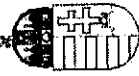



ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG			
mint I. fokú hatóság			
	3530 Miskolc, Mindszent tér 4. Levélcíme: 3501 Miskolc, Pf. 379. Telefon: (46) 517-300 Telefax: (46) 517-399 E-mail: eszakmagyarorszag@zoldhatosag.hu Web: www.emktvf.hu		
Magyar Államkincstár: 10027008-01711868-0000000000			
Ügyfélfogadás: Válaszában szíveskedjen KÜJ, KTJ azonosítójára, valamint az iktatószámunkra hivatkozni!	Hétfő: 8.30-12 óra Szerda: 8.30-12, 13-16 óra Péntek: 8.30-12 óra		
Ügyiratszám: 15342-5/2012.	Tárgy: A tiszaujvárosi fűtőmű működésére vonatkozó 3389-14/2007. számú egységes környezet- használati engedély egységes szerkezetbe foglalt módosítása		
Ügyintéző: Dudás Attila			
Hivatkozási szám:			
Ügyintézőjük:	Melléklet:		

H A T Á R O Z A T

- I. A Tisza-Therm Fűtőerőmű Kft. (3580 Tiszaújváros, Tisza út 1/d.) (KÜJ: 100420768), mint engedélyes részére a Tiszaújváros 600/58 hrsz-ú telephelyen (KTJ: 100696858) fűtőerőmű (KTJ_{létesítmény}: 101714579) működéséhez kiadott, 3389-14/2007. számú

egységes környezethasználati engedélyt

az alábbiak szerint:

egységes szerkezetbe foglalva

módosítom.

Az egységes környezethasználati engedély 2022. július 31-ig érvényes.
A következő felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje: 2017. május 31.

Az engedélyezett névleges kapacitás: 54 MW összes bemenő hőteljesítmény

- 1) Az engedélyezett létesítmény a teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján:

Az engedélyes adatai

Név: Tisza-Therm Fűtőerőmű Kft.
Székhely: 3580 Tiszaújváros, Tisza út 1/d.

A telephely (üzemegység) adatai:

Cím: 3580 Tiszaújváros, Tisza út 1/d.
Az engedélyezett létesítmény: Városi Fűtőerőmű
Helyrajzi szám: Tiszaújváros belterület 600/58 hrsz.

Tulajdonos adatai:

Név: Tisza-Therm Fűtőerőmű Kft.
Székhely: 3580 Tiszaújváros, Tisza út 1/d.
A felülvizsgálat idején az üzemeltető:
Synergy Energiaszolgáltató, Beruházó, Tanácsadó Kft.
Székhely: 1138 Budapest, Váci út 76. torony. ép. II. em. A/1.

Az engedélyezett tevékenység besorolása:

A fő tevékenységi kör TEÁOR száma:

3511 Villamosenergia- termelés
3530 Gőzellátás, légkondicionálás

A fő tevékenységi köröknek az Európai Bizottság 2000/479/EC határozata szerinti besorolása:

NACE kód: 3511
NOSE-P kód: 101.02
SNAP-2 kód: 01-0301

A tevékenység a mód. 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet szerinti besorolása:
2. számú melléklet 1.1. pont: „Tüzelőberendezések 50 MW_{th}-ot meghaladó bemenő hőteljesítménnyel”

Alapadatok

A tevékenység helye és területigénye:

Tiszaújváros fűtőerőműve Borsod-Abaúj-Zemplén megyében, Tiszaújvárosban, a város lakóövezetének szélén, a Tiszaújváros 600/58-as helyrajzi számú, iparterület besorolású ingatlanon épült fel. A kivett terület 1,0265 ha nagyságú, sarokpontjának EOY koordinátái az alábbiak:

Pontszám	Y	X
1.	799408	288847
2.	799404	288825
3.	799395	288831
4.	799381	288755
5.	799272	288794
6.	799309	288882

Az épület középpontjának EOY koordinátái:

EOY Y = 779 370,

EOY X = 288 800.

2) Az alkalmazott műszaki megoldások és az elérhető legjobb technikának való megfelelés

A létesítmény/tevékenység ismertetése

A fűtőműben a város távhőellátásához forróvízkazánokban hőenergia, illetve gázmotorok segítségével hő- és villamos energia egyidejű előállítására (kapcsoltan termelt villamos energia) kerül sor.

A létesítmény alapadatai:

Bemenő névleges hőteljesítmény	54,0 MW _{th}
Bruttó beépített hőtermelő kapacitás	42,8 MW
Nettó beépített hőteljesítmény max.	41,8 MW (órai csúcs)
Beépített villamos teljesítmény	6,4 MW

Főbb berendezések

- Forróvízkazánok
A fűtőműben 3 db fekvő hengeres elrendezésű, két lángcsöves, háromhuzamú, hegesztett acéllemez forróvízkazán található.
Névleges hőteljesítmény: 12 MW
Max. üzemi nyomás: 16 bar
Kazán víztérfogata: 40,4 m³
Kilépő forróvíz üzemi hőmérséklete: max. 110 °C
A kazánokhoz kazánonként 1 db füstgáz hőhasznosító, valamint 2 db földgázégő tartozik.
- Gázmotorok
A fűtőerőműben 3db egyforma földgáz üzemű gázmotor-generátor gépegyység található.
Generátor feszültség: 6,3 kV
Névleges villamos teljesítmény: 3200 kW.
Névleges termikus teljesítmény 3400 kW
- Szivattyúk
- Teljes sótalánító berendezés (RO)
- Füstgáz-kondenzátum semlegesítő berendezés.
- Pótvíz tartály
- Gáztalanítós táptartály
- Termikus gáztalanító
- Kazán kémény (36 m magas) 3 db füstosatorna csatlakozó csonkkal
- Gázmotor kémény (2 db 15 m magas)

Előállított termékek:

Megnevezés	Mértékegység	Év				
		2007	2008	2009	2010	2011
távhő	GJ	309877	314217	297709	313297	299885
villamos energia	MWh	35977	37842	37840	36833	32053
lágvíz*	m ³	4514	4423	1580	4601	4070

*nagyreszt pótvízként saját használatra

Felhasznált anyagok mennyiségei:

