenállás nőtt, erősödött a megújuló energafajták használata iránti igény és felelősség. (a CO₂ kibocsátás csökkentése, a környezet- és természetvédelem követelmény-rendszerének erősödése).

E feltételrendszer komplex figyelembevétele mellett kell megtalálni azt a mezsgyét, amely egyik oldalról lehetővé teszi a meglévő természeti és társadalmi erőforrások kiaknázását és a térségben élő népesség foglalkoztatását, életperspektívájának javulását, a másik oldalról –az elérhető legkorszerűbb gondolkodásmód, tudományos és technológiai eredmények felhasználásával- a hosszú távú fenntarthatóság biztosítását, az ökológiai egyensúly megőrzését.

Részben kormányközi, részben személyes kapcsolatokból kiindulva elindult egy együttműködési folyamat a sok tekintetben hasonló múltú Szászország és a térség között. A hivatalos kapcsolatfelvételek eredményeként körvonalazódott az a lehetőség, hogy a Szászországban sikeresen megvalósított gazdasági szerkezet-átalakítás tapasztalatait Komló térségében is hasznosítani lehetne. A politikai és diplomáciai szintű kapcsolatfelvételeket követően közvetlen kapcsolatfelvételre is sor került azzal, hogy a freibergi székhelyű Saxonia fejlesztési társaság vezetője Komlóra és Nagymányokra látogatott. A látogatás keretében körvonalazódtak azok a gazdasági területek, amelyek együttműködés tárgyát képezhetik.

Az alábbiakban csak a térségben rejlő legjellemzőbb lehetőségek felvillantására törekszünk. **A cél nem egy részletes területfejlesztési program kidolgozása, hanem a lényeges elemeket megragadó koncepció felvázolása.**

A térségben helyezkedik el az ország egyik legértékesebb szénvagyona, egyetlen egybefüggő, érintetlen kőszénvagyona melynek hasznosítási lehetősége a fejlesztési koncepció vezérfonalát képezi.

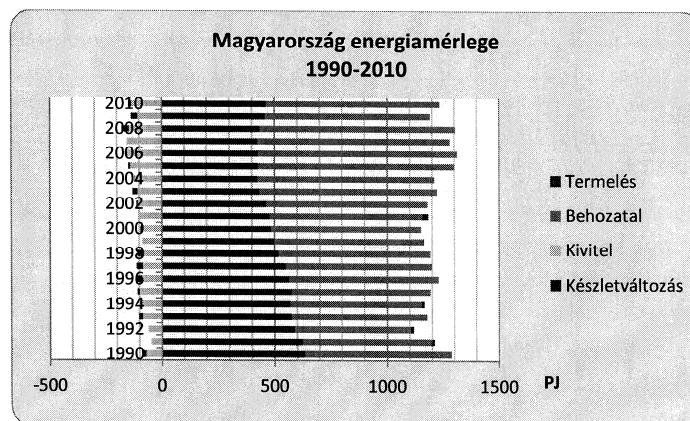
A térség gazdaságának égetően szüksége van arra a motorra, amely a fejlődést beindítja. Ugyanakkor- ahogy ez az anyagban bemutatásra kerül- **az országnak is érdeke, hogy a szénvagyon hasznosuljon a nemzeti költségvetés és a foglalkoztatás javítása, népesség megtartása érdekében** –ami már nemcsak lokális, hanem országos szinten is az egyik fő problémává vált.

2 A „KÉK GAZDASÁG”, MINT A FEJLESZTÉSEK GONDOLKODÁSI KERETE

A komplex fejlesztési és beavatkozási program gondolkodási keretként alkalmazható lenne az ún. „Kék gazdaság” modell, Günther Pauli módszertana, melynek révén a környezetbe történő elkerülhetetlen gazdasági célú beavatkozások negatív potenciált rejtő outputjai egy másik kedvező folyamat inputjává válva, több lépcsőn keresztül a gazdaság és a környezet szempontjából is egyértelműen pozitív végeredményt adnak. E gondolkodás keretében kerülhet sor a szénbányászat és a megújuló energia-termelés komplex művelése, az energetikai tevékenység során felszabaduló metán és CO2 kezelése kapcsán, Föld környezet-terhelésének elkerülése érdekében.

3 A SZÉNVAGYON HASZNOSÍTÁSA

3.1 A szén szerepe a hazai energetikában



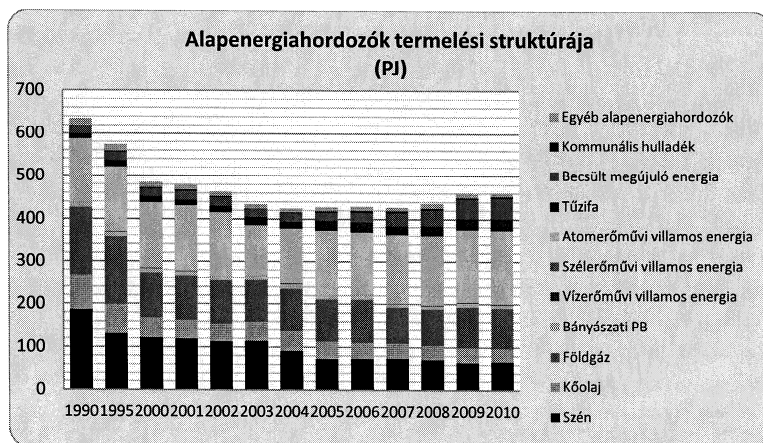
1. diagram: Magyarország energiamérlege 1990-2010

Magyarország teljes energia felhasználása nagyságrendileg 1100 PJ/év.

Az országos energia termelése 1990-2004-ig csökkent. Ezt követően a termelés enyhén növekedett, azonban csak a teljes fogyasztás 40%-ára nyújt fedezetet.

Az import elsődleges szerepet játszik az energiaellátásban, amely magas szintű energiafüggőséget és egyfajta kockázatot jelent az ország számára. Az export növekszik az országnak az európai hálózathoz való szorosabb kötődésével párhuzamosan, ezzel együtt csak az import hatodát teszi ki.

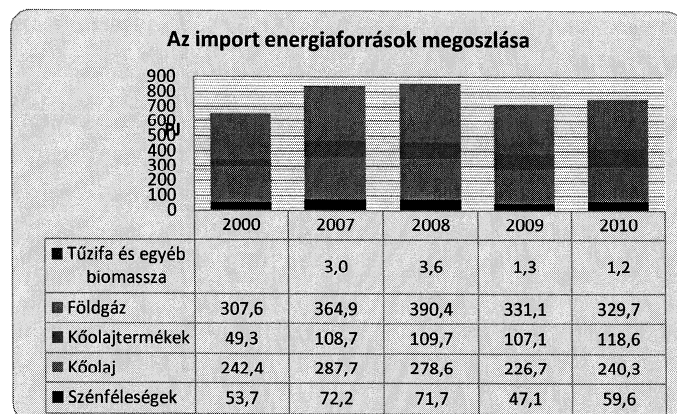
A termelés összetétele változó állapotot tükröz.



2. diagram: Az alapenergia-hordozók termelési struktúrája (Forrás: KSH)

A teljes energiatermelés közel 30%-kal kisebb, mint 20 évvel ezelőtt, emiatt van szükség az import növekvő volumenére, annak érdekében, hogy kielégítésre kerüljenek a hullámzó, ám összességében szinte stagnáló igények.

Az egyre jobban importra szoruló energiaellátás fokozza az ország exportképességére terhelődő nyomást. Az agrárium stratégiai szempontból kétpólusúvá (élelmiszer- és energia-termelővé) válásának feltétele az is, hogy ne terhelje a minél nagyobb élelmiszer-alapanyag export kényszere.

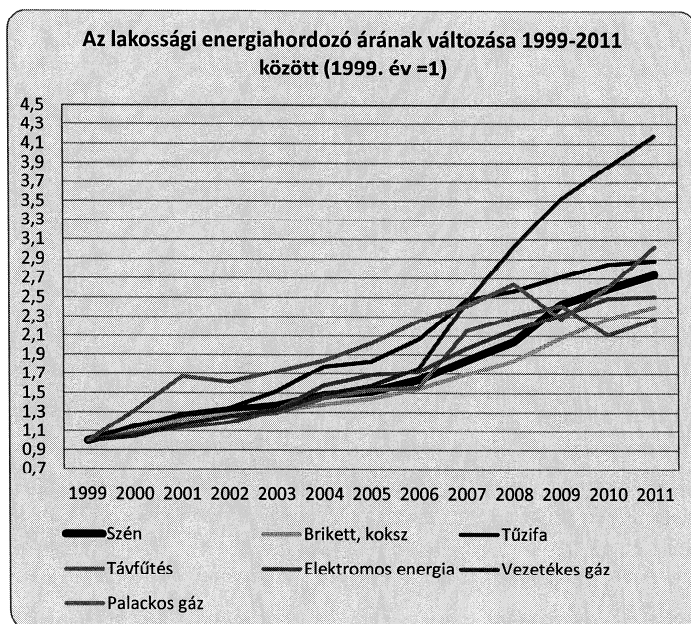


3. diagram: Az import energiaforrások megoszlása (Forrás: KSH)

A hazai energiahordozók közül szénből állnak rendelkezésre a legjelentősebb készletek, melyek kitermelése enyhítené az import energiahordozó igényt. Ezen belül a kokszolható szén importja is csökkenthető lenne a mecseki szénkészletek kitermelése esetén.

Az energiaárak változása is abba az irányba mutat, hogy a szén mind versenyképesebbé válik.

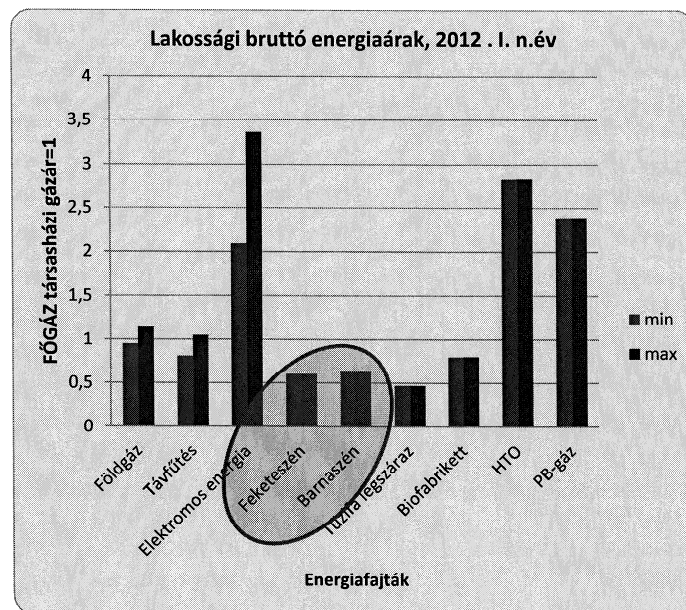
A földgáz a lakossági és az erőmű szektorban is meghatározó szerephez jutott, ára azonban az olajjal együtt dinamikusan nőtt, túl drágává vált közvetlen fűtőanyagként és villamos energia alapanyagként egyaránt.



4. diagram: Az energiaárak átváltozása 1999-2011. közt (1999. év =1) (Forrás: KSH)

A fűtési módok közül a gáz ára nőtt a legdinamikusabban, a szén dinamikája a középmezőnyben helyezkedik el. Ezzel együtt a szén a legolcsóbb megoldások egyike a biomassza mellett.

A következő diagram tükrözi, hogy a szén ára a gázfűtés és a távfűtés árához viszonyítva csak 60-65%-ot tesz ki. Ennek köszönhető, hogy a 90-es évekhez viszonyítva, amikor a szén teljesen elveszítette versenyképességét a gázzal szemben, mára megfordult a helyzet. A gázárak „elszabadulása” következtében egyre több háztartás tér vissza a legolcsóbb tűzifához, más biomasszához és a szénhez, annak ellenére, hogy a mára gyakorlatilag az egész országban kiépült a gázvezeték hálózat, és kényelem terén a gázfűtés előnye a szénhez és a fával szemben továbbra is fennáll. Az új biomassza- és szén alapú tüzeléstechnikai berendezések azonban mind jobban megközelítik a gázfűtés kényelmét, így árelőnyük is érvényre jut.



5. diagram: A lakossági bruttó energiaárak összehasonlítása, 2012. I. n.év (Forrás: e-gepesz.hu)

A szén növekvő versenyképessége mindjobban ráirányítja a figyelmet a hazai szénvagyon hasznosításának fontosságára.

A hazai szénvagyonok növekvő szerepe az energetikai stratégia része, azonban ez még nem tükröződik a Cselekvési Tervekben. Elkerülhetetlennek tartjuk, hogy a legnagyobb mennyiségben rendelkezésünkre álló energiaforrás az ország javára hasznosításra kerüljön.

3.2 A Máza-déli szénvagyonra alapozott széntermelés fejlesztése

3.2.1 A megkutatott szénvagyon általános ismertetése

A mecseki szénmedencében mintegy 220 évig folyt szénbányászati tevékenység. A medence ez időszakban művelt pécsi és komlói területein működő bányák bezárásra kerültek és bányatérsegeket azóta elárasztotta a víz, így e területeken az újraindítás lehetőségét inkább elméletinek lehet tekinteni, habár a pécsi területen Vasas és István akna, Hosszúhetény térségében, Komlón Zobák akna volt bányatelkén jelentős mennyiségű szénvagyon maradt vissza, többségében nagyobb mélységben. Újból művelésbe vonhatók lennének a pécsi területen felhagyott, de

még nem tájrendezett külfejtéses területek (Karolina, Vasas), a külfejtési tevékenység ellen azonban a helyi közvélemény által is zajosan képviselt környezetvédelmi érdekek szólnak.

A múltban művelt területektől elkülönülten helyezkedik el a **Máza-Dél Váralja-Dél szénmező, amely a mai napig érintetlen maradt.** A továbbiakban e terület szénvagyonának hasznosítására koncentrálnunk.

