

ДОГОВОР

за изкупуване нетна активна електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия

№ 15ME-2208002

Днес, 28.08.2015 година, в гр. София между

“ВИДАХИМ” АД, с адрес на управление: п.к 3700, гр. Видин, Южна промишлена зона, регистрирано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията към Министерство на правосъдието, Лицензия № Л-116-03/27.11.2002г., ЕИК 815123066, ИН по ЗДДС BG815123066, представлявано от инж. Цветомир Асенов Лещарски и Ченко Иванов Ченков – Изпълнителни директори, наричано по-долу за краткост **“ПРОИЗВОДИТЕЛ”**, от една страна

и

“НАЦИОНАЛНА ЕЛЕКТРИЧЕСКА КОМПАНИЯ” ЕАД, с адрес на управление: София, 1040, ул. “Триадица” № 8, регистрирано в Търговския регистър към Агенция по вписванията към Министерство на правосъдието, Лицензия № Л-147-13/17.12.2004 г., ЕИК 000649348, ИН по ЗДДС BG000649348, представлявано от Петър Асенов Илиев – Изпълнителен директор, наричано по-долу за краткост **“ОБЩЕСТВЕН ДОСТАВЧИК”** от друга страна,

на основание чл.162 от Закона за енергетиката /ЗЕ/, Наредба за издаване на сертификати за произход на електрическа енергия, произведена по комбиниран начин се сключи настоящият договор.

Раздел I

ИЗПОЛЗВАНИ ПОНЯТИЯ И ДЕФИНИЦИИ

Чл.1. За целите на този договор използваните понятия имат следното значение:

Дневен график - означава почасов график за доставка на нетна активна електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия, договорен между Страните в съответствие с месечното задължение и с техническите характеристики на **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**, обхващащ 24 последователни

часа, съответно 23 или 25 последователни часа при преминаване от зимно към лятно часово време и обратно.

Доставено месечно количество нетна активна електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия означава сумата от количествата нетна активна електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия по дневни почасови графици, регистрирани от Електроенергийния системен оператор, в мегаватчаса /MWh/, доставена по този договор от **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ** на **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК** за съответния месец.

Квота означава прогнозните количества нетна активна електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия на **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**, определени с Решение на Комисията за енергийно и водно регулиране (КЕВР) за съответния регулаторен период, в рамките на която се сключва настоящия договор за доставка на електрическа енергия от **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ** на **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК**.

Място на доставка означава електропреносна и/или електроразпределителна мрежа.

Наредба № РД-16-267 е Наредба № РД-16-267 от 19 март 2008 г. за определяне на количеството електрическа енергия, произведена от комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия.

Раздел II

ПРЕДМЕТ И СРОК НА ДОГОВОРА

Чл.2. (1) В сроковете и при условията на този договор, **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** произвежда и продава, а **ОБЩЕСТВЕНИЯТ ДОСТАВЧИК** изкупува и заплаща на основата на валидирани графици нетна активна електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия, регистрирана със сертификат за произход, с изключение на количеството електрическа енергия, необходимо за осигуряване експлоатационната надеждност на основните съоръжения, произведено над количеството електрическа енергия от комбинирано производство и количествата, които производителят ползва за собствени нужди и за собствено потребление по смисъла на чл. 119, ал. 1 от ЗЕ или има сключени договори по реда на глава девета, раздел VII от ЗЕ /делки при свободно договорени цени/, или с които участва на пазара на балансираща енергия, или която е потребявана от небитови клиенти, които не са на бюджетна издръжка, и които производителят с преобладаващ топлинен товар за стопански нужди снабдява с топлинна енергия.

(2) Количествата електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия, по ал. 1 се изкупуват до размера на квотата.



Чл.3. Този договор урежда взаимоотношенията между Страните за периода на действие на Решение № Ц-25 от 30.06.2015 г. на КЕВР.

Раздел III

ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ ОТНОСНО КОЛИЧЕСТВАТА, ДОСТАВКАТА И ПРИЕМАНЕТО

Чл.4. (1) **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** е длъжен при подписване на настоящия договор да представи в Приложение №1 прогнозни месечни количества за продажба на нетна комбинирана електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство, в рамките на определената му **Квота**, предназначени за доставка към **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК**.