Megnevezés	Mért.egys.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.
földgáz	eNm ³ (GJ)	15.692 (532 581)	15.778 (536 744)	15.280 (520 313)	16.857 (572 670)	15.784 (538 968)
ivóvíz	m ³	11.846	12.910	7.992	8.419	9.190
kénsav	kg	522	656	241	154	252
NaOH	kg	264	214	202	121	265
Hyperperse	kg	167	240	54	52	79
triszó	kg	950	925	1000	325	1000
Cortrol	kg	2	18	8	6	38
Corrshield	kg	541	466	108	75	3
propilén-glikol	m ³	1,248	2,080	2,080	1,664	8,320
kenőolajok	m ³	9,523	7,698	5,945	5,119	3,200

A fűtőerőműben a forróvíz előállítás és elektromos energiatermelés során az alábbi technológia folyamatok játszódnak le:

- Fűtővíz előmelegítés, valamint melegvíz termelés a gázmotorok hulladékhője (hűtővíz, komprimált égéslevegő, kenőolaj, valamint kipufogógázok lehűtéséből nyert hő) által.
- Gáztüzelés automatikus égőkkel.
- Forróvíz előállítás gáztüzelésű forróvíz kazánokban.
- Forróvíz keringetés frekvencia-konverterrel táplált, változó fordulatszámon üzemelni képes villamos motor által hajtott keringető szivattyúval.
- Pótvíz előállítás Na-ioncserés lágyítással és fordított ozmózis (RO) eljárással működő teljes sótalaníto berendezéssel.
- Termikus gáztalanítás forróvízzel fűtött tápvíz-tárolóban.
- Ioncserélő regenerálása NaCl oldattal.
- Pótvíz vegyszeres kezelése.
- Villamosenergia termelés hőhasznosítóval felszerelt gázmotor által hajtott háromfázisú generátorral.
A gázmotorok 2⁰⁰ és 6⁰⁰ között nem üzemelnek.

A rendszer jelenleg kétféle üzemmódban üzemel:

- Időjárásfüggő (téli) üzemmód
- Állandó hőmérsékletű (nyári) üzemmód

Az elérhető legjobb technikának (BAT) való megfelelés

A hő- és villamos energia termelésre vonatkozó elérhető legjobb technikákat az „Útmutató az elérhető legjobb technika meghatározásához a nagy tüzelőberendezések engedélyeztetése során” (2007. augusztus) című BAT referencia dokumentáció (BREF) tartalmazza. A dokumentumban szereplő követelményeket összevetve a telephelyen folytatott tevékenységgel az alábbiak állapíthatók meg:

A telephelyen kapcsolt hő- és energiatermelést valószínűleg meg, mely BAT ajánlás. A kapcsolt energiatermeléssel energiaforrások kímélhetők meg, csökkenthető a szén-dioxid kibocsátás, továbbá növelhető a tevékenység határfoka.

A fűtőmű azon egységeinek az együttes határfoka, ahol kapcsolt hő- és energiatermelés (gázmotoros egységek) is folyik, 90% körüli.

A fűtőműben a belsőégésű motorok üzeme során a keletkező füstgáz hőjén felül a motorköpeny és a kenőolaj hűtéséből származó hőt is felhasználják a hőtermelés során, mivel ez is kellően magas (80-90 °C) hőmérsékleten keletkezik. A hulladékhő hasznosítása környezetvédelmi és gazdasági célokat is szolgál.

A fűtőerőműben csökkentett NO kibocsátású égőket alkalmaznak. Ezek tényleges NO kibocsátása a felülvizsgált időszakban jóval határérték alatti volt.

A fűtőerőműnél környezetvédelmi szempontból a legkritikusabb a zajkibocsátás, ezért élnék minden, a BREF-ben ajánlott zajcsökkentési lehetőséggel. A zajos berendezéseket (pl. gázégők) zajvédő burkolattal látták el. A gázmotorokat zajvédő helyiségbe telepítették. A zajforrások, azaz gázmotorok üzemrendjét úgy alakították ki (zaj gyakoriságának megváltoztatása), hogy a hajnali órákban nem üzemelnek.

A fűtőerőműnek főként karbantartási és irodatechnikai hulladéakai vannak. A fűtőerőmű egészében törekednek a hulladékképződés minimalizálására. Ezt többek között és elsősorban a felhasznált anyagok nagy tisztaságával (földgázüzelés, ivóvíz használata az RO technológiában), a technológiai folyamatok magas hatásfokával érik el.

Már a létesítmény tervezésénél - figyelembe véve a külföldi referenciákat és a hazai üzemeltetési tapasztalatokat és adottságokat - minél alacsonyabb nyersanyagfogyasztásra és magas energiahatékonyságra törekedtek. Az alkalmazott technológiát alapvetően alacsony szintű anyag és energia felhasználás jellemzi.

A fűtőerőmű beépített berendezései, üzemi műszerezései, valamint biztonságtechnikai rendszerei kielégítik az idevágó szabványokat. A teljes folyamatirányítás számítógéppel felügyelt, amely valamely rendelkezésre álló eszköze esetén jelzést ad, a programjának megfelelően beavatkozik, módosít, beavatkozást kér vagy leállít. Mindezekkel elérik, hogy megelőzzék a baleseteket és minimalísrák csökkentsék ezek esetleges bekövetkezésekor a környezetre gyakorolt hatások következményeit.

A fűtőerőműben alkalmazott technológiai eljárás az elérhető legjobb technika követelményeinek megfelelő korszerű, megbízható, gazdaságos.

A Synergy Kft., amely jelenleg a fűtőerőművet működteti, kialakította, fenntartja és fejleszti az ISO 9001:2008, az ISO 14001:2004 és az OHSAS 18001:2007 szerinti minőségügyi-, környezetkezelési és a munkahelyi egészségvédelem és biztonsági irányítási rendszerét annak érdekében, hogy biztosítsa a gazdaságos, hatékony működést.