Az 1. sz térkép érzékelteti a nagyságrendeket, hiszen a déli oldalon elhelyezkedő Pécs-Komló térségi terület szénvagyonára több, mint két évszázadon keresztül biztosította a folyamatos, nagy volumenű termelést (195Mt szén került kitermelésre²). A Máza-déli kitermelhető szénvagyon ennek közel kétszerese, de a kitermelés során elhagyásra kerülő, föld alatt maradó mennyiséget levonva is elérhető a 220 év alatt kitermelt nagyságrend.

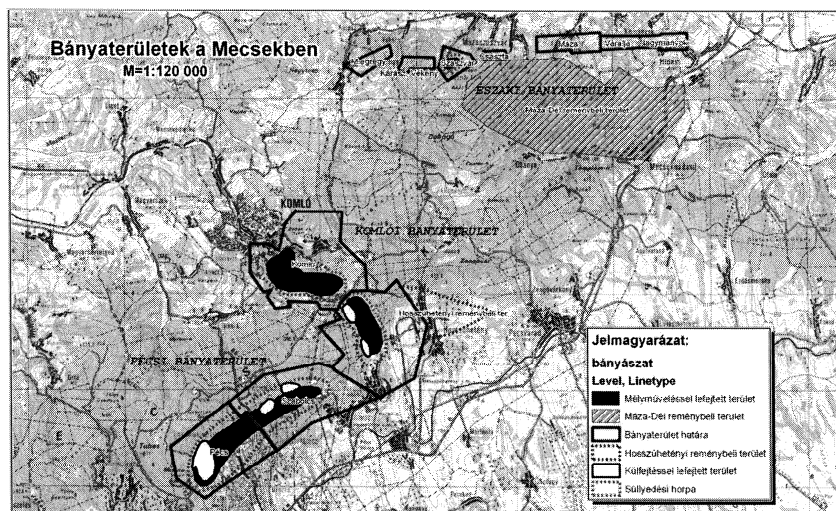
A területet az 1960-1985 közötti években állami program keretében megkutatták, ennek eredményeként vált ismerté a szénvagyon.

Az Előzetes Zárójelentésben a megkutatott, mintegy 27 km²-en 1,5Mrd tonna földtani vagyon került megállapításra. A Calamites Kft 2002-től foglalkozik a terület újraértékelésével a Debreceni Egyetem Földtani és Ásványtani Tanszéke bevonásával. Az Előzetes Zárójelentésre alapozva a kutatók kiválasztották a legproduktívabb, a külszínhez legközelebb eső szénvagyon-elérhetőséget és a 10,2km² kutatási területet lehatárolandóan részletes vizsgálatokat végeztek, majd az illetékes bányászati hatóságnak 2009-ben benyújtották geológiai zárójelentésüket „Máza-Váralja-Dél feketekőszén kutatás Földtani Kutatási Zárójelentés” címen. E lehatárolt terület legfőbb szénvagyon-adatait mutatjuk be a továbbiakban.

	tonna	TJ
I. FÖLDTANI VAGYON	369 922 045	7 197 873
II. FÖLDTANI VAGYON	68 354 323	1 317 255
ÖSSZESEN	438 276 367	8 515 129

3. táblázat: A Máza-déli szénvagyon a kutatási zárójelentés szerint

² BÁNHEGYI Mihály: A mecseki szénmedence bányaveszélyei.



1. térkép: A mecseki szénmedence elhelyezkedése

Az I. földtani vagyon a három egymással szomszédos fúróluk által igazolt széntelepeket tartalmazza, ezért nagy megbízhatóságúnak tekinthető. A II. földtani vagyon egy-egy fúrással igazolt telepeket tartalmaz, ezért a kitermelhető vagyon számításához a továbbiakban a megbízhatóság növelése érdekében csak az I. vagyonnal számolnak.

A mecseki kitermelhető kőszénvagyon jelentőségét tükrözi, hogy megyei bontásban Baranya megye *tonnában a második legnagyobb, hőtartalmát tekintve a legnagyobb készletet birtokolja az országban.* A kőszénvagyon készlet nagyságrendjét érzékelteti, hogy kb. Magyarország hét éves teljes energiafelhasználásának, 16 évi teljes alap-energiahordozó termelésének felel meg.

I. Geológiai vagyon:	Összes	ebből 0 - 300 mBf szt. között
Szénmennyiség:	369 922 045 t	90 703 967 t

Hőmennyiség:	7 197 873 TJ	1 804 391 TJ
Fűtőérték:	19 458 kJ/kg	19 893 kJ/kg
Összes nedvesség:	6,2 %	6,2 %
Száraz hamutartalom:	33 %	32,0 %
Összes kén:	2,1 %	2,3 %
Nedves illó:	19,6 %	19,9 %
Száraz illó:	27,2 %	27,9 %
1,2 m-feletti szénvagyon:	Összes	0 -300 mBf szt. között
Szénmennyiség:	283 740 234 t	77 272 697 t
Hőmennyiség:	5 622 961 TJ	1 547 029 TJ
Fűtőérték:	19 817 kJ/kg	20 020 kJ/kg
Összes nedvesség:	6,2 %	6,2 %
Száraz hamutartalom:	32,4 %	31,7 %
Összes kén:	2,0 %	2,2 %
Összes kén:	2,0 %	2,2 %
Éghető kén:	1,8 %	2,0 %
Nedves illó:	19,3 %	19,9 %
Száraz illó:	26,9 %	28,4 %

4. táblázat: A Máza-déli szénvagyon jellemzői

3.2.2 Kitermelési kapacitás lehetőségek

A szénvagyon a telepek lejtési viszonyait illetően alapvetően két, területileg elkülöníthető részre osztható.

Az északi terület mérsékelt lejtésű, nagytermelékenységű gépi kitermelésre alkalmas, míg a déli irányban haladva a telepek dőlése fokozatosan eléri, majd meghaladja a gépesíthetőség 35°-os határát. A legdélibb terület, amely a szénvagyon keveseb, mint 25%-át tartalmazza, meredek településű. Ezen a területen a mecseki bányászatban jól bevált nagy termelékenységű fűtészén-süllyesztéses technológiák alkalmazhatók.

A szénmező megkutatottsági részletezettsége előzetes fejlesztési döntések meghozatalára alkalmas.

3.2.2.1 A szénvagyon minőségi jellemzői a kutatási zárójelentés alapján

A nyersanyag minőségi paraméterei 45 db fúrás 6028 db mintájának eredményeit tükrözik. A szénvagyon „magját” rejtő terület a lakott területeken kívül, az Észak-Mecsek erdős területei alatt helyezkedik el, döntően természetvédelmi terület alatt. A mélyműveléssel tervezett bányászat a tervek szerint a felszínt csak igen kicsi területen, a Natura 2000 terület peremén érintené.

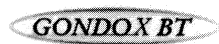


2. térkép: A Calamites kutatási területe és a területet érintő kutatófúrások

Az elvégzett vizsgálatok alapján egyértelmű, hogy a Máza Déli szénelőfordulás szénanyaga közepesen szénült feketekőszén, jó sülőképességgel („Roga szám”), mely a kokszolhatóság fő jellemzője. A vizsgálati eredmények átlagát az alábbi táblázat tartalmazza:

A szén összetétele (%)

Nedvesség	4,6
Hamu	33,1
Fixkarbon tartalom	47,6
Összes illó	14,7
Éghető illó	8,9



Karbonát-széndioxid tartalom	2,4
Karbon tartalom	52,7
Hidrogén	3,1
Nitrogén	0,8
Számított oxigén tartalom	2,2
Összes kén	1,6
Eltávozó kéntartalom	1,1
Bomba kén	1,0

Nedvesség- és hamumentes szénre számított paraméterek:

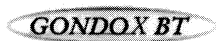
Égésmeleg kJ/kg	21983
Fűtőérték kJ/kg	18732
Összes illó %	23,6
Összes karbon %	85,5
Hidrogén %	5,0
Összes kén %	1,6
Égésmeleg tiszta szénre kJ/kg	34.641
Hamumentes összes nedvesség %	6,9

Roga szám **68,9**

Hamu összetétele

SiO ₂	49,4
Al ₂ O ₃	27,5
Fe ₂ O ₃	7,8
CaO	7,7
MgO	2,7
SO ₃	-
Egyéb	4,9

Kis hőfokú lepárlás eredményei



Higroszkópos nedvesség	1,4
Kátrányhozam	2,0
Félkoksz	90,9
Bomlásvíz	2,6

A földtani készletszámítás az alábbi feltételekkel készült:

- a (valódi) telepvastagság legalább 1,2 m,
- a megengedett belső meddő 0,4 m-nél nem vastagabb,
- a telep fűtőérték átlaga a 12,6 MJ/kg-ot eléri,
- a számbavételi mélység –800 m tsz

Az összes szénvagyon megoszlása fűtőérték szerint:

• 15 MJ/kg-nál alacsonyabb fűtőértékű telepek szénvagyona	26,5 %
• 15-20 MJ/kg fűtőérték közötti telepek szénvagyona	43,4 %
• 20-25 MJ/kg fűtőérték közötti telepek szénvagyona	27,1 %
• 25 MJ/kg fűtőérték feletti telepek szénvagyona	3,0 %

Az összes szénvagyon megoszlása valódi vastagság szerint:

• 1,2-2,2 m valódi vastagságú telepek szénvagyona	32,9 %
• 2,2-4,2 m valódi vastagságú telepek szénvagyona	31,9 %
• 4,2-6,2 m valódi vastagságú telepek szénvagyona	23,4 %
• 6,2-8,2 m valódi vastagságú telepek szénvagyona	6,2 %
• 8,2-10,2 m valódi vastagságú telepek szénvagyona	4,1 %
• 10,2 m valódi vastagság feletti telepek szénvagyona	1,5 %

Az összes szénvagyon megoszlása dőléstartományok szerint:

• 0-30° dőlésű telep szénvagyona	70,0 %
• 30-60° közötti dőlésű telepek szénvagyona	27,5 %
• 60° feletti dőlésű telepek szénvagyona	2,5 %

Az összes szénvagyon megoszlása kéntartalom szerint:

• 1 % alatti kéntartalmú telepek szénvagyona	11,8 %
• 1-2 % közötti kéntartalmú telepek szénvagyona	49,0 %
• 2-3 % közötti kéntartalmú telepek szénvagyona	32,1 %
• 3 % feletti kéntartalmú telepek szénvagyona	7,1 %

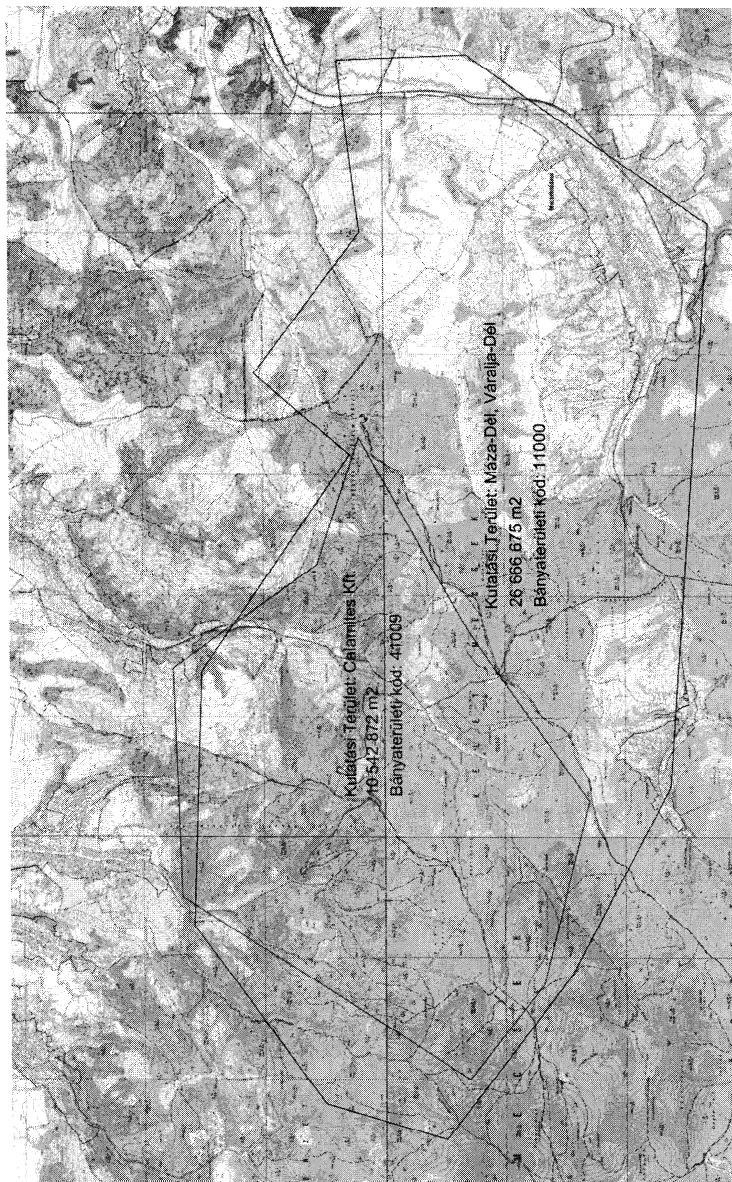
A szénvagyon nagyobb hányada az alacsonyabb lejtésű, gépesített technológiákkal művelhető kategóriába tartozik. A északi területre, mely jellemzően az alacsony dőlésű telepeket tartalmazza, a magyar tulajdonosi háttérű Calamites Kft szerzett kutatási jogot.

Az ausztrál érdekeltségű Wild Horse cég rendelkezik a teljes szénvagyonra vonatkozóan a szénágyi metán lecsapolási jogával (CBM- Coal-Bed Methane) valamint a Calamites által le nem foglalt részekben döntően ugyancsak a Wild Horse rendelkezik technológiai alkalmassági célú kutatási joggal. A teljes és a Calamites által jellemzett kutatási terület térképét az 1. sz. térkép mutatja.