(2) Когато централата на **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ** е присъединена едновременно към електропреносната и електроразпределителната мрежа в Приложение № 1 се посочва и количеството комбинирана електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство, предназначена за крайния снабдител.

(3) **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** е длъжен да посочи в Приложение № 1 и прогнозни месечни количества за:

а) комбинирана електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство за собствени нужди на централата;

б) некомбинирана и комбинирана електрическа енергия без постигнати показатели за високоефективно комбинирано производство за собствени нужди на централата;

(4) **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** е длъжен да посочи в Приложение № 1 и общи прогнозни месечни количества за:

а) собствено потребление по смисъла на чл. 119, ал. 1 от ЗЕ, в случай, че е приложимо;

б) продажба по сключени договори по реда на глава девета, раздел VII от ЗЕ, в случай, че е приложимо;

в) продажба на пазара на балансираща енергия, в случай, че е приложимо;

г) продажба на небитови клиенти, които не са на бюджетна издръжка, в случай, че **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** с преобладаващ топлинен товар за стопански нужди ги снабдява с топлинна енергия.

Чл.5. (1) **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** предоставя на **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК** документация (еднолинейна електрическа схема и технологична схема) и техническите характеристики на инсталациите за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия - Приложение № 2.



(2) Характеристиките и описанието на производствения процес на комбинираното производство включват:

а) технически параметри на парогенераторите при номинален и минимален режим на работа;

б) технически параметри на турбогенераторите при номинален и планиран режим на работа, включително режимна диаграма на турбогенераторите с обозначена планирана електрическа мощност за отоплителен и неотоплителен период с натоварването на промишления и топлофикационните паротоптори, в съответствие с прогнозиран полезен топлинен товар с водна пара и гореща вода.

(3) **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** е длъжен в срок от три работни дни да информира **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК** за настъпилите промени на елемент от Приложение 2.

Чл.6. ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ предоставя на **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК** график за работа и планирани престои на инсталациите за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия в съответствие с Приложение № 3.

Чл.7. (1) месечни количества по чл. 4, ал. 1, могат да се актуализират по предложение на всяка от страните и след взаимно съгласие, до 5-то число на предходния месец, с отчитане на определени обстоятелства като:

а) промени в планираните престои в Приложение № 3;

б) непланирани престои;

в) частично или пълно прекъсване на пазара при аварийни ситуации от оператора на пазара, чрез промяна на количествата електрическа енергия по регистрирани графици за доставка съобразно конкретната ситуация в ЕЕС;

г) климатичен фактор;

е) непостигане на показателите за високоефективно комбинирано производство в два последователни месеца, съгласно отчетните справки по чл. 22, ал. 1 на Наредба № РД-16-267.

(2) Във всички случаи съгласуваната между страните актуализация на договорените месечни количества трябва да е в рамките на **квотата**.

Чл.8. (1) **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** доставя на **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК** месечното количество нетна комбинирана електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство чрез валидирани дневни почасови графици по реда на ПТЕЕ.

(2) **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** уведомява **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК** при възникване на всякакви обстоятелства, влияещи върху изпълнението на съгласуваното месечно количество по чл. 4, ал. 1.

(3) Фактически доставеното месечно количество нетна комбинирана електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство по договора се определя като сума от всички регистрирани в MMS системата за администриране на пазара почасови дневни графици за доставка от **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ** на **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК**.

(4) Рекапитулация на съгласуваните, заявените и доставените количества от **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ** се извършва в края на периода, за който е определена квотата.

(5) Представителите на страните, вписани в Приложение № 4, имат право на проверки за изпълнението на настоящия договор по всяко време, след уведомяване на отсрещната страна най-малко 24 часа предварително и след изпълнение на процедурите за допускане на лица до стратегически обект.