3) A tevékenység által okozott környezetterhelések és igénybevételek

Levegő

A fűtőerőműnek 5 bejelentett pontforrása van:

- P1, P2 pontforrás gázmotor kémények
- P3, P4 és P5 pontforrás gázkazán kémények (közös kéményben történik a kibocsátásuk)

A légszennyező pontforrások emissziói (mg/m³):

	Határ érték	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.
P1						
nitrogén-oxidok	500	298,0	291,0	298,6	340,5	280,0
összes szénhidrogén	150	39,7	65,2	25,3	28,4	40,6
szénmonoxid	650	89,2	111,7	250,3	237,6	255,3
P2						
nitrogén-oxidok	500	288,0	294,5	312,1	273,7	239,5
összes szénhidrogén	150	46,0	62,6	34,8	37,3	33,5
szénmonoxid	650	391,6	321,0	204,9	215,8	308,9
P3						
nitrogén-oxidok	350	50,7	89,2	104,4	98,6	107,3
szénmonoxid	100	2,7	3,5	4,3	5,6	3,6
P4						
nitrogén-oxidok	350	86,2	86,1	108,9	100,9	109,8
szénmonoxid	100	5,9	2,9	4,8	4,9	4,3
P5						
nitrogén-oxidok	350	84,0	87,4	107,3	99,6	108,3
szénmonoxid	100	3,1	3,1	5,0	4,6	3,2

Víz:

A fűtőerőmű technológiai, kommunális, valamint tüztoltási célú vízellátását ivóvíz hálózatról oldják meg.

A fűtőerőműben keletkező szennyvizek:

- Technológiai szennyvíz (használt víz) és
- kommunális szennyvíz

A technológiai szennyvíz (használt víz, 0,86-1,7 m³/h) a város csapadékvíz rendszerre, a kommunális szennyvíz (max. 0,6 m³/h) pedig a városi kommunális csatornába jut.

A technológiai szennyvíz mennyiségei fűtési és nem fűtési időszakokra bontva az alábbiak (m³):

Időszak	RO elfolyó vize		Kazánok iszapolása		Kondenzvíz	
	fűtőskor	nyáron	fűtőskor	nyáron	évente	Összesen évente
2007.	4775	5378	60	240*	~0,2	10453
2008.	5150	5884	60	240*	~0,2	11334
2009.	2026	2175	60	140*	~0,2	4401
2010.	1875	1801	60	140	~0,2	3876
2011.	2097	2315	60	140	~0,2	4612

*a kazánok szerkezeti vizsgálatokor történő leürítés

A technológiai szennyvíz meghatározó mennyisége a vízelőkezelő egység RO berendezésének elfolyó vizéből, illetve az annak öblítéséhez használt vízből tevődik össze.

A fűtőerőműből elfolyó technológia szennyvíz minősége (mg/l):

Komponensek	Határért.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.
pH	6-9	8,1	7,4	8,1	8,1	7,2
össz. lebegő anyag	100	0,8	0,8	5,2	<0,2	<0,2
KO _{lkr}	75	<30	<30	<30	<30	<30
SZOE	5	<2	<2	<2	<2	<2

A technológia szennyvizet a hűtőaknában gyűjtik össze, ahonnan a városi csapadékcsontra hálózatra emelik. Az RO berendezés működésekor az elfolyó víz az ivóvízben eredetileg is meglévő sókkal feldúsult víz.

Talaj és talajvíz

A fűtőerőmű területén mélyített fúrások alapján beavatkozást igénylő talaj- vagy talajvízszennyezést nem találtak. A tevékenység a talajra és felszín alatti vizekre nincs befolyásoló hatással.

Hulladék

A fűtőerőműben keletkezett hulladékok mennyiségei (kg):

EWC kód	Megnevezés	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.
080317*	veszélyes anyagokat tartalmazó hulladékká vált toner	3	9		8	
130205*	ásványolaj alapú, klórvégületet nem tartalmazó motorolaj	3300	5320	1500	2100	940
130502*	olaj-víz szeparátorokból származó iszapok		2190		960	

130507*	olaj-víz szeparátorokból származó olajat tartalmazó víz	3020	680		
130508*	olaj-víz szeparátorokból származó hulladék keverékek	2852	5083	3810	
150110*	szennyezett csomagolási hulladékok	30	371	416	18
150111*	kiürült hajtógázak palack	4	11	21	9
150202*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbens, törőlkendő	478	920	87	204
160107*	olajszűrő		510	494	72
160114*	glikollal szennyezett víz		392	2580	1800
180106*	veszélyes anyagokat tartalmazó vagy abból álló vegyszerek			90	
200101	papír és karton				42
200133*	elemek és akkumulátorok	5			
200135*	kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések			86	
200139	műanyagok				40
200140	fémek				15
200301	kommunális hulladék	2000	1800	3324	7889
	Összesen	8835	11680	11308	16941
					14365

A fűtőműben keletkező veszélyes hulladékok gyűjtésére a telephelyen kialakított veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhely szolgál.

Az üzemi gyűjtőhelyen belül a veszélyes hulladékokat fajtánként külön-külön, az adott hulladék kémiai hatásainak ellenálló, feliratozott gyűjtőedényzetben gyűjtik.

A fáradt olajat az olajtároló helyiségben, kármentő térburkolaton elhelyezkedő tárolótartályban tárolják.

A keletkezett veszélyes hulladékokat előkezelés céljából arra jogosult vállalatnak adják át.

Az üzemeltető jóváhagyott hulladékgazdálkodási tervvel rendelkezik.

Zaj

A fűtőerőműben a legjelentősebb zajforrások a gázmotorok és a hozzájuk kapcsolódó hűtők. A megépült rendszerben különféle műszaki beavatkozásokat alkalmaztak (hangtompítók, csillapítók, hanggátló csarnok szerkezet, stb.), hogy a környező lakókörnyezetben (legközelebbi lakóépület kb. 300 méterre található a Szederkényi úton) a zajhatás az előírásoknak megfelelő legyen.

A technológiai folyamatok meghatározó zajforrásai:

Technológiai folyamat	Zajforrás	Zajkibocsátás dB(A)
Forróvíz előállítás	gázégők (6 db)	87
Fűtővíz előmelegítés gázmotorral	gázmotorok (2 db)	101
Villamos energiatermelés gázmotorral hajtott generátorral	generátorok (2 db)	105
Forróvíz keringtetés	szivattyúk	92
Kazántér légellátás	termo ventilátorok	80
Helyiségek vész szellőztetése	axiális ventilátor	73
Gázbetáplálás, gáznyomás szabályozás	gázfogadó	65

A gázmotorok üzemrendjét úgy szabályozták, hogy szükséghűtők lehetőleg ne üzemeljenek. Csúcsra járatási és hőoldali szigetüzem üzemmód jelenleg nincs.