A Calamites Kft az ismert és elterjedt bányászati technológiák alkalmazásával tervezi a szénvagyon leművelését, míg a Wild Horse a nagy mélységet figyelembe véve földalatti szénelgázosítás (UCG – Under Surface Gasification) révén tervezi a széntelepekben rejlő energiatartalom kinyerését. A Calamites már benyújtotta 2010. júniusában a hagyományos és ismert bányászati technológiákra épülő előzetes környezetvédelmi hatásvizsgálati jelentését, melyet a területileg illetékes környezetvédelmi hatóság elfogadott, és engedélyt adott a részletes hatásvizsgálat elkészítésére. A Wild Horse ismereteink szerint még nem nyújtott be előzetes hatásvizsgálati jelentést.

A rendelkezésre álló szénvagyon nagy koncentrációban helyezkedik el. Ez kedvező a természetbe történő beavatkozás területi hatását és a várható beruházási és üzemeltetési költségeket illetően, ugyanakkor behatárolja az egy időben működtethető fejtések számát.

Az eddig elvégzett szakmai előkészítés keretében a szaktervezők 1,2 -2,4 Mt/év termeléssel kalkuláltak. A szénvagyon a magasabb termelés mellett is több, mint száz éves működést biztosít, az alacsonyabb volumen esetén ez az időtáv megduplázódik.



3. térkép: A mecseki szénmedence Máza-Dél Váralja Dél részterülete és a Calamites Kft kutatói területe

3.2.2.2 Mélyművelésű széntermelő üzem létesítésének előkészítettsége

A kitermelés technológiai megoldására ma már több megoldás is kínálkozik, mivel a húsz évvel korábbi bányabezárás óta lényeges fejlődésen mentek keresztül a fejtéstechnológiák. Nagyobb részben széles homlokú gépesített fejtések biztosíthatják a termelést, kisebb részben – a meredekebb dőlésű teleptartományban- a Mecsekben kifejlesztett, s azóta a világban számos helyen sikerrel alkalmazott omlasztásos technológia alkalmazható.

Energetikai felhasználás (villamos erőmű) esetén a magasabb termelés preferált, ezt a választást az erőmű létesítésével és üzemeltetésével kapcsolatos gazdaságossági érvek támasztják alá. Felhasználói oldalon kemény korlátként kell számolnunk a CO₂ kibocsátás problémájával.

Jelen tanulmány készítésének időpontjáig a következő előkészületi, tervezési tevékenységek valósultak meg:

1. A terület megkutatása (a fúrásokat és szeizmikus méréseket a magyar állam, az adatok újraértékelését, digitalizálását a Calamites Kft és a Debreceni Egyetem végezte.)
2. A szén eredeti fizikai formában történő kitermelésére alkalmas terület lehatárolása és erre a területre kutatási engedély megszerzése (Calamites Kft)
3. A kutatási zárójelentés termeléstecnológiai célú értékelése (Calamites Kft)
4. Bányaszerkezeti terv kidolgozása térképeken és digitális formában (Calamites Kft)
5. Felszíni létesítmények rendszertervének kidolgozása (Calamites Kft)
6. Egyeztetés a területen érintett települések polgármestereivel (Calamites Kft)
7. Előzetes Megvalósíthatósági Tanulmány elkészítése (Calamites Kft)
8. Az előzetes bányaszerkezeti terv felülvizsgálata (Calamites Kft)
9. A külszíni létesítmények rendszertervének átdolgozása (Calamites Kft)
10. Öt évre szóló fejtési terv (a felfutási időszakra) (folyamatban) (Calamites Kft)
11. Villamos erőművi technológiák és kapacitásméretek értékelése (Calamites Kft)

12. A kutatási terület közelében elhelyezkedő, felszínközeli szénelőfordulások (Nagymányok I-szén bányatelek) területén külfejtés megnyitása, kísérletek lefolytatása a kitermelt szénnel
- tüzeléstechnikai kísérlet erőműben (Ajka)
 - tüzeléstechnikai kísérlet lakossági berendezésekben
 - különböző összetételű biomasszával kevert darabosított termékek előállítása és tüzeléstechnikai próbák lefolytatása (több helyen folyik kísérlet).
13. Szénvegyészeti megoldások irodalmi kutatása, kapcsolattartás kompetens együttműködő szervezetekkel (különböző európai országok, kiemelten Németország és Lengyelország)
14. Az átdolgozott tervek alapján az Előzetes Megvalósíthatósági Tanulmány átdolgozása (folyamatban).

3.3 Szénhasznosítási lehetőségek

3.3.1 Szénerőmű

Elemzéseink szerint a szénhasznosítás legegyszerűbb megoldása egy újonnan létesítendő villamos erőmű építése lenne. A gazdasági optimum (az elérhető legnagyobb hatásfok) tekintetében 460MW-os fluidágyas kondenzációs blokk tekinthető optimálisnak.³ Ez 2,4Mt/év nyersszéntermelést feltételez, melyből 1,6Mt/év erőművi szén, 450kt/év kokszolható szén, 350kt/év egyéb szén és meddő keletkezik.

Az erőműben történő felhasználás jelentős előnye, hogy lehetővé teszi a kiszellőztetett bányalevegő átvezetését a rendszeren, ennek révén a levegő metántartalmának kiégetését, energetikai hasznosítását. Hátránya, hogy az égés során keletkező széndioxid nem engedhető el következmények nélkül a légkörbe, mivel kvótaköteles. Ennek ellensúlyozási igénye felveti a CO₂ földalatti elhelyezésének vagy vegyipari hasznosításának szükségességét.

³ Az erőművi felhasználással kapcsolatos tervezési, számítási munkákat Kamarás Béla, a Pannonpower nyugalmazott főmérnöke, az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület elnökségi tagja végezte

3.3.1.1 Metánkezelés, metánhasznosítás

Előzetes szakhatósági állásfoglalás szerint a tervezett bánya megnyitása engedélyezhető azzal, hogy a termelés során felszabaduló bányametán gyakorlatilag teljes egészében befogásra és hasznosításra kerül. A metánhasznosítás a bányanyitás egyik kulcskérdéseként kezelendő.

A tervezett művelési mélységben a kitermelésre kerülő széntelepekből cca 25m³/t metán szabadul fel. A metán környezetszennyező hatását a szakirodalom a CO₂-höz viszonyítva mintegy tíz-hússzorosnak tartja, ezért rendkívül lényeges feladat a metán kezelése. Energiahasznosítási szempontból a metán fűtőértéke 34MJ/kg (1kg ~ 1m³), így 1,2Mt/év termelésnél cca 1PJ-t, 2,4MT/év termelésnél 2PJ-t képvisel a felszabaduló metán.

Mivel a metántartalom a mélység növekedésével arányosan növekszik, azonos bányakapacitás mellett a mélység felé haladás a szellőztetéshez szükséges levegőmennyiség emelkedésével jár.

A bányaművelés során a telepekben foglalt metán egy része a gázkitörés veszély csökkentése érdekében lecsapolásra kerül, zárt vezetékes rendszerben hozzák a felszínre és a földgázhoz hasonló módon hasznosítják. (A Mecseki Szénbányák által kiépített, üzemek közti kooperációs gázvezeték rendszer a 90-es évek elején a gázszolgáltató részére értékesítésre került és földgáz-szolgáltatási célra hasznosítják.) Ez a metánmennyiség közvetlenül nem érinti a környezetet, elégetése pedig a földgázhoz hasonló következményeket okoz.

A szén kitermelése folytán felszabaduló metán nagyobb része nem csapolható le zárt rendszerben, hanem a bányaszellőztetés keretében a bányalevegővel távozik. A múltbeli mecseki bányászatban ezt a levegőt jelentős szennyezést okozva kibocsátották a légkörbe, ami nem ütközött a szabályozás korlátaiba. Magas várható költségei, a bányauzemek decentralizált, erőműtől távoli elhelyezkedése miatt a kiszellőztetett levegőt összegyűjtő és az erőműbe beszállító vezetékrendszer nem épült ki. Napjainkban ez a kérdés érzékenyebben merül fel, s a levegőben foglalt metánt hasznosítani célszerű. Erőmű létesítés esetén ez a lehetőség gazdaságosan realizálható, miután a hőerőművet minden egyéb szempont szerint is a bánya közvetlen szomszédságába célszerű telepíteni. A bánya szellőztetési levegőmennyiségét és az erőmű levegőszükségletét össze kell hangolni. A bányalevegő a bányaszerkezeti terv szerint egy kihúzóaknán kerül kivezetésre.

A bánya szellőztetéséhez szükséges levegőmennyiség nem lehet nagyobb az erőmű blokkjainak levegőigényénél akkor, ha a lecsapolt és zárt rendszerben elvezetett metánon felül a bányalevegőben elszállított metánt is vissza akarjuk tartani attól, hogy a légkörbe kerüljön és energiatartalmát hasznosítani kívánjuk.

Nem ütközik érvényes jogszabályba a metán tartalmú bányalevegő közvetlenül a légkörbe történő szellőztetése, de kockázati tényező, hogy a környezetvédelmi hatóság az előzetes hatásvizsgálati engedély szerint azzal a feltétellel járul hozzá a bányanyitáshoz, ha a teljes metánmennyiség kezelésre kerül. Számításaink szerint min. 270- 300 MW erőmű-kapacitás szükséges ahhoz, hogy a teljes bányalevegő-mennyiséget fogadni tudja.

További változata a probléma kezelésének, hogy a metán külön technológiai eljárás keretében kerül kivonásra a levegőből. A Calamites eddigi vizsgálataiban ezt a lehetőséget az eljárás magas beruházás-igényessége miatt nem tartotta relevánsnak, a gyors fejlődés alatt álló eljárást azonban nem szabad eleve kizárni a lehetőségek közül.

3.3.1.2 A hőerőmű építés és a CO₂-probléma néhány kérdése

Szükség van szén-erőművekre

Az előkészületi szakasz eddigi tapasztalatai azt igazolják, hogy az ország import-kiszolgáltatottsága miatt nagy szükség lenne hazai szénbázisú erőművekre, mivel az országnak rendkívüli erőfeszítésekbe kerül, hogy a növekvő import ellenértékét kitermelje. Továbbá a meglévő erőműpark nagy része elavult, alacsony hatékonyságú, ennek következtében drága és környezetszennyező. A cselekvési tervek ezért gyakorlatilag az erőműpark lecserélésével számolnak a 30-as évek közepéig, beleértve az atomenergiát is. Az energia stratégia számít a hazai energiaforrásokra, paradox módon az eddig elkészült és vitára bocsátott cselekvési tervekben tervezett új erőművek mégis döntő részben import alapanyagra épülnek (földgáz, urán), valamint számítanak a megújuló energiaforrások felhasználásának dinamikus növekedésére. Az energiahordozó árak alakulása hosszabb távon megjósolhatatlan, pontosabban a dinamikus árnövekedés mértéke igazán a kérdéses. Ebből következően a hazai gáz- és olajkitermelés, valamint megújuló energia használat mellett kiemelt érdekek tartjuk a hazai készletek, elsősorban a szén- és lignitkitermelés előtérbe helyezését, a lehetséges mértékű függetlenedést az importáraktól.

Továbbá ambiciózusnak tartjuk a Cselekvési terv megújuló energiával, a biomassza felhasználással kapcsolatos célkitűzéseit. Jelen tanulmánynak nem tárgya, hogy ezt a kérdést elemezze, azonban legalább annyi megoldatlan kérdéssel kell szembenéznünk, mint a szénbányászat lehetséges felfuttatása esetén. (Elemzés nélkül néhány címszó: a szélenergia révén termelt áram tárolása, megoldható-e a duális mezőgazdaság átmenete élelmiszertermelőből élelmiszer + energia termelővé az erdőborítottság ezzel párhuzamos növelése mellett, megfordítható-e a biomassza

külkereskedelmének export-növekedése, hogyan tehető gazdaságossá a megújuló forrásokra alapozott energiatermelés, stb.) E kockázatok figyelembe vételével is indokolt a szénkészletekre való nagyobb támaszkodás.

Versenyképes lehet-e egy szénerőmű a gázerőművel szemben CO₂- kibocsátás szempontjából?

A szénerőműveket érintő hátrányos megkülönböztetés a gázzal szemben abból a tényből származik, hogy a hagyományos szénerőművek egységnyi energiatermelésre jutó CO₂ kibocsátása lényegesen magasabb, mint a gázerőművéké.

A szénbázisú erőművek technológiája jelentősen javult az utóbbi évtizedekben, hatékonyságuk eléri a 45%-ot. Az előzetes tervezésben szereplő 460MW-os szénerőmű 44,3%-os hatásfoka mellett a CO₂-kibocsátás csaknem azonos egy 32%-os hatásfokú gázerőmű és ugyanolyan hatásfokú gázmotor CO₂-kibocsátásával⁴ (szénerőmű: 0,683 kg/kWh ; gázerőmű: 0,619 kg/kWh)! Ez a tény a kvóta szempontjából is felcsillantja a kezelhetőség esélyét. Természetesen új erőműtelepítésnél a gázerőmű is új technológiával épül és hatásfoka nagyjából megegyezik a szén erőművel, ez esetben a mérleg a gázerőmű felé billen.

Más szempontból a **jelenlegi gyakorlat szerinti lokális (projekt szemléletű) összehasonlítás a szén és a gáz között félrevezető**: a gázkitermelési helytől az erőműig tartó úton a légkörbe kerülő metán mennyisége, mely az erőműválasztás és a kvótaszámítás folyamatában nem kerül figyelembe vételre, tetemes (10% is lehet a kitermelés és szállítás során elszökő gáz); csak a két erőmű CO₂-kibocsátását mérlegelik, mely a szénerőmű szempontjából hátrányos. Ezzel szemben a feketeszénbányászat során felszabaduló metán teljes egésze visszatartható és hasznosítható (lecsapolással és a bányalevegő erőműbe vezetésével), így a szén alapú energiatermelés egyértelműen előnyös a globálisan tekintett légkörszennyezés szempontjából.