Раздел IV

СЪГЛАСУВАНЕ НА ПОЧАСОВИ ДНЕВНИ ГРАФИЦИ ЗА ДОСТАВКА НА ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЕНЕРГИЯ

Чл.9. (1) **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** известява ежедневно почасов дневен график за доставка на електрическа енергия, в съответствие с Приложение № 5 на електронен адрес nekgb@nek.bg, с копие до purchase@nek.bg до 11:00 часа и в системата за администриране на пазара (MMS) в срок до 13:00 часа.

(2) **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** е длъжен незабавно да информира **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК** по телефон при невъзможност за известяване на дневен график за доставка в MMS в сроковете по ал. 1 и в следствие да предостави графика на официалния електронен адрес, по факс или на хартиен носител до 13:30 часа.

(3) В случай, че **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** не е изпратил известие за дневен почасов график за доставка на **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК** в срока по ал. 1 и не е предприел действия по ал. 2, ще се счита, че **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** автоматично потвърждава нулев дневен почасов график за деня на доставка (Д). Възникналите отклонения в този случай са за сметка на **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**.

(4) **ОБЩЕСТВЕНИЯТ ДОСТАВЧИК** регистрира до 15:00 часа окончателния график в Д-1 за покупка на нетна комбинирана електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство в деня на доставка (Д) от **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ** в MMS системата. Графикът за доставка става обвързващ между страните след неговата регистрация съгласно ПТЕЕ.

(5) Страните се съгласяват, че никоя от тях няма да носи отговорност за неизпълнението на договора, в случай на ограничения по ПТЕЕ, наложени от Електроенергийния системен оператор по реда на чл. 84 от ПТЕЕ.

Раздел V

ЦЕНИ, ФАКТУРИРАНЕ И ПЛАЩАНЕ

Чл.10. **ОБЩЕСТВЕНИЯТ ДОСТАВЧИК** заплаща на **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ** доставеното количество нетна активна електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия, съгласно регистрираните от Независимия преносен оператор почасови графици по цени, определени с действащо Решение на Комисията.



Чл.11. Цените не включват ДДС.

Чл.12. (1) **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** издава данъчни фактури до 5^{то} число на месеца, следващ отчетния период, за сумата от всички графици, регистрирани в MMS системата за администриране на пазара.

(2) Към фактурите **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** прилага:

а) отчетните справки по чл. 22, ал 1 на Наредба № РД-16-267;

б) декларация, съгласно Приложение № 6.

Чл.13. ОБЩЕСТВЕНИЯТ ДОСТАВЧИК заплаща сумите, дължими на **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**, в срок от 10 работни дни след получаването на оригиналната фактура с придружително писмо, когато същата е приета и не е оспорена от **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК** в срока по чл. 18.

Чл.14. Срокът за плащане започва да тече от деня, следващ деня на получаване на оригинала на фактурата от **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК**.

Чл.15. (1) След датата на падеж съгласно чл. 13 **ОБЩЕСТВЕНИЯТ ДОСТАВЧИК** изпада в забава и заплаща на **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ** лихва за просрочено плащане.

(2) Лихвата за просрочено плащане се начислява от датата, следваща датата на падежа, до датата на плащане, която дата обаче няма да се включва, по лихвен процент в размер на ОЛП на БНБ на датата на падежа плюс 10 пункта, изчислен за всеки ден просрочие и период за изчисляване на дневен размер на лихвата - 360 дни.

Чл.16. Плащанията се извършват чрез директен банков превод в български лева. Като основание за плащане се посочва номера, датата и стойността на фактурата, издадена от **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**.

Чл.17. Когато изплатената сума е недостатъчна да покрие дължимото плащане, се спазва реда за погасяване, указан в Закона за задълженията и договорите.

Чл.18. Ако в 10 - дневен срок от получаването на съответната фактура тя не бъде писмено оспорена, се счита за правилна и окончателна за страните.

Чл.19. (1) Ако някоя от фактурите или част от нея бъде оспорена по реда на чл. 18, срокът по чл. 13 за заплащане на оспорената сума започва да тече след представяне и приемане от **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК** на съответния финансов документ, в който са отстранени констатираните пропуски.

(2). Когато страните имат насрещно дължими и платими задължения за някакви суми може да се направи прихващане до размера на по-малката сума при условие, че е налице двустранна кореспонденция, доказваща, че вземанията са уточнени по основание и размер.

