



ÉVES HŐÉRTÉKESÍTÉSI SZERZŐDÉS

2014. január 01 - 2014.DECEMBER 31-IG

amely létrejött az egyik részről a:

Tatabánya Erőmű Kft.

Székhelye: 2800 Tatabánya Vájár köz 2.

Postai címe: 2802 Tatabánya Vájár köz 2.

Cégjegyzékszám: 11-09-006930

Adószám: 11761039-2-11

Bankszámlaszám: 12028003-01193519-00100004

**Távhő termelői működési engedély száma: MEH 731/2010.
számú határozata**

mint szállító (továbbiakban: Szállító),

a másik részről a:

Tatabányai Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Székhelye: 2800 Tatabánya V., Győri út 23.

Posta címe: 2800 Tatabánya Pf.:104.

Cégjegyzékszám: 11-10-001426

Adószám: 11183934-2-11

Bankszámlaszám: 10300002-40005102-00003285

**Távhő szolgáltatói működési engedély száma: MEH 83/2012.
számú határozata**

mint vevő (továbbiakban: Vevő),

(továbbiakban együtt: Felek) között az alulírott helyen és időpontban.

Vállalkozó a szerződés aláírásával egyben nyilatkozik arra vonatkozóan, hogy nem áll az Ávtv.25 § (1) bekezdésében meghatározott kizáró okok hatálya alatt.

(nem köthető szerződés azzal aki:

- csőd-, vagy felszámolási eljárás, végelszámolás, önkormányzati adósságrendezési eljárás alatt áll
- tevékenységét felfüggesztette vagy akinek tevékenységét felfüggesztették
- az Art. szerinti 60 napnál régebben lejárt köztartozással rendelkezik
- az állami vagyon hasznosítására irányuló korábbi – 3 évnél nem régebben lezárult – eljárásban hamis adatot szolgáltatott és ezért az eljárásból kizárták
- akinek tevékenységét a jogi személlyel szemben alkalmazható büntetőjogi intézkedésekről szóló 2001. évi CIV. törvény 5.§.(2) bekezdése alapján a bíróság jogerős ítéletben korlátozta
- aki nem a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. b) pontja szerinti átlátható szervezet.)

A felek a távhőrendszer biztonsági felülvizsgálatára a Reál-Energo Kft-t bízták meg. A végleges nyomástartási koncepciót 2013. december 20-ig kell átadnia megbízóknak. Annak megvalósítása a 2013-2014-es fűtési szezonra nem következhet be. Így a Reál-Energo Kft. egy sürgős beavatkozási javaslatot (5. melléklet) adott át a jelen szerződés feleinek, mely ideiglenes jelleggel ezen szerződésben átvezetésre került. A végleges koncepció megvalósításakor a szerződés módosítása vagy külön megállapodás kötése szükséges.

1. A szerződés tárgya:

Tatabánya városi távhőszolgáltató rendszer 2014. évi forróvizés távhőellátása a Vértesi Erőmű Rt (VÉRT) és a Komárom- Esztergom Megyei Távhőszolgáltató Rt (KOMTÁVHŐ Rt) által 1997. december 16-án megkötött, majd 2000.december 19-én kiegészített és a VÉRT által 2004. április 21-én a Tatabánya Erőmű Kft (TE Kft)-re engedményezett „Hosszú Távú Hőértékesítési Keretszerződés és annak 2. számú kiegészítő megállapodása (a továbbiakban: HTH Keretszerződés)” alapján.

2. Szállító kötelezettségvállalása

Szállító nyilatkozik, hogy a jelen szerződés 1. számú mellékletében körülírt hőigényt **140 MW** hőtéljesítmény lekötésével tudja biztosítani, melynek lekötésére Vevő jelen szerződés időtartamára kötelezettséget vállal. Szállító kötelezettséget vállal arra, hogy a Vevő által üzemeltetett tatabányai távfűtő

rendszer részére, a HTH Keretszerződés 6. pontjában meghatározott 140 – 175 MW kapacitás kereten belül **2014. január 1-től december 31-ig** a Vevő által lekötött **140 MW** maximális hőteljesítményt mindenkor biztosítja, 140 MW lekötött maximális hőteljesítményre készül fel, egyúttal tudomásul veszi, hogy a tényleges hőteljesítmény igény ezen belül időjárástól függően változhat.

3. A keringtetett fűtővízáram szabályozása

A keringtetett vízárám gerincvezetékekre történő elosztását a Vevő végzi.

A keringtetett vízárám változó tömegárámú.



Az Erőmű a mindenkori rendszerigényeknek megfelelő tömegárámot biztosítja, melytől Felek csak indokolt esetben, a hőtermelő és a hőszolgáltató berendezések üzembiztos működtetése, állagmegóvása érdekében térhetnek el.

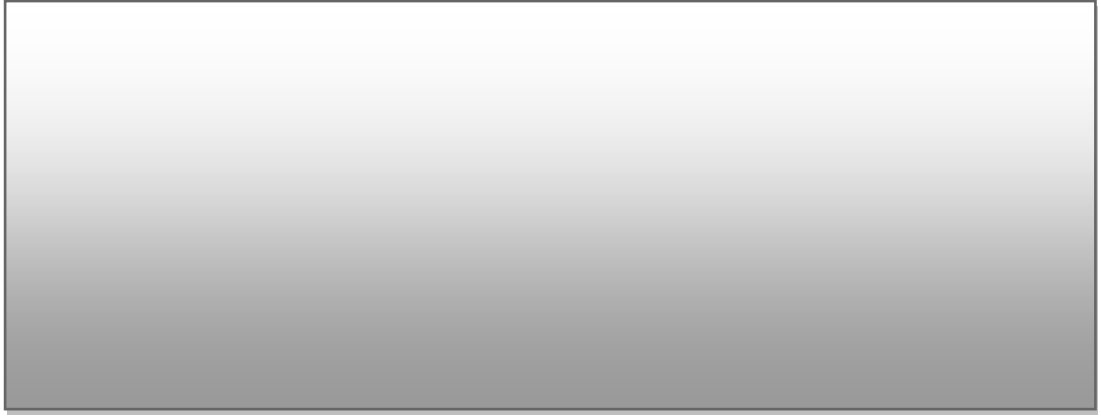
4. A szolgáltatott hőteljesítmény szabályozása

4.1.