A szénerőművekkel kapcsolatos meggyökeresedett szemléletmódon ezért változtatni szükséges. A szénerőművek környezetszennyező hatásaival kapcsolatban kialakult szemléletmódot az akkori tények mellett a két évtizeddel ezelőtt, a szénbányák bezárása idején érvényesülő propaganda is táplálta. A „sikeres” propaganda mindmáig meghatározza az ágazat társadalmi megítélését és eltúlozzan jutnak érvényre a környezetvédelmi vagy annak feltüntetett szempontok és vélemények, függetlenül azok megalapozottságától, az érveket hangoztatók hitelességétől és a mögöttük meghúzódó érdekektől. Ez jogszabályi és a

• ⁴ Dr. Kamarás Béla: A CO₂ probléma bemutatása (prezentáció, előadva a KDNP Energetikai Munkabizottság nagymányoki kihelyezett ülésén 2012. 06. 26-án)

jogalkalmazás során érvényesülő (szemléleti) kérdés, melyen az ország érdekében változtani szükséges és meg kell tartani a környezetvédelmi és civil mozgásteret a realitások és a tényleges közérdek keretei közt, a demokrácia és közérdek hangoztatása mögé bújó lokális és marginális csoportérdekekkel és magánérdekekkel szemben.

Miután a bányák bezárásra kerültek, a valamikori szénerőművek új fűtőanyagra (gáz, biomassa) álltak át. A kiotói egyezmény (2007) időszakára a mélyművelésű bányák zöme már leállításra került, így Magyarország CO₂ kvóta kerete nagyon alacsony bázisról indult. Az akkori árviszonyok mellett még nem merült fel vagy nagyon távolinak tűnhetett, hogy egyszer újra szükség lesz a szénvagyon kitermelésére. A számottevő szénvagyonnal rendelkező európai országok (Németország, Lengyelország, Csehország) megtartotta jelentős szénbányászatát, így nagyobb mozgásterét a kvóta tekintetében, s Németország 2010-ben elfogadott Energiakoncepciója is elbizonytalanodott a japán atomkatasztrófa után. A politika megtartotta a megújuló energia jövőbeli prioritását, de eldöntötte az atomenergia teljes kiváltását. Ez a döntés elodázza a szén alapú energiatermelés csökkentését, és nagy nyomás nehezedik a szénerőművek hatásfokának növelésére és a CO₂ leválasztására, tárolására és ipari hasznosítására. Németország nagy árat fizet az atomenergia kiváltásáért, valamint azért, hogy energiafelhasználásnak 2030-ig 50%-a, 2050-ig 80%-a megújuló forrásból származzon (20Mrd€/év beruházást kell megvalósítani, 4000km magasfeszültségű áram-vezetékkel kell építeni, és meg kell győzni a lakosságot arról, hogy ez az ára az atommentes és tiszta levegőjű környezetnek.) Amíg ezt eléri műszaki, infrastrukturális és gazdasági tekintetben (a megújuló alapú energiatermelés önköltségének a szén alapú energia szintjére kell csökkennie - megelőzendő az ipar „exodusát” Németországból), az energetika gerince a fosszilis alapú energiatermelés lesz, a biztonságos energia-ellátást a kombinált ciklusú erőművek fogják szolgáltatni. A Siemens, a világ egyik legnagyobb energetikai gyártócége szerint a világ energiatermelésének hosszú távon is fontos pillére marad a szén, miután óriási készletek állnak rendelkezésre és „mert a szénből előállított villamos energia olyan olcsó”.⁵ Az atomenergia is megtartja masszív szerepét több országban, ugyanakkor a megújuló energia alkalmazására nagyon nagy hangsúlyt helyez Kína és az USA, a legnagyobb jelenlegi szénfelhasználók és CO₂ kibocsátók.

Időközben a technológiai fejlődés eredményeként lényegesen csökkent a szénerőművek károsanyagkibocsátása (pl. nitrogénoxidok), megoldódott a kén tartalom kezelése, mely a bányabezárások idején még fő problémának számított.

⁵ One year after Fukushima – Germany's path to a new energy policy /March 2012 ; www.siemens.com

Várható, hogy ez a fejlődés a legnagyobb országok érdekeltsége folytán tovább folytatódik.

A CO₂ kibocsátással szembeni szigor enyhítését indokolhatják azok a kutatások (ld. pl. Miskolci Ferenc volt NASA kutató kutatási eredményeit), amelyek igazolják, hogy a CO₂ kibocsátás koránt sem a közhitnek megfelelő mértékben és a kiotói egyezményt aláíró Annex I. országokat érintő drákói szigorral arányosan felelős a légkör felmelegedéseért. A széndioxid a leghatalmasabb mennyiségű légkörszennyező anyag, azonban jelenleg éppen a legnagyobb kibocsátó országok a legnagyobb kibocsátók. Magyarország méretei folytán igen marginális mértékű befolyást gyakorol a globális adatokra.

Magyarországnak komoly érdekei és érvei vannak abban a tekintetben, hogy megtalálja a lehetőséget saját energiaforrásai kiaknázására s elhárítsa azokat az akadályokat, kezelje azokat a kockázatokat, amelyek e célnak útját állhatnák.

Más oldalról a földgáz, mint versenytermék, amennyiben légkörkárosító hatásait a kitermeléstől a felhasználásig (kútfejnél és a szállítási rendszerből elszökő gáz) összességében (globálisan) tekintjük, az újabb európai vizsgálatok szerint nem okoz kevesebb légkörszennyezést, mint a szén. (Különösen igaz ez akkor, ha figyelembe vesszük, hogy a metángáz mintegy tízszer-húszszor károsabb a légkörre nézve, mint a széndioxid.)

A mecseki szénvagyon erőművi felhasználásával szemben fennálló gátak tekintetében komplex kormányzati mérlegelést tartunk szükségesnek abból a célból, hogy a kitermelés fontossága, a nemzetközi jogi kötelezettségek, nemzetközi politikai szempontok együttes figyelembe vétele révén sikerüljön megtalálni a megvalósíthatóság feltételrendszerét. A kiotói egyezmény 2012. évi lejáratára, az új egyezmény előkészítése e módosításokhoz alapul szolgálhat. Ellentmond ennek a lehetőségnek, hogy az előkészületek szerint a CO₂ kibocsátás és a kvótához jutás feltételei szigorodni fognak annak ellenére, hogy Európa versenyképessége megrendült és ez a gazdasági integráció létét is fenyegeti.

A széndioxid vegyészeti hasznosítása

Az erőműben keletkező széndioxid földalatti tárolókban való elhelyezésén kívül vegyészeti hasznosítása is megfontolandó.

A világban számos kutatás, kísérlet folyik annak érdekében, hogy a hatalmas tömegben rendelkezésre álló széndioxidot vegyipari úton hasznosítsák. A vegyipar jelenleg is számos célra használ széndioxidot, ezt az alapanyagot azonban egyelőre –

sajnálatosan- nem az egyéb ipari tevékenységek során keletkező melléktermékből, hanem külön gyártási folyamat során nyerik.

A folyó kísérletek nagyrészt arra irányulnak, hogy különböző katalizátorok segítségével hidrogénezzék a CO₂-t és ez által további vegyipari vagy más célt szolgáló alapanyagokat nyerjenek. A kutatások egyik fő célja a CO₂-emisszió csökkentése, egyúttal a bőségesen rendelkezésre álló széntartalmú vegyület olcsó alapanyagként történő hasznosítása. A Siemens idézett deklarációja már expliciten kijelenti, hogy „az erőművek füstgázából származó CO₂ leválasztható, tárolható és hasznosítható”.

Magyar vonatkozású példaként Oláh György professzor, a Los Angeles-i Loker Hydrocarbon Research Institute igazgatója szabadalma a CO₂ alapanyagú metanol előállítás, amely közel áll az ipari megvalósításhoz, különösen a közvetlenül az erőművek füstgázából elérhető CO₂ esetében.

A tervezett bánya megvalósításnak időigényét tekintve az új technológia reálisan számbavehetővé válhat.

Az erőmű létesítés néhány elvi megtérülési kérdése

Egyelőre konkrét megvalósíthatósági elemzéssel nem rendelkezünk a szén kitermelésétől a teljes felhasználási vertikumig terjedő megvalósíthatósági elemzéssel, így csak általános ismeretek alapján vélelmezzük, hogy a jelenlegi hazai villamosenergia átvételi árak nem biztosítják az új technológiájú, magas hatásfokú, de drágább szén erőmű beruházások megtérülését, s az áramelosztó társaságok támogatása szükséges ahhoz, hogy érdemes legyen új erőművet létesíteni. Arra alapozzuk ezt a feltételezést, hogy a jelenlegi árak az alacsonyabb hatásfokú, de már többségében amortizálódott erőművek fűtőanyag- és O+M költségeit fedezik.

A jövőbeli átvételi árak és szabályozás kidolgozása során szükséges annak figyelembe vétele, hogy a befektetők képesek legyenek a elvárt haszon realizálására. Egyes elemzések szerint a gáz- és szén alapú erőműberuházás működési költségkülönbségét jelenleg alapvetően a CO₂ kvóta árának különbsége okozza, ami a szénerőmű magasabb CO₂-kibocsátásából adódik.

A CCS (Carbon Capture Storage) technológia keretében történő földalatti CO₂-tárolás lehetőségét fizikai illetve gazdasági megvalósíthatóság tekintetében egyelőre nem látjuk reálisnak a területen a keletkező teljes mennyiség vonatkozásában; ha fizikailag megvalósítható lenne, akkor is lényegesen magasabb lenne a költsége, mint a jelenlegi kvóta-ár, ezért egyelőre úgy célszerű számolni, hogy a szén erőműben történő eltüzeléséhez a kvótát ki kell fizetni. Idővel ez a helyzet változhat a kvóta

drágulás és a CO₂-hasznosítás előrehaladása folytán, amely azt eredményezheti, hogy a leválasztott CO₂-höz csak átmeneti tároló létesítése lesz szükséges, s az eljárás költségei beépülnek az átvételi és fogyasztói árakba.

3.3.2 Szénvegyészeti hasznosítás

Hangsúlyt kell helyezni annak a forgatókönyvnek a végig vitelére is, amely azzal számol, hogy az erőmű létesítés valamely oknál fogva nem járható. Ebben az esetben a kitermelt szenet szénvegyészeti eljárással szükséges olyan vegyületté alapítani, amely a továbbiakban már gázként vagy folyékony üzemanyagként égethető el vagy vegyipari célra felhasználható.

A kőszén szénvegyészeti átalakítása és felhasználása terén a németországi kutatások járnak az élen. Bár konkrét ipari megoldásról még nem lehet beszámolni, számítani lehet arra, hogy az intenzív kutatások hamarosan eredményre vezetnek. Németország erősen érdekelt abban, hogy szén alapú erőművek CO₂ problémáját mielőbb megoldja, hiszen 2010-ben 13 Mt-t kőszén termelt és az importtal kiegészítve 58Mt-t használt fel, ezen túlmenően 169Mt lignitet termelt és használt fel 2010-ben energiatermelési célokra (összesen 110Mt kőszén-egyenértékű szenet és lignitet).

A fukusimai atomkatasztrófát követően **Németország** moratóriumot rendelt el atomerőművei egy részére és az összes atomerőművet kivezetik az energiarendszerből 2022-ig. Ebben minden párt egyetért, valamint abban is, hogy a rövid időre való tekintettel **fel kell gyorsítani a megújuló és szén alapú energiatermelés hatékonyságát növelő kutatásokat és fejlesztéseket.**

Alapvetően ez az egyik legfontosabb oka annak, hogy a Calamites elsősorban német gazdasági és kutatási kapcsolatok felvételére törekedett és törekszik. Szászország freibergi bányászati egyetemével (Technische Universität Bergakademie Freiberg in Sachsen), számos kutatóintézetével, lignittermelésével, tájrendezési tapasztalataival, vegyiparával ideális tanácsadó és partner lehet a máza-déli széntermelésből származó szén felhasználása, a beavatkozások által érintett táj helyreállításában, sőt fejlesztésében.

Ígéretes, de ipari alkalmazást még nem mutat fel az amerikai magyar kutatók által kifejlesztett ún. TCG technológia, amely földfelszínen történő elgázosítást tartalmaz. (Az NFM is felfigyelt a projektre.)

A vegyipari eljárások, köztük a szén alapú cseppfolyós energiahordozó előállítás, vagy a széndioxid alapú energiahordozó termelés nagy energiaigénnyel jár.

A szén alapon történő metanol előállítás energia-igényének alacsony költségű biztosítása a metanol-gyártás megvalósíthatóságának kulcskérdése. A Máza-déli szénbázis Pakstól mindössze 60km-re helyezkedik el. Az atomerőmű hűtővizének igen tetemes (400MW/év) hulladék hője veszendőbe megy az által, hogy hő-visszanyerés nélkül visszavezetik a Dunába, tetemes környezetterhelési díj terhe mellett.

Az atomerőmű hulladékhőjének visszanyerésével és völgyáram felhasználásával a szénből metanol lenne előállítható, amely energiatárolóként akkor használható fel (a csúscsidőszakban), amikor arra a legnagyobb szükség van.

Hasonlóképpen az egyébként rapszodikus működésű szélerőművek által termelt energia is letárolható lenne a szénből és széndioxidból előállított metanol formájában.

3.3.3 Kombinált (erőművi és szénvegyészet) megoldás

Ebben a megoldási változatban szénelőkészítési eljárással szétválasztásra kerül a vegyipari feldolgozásra kerülő magasabb karbon-koncentrációjú termék és az erőmű alacsonyabb fűtőértékű, nagyobb hamutartalmú fűtőanyaga. Az erőmű képes felhasználni a lecsapolt metánt és a bányalevegő metánját is. A dúsított szénmennység vegyipari feldolgozásra (gáz vagy metanol előállítás) kerül, melyet az erőmű völgyidőszaki villamos energiája táplál. Ugyancsak a vegyipari blokkban kerül újrahasznosításra az erőmű füstgázából visszanyert széndioxid. Ez a megoldás a levegőtisztaság szempontjából kedvező, miután sem a bányalevegő metánja, sem a széndioxid nem kerül a környezetbe, továbbá lehetővé teszi, hogy a völgyidőszaki villamos energia-termelés olyan tárolható energiahordozó előállítását táplálja, amely sokoldalúan felhasználható és elégetése esetén is mérsékelt CO₂ terhelést okoz a szénhez képest.