Чл.20. След издаване на сертификат за произход, когато количеството електрическа енергия, произведена чрез високоефективно комбинирано производство на енергия, регистрирано със сертификат е по-малко или по-голямо от изкупеното по график, компенсиранието за разликата се извършва чрез механизъм, утвърден от КЕВР.

Раздел VI

НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл.21. Обстоятелства на непреодолима сила са непредвидени и непредотвратими събития или комбинация от събития от извънреден характер, извън контрола на страните, възникнали след сключването на договора като, но неограничаващи се до: война, саботаж, въстания, революция, бунт, експлозия, пожар, природни бедствия (наводнения, земетресения, гръм, буря, ураган, торнадо, проливен дъжд, градушка, свличане, срутвания на земни маси, залежавания, обледявания и др.)

Чл.22. В случай, че бъдат изпълнени условията, изброени по-долу в този раздел, засегнатата страна няма да се счита отговорна за неизпълнение на своите задължения по договора за срока на непреодолимата сила и до отстраняване на последиците от нея, доколкото се засяга способността ѝ да изпълнява задълженията си.

Чл.23. Всяка една от страните е длъжна да уведоми оперативно, с последващо писмено потвърждение, съответно другата страна за настъпването и прекратяването на непреодолима сила в срок до 48 часа от възникването, респективно края на събитието, независимо от характера му. Възникването на непреодолима сила трябва да бъде потвърдено от Българската-търговско промишлена палата или от съответния Компетентен орган.

Чл.24. В случай, че горепосоченото уведомяване и потвърждение не са били изпратени в договорения срок, засегнатата страна няма право да се възползва от правата, които би ѝ дало настъпването на обстоятелството на непреодолима сила.

Чл.25. Ако една от страните е в невъзможност да изпълни задълженията си по договора поради възникнала непреодолима сила, то тя трябва бъде освободена в тази част от задълженията си, като положи необходимите грижи за намаляване или предотвратяване на вредите и последствията от непреодолима сила, и няма да носи отговорност за настъпилите вреди или щети, произтичащи от такова събитие.

Чл.26. В случай на непреодолима сила и при условие, че това събитие забавя изпълнението на договора повече от 60 календарни дни, **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** и **ОБЩЕСТВЕНИЯТ ДОСТАВЧИК** имат право да го прекратят. Двете страни подписват протокол за прекратяване на договора и уреждане на финансовите си взаимоотношения, без да се начисляват лихви по тях, в частта, която е пряко следствие от непреодолимата сила.

Раздел VII

ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

Чл.27. (1) Договорът може да се прекрати преди изтичане на срока на действието му в следните случаи:

а) по взаимно съгласие на двете страни, изразено в писмена форма;



б) от **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК** при отпадане на задължението му по ЗЕ да изкупува електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия;

в) при непреодолима сила, както е предвидено в предходния раздел;

г) при влязло в сила решение за прекратяване или отнемане на лицензия на някоя от страните, както и на решение за заличаване на юридическото лице, страна по този договор.

(2) В предходните случаи се подписва двустранен протокол, отчиташ състоянието на договора до момента на прекратяването му и уреждащ отношенията между страните във връзка с това.

Чл.28. Договорът може да бъде развален от **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ** преди изтичането на срока на действието му с писмено предизвестие от 30 дни, в случай, че **ОБЩЕСТВЕНИЯТ ДОСТАВЧИК** не заплати в сроковете и по начина, определени в този Договор сумите, дължими по силата на същия в два последователни месеци, и ако **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** с писмено предизвестие го е уведомил за неизпълнението и е дал 30 дневен срок за отстраняването му, и ако след изтичане на този срок **ОБЩЕСТВЕНИЯТ ДОСТАВЧИК** не заплати дължимите суми.

Чл.29. Ако една от страните не изпълни други свои задължения по този договор, поради причина, за която отговаря, изправната страна може да развали договора, като даде на неизправната страна подходящ срок за изпълнение, но не повече от 120 дни, с предупреждение, че след изтичането на срока ще смята Договора за развален.