4.2.





4.3.



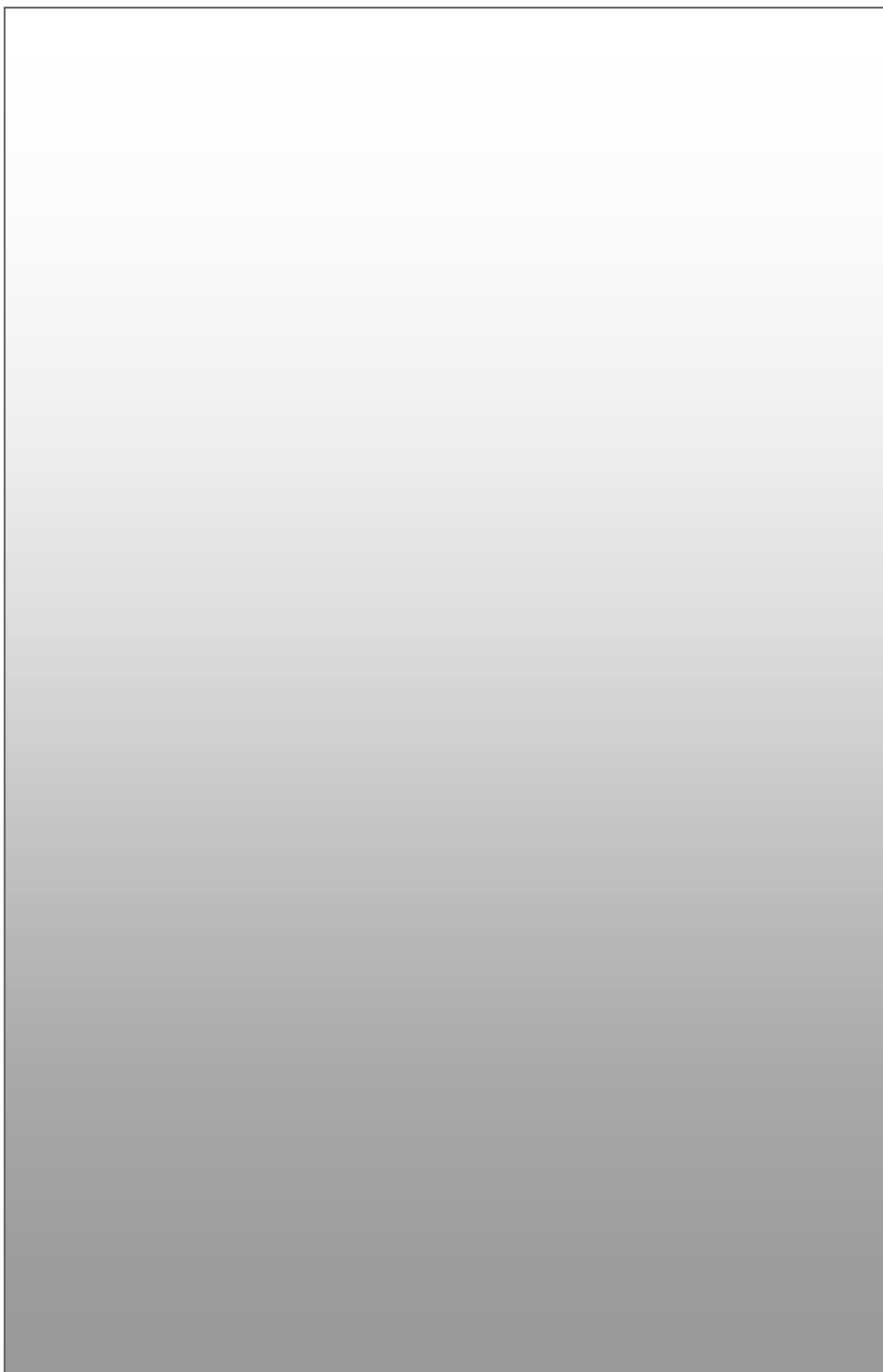
A hőértékesítés átadási és visszavételezési pontja az erőművi hőközpont KILÉPŐ és VISSZATÉRŐ vezetékain lévő mérőszakaszok illetve mérőperemek, ahol az értékesített forróvíz jellemzőinek mérése történik.

5. **Hőmérséklet és hőteljesítmény változás határértékei**



6. **Rendszerszintű műszaki kérdések, előírások**





7. A szolgáltatott hő mennyiségének meghatározása.



7.2. A napi hőmennyiség meghatározása

A napi hőmennyiséget az úJVárosi I-II. sz. valamint az ÓVárosi I-II. sz. gerincvezetékek beépített hőmennyiségmérő műszereinek 0 és 24 órai számlálóállás különbségéből és a pótvíz hő figyelembevételével kell meghatározni.