3.3.4 Hagyományos (erőmű és szénvegyészet nélküli) szénhasznosítási megoldások

Az alábbiakban megvizsgáljuk a mecseki szén erőműön kívüli hasznosításának lehetőségeit. Megjegyzendő, hogy ebben a hasznosítási változatban a bányalevegő metántartalma nem kerül kezelésre, vagy leválasztása és felhasználása egy külön projekt keretében történik (pl. Oláh György szabadalma felhasználásával).

a) Kokszolható szén előállítása

A Máza-Délen kitermelésre kerülő nyersszén mintegy harmadából kokszolható szénkoncentrátumot célszerű előállítani, és –mint ahogy az

évtizedeken keresztül történt- értékesíteni a Dunai Vasmű részére. Az export lehetősége is fennáll, mivel egyedül Németország az acéliparához évente 16-17Mt kokszolható szenet használ fel, melynek egy része importból származik. Az utóbbi években végbement áremelkedés is az értékesíthetőséget támasztja alá. Az előállítható kokszolható szénmennyiség 2,4Mt/év termelés esetén 450kt, a kisebb változatú termelés (1,2Mt) esetén ennek a mennyiségnek a fele.

b) Biomassza-szén keveréken alapuló darabosított lakossági fűtőanyag előállítása

Egymással párhuzamosan az ország több pontján darabosított lakossági termék (pellet, brikett) kísérleti gyártására került sor a Calamites által Nagymányokon külfejtéssel kitermelt szénnel. A kísérletek tartalma: darabosított termék előállítása biomassza-szén keverékből. A piaci igények tendenciái alapján fordultak a kísérletek mindinkább ebbe az irányba. Az eddigi tapasztalatok igen kedvezőek, az előállított termékek égési tulajdonságai jók, a szén javítja a parázs hőtartását és változó összetételű biomassza esetén szabályozhatóvá teszi a fűtőértéket. A kísérletek során felmerült problémák egyszerűen kezelhetők. A 20-50%-ban bekevert szén javítja az égést, érdemben nem rontja a füstgáz károsanyag-összetételét. Erre vonatkozó szabályozási korlát egyébként sincs a lakossági termékek esetében, hiszen a szén önmagában is értékesíthető és elégethető.

c) A szén felhasználása biomassza alapú nagyerőművi blokkokban kiegészítő fűtőanyagként.

Kísérleti tüzelésre került sor a mecseki szénnel biomassza alapú erőműben, a biomasszához kevert módon. A kísérlet eredményei pozitívak voltak úgy tüzeléstechnikai, mint füstgáz összetétel szempontjából.

d) A szén felhasználása biomasszához keverve kis kapacitású erőműben, fűtőműben

Ebben a kombinációban nem történt kísérlet. Mivel az ennél kisebb és nagyobb méretű égető berendezések esetében is pozitívak voltak a tapasztalatok, feltételezhető, hogy 20-25%-os részarány mellett ez esetben is kedvező eredmények szülehetnek. Ez a szegmens piaci szempontból rendkívül fontos, mivel a közepes méretű települések jelentős része tervezi a gázzal más, főleg biomassza alapú fűtőanyagra való átállást. A biomassza várható szűkössége miatt a szénrel való dúsítás előtt kiváló lehetőségek állnak.

e) A mecseki szén darabosított szén (szénbrikett, szén-pellet) formában történő felhasználása lakossági és kiskapacitású égető berendezésekben

A mecseki szén tiszta formában nem hozott kedvező tüzelési eredményeket. A kokszolhatóság szempontjából kedvező sülőképességi tulajdonság miatt a zömében barnaszénre tervezett fűtőberendezésekben nem tüzelhető el problémamentesen. Ezért biomassa nélkül a mecseki szén –ahogy ezt a valamikori nagymányoki brikettgyár receptúrája igazolja- csak könnyen meggyulladó és alacsony sülőképességű (német) barnaszenekkel keverve alkalmas az elterjedt tüzelőberendezésekben (pl. Carborobot) való felhasználásra. Ez a változat is életképes lehet a kereslethez igazodó mérsékelt (kb. max. 100kt/év) kapacitás mellett. A magas gázár miatt a tűzifával együtt a szén kereslete is erősödött, ez alapozhatja meg a hazai brikett előállítását.

Piacutatás és a megvalósíthatóság elemzése szükséges annak eldöntéséhez, hogy érdemes-e a szénbányára települő brikettáló- pelletáló üzem létrehozása, vagy alapanyag beszállítóként érdemes csatlakozni a meglévő gyártóüzemekhez.

A magyar energiapiac a hazai mintegy 6,5 millió m³ fa biomassa-termelésből az importtal kiegészülve mintegy 4millió m³-t használ fel energetikai célokra.

A megújuló energia cselekvési tervben mintegy 6,6 millió m³ olyan biomassa alapanyag szerepel, amely alkalmas a szénrel való dúsításra vagy együtt-égetésre. Ez a mennyiség összesen mintegy 1-2 Mt szenet képes felvenni anélkül, hogy az eredetileg biomasszára kifejlesztett gyártó és égető berendezéseken alapvető változásokat kellene végrehajtani és az égési tulajdonságokat valamint a füstgáz összetételét kedvezőtlenül befolyásolná.

Az alacsonyabb bányakapacitás mellett **(1,2Mt/év) a kokszolható szén után fennmaradó mennyiség biomasszához keverve elvileg teljes egészében felhasználható. A gyakorlatban ezzel nem lehet maradéktalanul számolni,** mivel egyrészt Borsodban is tervezik a bányászat újraélesztését, s a barnaszén versenytermékként megjelenhet, másrészt a biomassa egy része továbbra is önállóan kerül majd elégetésre. Javítja az esélyeket, hogy a földgáz árának drasztikus emelkedése miatt a tűzifa és a biomassa alapú termékek iránt intenzíven emelkedik a kereslet, így a szénfelhasználás esélyei is nőnek.

A magasabb, **2.4Mt/év széntermelési változat mellett elvileg sem látjuk a szén teljes mennyiségének a fűtőanyag piacon való elhelyezési lehetőségét.**

Összességében kijelenthetjük, hogy kitermelt szén fűtési célú frakciójának felhasználásához célszerűen erőműre van szükség. Az erőműnek nem kell feltétlenül villamos energiát termelőnek lennie.

f) Hőerőműben történő felhasználás

A szénvagyon elhelyezkedése (főleg Komlótól való távolsága) alapján nem jöhet szóba reálisan a közeli nagyobb települések hőellátása oly módon, hogy az az erőmű mellé települt fűtőerőmű révén történjen. (A fűtőmű bánya mellé telepítését a bányalevegő metántartalmának kiegészíthetősége indokolná.)

Másrészt a kitermelésre kerülő szén energetikai frakciója Komló, Bonyhád, Nagymányok és a többi település hőigényének sokszorosát teszi ki. Komló a közelmúltban létesített egy 13MW kapacitású biomassza blokkot, így reálisan csak az előlotti igényt tudná fogadni egy új szenes blokkban.

Bonyhádon geotermikus energián alapuló távfűtést terveznek, itt elvileg megoldható lenne a szén alapú távfűtés. A többi település kis méreténél fogva viszonylag csekély mértékben tudná felhasználni a szenet.

Mindezek figyelembe vételével csak akkor képzelhető el egy, a bánya mellé települő nagy kapacitású hőerőmű építése, ha olyan nagyméretű ipari és/vagy turisztikai, mezőgazdasági fogyasztó települne mellé, amely képes lenne felhasználni a keletkező 14 vagy 28PJ/év hőmennyiséget. Ez hazai viszonyok közt óriás beruházásnak számítana, melyre csak olyan partnerrel való együttműködés esetében van esély, aki/amely tőkeerő és piaci reprezentáció tekintetében jelentős nemzetközi súlyt képvisel. A tervezett német együttműködés keretében ezt a megoldást sem lehet eleve elvetni.

3.3.5 Összefoglaló megállapítások a szénvagyon hasznosítása terén

- 1) A szénvagyon-hasznosítás megoldását kormányzati szinten is vizsgálni szükséges, mivel az egyik legnagyobb és legkoncentráltabban rendelkezésre álló energiakészletről van szó, amelynek kiaknázása nemzeti érdek és felelősség, kiváltképp az importkiváltás és a foglalkoztatás szempontjából. A Calamites Kft kis tőkével alapított mérnöki tanácsadó szervezetként erején felül vállalta az előkészítést olyan évtizedekben, amikor senki sem hitt a szén jövőjében, a nagy horderejű folyamatok továbbviteléhez azonban kormányzati támogatás és erős szakmai partnerek nélkül egyedül nem képes. Ezért fordul a kormányzathoz és ezért keresi erős szakmai partner segítségét.
- 2) A kitermelést és hasznosítást jelentős környezetvédelmi korlátok akadályozzák. Kitermelés közben nagy mennyiségű metán szabadul fel, amelynek egy része zárt rendszerben lecsapolható és hasznosítható, másik része a bánya szellőztetési levegőjével keveredik. Ez utóbbi metánmennyiség elsősorban erőműben történő felhasználás révén hasznosítható. Ez indokolja nagy kapacitású (min. 270MW teljesítményű) villamos erőmű létesítését.

- 3) Amennyiben a villamos energia igény alátámasztja, 2,4Mt/év kapacitású termelő üzem kialakítása lehetséges, melyre magas hatásfokú, 460MW teljesítményű kombinált ciklusú fluidágyas erőmű telepíthető.
- 4) Hőerőműben történő szénfelhasználás esetén a füstgázban megjelenő CO₂ jelenti a környezetvédelmi korlátot. A széndioxid földalatti tárolása (CCS) jelenlegi tudásunk szerint nem vagy csak jelentős, a CO₂ kvóta áránál lényegesen magasabb kiadások révén oldható meg. Bár a tervezett bánya hatása európai szinten is elenyésző, a felmentés lehetősége nem reális, ezért számolni kell a kvóta költségével, vagy olyan innovatív megoldást kell alkalmazni, amely során a CO₂ a füstgázból leválasztásra és újrahasznosításra kerül.
- 5) A folyamatban lévő nemzetközi kutatások várhatóan rövidesen eredményre vezetnek, ez a metán bányalevegőből való kivonása, a széndioxid füstgázból való kivonása és újrahasznosítása, a szilárd halmazállapotú, nagy CO₂-vonzatú szén helyett gáz vagy metanol előállítás terén hozhat jelentős előrelépést. Ekkor a kvóta vásárlás költsége nem jelentkezik, helyette azonban lényegesen nagyobb technológiai költségek merülnek fel. Ez felveti az olcsó hozzáadott energia igényét, mint pl. a paksi atomerőmű hűtővizéből visszanyert hulladék hő, völgyvidéki áram, nem kívánatos időszakban termelt szélerő, nagy mennyiségű kommunális hulladék konverziója tárolható energiahordozóra.
- 6) Mérsékelt igények esetén, villamos erőmű létesítés és nagyobb kapacitású szénvegyészet nélkül csak évi 1,2Mt kapacitású üzemet célszerű létesíteni. Ez esetben diverzifikált piacpolitikát kell folytatni, és számolni kell azzal a lehetőséggel, hogy a bányalevegőt tisztítás nélkül a légkörbe kell szellőztetni, ami környezetterheléssel jár. Villamos erőmű híján célszerű maximalizálni a kokszolható szén kihozatalát. A kokszolható szén leválasztása után fennmaradó szénmennyiséget diverzifikáltan lehet értékesíteni, többségében biomasszához keverve
 - a) kis teljesítményű hőerőművekben, hőközpontokban
 - b) lakossági felhasználásra szánt darabosított termékekben (pellet, brikett)
 - c) biomassza alapon működő közepes és nagy-erőművekben.
- 2) Szakmai, tudományos együttműködés, nemzetközi tapasztalatok felhasználása
 Ma a nagy átrendeződések, párhuzamosan folyó hazai és külföldi kutatás-fejlesztési erőfeszítések korában az aktuális eredmények rendszerezett nyomon követése, az energetikai rendszer gazdasági folyamatainak ismerete, értékelése és **közel 1 Mrd € nagyságrendű projekt előkészítése nagy kihívást jelent.** Szükség van olyan partnerségre, amely a Calamites és az ország számára biztosítja azt a rendszerezett információt, szakismeretet, tapasztalatot és nemzetközi

kapcsolatrendszer, amely szükséges a szénvagyon gazdasági, környezeti és társadalmi szempontból optimális hasznosításához.

A Calamites azért szorgalmazza a szászországi együttműködést, mert ezzel olyan partnerre tehet szert, amely nemzetközi viszonylatban is kiemelkedő szinten képes közreműködni az optimális kitermelési és hasznosítási módszerek kiválasztásában, a finanszírozás előkészítésében, és a környezetvédelmi, kutatás-fejlesztési kihívások kezelésében, továbbá gazdag tapasztalatokkal rendelkezik a területfejlesztés terén. A Calamites Kft egyik tulajdonosa Freiberg egyetemén szerezte diplomáját, s több évtized múltán ma is élénk kapcsolatokkal rendelkezik a tartományban.

3.3.6 A beruházás várható nagyságrendje

A beruházás összértéke jelentősen függ attól, hogy a fentebb bemutatott szén-, metán és CO₂-hasznosítási változatok közül mi valósul meg.

Az alábbiakban számolunk, hogy a realitások szintjén a legnagyobb valószínűséggel közvetlenül egymásra települő bánya-erőmű kapcsolat valósul meg, amelynek keretében a bányametán teljes egészében leválasztásra és hasznosításra kerül.