A fűtőerőmű legjelentősebb zajforrása a két gázmotor. A két berendezést eleve zárt, hangszigetelések térbé helyezték el. A gázmotortér légbeszívása hangtompítós nyíláson, kifűvása szintén hangtompítós kifűvó nyíláson keresztül történik. Zajmérések alapján a telephely zajkibocsátása megfelel a zajvédelmi előírásoknak.

Élővilág

A létesítmény védett, védelemre tervezett, Natura 2000 területet nem érint. A telephely környezetében természetes, természetközeli növénytakarulás nincs, a hosszú évek óta folyó ipari tevékenységek következtében az élővilág jelentős mértékben degradálódott.

Hatásterület

A létesítményben folyó tevékenység kibocsátásai közül levegőtisztaság-védelmi szempontból a nitrogén-dioxidra – mint legjellemzőbb szennyezőanyag komponensre – vonatkozó hatásterület a pontforrások súlypontja, mint középpont köré rajzolt 2070 m sugarú kör területe.

A létesítményben folyó tevékenység kibocsátásai közül a zajvédelmi szempontú hatásterület a levegő- és szűkségűtők mértani középpontjától mérve É-i irányban 98 m, K-i irányban 566 m, D-i irányban 126 m, Ny-i irányban 97 m.

Monitoring

A helyhez kötött légszennyező pontforrások tényleges kibocsátását a P1 és P2 pontforrások esetében évente nitrogén-oxidok, szén-monoxid, összes szénhidrogén komponensek, míg a P3, P4, és P5 pontforrások esetében ötévente nitrogén-oxidok, szén-monoxid komponensek tekintetében ellenőrzik.

A fűtőerőműből kikerülő szennyvizek minőségének ellenőrzését – attól függetlenül, hogy önellenőrzési tervre a környezethasználó nem kötelezett - évente elvégzik. Vizsgálandó komponensek:

pH, összes lebegőanyag, összes foszfor, szulfát-ion, ammónium, aktív klór, keménység, összes ólom, összes króm, összes réz, összes nikkel, összes vas, összes mangán, összes ón, Ca ion, Na ion, KOl_{Cr} , SZE, összes nitrogén.

4) Kibocsátási határértékek

a) Vízminőség-védelmi kibocsátási határértékek:

A városi csapadékvíz elvezető rendszerbe vezetett hulladékvíz minőségének az alábbiaknak kell megfelelni:

pH érték:	6,0-9,0
KOl_{Cr}	75 mg/l
SZE:	5 mg/l
Összes lebegő anyag tartalom:	100 mg/l

b) Levegőtisztaság-védelmi kibocsátási határértékek

Technológia megnevezése: Kapcsoltan hő- és villamos energia termelés

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok és tömegáramok:

P1 Gázmotor kémény	Nitrogén-oxidok	0,628 kg/h
	Szén-monoxid	0,219 kg/h
	Benzin mint C, ásványolajból	0,18 kg/h
	Nitrogén-oxidok	0,599 kg/h
P2 Gázmotor kémény	Szén-monoxid	0,1664 kg/h
	Benzin mint C, ásványolajból	0,189 kg/h

A technológia kibocsátási határértékei:

Légszennyező anyag (anyagosztály)	Határérték	Vonatkoztatási oxigén tartalom %
Nitrogén-oxidok	500,0 mg/m ³ véggáz	5
Szén-monoxid	650,0 mg/m ³ véggáz	5
Összes szénhidrogén - kivéve CH ₄ - C-ben kifejezve	150,0 mg/m ³ véggáz	5

Technológia megnevezése: Hőenergia előállítás

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok és tömegáramok:

P3 kazán kémény	Nitrogén-oxidok Szén-monoxid	11,732 kg/h 0,394 kg/h
P4 kazán kémény	Nitrogén-oxidok Szén-monoxid	3,66 kg/h 0,12.kg/h
P5 kazán kémény	Nitrogén-oxidok Szén-monoxid	4,263 kg/h 0,076.kg/h

A technológia kibocsátási határértékei:

Légszennyező anyag (anyagosztály)	Határérték	Vonatkoztatási oxigén tartalom %
Kén-dioxid	35,0 mg/m ³ füstgáz	3
Nitrogén-oxidok	350,0 mg/m ³ füstgáz	3
Szén-monoxid	100,0 mg/m ³ füstgáz	3
Szilárd nem toxikus por	5,0 mg/m ³ füstgáz	3

c) Zaj és rezgés káros hatása elleni védelmet szolgáló határértékek:

A zajvédelmi hatásterületen védendő objektum nem található, ezért zajvédelmi kibocsátási határérték megállapítására nem került sor.

5) Előírások

A) Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség előírásai:

a. Általános előírások/feltételek:

1. A létesítményt úgy kell működtetni, a tevékenységet végezni, ellenőrizni, a kibocsátásokat olyan szinten kell tartani, hogy azok megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.
2. A létesítményt az elérhető legjobb technika követelményei szerint kell működtetni.
3. A Felügyelőség engedélye nélkül semmiféle olyan módosítás vagy átépítés nem valósítható meg, amely a mód. 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 2. § (3) bek. d) pontja szerinti jelentős változtatásnak minősül.
4. Az engedély a mód. 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet szabályai szerint kiadott engedély, és nem érinti az üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.