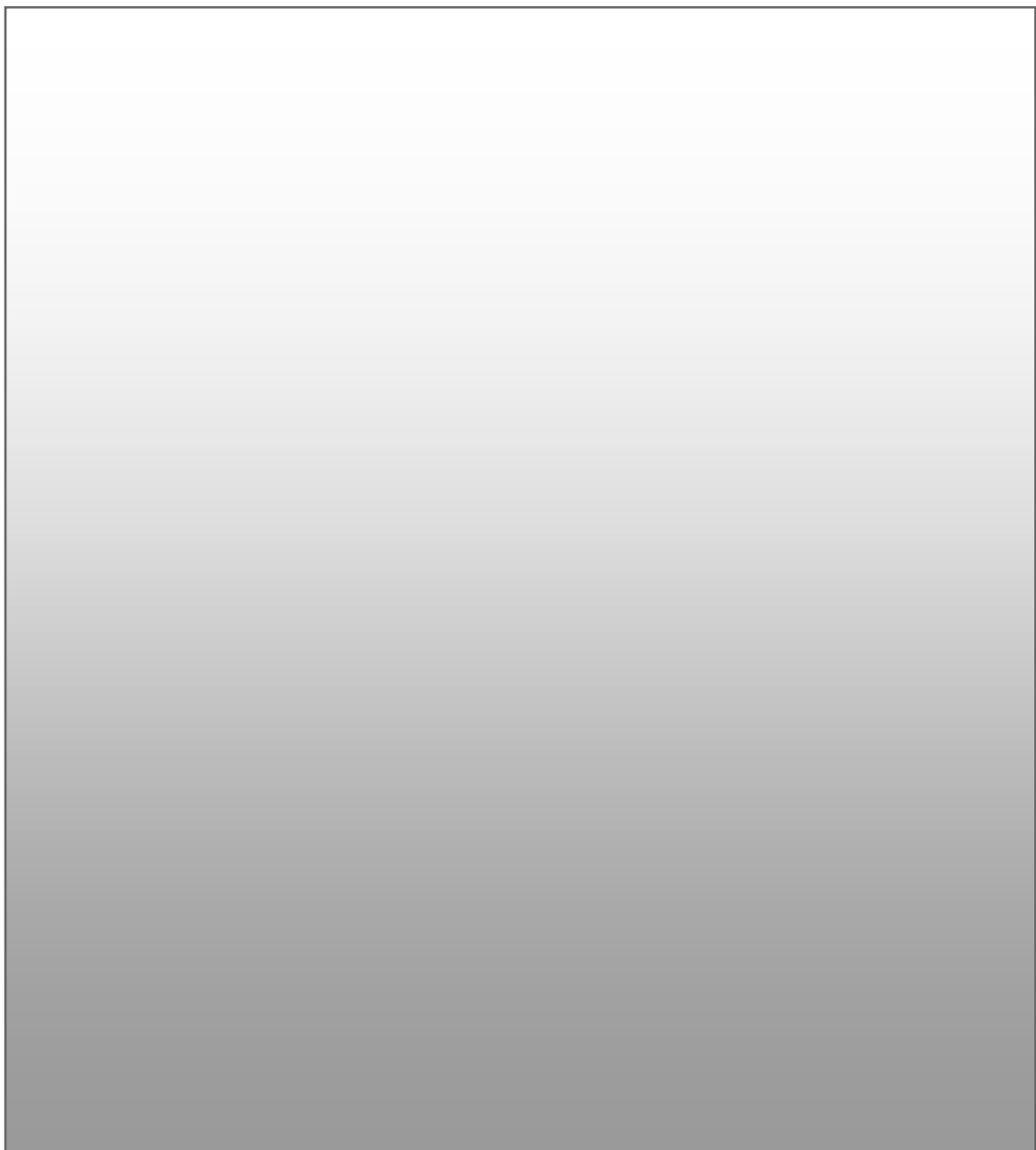
7.3. A szolgáltatott hő mennyiségének elszámolása a **hőmennyiségmérő meghibásodása** és hitelesítése esetén, ha a 8.2. szerinti elszámolást nem lehet végrehajtani, akkor a napi hőmennyiséget a keringtetett vízmennyiség számlált értékének, az előremenő vízhőmérséklet és a visszatérő vízhőmérséklet különbségének és a víz fajhőjének szorzatával kell meghatározni.

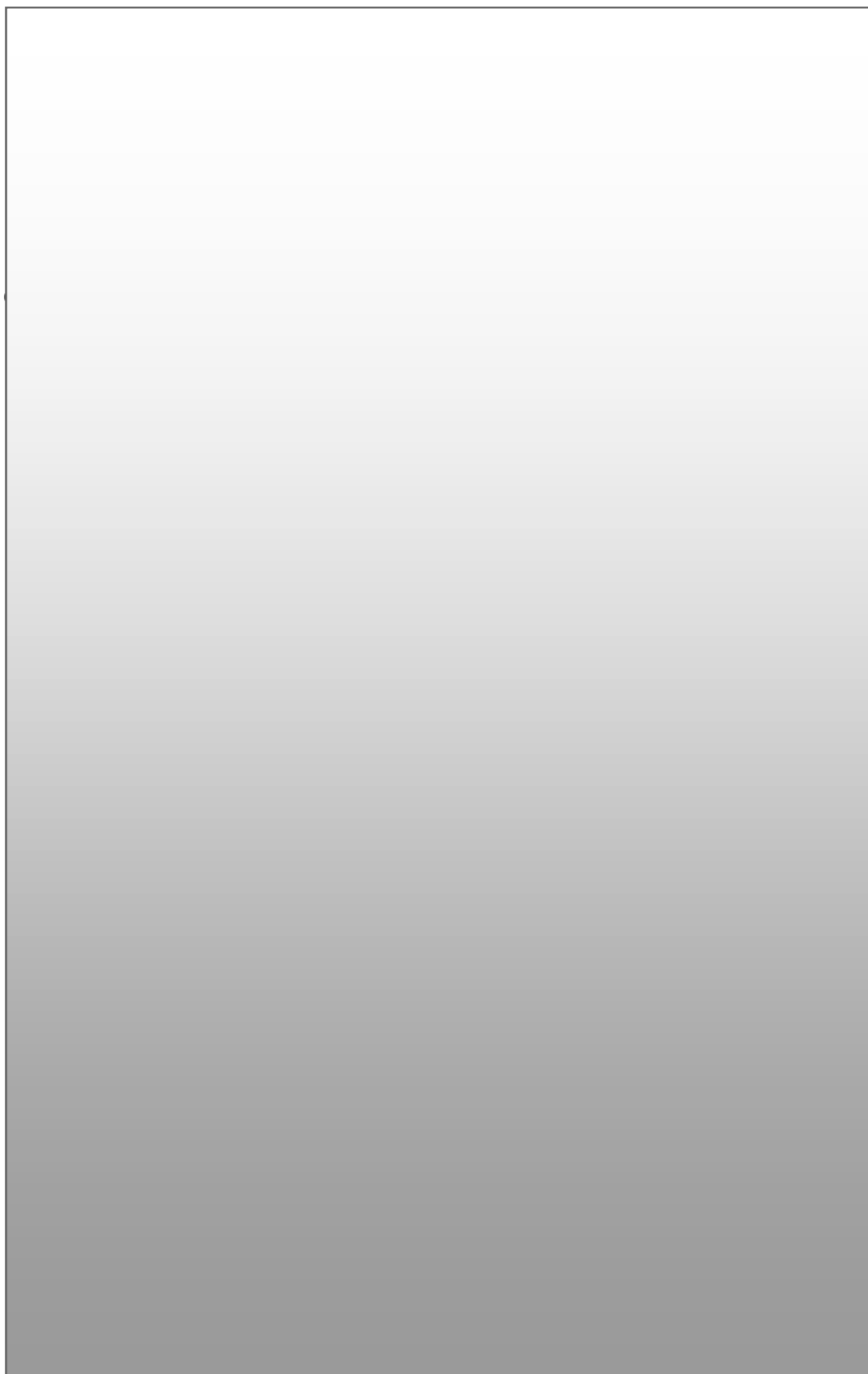




7.4. Szállító az elszámolás alapját képező 0 óra és 24 órás számlálóálláson kívül 06, 12 és 18 órakor is és folyamatosan is rögzíti a számlálóállásokat.