Az erőműből kiáramló füstgáz CO₂ tartalmának leválasztási és hasznosítási technológiájával kapcsolatban nem rendelkezünk elegendő információval, ezért jelent anyagban a CO₂ kvóta kifizetésének költségét szerepeltetjük. Bízunk abban, hogy a beruházás előkészítési időszakában a CO₂ leválasztási és hasznosítási technológiája használatba kerül (a Siemens már deklarálta az ezzel kapcsolatos képességét és szándékát), s ekkor megoldódhat, hogy a bánya és az erőmű a környezet levegőjének érdemi befolyásolása nélkül működjön.

Az eddig megismert illetve kidolgozott beruházási nagyságrendek a következők:

• bányalétesítés	275 M€	80 Mrd HUF
• erőmű létesítés CO ₂ mentesítés nélkül	480 M€	140 Mrd HUF
• CO ₂ mentesítés	160M€	46 Mrd HUF
• ENERGETIKAI BERUHÁZÁS ÖSSZESEN	915 M€	266Mrd HUF
• KÖZÖSSÉGI FEJLESZTÉSEK:	10 M€	3 Mrd HUF
ÖSSZES FEJLESZTÉSI KÖLTSÉG:	925 M€	269 Mrd HUF

3.4 A szénbányászat fejlesztésének multiplikátor-hatásai

A szénbányászat fejlesztése egyúttal a gazdaságfejlesztés motorjává válhat széles körben.

A következő ágazatok és szolgáltatások fejlődését érinti különösen (a teljesség igénye nélkül):

- **Bányászati és építészeti tervezés és kivitelezés:** bányatervezés, bányagépesítési tervezés, villamos tervezés, ezek kivitelezése, magas- és mélyépítési tervezés és kivitelezés
- **Informatika:** nagy kapacitású adattároló és feldolgozó rendszerek, irányítórendszerek, elemző és becslési módszerek, geológiai szoftverek alkalmazása
- **Környezet- és tájtervezés:** felszíni és földalatti vízkészletek, táj, települések környezetvédelme, a beavatkozások ellensúlyozása, táj- és élővilág regenerációja, erdészet
- **Gépipar:** bányászati berendezések üzemeltetése, alkatrészgyártása, karbantartása, helyszíni gépészeti szerelés
- **Villamos, műszer- és távközlési ipar:** süjtőlégbiztos berendezések, villamos energia előállító, tároló, szállító és átalakító berendezések, motorok üzemeltetése, karbantartása, javítása, felújítása, alkatrészgyártása, bányabiztonsági, irányítási, szabályozó gyengeáramú rendszerek, gyengeáramú berendezések, informatikai eszközök, villamos Földalatti és felszíni szállítás és raktározás
- **Komplex anyag- energia transzformációs folyamatok:** szénvegyészet, hulladékok, környezetkárosító anyagok, energiák hasznosítása, átalakítása, energiatároló eljárások alkalmazása, fűtőanyagok és fűtőberendezések tervezése és gyártása
- **Közlekedési infrastruktúra és szolgáltatások fejlődése:** utak, személyközlekedés, fejlesztése, áruk, anyagok logisztikája, a logisztikai rendszer eszközeinek anyag-, alkatrész- és energia-ellátása
- **Oktatási, képzési szektor:** szakmunkás, közép- és felsőfokú bányászati szakemberképzés, közép- és felsőfokú villamos- és gépipari továbbképzés, betanító munkahelyi képzés

- **Egészségügy, egészségipar:** közvetlen (üzemorvosi és lakóhelyi) egészségvédelmi monitoring- és gyógyító rendszer, kórházi, laboratóriumi háttérkapacitások, mentőszolgálat fejlesztése, baleseti, égési osztály fejlesztése, sajátos (ismert) foglalkozási megbetegedések megelőzése és kezelés – ehhez képzési háttér fejlesztése
- **Gyermekjóléti, iskolai közszolgáltatások biztosítása:** a munkaerőigény következtében az érintett településeken megnő a fiatal családok aránya, így a gyermekjóléti és oktatási közszolgáltatások iránti igény
- **Lakás- és ingatlan piaci háttér fejlesztése:** a térségben a munka hiányában elvándorolt családok nyomán nagy számú üres lakás maradt vissza minden településen, különösen Komlón. Várható, hogy a lakásigény megoszlik majd a munkahelyhez való közelség, és a településméretnek szerint, figyelembe véve a városuas szolgáltatások iránti érzékenységet az egyes családok esetében. A felfutási időszakban a szabad piacon megvásárolható más bérelhető lakások képesek kielégíteni az igényeket. Lakásépítés szempontjából Komló és Nagymányok is nagyobb (százas számú) fejlesztési igényt is gond nélkül fogadni tud. Várható, hogy kezdetben a bérlet lesz a tipikus igény mindaddig, amíg a munkaerő stabilizálódik és keresetével megalozza a hosszú távú lakás-befektetést.
- **Kiskereskedelmi ellátás fejlődése:** az érintett településeken javul az áruellátás.
- **A beszállító vállalkozások és a kereskedelem fejlődése (forgalom generálás):** a bánya és a feldolgozó létesítmények működése kiterjedt beszállítói és szolgáltatói háttérrel igényel. Rövid idő alatt kialakul a beszállítói háló, amelynek a továbbiakban meg kell küzdenie a feltámadó és fejlődő konkurenciával. A szolgáltatókkal, beszállítókkal szemben támasztott minőségi, ütemességi igények magas szintűre emelkednek és a bejáratódással párhuzamosan erősödnek. A bevételek talaján erre az igényre a beszállítók fejlesztésekkel fognak reagálni. Saját szolgáltatási színvonaluk, termelékenységük és további piacszerzésük érdekében a rendszeres beszállítói jövedelmet realizáló vállalkozások fejlesztik tevékenységüket, kínálatukat, piacukat.
- **A térség innovációérzékenységének, abszorpciók képességének, befektetési vonzerejének növekedése:** az új bánya és a hozzá kapcsolódó technológiák a tervezés és a megvalósítás időszakában elérhető legmagasabb műszaki- innovációs szint közelében valósulnak meg annak érdekében, hogy az ebből adódó előnyöket realizálni lehessen. Miután a térség fejlődése a korábbi bányabezárásokat követően lelassult, a

fejlesztések ugrásszerű innovációs színvonal-emelkedést eredményeznek. A nagyságrendeknél fogva, és azért, mert a jelen előtanulmányban foglalt stratégiai szándékok szerint a terület gazdaságában és társadalmában szétterítésre kerül a fejlődés, a térség ismertsége, gazdasági vonzereje erősödik.

- *A munkaerő piacképességének javulása:* a megvalósításra kerülő és üzemeltetendő technológiák magas innovációs színvonala magas követelményeket támaszt a munkavállalókkal szemben, melyre képzés keretében kapják meg a közvezlen ismeretanyagot. A technika fejlődését a dolgozók folyamatos tanulással, tréningekkel tudják követni. Ez az igényesség megmutatkozik a beszállítói körrel szemben is. A fejlődésben érintettek hatással vannak a környezetükre, s a munkaerő flutációja révén is továbbviszik a bányánál tanult igényességet képességeket. A bányászathoz kapcsolódó iskolai képzések nemcsak a konkrét munkaterület, hanem szélesebb szóbejöhethő munkahelyspektrum tekintetében javítja a munkavégző képességet, valamint javul a munkaerő általános munkakultúrájának színvonala is.
- *A térség lakosság-megtartó képességének javulása:* az ország egyik mlegnagyobb problémája a munkaképes lakosság elvándorlása, a tömegessé vált külföldi munkavállalás. Feltételezhetjük, hogy a külföldön dolgozók jelentős része azért vállalta a családtól való elszakadást vagy esetleg a teljes család kiszakítását a honi környezetből, mert nem taálál állást vagy megfelelő megélhetést biztosító állást. A tudatosítottan magas minőségi igényeket támastzó munkahelyek hazai nvbizonylatbam jó keresettel párosulva meggátolja azok elvándorlálás, akik ennek hiányában máshol keresnének munkát, és visszavonzza mindazokat, akik család nélkül, az búj környezetben még idegenként és az ideiglenesség érzésével dolgoznak. Továbbá a munka más vidékekről, akár külföldről is vonzza a dolgozni vágyókat.

3.5 Háttér szolgáltatások fejlesztési igényeinek megvalósíthatósága

3.5.1 Egészségipar

A házi orvosi szolgáltatást szükség szerint kell bővíteni a településeken. A bányai par közvetlen egészségügyi háttérkapacitásait (sürgősségi ellátás, sebészet, reumatológia, orr-fül-gége, belgyógyászat) Komlón lehet biztosítani a rendelőintézet

és a kórház fejlesztése révén. Sikondán a megújult bányász szanatórium a mecseki bányászok mellett a többi (meglévő és új) bányaterületről fogadhatja a rehabilitációra szoruló bányászokat.

Pécsett a baleseti sebészet, égési osztály, tudógyógyászat, baleseti rehabilitáció terén célszerű fejlesztést végrehajtani, valamint az orvostudományi és egészségtudományi karokon a képzési programokat szükséges a megváltozott igényekhez igazítani.

3.5.2 Oktatás, képzés

A középfokú szakemberképzésre Várpalota vállalkozott, már elkezdődött a tananyagfejlesztés és a toborzás, valamint előkészületek történtek Borsodban is a tervezett bányanyitásokkal kapcsolatban.

Komló hagyományosan vágárképzés, Pécsett bányatechnikusképzést folyt, a képzés újraindítása az igények növekedésével megszervezhető. Az indulási időszakban a Várpalotai képzésre lehet építeni, de az igények felmerüléséig a helyi képzés is megszervezhető. A várpalotai képzésre való építést indokolja, hogy a még működő bánya be tudná tölteni a képzés ideje alatt a tanbánya szerepét.

Felsőfokú bányászati szakemberképzés tekintetében a miskolci egyetem ma is alkalmas a követelmények kielégítésére, emellett Szászország (Freibergi Bányászati Akadémia) hatékony támogatást tud nyújtani. A középszintű és felnőttképzés megszervezésére a komlói intézményrendszerben van lehetőség elsősorban, mivel az esetleg hiányzó szakemberek Pécsről való kijárással is biztosíthatók.

3.5.3 Munkaerő, foglalkoztatás

Munkahelygenerálás

A bánya saját munkaerőigénye 950 fő fizikai és 150 szellemi állományú munkavállaló.

Amennyiben 460MW erőmű építésére kerül sor, 100-200 fő közti foglalkoztatással lehet számolni. (Ez az európai legújabb gyakorlat; Indiában, Brazíliában 0,8-0,9fő/MW új munkahellyel számolnak.)

Az építési időszakban a két létesítmény építése több ezer fős foglalkoztatást generál.

A fejlesztések multiplikátor-hatásával is számolni kell. Ennek lényege, hogy az új kapacitások a közvetlen munkahely-igényeken felül további munkahelyeket generálnak. A közvetett munkahelyek száma, aránya a helytől, a beruházás ágazati jellegétől, a helyszín sajátosságaitól és a beruházás nagyságrendjétől is függnék. A bánya-erőmű kombináció a hazai viszonyok közt igen jelentős beruházásnak minősül, joggal feltételezhető, hogy az ország más részeire és a határközelin térségekre is hatást gyakorol.

A koncentráltan jelentkező munkahelyszám, a beruházásokkal együtt érkező technológia és tudás, a kereskedelmi, közszolgáltatási feltételrendszer javulása javítja a lakosság megatartóképességét és visszafelé irányuló költözési hullámot vált ki.

A közvetett munkahelygenerálás nagysága egy hasonló bányatelepítés esetén hasonlóan elmaradott vidéki térségben Svédországban 1,5fő/új munkahely közvetett munkahelyet generált, és a lakosság számát a közvetlen új bányászati munkahelyek háromszorosával növelte.

Fejlődő országokban a multiplikátor hatás nagyobb, 2-4-szeres közvetett munkahelygenerálási tapasztalatokat lehet találni.

Esetünkben a kb. 1200-1400 fős közvetlen munkahelyszámot meg lehet növelni minimum 1800 fővel, így **összességében 3000 fő körüli összes új munkahellyel számolhatunk.**

A munkahelyszám növekedése a komlói és a bonyhádi kistérségben gyakorlatilag megszüntethetné a munkanélküliséget, amennyiben a helyi munkanélküliek kapnának munkát. A gyakorlatban a strukturális különbözőség miatt várható, hogy az álláskeresők száma csökken ugyan, de jelentős marad, miközben a térségen kívülről érkezők töltik be a munkahelyek egy részét. Komlónak jó esélye van arra, hogy 20% körüli munkanélküliségi rátája felével- harmadával csökkenjen, feltételezve, hogy kétezer fő feletti munkanélküli lakosságából számosan rendelkeznek a bányász átkézéshez szükséges más irányú alapképzettséggel.

A munkaerő-ellátás biztosíthatósága

A tervezett bányatelek apró falvakkal van körülvéve, de néhány nagyobb város is van viszonylag közel, mint az alábbiakban látható:⁶

Település	Megye	Népesség
Távolság		
Máza	Baranya	1 426 lakos
		2 km

⁶ Calamites Kft 1. változatú Előzetes Megvalósíthatósági Tanulmánya, készítette Bacskó László

Váralja	Tolna	1 041 lakos	2 km
Szászvár	Baranya	2 678 lakos	4 km
Nagymányok	Tolna	2 518 lakos	6 km
Kismányok	Tolna	374 lakos	7 km
Bonyhád	Tolna	14 619 lakos	11 km
Hidas	Baranya	2 320 lakos	17 km
Mecseknádasd	Baranya	1 688 lakos	20 km*
Komló	Baranya	27 606 lakos	21 km
Óbánya	Baranya	153 lakos	25 km*
Pécsvárad	Baranya	4 097 lakos	32 km
Szekszárd	Tolna	36 007 lakos	34 km
Pécs	Baranya	161 377 lakos	39 km

(*Mecseknádasd és Óbánya közigazgatási területe szomszédos a tervezett bányatelekkel, de a fenti táblázatban megadott távolságok közúton mérve értendők.)