5. Az engedélyesnek a létesítmény működtetése során olyan eljárás rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az eljárási rendben meg kell határozni, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén kinek a felelőssége és jogosultsága a további vizsgálatok és intézkedések kezdeményezésére.
6. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen-, képzettségen- és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
7. A környezethasználó köteles a létesítményt felügyelő alkalmazottak megfelelő képzéséről gondoskodni, és biztosítani, hogy ismerjék az ezen engedélyben megfogalmazott követelményeket, illetve köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről megfelelő feljegyzéseket kell készítenie.
8. A létesítmény működtetője köteles gondoskodni arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, melyek felelősségi körüket érintik, illetve gondoskodnia kell arról, hogy az alkalmazottak munkavégzését segítő írásos munkautasítások álljanak rendelkezésre, - többek között a kezelésbe bevont hulladékok anyagi sajátosságaira, valamint az alkalmazott technológiára vonatkozóan - tekintettel a műszaki és személyi védelem követelményeire, a tevékenység jellegéből adódó adminisztratív kötelezettségekre, valamint utasításokat kell adni a havária esetén szükséges teendőkre.
9. A létesítmény működtetőjének gondoskodnia kell arról, hogy ezen engedély egy példánya, illetve az engedélyezési dokumentáció azon részei, melyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden olyan alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.
10. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Kormányrendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a Felügyelőség számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.
11. A létesítménynek a tevékenységhez kapcsolódóan rendelkeznie kell kárelhárítási tervvel. A kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 7., 8. és 9. §-ában foglaltak szerint kell végre hajtani, és az abban foglaltak végrehajtásának feltételeit folyamatosan biztosítani kell.
12. A káresemények és beavatkozások, intézkedések időbeli dokumentálására kárelhárítási naplót kell vezetni.
13. Az engedélyes a tevékenysége során bármely okból bekövetkező környezetszennyezés elhárításáról haladéktalanul gondoskodni köteles a mindenkori érvényes, jóváhagyott (jelenleg 5575-2/2008. számú jóváhagyott) üzemi vízminőségi kárelhárítási terv szerint. A bekövetkezett haváriáról, illetve környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményről, a veszélyeztetett környezeti elemekről, a szennyezés mértékéről, valamint a megtett intézkedésekről 12 órán belül (faxon: 46/517-399, és/vagy e-mailben: eszakmagyarorszagizoldhatosag.hu) írásban kell tájékoztatni a Felügyelőséget. Az esetleges helyszíni szemlén biztosítani kell a nyilatkozattételre jogosult, valamint a környezetvédelmi megbízott jelenlétét.

b. Az üzemeltetésre vonatkozó előírások:

1. Az üzemeltetés során be kell tartani jelen határozat 1.4. pontjában megállapított kibocsátási határértékeket.
2. A technológiai berendezések kezelési utasításainak folyamatos betartásával meg kell akadályozni a határérték feletti légszennyezőanyag kibocsátást.
3. Az üzemi létesítményeket, berendezéseket úgy kell üzemeltetni, hogy az ne veszélyeztesse a felszíni-, felszín alatti vízkészletek minőségét.

4. A keletkező kommunális szennyvizet a városi szennyvíztisztító telepre kell vezetni. A csapadékvíz és a hulladékvíz vezethető a városi csapadékvíz csatornába. Biztosítani kell az esetleges tűzoltás során keletkező szennyezett vizek zavartalan elvezetését (pld.: tartályok szivattyú).
5. Az erőmű vízellátási mélyvízvezetékét a mindenkor érvényes (jelenleg az 5239-3/2010. számon módosított H-6226-19/2003. számú) vízjogi üzemeltetési engedély szerint kell üzemeltetni.
6. A tevékenységgel összefüggésben keletkező hulladékok kezelését úgy kell megszervezni, hogy az ellenőrizhető legyen.
7. A tevékenység során keletkező hulladékokat, - amelyek körét a módosított 16/2001. (VII.18.) KöM. rendelet 1. számú melléklete határozza meg – elkülönítve, a környezet károsítását kizáró módon kell összegyűjteni.
8. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezeléséről (gyűjtés, előkezelés, szállítás, hasznosítás, ártalmatlanítás) a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló módosított 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet, a települési hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 213/2001. (XI.14.) Korm. rendelet és a vonatkozó egyéb hatályos jogszabályok előírásai szerint kell gondoskodni.
9. A veszélyes hulladékok gyűjtését a munkahelyi és veszélyes hulladék üzemi gyűjtőhelyen kell környezetszennyezést kizáró módon, a hulladék kémiai hatásainak ellenálló gyűjtőedényzetekben szelektíven végezni.
10. A tevékenység során keletkező, munkahelyi gyűjtőhelyeken gyűjtött veszélyes hulladékok kiszállításáról folyamatosan gondoskodni kell a hulladékok felhalmozódásának és az ebből eredő környezetveszélyeztetésnek a megakadályozása végett.
11. Tilos a veszélyes hulladékot a kommunális hulladék közé juttatni!
12. A hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő átvételi jogosultságáról.
13. Törekedni kell a hulladékképződés minimalizálására és a hulladék minél nagyobb arányú hasznosítására.

c. A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások

1. A tevékenység felhagyásának szándékát be kell jelenteni, a felhagyásra vonatkozó terveket, a munkálatok ütemezésére vonatkozó dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a Felügyelőségre.
2. A felhagyott tevékenység után az igénybe vett üzemi területen környezet- szennyezés nem maradhat.

d. Mérés, nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettség

1. A helyhez kötött légszennyező pontforrások tényleges kibocsátásának meghatározására valamint a kibocsátási határértékek betartásának ellenőrzése érdekében a P1 és P2 pontforrások esetében évente, a P3, P4, P5 pontforrások esetében ötévente egyszer akkreditált laboratórium mérésével meg kell határozni a kibocsátásokat. A mérendő komponensek a P1 és P2 pontforrások esetében: nitrogén-oxidok, szénmonoxid és összes szénhidrogén – kivéve CH₄-ben kifejezve; a P3, P4 és P5 pontforrások esetében: nitrogén-oxidok, szénmonoxid.
2. Az emisszió mérés időpontjáról előzetesen (8 nappal korábban írásban) értesíteni kell Felügyelőséget.
3. Az emisszió mérési jegyzőkönyvet a **mérés időpontját követő 30 napon belül** meg kell küldeni a Felügyelőségnek.
4. Az üzemelő pontforrás légszennyező anyag kibocsátásáról évente a **tárgyévét követő év március hó 31-ig** a Felügyelőségnek bejelentést kell tenni az erre a célra rendszeresített "Légszennyezés Mértéke" lapon.

5. Ha a technológia során új légszennyező forrás létesül, a változást 60 napon belül a Felügyelőségnek LAL (levegőtisztaság-védelmi alapbejelentő) lapon be kell jelenteni.
6. A keletkező hulladékok nyilvántartását, dokumentálását bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 164/2003. (X.18.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.