8. A műszerekkel kapcsolatos megállapodások







8.1. Hitelesítés

Szállító köteles a tulajdonát képező és az elszámolás alapjául szolgáló műszerek felülvizsgálatát a 68/2000. (V. 19.) Kormányrendelet alapján elvégezni az alábbi időközönként:

- elszámolás tárgyát képező mérőeszközök és számítóművek: 4 évente,
- mérőszakaszok: 4 évente.

Szállító haladéktalanul köteles a hibás műszerek kijavításáról gondoskodni. Az ütemezett hitelesítések időpontjáról Szállító értesíti Vevőt, hogy azokon belátása szerint képviseltethesse magát. A hitelesítést követően, a hitelesítési jegyzőkönyv egy példányát Szállító Vevő rendelkezésére bocsátja.

Vevőnek jogában áll a műszerek soron kívüli ellenőrzését kérni. Amennyiben a műszerek jónak bizonyulnak, akkor az ellenőrzés költségei Vevőt terhelik. Az esetleges méréstechnikai viták eldöntésénél az MKEH területileg illetékes szervezetének szakvéleménye az irányadó. Egy mérő akkor tekinthető hibásnak, ha azt egy MKEH mérési jegyzőkönyv megállapította.

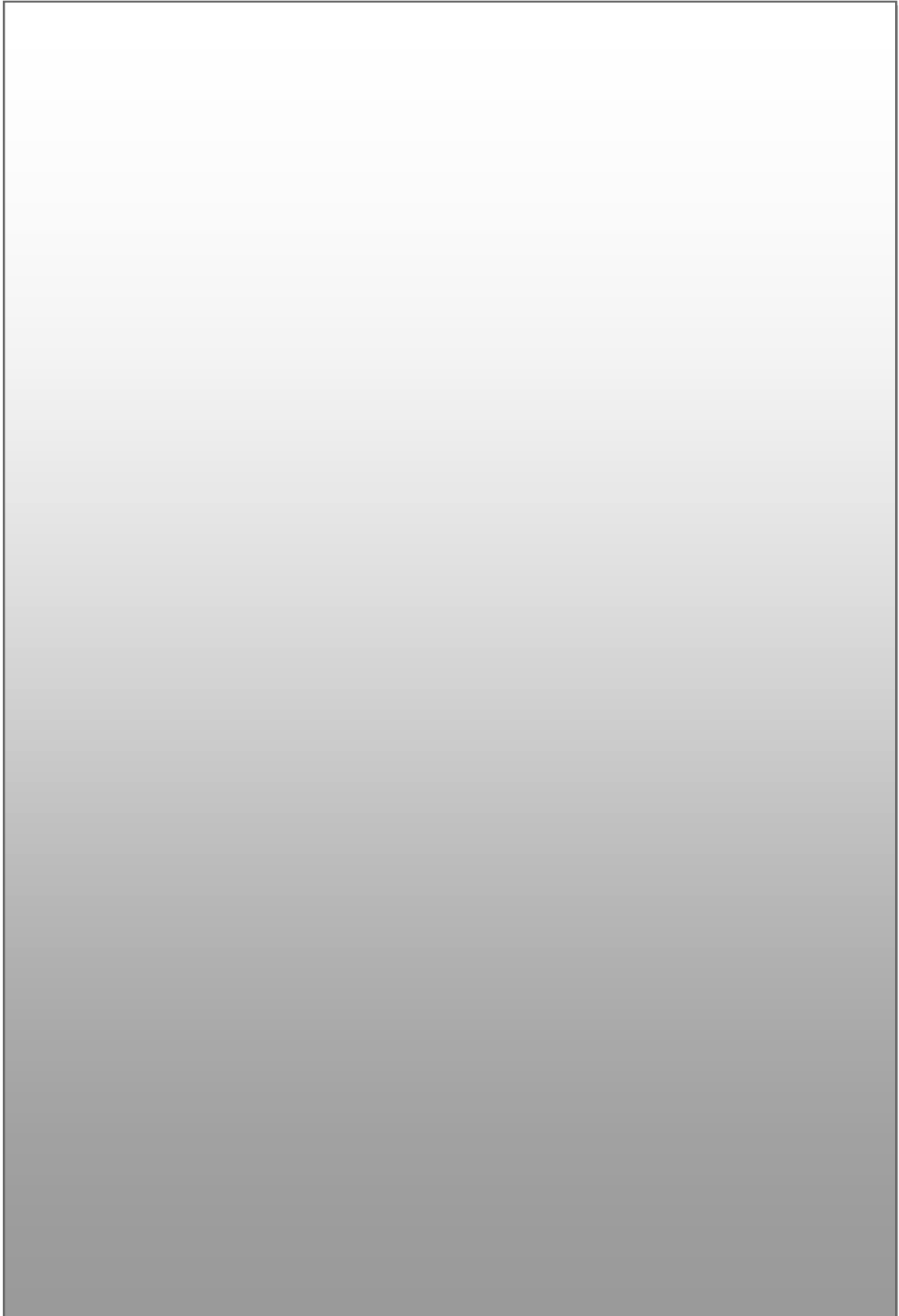
8.2. A műszerek tűrési előírásai.



9. A napi pótvízmennyiség meghatározása és a keringtetett víz pótlása

Vevő területén bekövetkező vízveszteség pótlásáról Szállító köteles gondoskodni az alábbi feltételek szerint:

- a) A pótvíz mennyiség mérésére egyfelől GPT előtti kombinált hidegvízmérő (SCHLUMBERGER 36854-077871) szolgál. A pótvíz mennyiség meghatározása a 24 órás számlálóállások különbsége alapján történik.