A tervezett bányatelek középpontjától mérve egy 40 km átmérőjű körön belül kb. 300 000 ember él, akik érintve lehetnek a tervezett projekt által.

Ebben a régióban – különösen a közvetlen szomszédos településekben – nagy hagyománya van a bányászati kultúrának. Abban az időben, amikor még a Mecseki Szénbányák Vállalat működött, az életszínvonal sokkal magasabb volt itt. Jelenleg nagyon kevés az álláslehetőség, megnőtt a munkanélküliség, következésképpen a lakosság jelentős része várakozással tekint a bányászat újraindítása elé.

A munkaerő-ellátás biztosíthatósága összetett kérdés. A közhiedelemmel ellentétben elsősorban nem képzetlen segéd munkásokra (csillésekre), hanem többségében képzett munkaerőre van szükség, főként gépészeti- gépkezelői, villamos, logisztikai témakörökben. A térségből és tágabb környezetéből a polgármesterek szerint több ezer fiatal vándorolt az ország más tájaira és külföldre munkát keresni. Többségük gyakorlott munkaerőként ment el vagy már azzá vált, és nem sokan közülük családjuktól elszakadva élnek. Ezt jelzi a megüresedő lakásállomány. Megfelelő perspektíva és jövedelem ígéretével többségük bizonyára hazatérne. Továbbá a hosszú távú életperspektíva a máshol lakókra is vonzerőt gyakorol.

A földalatti bányamunkát sokan megróbálják, de a munkavállalók egy része nem képes elviselni tartósan a földalatti világot, ezért jelentős a fluktuáció. A toborzás során erre készülni kell, az induláshoz szükséges létszám mintegy kétszeresét szükséges felkészíteni ahhoz, hogy a stabil indulás feltételei biztosítva legyenek.

Lakosságnövekedés

A lakosság szám növekedés a svéd példa alapulvételével (a korábbi több évtizedes elvándorlási hullám megfordításaként) **3500-4000 főre becsülhető**.

További fejlődésre lehet számítani hosszabb távon (5-10 év elteltével), amikor a fejlesztések hatására további beruházások, fejlesztések indulnak a térségben, és elindul az önálló fejlődés.

3.5.4 Lakás

Komlón a lakások mintegy tíz százaléka üresen áll, mivel a munkalehetőségek hiányában a munkaképes lakosság egy része elvándorolt vagy külföldön dolgozik. Új álláslehetőségek esetén a külföldön dolgozók jelentős része bizonyára visszatérne vagy értékesítené lakását a munka érdekében betelepülők számára. Bonyhád, Nagymányok, Váralja, Máza, Szászvár ugyancsak jelentős munkaerő- és lakástartálékokkal rendelkezik. Komló és Nagymányok előzetesen vállalatot tett arra, hogy igény esetén lakótelkek rendelkezésre bocsátásával segíti a letelepedést.

Feltételezésünk szerint a lakásigények az első időszakban főként bérelhető lakások és ingatlanok iránt jelennek meg, majd az induló létszám stabilizálódó része folyamatosan tulajdonra vált.

3.6 A szénbányászat fejlesztésének költségvetési hatásai

A bányabezárások fő indoka a 80-as évek végén kezdődött kampány szerint az volt, hogy olcsóbb import energiahordozókkal váltják ki a veszteséges és drága hazai szénét.

Mindez az ország számára akkor hozott volna hasznót, ha lényegesen jobb termelékenységű és hozzáadott értékű termékek termelésére át lehetett volna csoportosítani a felszabaduló munkaerőt. A 8000 szénbányászati munkahely megszüntetése további, legalább 12000 munkahely megszűnését vonzotta magával, miközben a gazdaság újrastrukturálás elmaradt. A személyi jövedelmek, vállalkozási, intézményi és állami bevételek helyét alapvetően a költségvetés vette át. A kiegészítő adók, járulékok, illetékek összegét messze nem pótolta az elmaradt veszteség.

Az új beruházások tervezése során célszerű elvégezni azt a hatásvizsgálatot, amely alapján felmérhető, hogy ha az import teljes egészében az országból kiáramló ellenértékével szemben a hazai termelés költségei állnak, akkor azokból le kell vonni

a költségvetés számára bevételt jelentő tételeket annak érdekében, hogy az állam szempontjából releváns képet kapjunk.

Számításaink szerint, ha egy beruházás a megvalósulás után képes önfenntartó módon működni (azaz nem veszteséges), a jövedelmek áramlása folytán a cég által kifizetett ráfordítások döntő része (több mint 80%-a) egy éven belül lezajló két jövedelemforduló során az államnál landol. Ennek oka, hogy a szolgáltatások, termékek ellenértékeként kifizetett költségek egy része (átlagosan fele) a következő fordulóban már az ezeket előállító dolgozók jövedelmévé válik, így egy éven belül kétszer is SZJA és járulék tárgya lesz ugyanaz a költség-forint. Így az államnak többszörösen érdeke az olyan, új beruházás folytán keletkező foglalkoztatás, amely piaci alapon működik, mivel így csökken a költségvetésből fizetett jövedelmek összege és nő a bevétel.

A tervezett szénbánya esetében 1 Mt szén kitermelése után mintegy 8Mrd forint költségvetési bevétel keletkezik. **Évi 1,2 Mt/év termelés mellett évi 10Mrd forint a közvetlen és közvetett költségvetési bevétel attól függetlenül, hogy nem az állam volt a befektető, azaz tőkekölsége nem merül fel.** Az állam bevétele így nagyságrendileg a bányászati beruházási rész 10%-át teszi ki évente.

Feltételezve, hogy 3000 új közvetlen és közvetett munkahelyet generál a beruházás, s feltételezzük, hogy az új munkavállalók 1/3-a ennek hiányában havi 50.000Ft-ba kerül az államnak, akkor az állam az új munkahelyek révén közel **évi 600MFt/év járadék-segély-képzési kiadástól szabadul meg**, nem beszélve a pozitív társadalmi és politikai hatásokról.

További kedvező hatás, hogy **a működés során felmerülő kiadások** –a tőkekölségek kivételével, melyek feltételezhetően nem hazai forrásból származnak majd- szinte teljes egészében az **országon belüli jövedelemtulajdonosokhoz áramlanak. Ez többletbevételként jelenik meg**, mivel olyan többletkapacitás jön létre, amely nem valamely más tevékenység, kapacitás megszűnése árán jön létre (nem kapacitáskorszerűsítés vagy termelési profilváltás), tehát a teljes forgalom az ország önálló képességét javítja.

Ezzel szemben importból történő beszerzés esetén 18 Mrd forint effektív kiadás merül fel, amely kiáramlik az országból, s ebből semmilyen állami többletbevétel nem realizálódik a hazai előállítással összehasonlítva.

A költségvetés többleteivel szemben felmerülő többletkiadásokkal is számolni kell. A következő főbb tételek merülnek fel:

- Egészségügyi kiadások:
 - többlet kapacitások létesítése (egyszeri kiadás)

▪ járóbeteg-ellátás: egy járóbeteg-központ létesítésének költsége:	800 MFt
▪ Kórházi betegágyak létesítése 20 betegágy	300MFt
o betegellátás többletköltsége	300 MFt/év
• Útépítés Hosszúhetény felé	600MFt
M9 felé (amikor aktuálissá válik)	1.000MFt
• Oktatási infrastruktúra	300MFt
Összes beruházás jellegű közösségi kiadás:	3.000MFt

Összefoglalóan:

A fejlesztés eredményeként a bánya-erőmű vertikum működése alatt a költségvetés egyenlege évente 10Mrd Ft feletti nagyságrenddel javul. Ez nem tartalmazza a beruházási időszakból adódó bevételeket, 25%-os hazai beruházási bérhányaddal számolva kb. 30Mrd HUF SZJA és járulékbetétel keletkezik, szemben a néhány milliárdos egyszeri költségvetési kiadással.

4 EGYÉB IPARI ÁGAZATOK, KKV-K, ÜZLETI INFRASTRUKTÚRA FEJLESZTÉSE

4.1 Könnyűipar

Komló és Bonyhád város a 90-es évekig jelentős könnyűiparral rendelkezett, több ezer fős foglalkoztatással máig megőrizte a ruházati- és cipőiparban felhalmozott gyártási és fejlesztési kultúráját. A térség egyik cége rendelkezik olyan innovációval („lélegző cipő”), amely megalapozottan biztosíthatná a cipőipar újbóli fellendítését. A könnyűipar visszaesését nagyrészt a Távol-Kelet olcsó munkaeréjére alapozott versenyképessége okozta. Ez ma már, amikor több, mint 300 millió kínai lakos éves jövedelme haladja meg a német átlagot, miközben a programjavaslatunk által érintett hazai térség reálkeresete elmaradt a világ fejlődésétől, kevésbé releváns. Másrészt megfelelő árszínvonalat biztosító minőség és magas innovatív tartalom mellett a versenyképesség hazai gyártás mellett is biztosítható. Szászország könnyűipari üzletágban érdekelt cégei könnyen reaktiválható munkaerőhöz és megfelelő kulturális alapokhoz juthatnának az érintett településeken. Az infrastruktúra.

4.2 Helyi vállalkozások fejlesztése, üzleti infrastruktúrafejlesztés, barnamezős telephelyek hasznosítása

A bányászat fejlesztése a helyi gép- és villamos-ipari, szolgáltató cégek számára felvevőpiacot jelentene. Továbbá elsősorban Komlón, Bonyhádon és Nagymányokon vannak olyan KKV-k, amelyek megfelelő üzleti infrastruktúra és piacbővítő kapcsolatrendszer esetén érdemleges fejlődésre lennének képesek. Komlón a bányabezárások után kifejlődött egy ambíciózus vállalkozói réteg, azonban a város kedvezőtlen földrajzi és gazdasági feltételrendszere legátolta a kezdetben lendületesen indult fejlődést. Ennek ellenére vannak fejlődőképességek a térségben, akik Németországba irányuló exportra is termelnek. Az ígéretes együttműködési lehetőségek ágazatai:

- gépipar (fémmegmunkálás, részegységek, késztermékek, mezőgazdasági gépek gyártása)
- műanyag ipar (autóipari alkatrész)
- magas- és mélyépítés
- épületgépészet
- környezettechnológia, szennyvízkezelés, technológiai szerelés, szennyvíztelepek építése
- épület-asztalos ipar

Komlón, Bonyhádon, Nagymányokon, Szászváron számottevő barnamezős telephely kapacitás áll rendelkezésre, ezek azonban jelenlegi állapotukban nem alkalmasak a kor igényeinek megfelelő termelés letelepítésére. Nagymányokon 20,5ha mezőgazdasági területet integráltak arra a célra, hogy közművesítve iparterületként hasznosítsák. A térség szorgalmas, jelentős részben német eredetű lakossága magas termeléskultúra fogadására képes, így az együttműködésből várhatóan eredő kapacitásfejlesztés révén piacképes vállalkozásfejlesztési eredmények származhatnak. A lehetséges technológia-transzferek fogadásához ipari park- illetve iparterület-fejlesztésre, inkubátorház és logisztikai infrastruktúra létrehozására van szükség.

Szászország a részére juttatott strukturális alapok felhasználása keretében jelentős sikereket ért el a KKV-k fejlesztése terén. E tapasztalatok felhasználása jelentős előrelépést jelenthetne a térség önfejődő-képességének kialakítása érdekében.

5 A TERMŐFÖLDEN REJLŐ TARTALÉKOK FELTÁRÁSA

5.1 Agrárium

Az agrárium monokultúrássá válása következtében jelentősen megnőtt az élelmiszer-piac import-igényessége, amely sem a minőség, sem a lakosság vásárlóképeségét próbára tevő árak tekintetében nem felel meg a jó és tartósan javítható ellátás követelményének. Foglalkoztatás, élelmiszer-ellátás, minőség és környezet szempontjából egyaránt lényeges javulást ígérő, a jelen együttműködés előkészítésében résztvevők által kidolgozott **komplex térség-szervezési módszertannal** javítható lenne a foglalkoztatás és a helyi élelmiszer-ellátás, *valamint az agrárgazdaság sokszínűsége és a termékek feldolgozottsági foka.*

A módszer a közmunka, a családi gazdaság, a szociális foglalkoztatás és a hálózatba szervezett, piacvezérelt árutermelés komplex, térségi szinten összehangolt működtetésére épül. Nem a meglévő bevásárlóközpontok és nem a működő agrárgazdaságok közvetlen versenytársaként jelenik meg, hanem inkább a családi, helyi piaci ellátásban, árutermelési szinten pedig a hazai és európai kínálatból részben vagy egészben hiányzó, minőségi termékek körében teremt kínálatot. A rendszer elemei külön-külön életet élve működnek jelenleg az országban, hiányzik a területfejlesztési szemléletű összehangolás és együttműködés rendszere, ennek következtében nem érvényesül a kellő hatékonyság sem.

Fontos tényezője lehet az agrárium fejlesztésének a szénbányászatban rejlő lehetőségekkel való komplex kezelése: lehetővé válna a megújuló energiák közül a **biomassza és a szénipar közös fejlesztésében rejlő potenciál kiaknázása** (pl. vegyes biomassza- széntermékek kifejlesztése, a biomassza –szén alapanyag egy erőműben történő hasznosítása).

A lágý- és fás szárú biomassza előállítás a helyi foglalkoztatás és versenyképesség javítását szolgálhatja a szántóföldi vagy kertészeti területen gazdaságosan nem használható földterületeken.

A működő agrárgazdaság nagyrészt elsődleges termékeket, főként gabonát állít elő, az állattenyésztés és a termékfeldolgozás gyakorlatilag hiányzik. Feldolgozott élelmiszeripari termékek kapacitásainak kifejlesztése és a termékek piaci elhelyezése terén a partnerség jelentős előnyöket tartogat. A versenyképességet megújuló energia alkalmazása révén is meg lehet alapozni.