7. Az Európai Unió tagállamainak nemzetközi adatszolgáltatást kell teljesíteniük a 2006. január 18-án megjelent Európai Szennyezőanyag Kibocsátási és – Szállítási Nyilvántartás (E-PRTR) szabályai szerint (Európai Parlament és a Tanács 166/2006/EK rendelete). A fentieket figyelembe véve az üzemeltetőnek a létesítmény működésével kapcsolatos jelentési kötelezettségei az alábbiak:

- A fenti rendelet II. mellékletében meghatározott, küszöbértéket túllépő szennyezőanyagok kibocsátása levegőbe, vízbe vagy földtani közegbe.
- Évente 2 tonnát meghaladó mennyiségű veszélyes hulladék vagy évente 2000 tonnát meghaladó nem veszélyes hulladék telephelyről történő elszállítása bármely hasznosítási vagy ártalmatlanítási művelet céljára, a rendelet 6. cikkében említett talajban történő kezelés és mélyinjektálás ártalmatlanítási műveletek kivételével.
- A fenti rendelet II. melléklet 1.b. oszlopában meghatározott küszöbértéket túllépő, szennyvízkezelésre szánt szennyvízben lévő szennyezőanyag telephelyről történő elszállítása.

Az üzemeltetőnek a létesítmény működésével kapcsolatos további jelentési kötelezettségeit a fenti rendelet 5. cikke tartalmazza. A rendelet elérhető a <http://eper-prtr.kvvm.hu> honlapon.

B) A B-A-Z Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve – Miskolc -előírásai:

1. A Fűtőerőmű kiépített műszaki - biztonsági és védelmi berendezéseinek, továbbá minőségbiztosítási rendszerének ellenőrzött működtetésével kell megakadályozni a felszíni és felszínalatti vizek, a levegő szennyeződését, csökkenteni a havária-helyzetek kockázatát, biztosítani, hogy az üzem környezetre gyakorolt hatása a vonatkozó rendeletekben előírt határértékeknek megfeleljen.
2. A tevékenység során törekedni kell a legkisebb környezetterhelést okozó megoldások kiválasztására.
3. A telephelyen keletkező kommunális és ipari szennyvizek megfelelő kezeléséről gondoskodni kell.
4. A tevékenység végzése során keletkező kommunális és veszélyes hulladékokat környezetszennyezőést, kizáró módon kell gyűjteni, elszállítatásukról gondoskodni szükséges.
5. A Fűtőerőmű további működése során gondoskodni kell a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény és a végrehajtására megjelent 44/2000.(XII.27.) EÜM. rendelet előírásainak betartásáról.

II. Jelen határozatomba a tevékenység végzéséhez szükséges levegőtisztaság-védelmi engedélyt belefoglaltam, azt megadottnak tekintem.

III. Jelen határozat jogerőre emelkedésével a 3389-14/2007. számú és a 13857-1/2003. számú határozat érvényét veszti.

IV.

- a) A Felügyelőség a környezethasználat környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére kötelezi, ha megállapítja az alábbiakat:
 - a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználat – tevékenységében – jelentős változtatást kíván végrehajtani;

- az elérhető legjobb technikában bekövetkezett jelentős változás következtében új kibocsátási határértékek, illetve követelmények előírása szükséges;
- a működtetés biztonsága új technika alkalmazását igényli;
- ha a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek, előírások felülvizsgálatát indokolja.

A környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

- b) Az egységes környezethasználati engedély építésre nem jogosít, és az egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.
- c) Amennyiben az engedély rendelkező részének 1/1. és 1/2. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt 15 napon belül az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségnek bejelenteni, amelynek alapján a Felügyelőség dönt a szükséges további intézkedésekről.
- d) Az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználat kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb 6 hónapos határidővel, intézkedési terv készítésére, vagy a „R” 20. § (9) bekezdés a) pontja esetén (a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználati engedélyhez képest jelentős változást kíván végrehajtani) környezethasználat – tevékenységében – jelentős változtatást kíván végrehajtani) környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.
- e) A mód. 1995. évi LIII. törvény (Ktv.) 96/B. §. (1) és (3) bekezdés alapján, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységet folytat, a jogszabályban meghatározott mértékben éves felügyeleti díjat fizet tárgyév február 28-ig. Aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységét év közben kezdi meg, a felügyeleti díj arányos részét fizeti meg, az engedély jogerőre emelkedését követő 30 napon belül. A felügyeleti díj mértéke jelenleg 200.000.-Ft, azaz kettőszázezer forint.

V. A határozat alapjául szolgáló felülvizsgálati dokumentációt az ENVIRA Kft. (Miskolc, Mélyvölgy u. 3.) készítette 2012. júliusi keltezéssel.

VI. Az eljárás 1.050.000.-Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely a Tisza-Therm Kft-t terheli, és általa befizetésre került.

VII. A határozat ellen – annak közlésétől számított - 15 napon belül az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőséghez (1016 Budapest, Mészáros u. 58/A.) címzett, de a Felügyelőségnél előterjesztett, 3 példányban benyújtott fellebbezéssel lehet élni.

A jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díja 525.000.-Ft, melyet a Felügyelőség Magyar Államkincstárnál vezetett 10027006-01711868-00000000 számú számlájára kell befizetni.

VIII. Fellebbezés hiányában jelen határozatom a kézhezvételtől számított 16. napon – külön értesítés nélkül – jogerőre emelkedik.

INDOKOLÁS

A Tisza-Therm Fűtőerőmű Kft. (3580 Tiszaujváros, Tisza út 1/d.) a Tiszaujváros 600/58 hrsz-ú telephelyén fűtőerőmű működetéséhez 3389-14/2007. számon egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. Az engedély 2022. július 31-ig érvényes, az első felülvizsgálat határideje 2012. július 31. volt.

A tevékenység a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló mód. 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet (továbbiakban „R”) 2. számú melléklet 1.1. pont: „Tűzelőberendezések 50 MW_{th}-ot meghaladó bemenő hőteljesítménnyel” sorolható, így a „R” 1. § (3) bek. c) pontja szerint egységes környezethasználati engedély köteles.