10. Szerződő Felek kötelezettségei

Szállító kötelezettséget vállal a jelen szerződésben rögzített feltételek szerinti folyamatos hőkiadásra, Vevő a hőátvételre.

Bármelyik Fél területén bekövetkező üzemzavar, vagy előre nem látható külső zavaró körülmény esetén a hőátadás átmenetileg csökkenthető, ill. beszüntethető. A rendelkezésre álló hőtéljesítménynek megfelelően a 4. sz. melléklet szerinti korlátozást kell életbe léptetni.

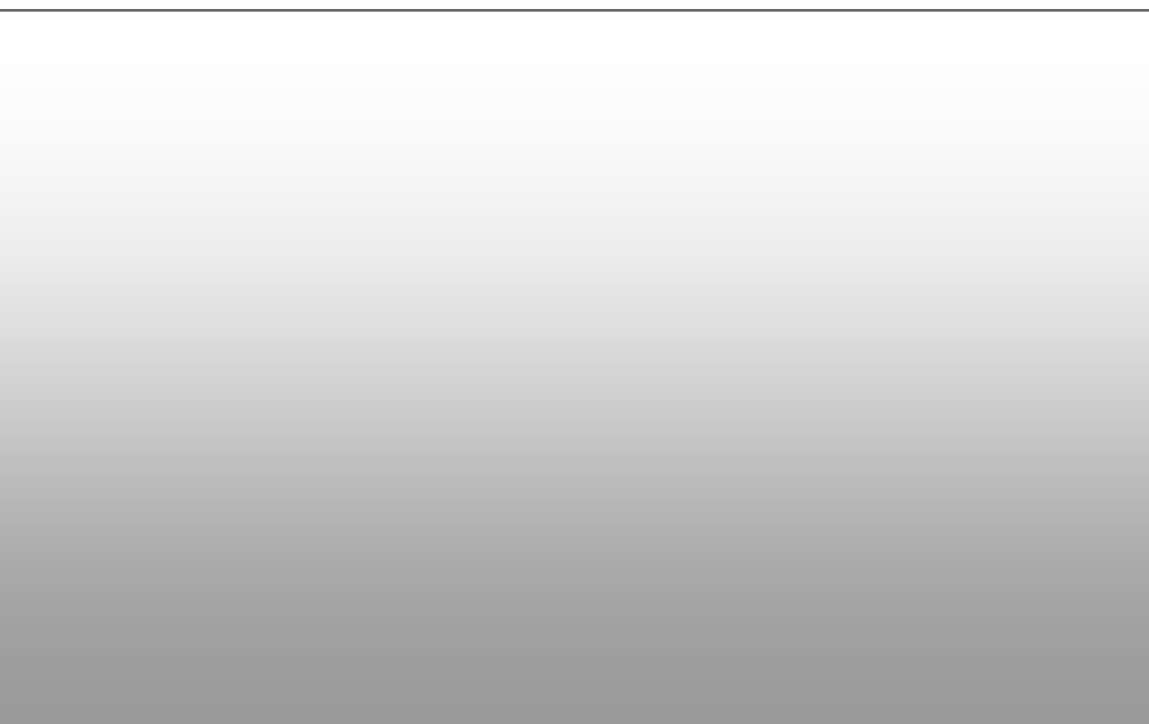
Ilyen esetben a Felek kötelesek egymást azonnal értesíteni a kihatás mértékéről és várható időtartamáról, egyben minden lehetőséget biztosítani a szolgáltatási zavar megszüntetésére.

Felek szükségesnek tartják a zavarok utólagos közös kivizsgálását, melyről jegyzőkönyvet vesznek fel.

11. Teljesítmény túllépés

Szállító a lekötött hőtéljesítményen felüli hőtéljesítményt nem köteles biztosítani.

Esetenként, ha a Szállító műszaki lehetőségei megengedik, a Vevő külön kérésére szolgáltatathat többlet hőtéljesítményt.



Szállító a teljesítménytúllépés adatait Vevő rendelkezésére bocsátja.

12. Szünetelés

Ha Szállító a hőenergia ellátást neki felróható okból szünetelteti, köteles a Vevő részére visszatéríteni az éves teljesítménydíj kétszeresének a szüneteltetés időtartamával arányos részét.

13. Tervszerű karbantartási munkákkal kapcsolatos megállapodások

Felek a saját költségükön kötelesek gondoskodni az idevonatkozó hatályos rendeletek és biztonsági előírások betartásáról, a hőátadás céljait szolgáló, saját vagyonállományukban illetve kezelésükben lévő technológiai berendezések, eszközök állagának fenntartásáról.

Vevő a hőszolgáltatással kapcsolatos berendezései karbantartását úgy ütemezi, hogy az egyidejű hőszolgáltatás csökkenések mértéke a nyári hőigény 30 %-át ne haladja meg.

A karbantartások időpontjait a két fél kölcsönösen egyeztetni egymással minden év április hónapjában. Évi egy-két alkalommal maximum 24 óra időtartamban operatív üzemviteli megállapodás alapján teljes leállásra kerülhet sor.

Szállító tulajdonában lévő hőátadást szolgáló berendezések karbantartási időszükségletét (fődarab csere, felügyeleti engedélyek intézése, stb.) a Szállító jogosult meghatározni, a kommunális hőszolgáltatás követelményeinek figyelembevételével.

Szállítót az egyéb erőművi berendezések tervszerű karbantartása nem mentesíti a hőátadási kötelezettségek teljesítése alól.

14. Tulajdonjogi határok

A hőszolgáltatás technológiai berendezéseinek tulajdonjogi határa az erőmű kerítése, ill. a Szállító telekhatára. Ezen a határon kívül eső hőszolgáltatási berendezések a Tatabánya Megyei Jogú Város Önkormányzatának tulajdonát képezik, ezek üzemeltetője a Vevő.