5.2 Erdőgazdálkodás – ökoszisztéma - rekreáció – turizmus – energetika egyensúlya

A programban a térség erdőborítottsága, megőrzött és vonzó természeti környezete alapján a turizmust a környezethez kapcsolódó, ezen feltételekhez integrálódó ágazatként tekintjük.

A Mecsek és annak észak-mecseki előtere kiemelkedően magas erdőszűlségénél fogva kedvező lehetőségeket nyújt a faipar fejlesztéséhez és az energiaigények biomasszával való kielégítéséhez.

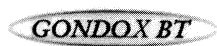
A faipar magasabb feldolgozottsági fokú termékeinek köre jelentős tartalékokat rejt, mivel jelenleg a kitermelt famennyiség jelentős része rönk vagy fűrészáru formában kerül exportálásra.

Részletes elemzéseink igazolják, hogy az ország erdőborítottsága, az erdők élőfaállománya növekszik, ezen belül a faállomány életkori összetétele is kedvezően alakult. A jelenlegi energetikai célú fa biomassza-termelés, melyet korábbi ipari piacok visszafejlődése tett lehetővé, hosszú távon fenntartható anélkül, hogy az erdők fenntarthatósági tényezői romlanának. Az erdőborítottsági érzetet és az ökoszisztéma megőrzését, egyúttal az erdők rekreációs és turisztikai funkcióinak erősítését a fahasználati technológiák változása, a tarvágásról a szálaló művelésre való áttérés folyamata is javítja.

A meglévő parlagföldek és kedvezőtlen adottságú területek további tartalékok képeznek az erdőterület vagy a biomassza ültetvények területének növelésére. Ez elősegíti az import-energiahordozókkal szembeni kiszolgáltatottságot, mivel alacsonyabb költségei és kiszámíthatósága révén úgy a helyi szociális és intézményi hőigények kielégítése, mint a helyi gazdaság versenyképessége szempontjából előnyösen felhasználható. Ez a gondolkodásmód megfelel a „kétpólusú mezőgazdaság” fejlesztési célnak és elősegíti az energiapolitikai cselekvési terv által kitűzött célok elérését.

5.3 Az energiafelhasználás hatékonyságának javítása és megújuló energiaforrások felhasználása

Az ország egészéhez hasonlóan a térségben gyenge az épületek energetikai hatékonysága és a megújuló energia alkalmazásának gyakorlata. Az intézményrendszer költségzínvonalának csökkentése hiányos finanszírozási



feltételeik következtében megkerülhetetlen. A partnerországban nagyságrendekkel magasabb szinten álló energiatermelési és felhasználási gyakorlat tapasztalatainak átvétele a fenntarthatóság egyik kulcskérdésének tekinthető. A térségben a napenergia, a szél és a geotermikus energia potenciál tartogat lehetőségeket a biomassza-előállításra felül.

Németország a 2030-ig energiafelhasználásának 50%-át, 2050-ig 80%-át tervezi megújuló energiából előállítani. Ez a célkitűzés olyan fejlődési ütemet diktál, amellyel nyilvánvaló globális előnyökre tehet szert. Az együttműködés keretében lehetőség nyílik arra, hogy a térségben hasznosítsák a németországi fejlesztési eredményeket és ez által Komló és térsége a bányászattal összefüggésben, de azon túlmenően is szert tegyen egy hosszú időszaki fejlődést megalapozó innovatív fejlődési irányra.

5.4 A természeti környezet és a turizmus együttes fejlesztése

A közvélemény a szénbányászatra – nem kis részben a nyolcvanas évek végén kifejtett, bányászat-ellenes propaganda következtében – főként, mint a környezetet negatívan befolyásoló ágazatként tekint. Kétségtelen, hogy az ásványkincsek kitermelése nem lehetséges az adott földtani környezet érintetlenül hagyása mellett, azonban a technológiák és a környezeti gondolkodás fejlődése következtében ma már koránt sem csak negatív hatásokkal kell számolni. A foglalkoztatási, energiabiztonsági tényezőkhöz túl a bányászat gondos tervezése eredményeként egyúttal olyan környezeti gondok is megoldhatók lennének az adott völgyes térségben, mint a felhőszakadások, nagy esőzések alkalmával rendszeresen visszatérő árvizek problémája, s egyúttal jelentős fejlődést lehetne elérni a turisztikai kínálat, a környezet fejlesztése terén.

A német partnerek a világon a legnagyobb tapasztalattal rendelkeznek a természetbe bányászati úton történő beavatkozások teljes értékű helyreállítása terén, sőt, a természeti környezet és a táj fejlesztése, az eredetnél nagyobb értéket képviselő értékek létrehozása révén hozzáadott értékkel zárják a helyreállítást. Ez segítheti a térséget abban, hogy a bányászati tevékenység ne a környezet kárára, hanem előnyére szüljön újat.

5.5 A programhoz kapcsolódó közlekedési infrastruktúra-fejlesztési igények

A térségben elsősorban Komló városnak a közlekedési vérkeringésbe való bekapcsolását szükséges megoldani. Ez végeredményben független attól, hogy a szénbányászat fejlesztésére mikor kerül sor, mivel Komló fejlődését földrajzi helyzete teljesen bekorlátozza. A város jelenlegi elzárt helyzete 30 ezres nagyságrendjéhez viszonyítva méltatlannak tekinthető elszigeteltséget és fejlődési lemaradást eredményezett a szénbányászat megszüntetését követően, a város az autópálya építési terv megvalósulása esetén is az autópályáktól legtávolabb fekvő fehér (30percen túli) zónában marad. **Komló város szempontjából elsősorban a belvárost kikerülő bekötő útszakasz megépítése szükséges, valamint az M9 kereszttirányú autópálya megépítésének a legdélebbi, a városhoz északi irányban legközelebb eső megoldása hozhat érdemi változást.**

A bányalétesítéssel párhuzamosan meg kell oldani a Komló-Nagymanyok/Váraéja közti közlekedés gyorsítását. Ennek feltétele, hogy a Komló-Hosszúhetény útkapcsolat egyszerű vonalvezetéssel és a kőbánya terhelését is figyelembe vevő terhelhetőséggel kiépítésre kerüljön. A Hosszúhetényt elkerülő út megépült, így onnan a 6.sz. főközlekedési út könnyen elérhető. A 6-os út Váralja-Nagymanyok összekötő út megerősítést igényel a várható útterhelés-növekedés miatt (teherforgalom), valamint szükség lesz egy Váralja és Nagymanyok lakott területein kívül vezetett nyomvonal megépítésére.

6 SZÁSZ MAGYAR EGYÜTTMŰKÖDÉS

6.1 A Szászországból származó technológia-transzfer

A javaslattevők előkészületeket tettek arra, hogy Szászországgal együttműködve, a szénbányászat és a gazdasági szerkezet-átalakítás terén felhalmozott tapasztalataikra, valamint élenjáró innovációs eredményeikre alapozva készüljön el és valósuljon meg egy olyan program, amely Magyarország és az érintett észak-mecseki térség jövőjét megalapozza, s lehetővé teszi egy két évtizedes társadalmi adósság törlesztését. A szászországi tartományi kormányzat jelentős támogatást nyújt egyetemeinek és vállalkozásainak ahhoz, hogy tudományos-technológia eredményeiket hasznosítsák, a világ gazdaságban elterjesszék. Erre az



érdekeltségre alapozva, konkrét térségfejlesztési program keretében lehetőség nyílik az elterjesztésre szánt eredmények és a térségben rejlő lehetőségek összepárosítására, az eredmények rendszerszerű transzferálására. Ehhez mindkét fél részéről megvan a szándék, azonban kormányzati eszmei és konkrét kapcsolati, politikai, anyagi támogatás is szükséges a Szászországban már elért eredmények tervezett és szervezett megvalósítására az érintett magyar térségben.

A szász gazdaság bő merítési lehetőséget nyújt gazdasági partnerség felépítésére.

Komló térségi területi potenciális együttműködés tekintetében a következő potenciál van jelen Szászországban, példákkal:

Cipő és bőrpar	53 cég, köztük speciális termékgyártók (pl. ortopéd cipő)
----------------	---

Textilipar	302 cég
ebből műszaki textíliák	37 cég
szövőde	34 cég

Bútor készítés, fa áruk	467 cég
ebből bútorgyártás:	192 cég

Például:

Andreas Junghans GmbH, Frankenberg: fémáruk, bútorok, környezettechnika

Vinitex Laboreinrichtungen GmbH, Coswig: bútorok, szellőzés, klíma

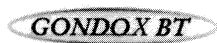
FS Energieholz GmbH, Obergurig: energetikai fatermelés

Erdészeti és növénytermesztési kutatás

Például:

Julius Kuhn Institut, Dresda: növénytermesztés, nemesítés

Staatsbetrieb Sachsenforst, Pirna: erdőművelés, környezetvédelem



Hulladékgyűjtés, kezelés 370 cég
ebből környezetvédelem és megújuló energiák 205 cég

Például:

GEOS Freiberg mérnöki iroda: ásványvagyon hasznosítás, geológiai vizsgálatok, környezetmenedzsment, depóniák és bányák bezárása, szanálása.

Gépipar 1184 cég
ebből gépgyártás 699 cég
autóipar 206 cég
megújuló energiák 141 cég

Műanyag és gumi termékek 375 cég
ebből műanyag termékek 318 cég
lapok, fóliák, tömlők 36 cég
autóipari beszállító 91 cég

Autóipari háttérgyártás
gépjármű és tartozék 223 cég
elektromos részek 27 cég

Környezeti szennyeződések felszámolása 56 cég
Bányászati technológiák 22 cég

Például:

TU Bergakademie Freiberg DFG: szanálás, régi bányák felszámolása

Umweltzentrum Dresden, Drezda: környezeti szennyeződések felszámolása

Oktatás, kutatás

A tartományban

5 egyetem

5 szakfőiskola

17 Frauenhofer intézet

6 Max Planck intézet

6 Leibnitz intézet

2 Helmholtz intézet

50 egyéb kutatóintézet

működik.

Például:

TU Chemnitz: könnyűszerkezetes építési technológiák

TU Bergakademie Freiberg:

klímakutatás

víz- és környezet- geológia

eljárastechnológia, bioeljárások

energiahasznosítás

benzin előállítás szintézisgázból

energia és nyersanyag környezet

környezetvédelmi erőforrások, ökológia

6.2 Az energetika fejlesztése és a szász-magyar együttműködés révén elérni kívánt fejlődés várható eredményei

- A fejlesztések révén megáll a térség, különösen Komló fokozatos elmaradása. Jelentősen javul a foglalkoztatás, mintegy 3000 új munkahely keletkezik
- Komló-Nagymányok térsége az energetikai és hozzá kapcsolódó fejlesztések révén innovatív fejlődési pályára áll, a helyi vállalkozások új lendületet kapnak, új vállalkozások telepsznek le a térségben. A

vállalkozások árbevételi forgalma és adófizetési képessége, foglalkoztatási képessége nő

- A fejlesztések irányt szabnak az oktatási rendszer számára, megáll, visszafordul a térségből az ország fejlődő területeire és külföldre történő eláramlás, megfordul a negatív egyenlegű lakosságcserélődés, megkezdődik a visszaáramlás, a távoli munka miatt szétszakadt családok újraegyesülése. A lakosságszám középtávon 3500-4000 fővel növekszik.
- A fiatal lakosság életpálya perspektívái javulnak, erősödik a jövőbe vetett hit, a gyermekvállalási kedv, megkezdődik az előregedő társadalom revitalizációja.
- Megáll a munkalehetőségek hiányában kialakult pauperizálódás, lelassul a káros szenvedélyek, az önpusztító életmód terjedése, csökken a bűnözés.
- Jelentősen javul a térség településeinek önfenntartó képessége, pénzügyi fenntarthatósága, ezzel együtt a vezetők és a lakosság közösségfenntartó tevékenysége.
- Nemzetgazdasági szinten csökken az energia-hordozó import 14-28PJ/év nagyságrendben, a bánya kapacitásától függően
- Javul a költségvetés egyensúlya, 100Mrd Ft/év nagyságrendben

6.3 Az együttműködés munkamegosztása

A partnerségi munkamegosztás egy lehetséges változata az alábbi:

A javaslattevő kistérségek, települések, cégek vállalásai:

- A szénbányászat fejlesztésével kapcsolatos eddigi eredmények hasznosítása
- A további kutatás-fejlesztési, technológia- transzfer és beruházás-előkészítési feladatokban való részvétel
- A rendelkezésre álló adatbázis hasznosítása
- Komplex foglalkoztatási rendszer kidolgozása főként agrár-élelmiszeripari területen
- A komplex térségfejlesztési program kidolgozásában való részvétel



- Közös megvalósító szervezet létrehozásában való részvétel

Magyarország kormánya részéről szükséges részvétel:

- Az előzetesen felvett kapcsolatok hivatalos megerősítése, formalizálása
- A partnerségi kapcsolatok működtetéséhez a kormányzati részvétel módjának, szervezeti, személyi és eszközrendszerének meghatározása
- A programkészítéshez szükséges környezeti, geológiai, gazdasági, társadalmi állapot- és helyzetfelmérések finanszírozási fedezetének biztosítása
- A programkészítés finanszírozásának biztosítása
- Közös megvalósító szervezet létrehozásában való részvétel

Szászország részéről várható tevékenység:

- A partnerségben résztvevő szervezetek, személyek kiválasztása
- A német oldali részvétel technikai, finanszírozási feltételeinek biztosítása
- A transzferálásra ajánlott technológiák, eredmények adatbázisának elkészítése
- A helyzetfelméréshez szempontok meghatározása
- A fejlesztési program kidolgozásában való részvétel
- A megvalósítás „know-how”-jának kidolgozásába való részvétel
- Közös megvalósító szervezetben való részvétel
- Partnerségek kialakításának segítése
- Tőkeszervezésben való közreműködés

Pécs, 2012-08-27