A Tiszaujvárosi Fűtőerőmű üzemeltetője, a Sinergy Kft. (1132 Budapest, Váci u. 72-74.) megbízásából az ENVIRA Kft. (3530 Miskolc, Mélyvölgy út 3.) 2012. július 30-án iktatott beadványa mellékleteként a „R” 20. § (8) bekezdésének, valamint a 3389-14/2007. számú egységes környezethasználati engedély I. pontjának megfelelően benyújtotta a Tiszaujvárosi Fűtőerőmű működésére vonatkozó 3389-14/2007. számú egységes környezethasználati engedélyének felülvizsgálatára vonatkozó, az ENVIRA Kft. által 2012. júliusában készített felülvizsgálati dokumentációt.

A kérelmező a mód. 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet III. 1.1. és III/10.1 pontja szerint előírt 1.050.000.-Ft. igazgatási szolgáltatási díjat befizette, az átutalásról szóló bizonylatot mellékelte.

A környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás során 15342-3/2012. számon megkértem az ügyben érintett szakhatóság állásfoglalását.

A B-A-Z Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve (Miskolc) IV-R-015/1565-2/2012. számú szakhatósági állásfoglalásában a benyújtott felülvizsgálati dokumentáció elfogadásához közegészségügyi szempontból hozzájárult.

A teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt az ENVIRA 96 Mérnöki Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3530 Miskolc, Mélyvölgy út 3.) készítette, mely szerint a felülvizsgált tevékenység a Tisza -Therm Fűtőerőmű Kft. tulajdonában álló, a Sinergy Kft. által működtetett tiszaujvárosi Fűtőerőművében folytatott távhő, használati meleg víz és elektromos energia előállítás. A fűtőerőmű a város lakóövezetének szélén, iparterület besorolású ingatlanon épült fel. A terület környezetében elsősorban ipari jellegű tevékenység folyik. A fűtőerőmű földgázzal üzemel, automatikus működtetésű, számítógéppel folyamatosan felügyelt, központilag irányított létesítmény. A felülvizsgált tevékenység kibocsátásai közül a légteri kibocsátások a legjelentősebbek, a vizsgálat eredménye szerint a pontforrásokon kibocsátott, határértékekkel szabályozott légszennyezők az előírt határérték alattiak, a levegőminőségi hatásterület a 2007. évi modellezés alapadataihoz képest nem változott. A pontforrások kibocsátásait rendszeresen mérik. A technológiai és kommunális vízellátás városi ivóvízhálózatról biztosított. A keletkezett technológiai szennyvizet hűtőaknába gyűjtik. Hűtés és megfelelő előkezelés után szivattyús átemeléssel a városi csapadék csatornába emelik át. A kibocsátott víz minősége kielégíti a befogadóra (Tisza) előírt határértéket. A hulladékgazdálkodás jól szabályozott, az előírásoknak megfelelő. A létesítmény működése megfelel a vonatkozó BAT elveknek és szempont rendszereknek.

A fűtőerőmű működése az előírások betartása mellett jelentős környezet-egészségügyi kockázatot nem jelent.

A Hivatal előírásait a határozat rendelkező részének 1.5.B. pontja tartalmazza.
 A Hivatal helyhez kötött pontforrások vonatkozásában tett előírásait hatásköre hiányában jelen határozatomban nem szerepeltettem. A szakkérdésről saját hatáskörben rendelkeztem.

A Tisza-Therm Fűtőerőmű Kft., mint engedélyes részére a Tiszaújváros Városi Fűtőerőmű működtesére kiadott egységes környezethasználati engedélynek a „R” 20. § (8) bekezdése szerinti felülvizsgálatára vonatkozó dokumentációt elfogadom, és az egységes környezethasználati engedélyt a „R” 20. § (8) bek. szerint lefolytatott környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás lezárásaként az alábbiak figyelembevételével egységes szerkezetbe foglalva módosítom az alábbi indokolással:

A benyújtott dokumentáció kielégíti a mód. 1995. évi LIII. törvény 75. §-ában előírt tartalmi követelményeket és összhangban van az egységes környezethasználati engedély iránti kérelem tartalmi követelményeit megállapító, a „R” 8. sz. mellékletében, valamint az elérhető legjobb technikák meghatározásának szempontjait tartalmazó, a „R” 9. sz. mellékletben foglaltakkal, és az egyéb szakági jogszabályokkal.

A mód. 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet 2. számú mellékletének 1.1 pontjában foglaltak figyelembevételével vizsgáltam a dokumentáció készítőinek szakértői jogosultságát, és megállapítottam, hogy az ENVIRA Kft. munkatársai rendelkeznek a felülvizsgálati dokumentáció készítéséhez szükséges szakértői jogosultsággal.

Az eljárás során figyelembe vettem, hogy az alkalmazott technológiai eljárások, műszaki megoldások megfelelnek a BAI által támasztott követelményeknek. A távhő, használati melegvíz és elektromos energia előállítása számítógépes szabályozással és felügyelettel folyik, az irányítási rendszer szintén megfelel a BAT követelményeinek.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból megállapítható, hogy a fűtőerőmű tevékenységéhez 5 db pontforrás tartozik, melyek kibocsátását rendszeresen mérik. A vizsgált időszakban a fűtőerőmű tevékenységéből származó, határértéket meghaladó légszennyezettség nem volt. A létesítmény gazdasági-ipari területen helyezkedik el, a technológia megfelel az elérhető legjobb technika követelményeinek.

A tevékenység végzése közben a lakott területen nem várható az egészségügyi határértékeket meghaladó légszennyezés kialakulása.

Vízminőség-védelmi szempontból megállapítható, hogy a telephely vízellátását a közüzemi ivóvízhálózatról oldják meg. A vízellátó rendszer feladata az erőmű üzemviteléhez szükséges különböző vizigények (pótvíz, tűzoltási víz) biztosítása.

A fűtőerőműben a vízfelhasználást az ionmentes vizet előállító egység igényli. A fűtőerőműből a csapadékvíz elvezető csatornába vezetett kezelt technológiai szennyvizek minősége megfelel a hatályos jogszabályoknak.

Az üzemeltető rendelkezik a területén keletkező kommunális- és technológiai szennyvíz elvezetés és kezelés létesítményei üzemeltetésére vonatkozó viz jogi üzemeltetési engedéllyel, továbbá jóváhagyott kárelhárítási tervvel is.

A hulladékok gyűjtése, szállítása, ártalmatlanítása a jogszabályi előírásoknak megfelelően történik. A technológia során keletkező hulladékok mennyiségének csökkentésére törekednek.