15. A hőértékesítésért fizetendő díjak:

Felek kölcsönös egyetértésben, megállapodnak abban, hogy a hőértékesítésért fizetendő díjak megállapításánál és számlázásánál a Hosszú Távú Hőértékesítési Keretszerződés (HTHK) és annak 2. számú kiegészítő megállapodásában és az 50/2011. (IX.30.) NFM rendeletben (továbbiakban: Rendelet) foglaltak szerint járnak el. Szállító a hőértékesítésért fizetendő díjakról számlát a tárgyhót követően jogosult kiállítani.



Tárgyhót követően hőértékesítésért fizetendő díjakról készülő számlában az előleggel köteles elszámolni. Felek tudomással bírnak az 51/2011. (IX.30.) NFM rendelet vonatkozó rendelkezéseiről.

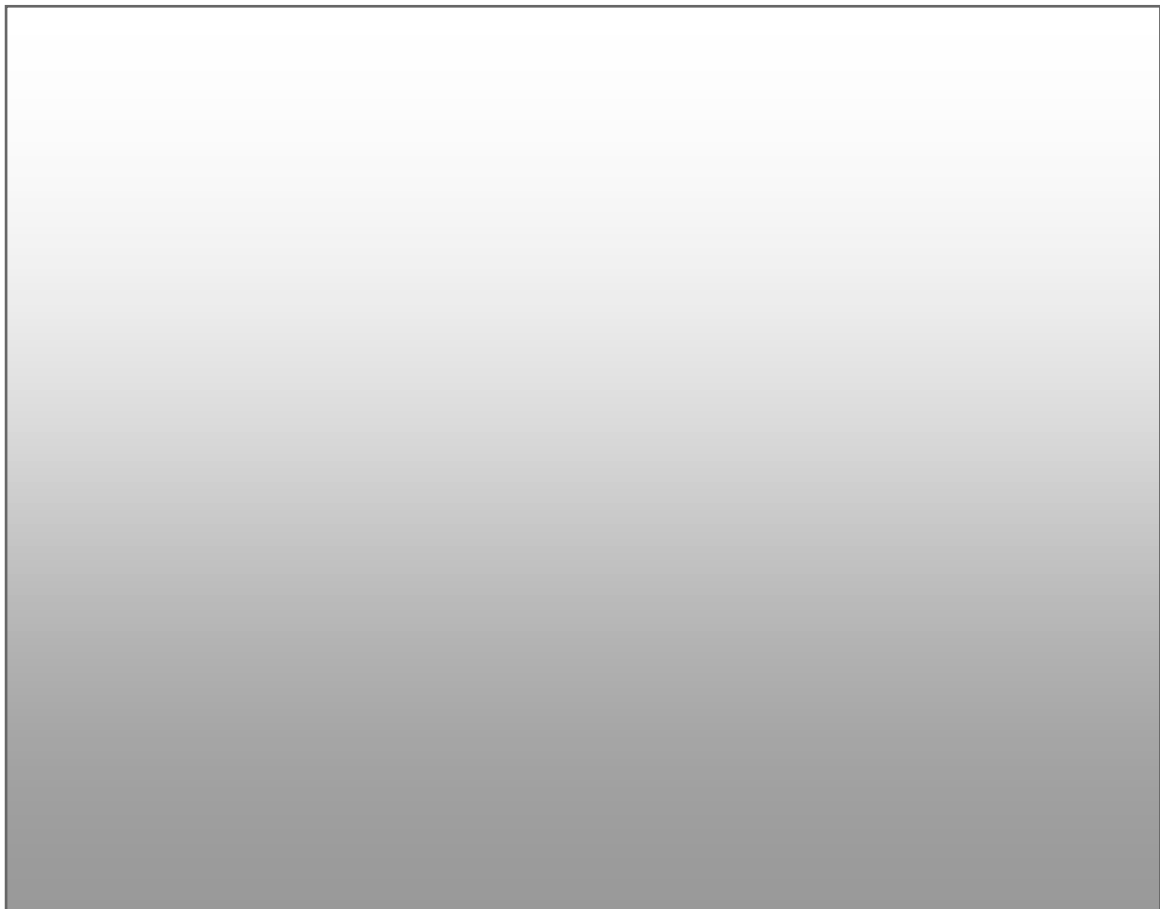
15.1. Teljesítménydíj

A teljesítménydíj éves díj, amelyet 12 havi egyenlő részletekre felosztott mértékében havonta, utólag kell megfizetni.

15.2. Hődíj

Az értékesített hőmennyiség után hődíjat kell fizetni.

16. Számlázási feltételek:



16.2. Késedelmes fizetési teljesítés

16.3. Számlakifogásolás

A jogszabályi előírások betartásával készült, tartalmi és formai követelményeknek megfelelő számlákra vonatkozó kifogásokat Vevő a számla fizetési határidején belül köteles közölni Szállítóval, amelynek a nem vitatott rész kifizetésére halasztó hatálya nincs.

17. Kártérítési kötelezettség

A hőátadás folyamán bekövetkező káresemény kihatásai azt a szerződő Felet terhelik, aki a károkozásért felelős.

Szállító vagy a Vevő részben vagy egészben megtagadhatja a teljesítést a feltételek helyreállításáig, ha működési körén kívül eső rendkívüli esemény, vis maior következtében az átadás-átvétel feltételei megszűntek.

18. A Szerződés hatálya

Jelen szerződés határozott időtartamra kötődik, **2014. január 1-től 2014. december 31-ig hatályos.**

Felek kötelezettséget vállalnak arra vonatkozóan, hogy a 16. pontban hivatkozott rendeletek, valamint a távhőszolgáltatáshoz kapcsolódó jogszabályi környezet egyéb módosulása esetén jelen szerződést haladéktalanul módosítják.

A szerződés lejártával a Felek a Hosszú Távú Hőértékesítési Keretszerződés alapján új éves Hőértékesítési Szerződést kötnek.



19. Intézkedési jogosultság

Felek intézkedésre jogosultjainak névsora a 3. sz. mellékletben található.

20. Egyéb rendelkezések

Felek jelen szerződésben nem szabályozott üzemeltetési részletekre "Üzemviteli Megállapodás"-t köthetnek.

Jelen szerződésből 4 eredeti példány készült, ezekből 2 db a Szállítót, 2 db a Vevőt illeti meg. A szerződéshez 4 db melléklet tartozik, melyek a szerződés elválaszthatatlan részét képezik.