Az üzemeltető a telephelyre vonatkozóan rendelkezik Hulladékgazdálkodási tervvel, a keletkező hulladék mennyiségéről nyilvántartást vezet.

Zajvédelmi szempontból megállapítottam, hogy a felülvizsgálati dokumentáció bemutatta a fűtőerőmű környezetében a tevékenység által okozott zajterhelést és a zajvédelmi hatásterületet. Korábbi mérések alapján, a kialakított üzemmenet, és a megtett zajvédelmi intézkedések következtében határérték túllépés nincs.

Táj- és természetvédelem

A fűtőerőmű és annak hatásterülete védett természeti területet, Natura 2000 területet nem érint.

Fentiek figyelembe vételével, valamint az érintett szakhatóság állásfoglalása alapján a fűtőerőmű működésére vonatkozó 3389-14/2007. számú egységes környezethasználati engedély felülvizsgálata céljából készített teljes körű felülvizsgálati dokumentációt elfogadtam.

Az engedélyben előírt feltételeket az alábbi jogszabályok alapján állapítottam meg:

A létesítmény levegőtisztaság befolyásoló hatásainak vizsgálatára vonatkozó előírásokat a 306/2010. (XII.23.) Kormányrendelet, a 4/2011. (I.14.) VM rendelete alapján írtam elő. A gázmotorok kibocsátási határértékeit a 32/1993.(XII.23.) KTM rendelete alapján; a kazánok kibocsátási határértékeit a 6/2011. (I.14.) VM rendelet alapján írtam elő.

Vízminőség-védelmi előírásaimat a mód. 219/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet, a mód. 220/2004. (VII. 21.) Kormányrendelet, a 27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet, a 90/2007. (IV.26.) Korm. rendelet, valamint a 18/2007. (V.10.) KvVM rendelet, vízgazdálkodási szempontból tett előírásaimat az 1995. évi LVII. tv. és a módosított 72/1996. (V. 22.) Kormányrendelet alapján tettem meg.

Hulladékgazdálkodási szempontú előírásaimat a 2000. évi XLIII. tv., a mód. 98/2001. (VI. 15.) Kormányrendelet, a mód. 164/2003. (X. 18.) Kormányrendelet, valamint a mód. 16/2001. (VII. 18.) KóM rendelet alapján tettem meg.

A környezetet terhelő anyagok kibocsátási határértékei megállapítására a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 10. sz. melléklete szerinti kiemelten figyelembe veendő anyagok körében került sor.

A létesítmény iparterületen helyezkedik el, védett, védelemre tervezett, Natura 2000 területet nem érint, ezért táj- és természetvédelmi szempontból az üzem tevékenységére vonatkozóan előírást nem tettem.

A mód. 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 20. § (8) bek. szerint az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat legalább 5 évente felül kell vizsgálni. Ennek figyelembevételével a következő felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határidejét 2017. május 31-ben állapítottam meg.

Tekintettel arra, hogy a 3389-14/2007. számú egységes környezethasználati engedély kiadása óta jelentősen megváltoztak azon feltételek, jogszabályok, amelyek az engedély kiadásának alapjául szolgáltak, a fűtőerőmű működéséhez kiadott 3389-14/2007. számú engedélyt a rendelkező részben foglaltak szerint egységes szerkezetbe foglalva módosítottam. Ennek megfelelően a rendelkező rész III. pontjában foglaltak szerint rendelkeztem arról, hogy a 3389-14/2007. számú engedély a jelen határozatom jogerőre emelkedésével egyidejűleg érvényét veszti.

A „R” 20. §. (3). bekezdése értelmében a felügyelőség hatáskörébe tartozó – külön jogszabályokban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni. Fentiek figyelembevételével a 13857-1/2003. számú levegővédelmi kibocsátási határértéket megállapító határozatomat jelen egységes környezethasználati engedélybe foglaltam, egyidejűleg rendelkeztem arról, hogy jelen engedély jogerőre emelkedésével a hivatkozott határozatok érvényüket veszítik.

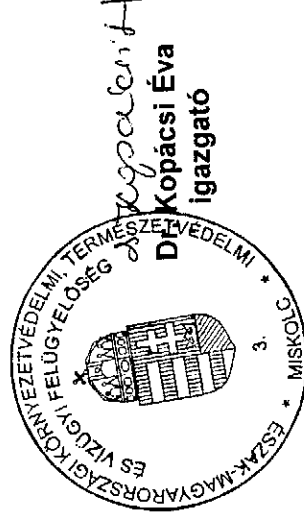
Az eljárás során az ügyintézési határidőt megtartottam.

A határozatot a mód. 1995. évi LIII. tv. 70. §-a és 71. § (1) bekezdés c) pontja, továbbá a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezései, a mód. 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 20. § (8) és (12) bekezdései és egyéb rendelkezései alapján, a 11. számú melléklet figyelembevételével, a 347/2006. (XII. 23.) Kormányrendelet 8. § (2) bek., 13. § (2) bek. és a 17. § (2) bek., valamint az 1. számú melléklet IV/8. pontjában biztosított jogkörömben, a mód. 2004. évi CXL. törvény (Ket.) 71. § (1) bek. és 72. § (1) bek. szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás módosított 2004. évi CXL. törvény 153. § (2) bekezdés 2. pontja szerinti eljárási költségét (az igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. sz. melléklet III. 6. és III/10.1. pontja alapján állapítottam meg, viseléséről a Rendelet 3. § (2) bekezdése alapján rendelkeztem.

A jogorvoslati eljárásról a Ket. 98. § (1) bek. alapján, a jogorvoslati eljárás igazgatási szolgáltatási díjáról a 33/2005. (XII. 27.) KvVM rendelet 1. melléklet III. 6. és III/10.1 pontjának figyelembevételével a Rendelet 2. § (4) bekezdése alapján adtam tájékoztatást.

Miskolc, 2012. október 3.



Kapják:

1. Tisza-Therm Fűtőerőmű Kft. Tiszaújváros, Tisza út 1/d + tértivevény
2. ENVIRA Mérnöki, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. 3525 Miskolc, Mélyvölgy út 3.
3. B.-A.-Z. Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve
Miskolc, Meggyesalja u. 12. 3530
4-5. Iratokhoz + dokumentáció