Tatabánya, 2014. augusztus 18.

.....
dr.Sztruhár Gyula dr.Sámuel Emese

Igazgató

Igazgató

Tatabányai Szolgáltató Zrt.

.....
Maszlavér István Kamarás Zoltán

ügyvezető

ügyvezető

Tatabánya Erőmű Kft.

1. sz. melléklet

TÁVHŐSZOLGÁLTATÓ HŐIGÉNYE

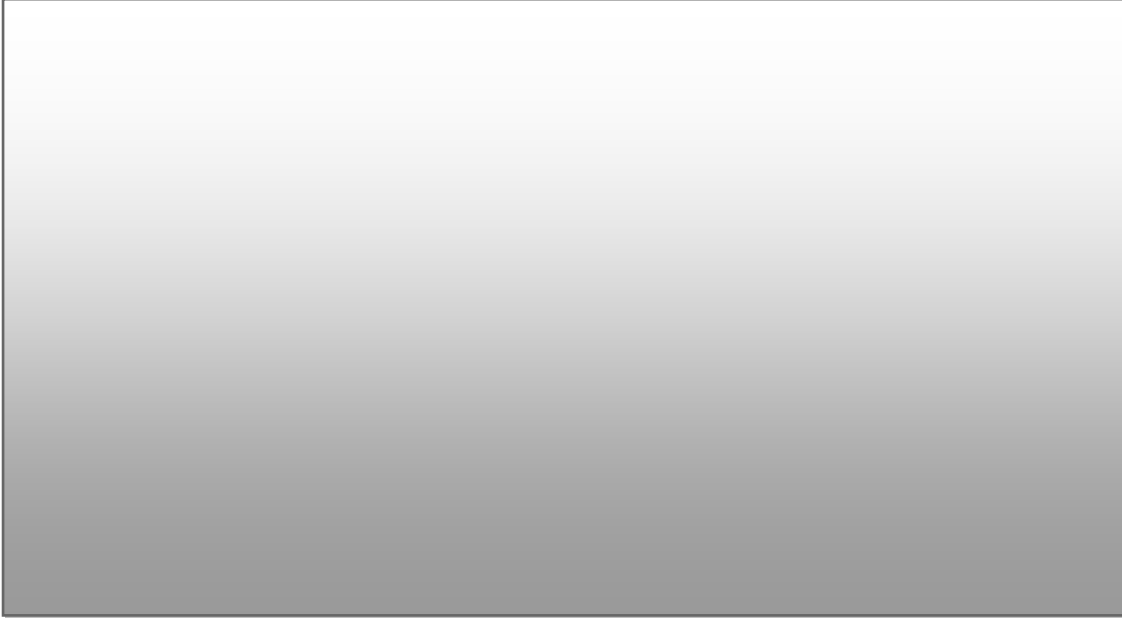
2014. január 1-től december 31-ig **140 MW**.

Várható hőigény átlagos időjárást feltételezve: **1.141.064 GJ**

Január	200.191 GJ
Február	165.384 GJ
Március	168.716 GJ
Április	83.598 GJ
Május	27.039 GJ
Június	23.440 GJ
Július	22.642 GJ
Augusztus	22.118 GJ
Szeptember	28.168 GJ
Október	77.968 GJ
November	125.204 GJ
December	196.596 GJ

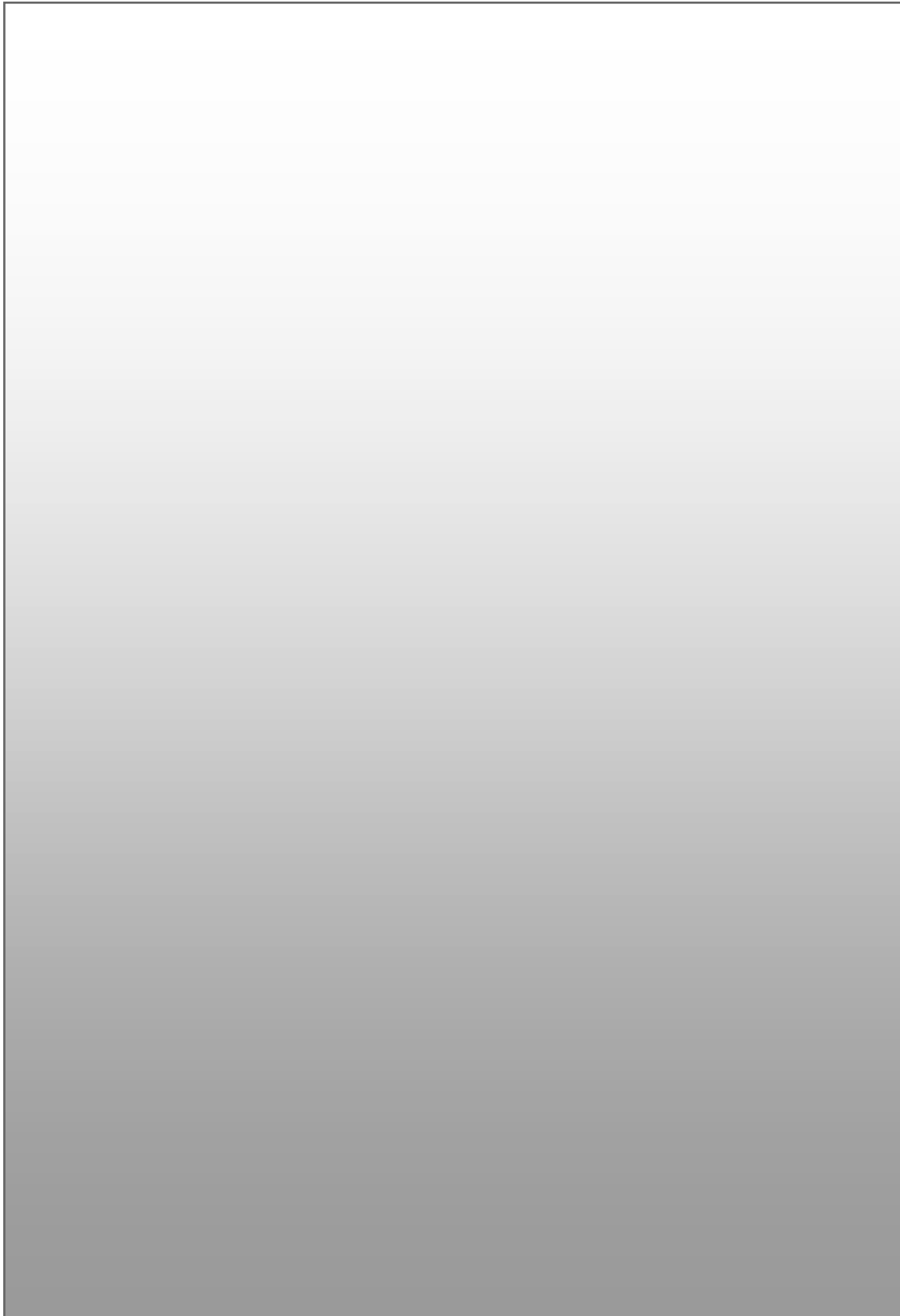
2. sz. melléklet

2.1. MŰSZAKI ALAPADATOK



2.2 sz. melléklet

Tatabánya Város 2014. évi kísérleti hőmennyiség menetrendje

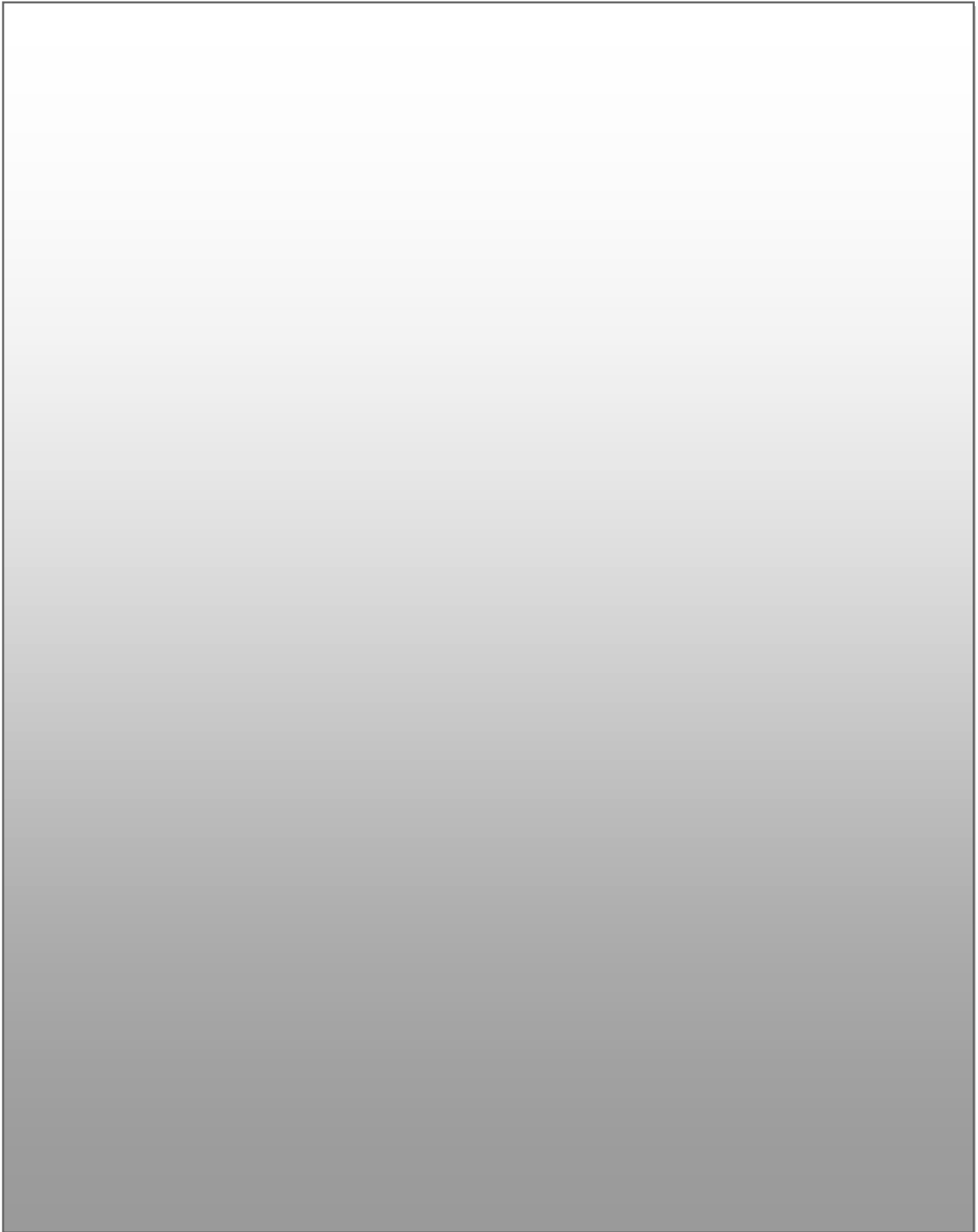


3. sz. melléklet

INTÉZKEDÉSRE JOGOSULTAK NÉVSORA

--

Vevő részéről:



4. sz. melléklet

HŐSZOLGÁLTATÁSI ÜZEMZAVARI KORLÁTOZÁSI SORREND

	Csúcs- igény MW	Korlátozási lépcsők		
		1	2	3
Korlátozás fogyasztóknál		30 %	60 %	80 %
KOMTÁVHŐ	140	98	56	28

5. sz. melléklet, külön dokumentumban

REÁL-ENERGO Mérnökiroda és Szolgáltató Kft. - InventPlan Mérnökiroda Kft:

*A TATABÁNYAI TÁVHŐHÁLÓZAT HIDRAULIKAI, HŐTECHNIKAI ELEMZÉSE
VALAMINT AZ ERŐMŰVI BERENDEZÉSEK BIZTONSÁGTECHNIKAI
FELÜLVIZSGÁLATA, Előzetes tanulmány,*

*JAVASLATTÉTEL A BIZTONSÁGOS ÜZEMVITEL ELŐSEGÍTÉSE ÉRDEKÉBEN
TEENDŐ SÜRGŐS BEAVATKOZÁSOKRA,*

Budapest, 2013. október 22.