Чл.30. Договорът може да бъде развален преди изтичането на срока на действието му в случай на извършване на реорганизация на правосубектността на някоя от страните - сливане, вливане, отделяне, ликвидация, ако всички задължения на страната не бъдат прехвърлени или поети от лице, което притежава лиценз за извършване на дейността, предмет на договора.

Чл.31. Всички предизвестия по този договор следва да са в писмена форма на посочените адреси:

ПРОИЗВОДИТЕЛ:
„ВИДАХИМ” АД

гр. Видин 3700, ЮПЗ
факс 094 600 305
тел. 094 600 230

ОБЩЕСТВЕН ДОСТАВЧИК:
**“НАЦИОНАЛНА ЕЛЕКТРИЧЕСКА
КОМПАНИЯ” ЕАД**

София 1040, ул. Веслец № 5
факс: 02 9263 622
тел. 02 9263 525, 526, 527, 371

При промяна на адреса, страната е длъжна да уведоми писмено другата страна по договора 15 дни преди това.

Чл.32. Срокът на предизвестieto започва да тече от момента на получаването му от страната по договора, към която е отправено, при спазване разпоредбите на Гражданско-процесуалния кодекс.



Раздел VIII

ОТГОВОРНОСТИ И ОБЕЗЩЕТЕНИЯ

Чл.33. Никоя от страните няма да отговаря за претърпени от другата страна непреки вреди или за вреди, които не са произтекли от неизпълнение на задължение от страна по договора или са резултат от невиновно поведение.

Чл.34. Ако **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** или **ОБЩЕСТВЕНИЯТ ДОСТАВЧИК** не изпълнят задълженията си по договора в резултат на непреодолима сила, не се дължи обезщетение, нито се носи друга материална отговорност за неизпълнението. В случай, че към момента на настъпване на непреодолимата сила, някоя от страните вече е била в неизпълнение на някое от своите задължения, то тя дължи обезщетение и/или носи друга материална отговорност само за периода до настъпването на непреодолимата сила.

Чл.35. Установяването на вредите и щетите, както и на техния размер, се оформя в двустранен протокол, а в случай, че не бъде постигнато съгласие - по реда, предвиден в Раздел X.

Раздел IX

ПРИЛОЖИМО ПРАВО И РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕ

Чл.36. При изпълнението, определянето и тълкуването на правата и задълженията по договора се прилага действащото българско законодателство.

Чл.37. (1) Всички спорове, породени от този договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване на празноти в договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще бъдат уреждани по пътя на преговорите;

(2) В случай, че не бъде постигнато съгласие в срок от 60 дни след писменото предявяване на спорните въпроси от едната към другата страна по договора, спорът ще бъде отнесен за разрешаване пред компетентния съд при спазване на българското материално и процесуално право.

Раздел X

ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

Чл.38. **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** може да бъде заместен в договора или по някакъв начин да прехвърли част или всички права и/или задължения по него, или по друг начин да се освободи от изпълнението му само след изрично писмено уведомление от **ПРОИЗВОДИТЕЛЯ** до **ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК**

Чл.39. По време на срока на договора, **ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ** може, когато това е разрешено от Закона за енергетиката и при спазване на условията, приети по силата на цитирания закон, да сключва договорни споразумения и с други страни, различни от



ОБЩЕСТВЕНИЯ ДОСТАВЧИК по договора, ако те не представляват пречка за изпълнение на поетите от него задължения по договора.

Чл.40. Всяка разпоредба от договора е отделна от другите и ако една или няколко от тях стане или бъде обявена от съд за нищожна или по някакъв начин не е разрешено да се изпълнява, това няма да засегне валидността и законността на другите и страните ще положат усилия да ги заместят с нова/и разпоредби, която/които да бъдат в съответствие със законите в Република България.

Чл.41. Изменение на клаузите на договора може да поиска всяка от страните в срока на действието му.

Чл.42. Измененията и допълненията на договора трябва да бъдат направени само във формата на допълнителни писмени споразумения, подписани от двете страни.

Чл.43. Ако друго не е уговорено в договора, всяко едно съобщение или друга връзка между страните се осъществява писмено, като съобщенията, адресирани до посоченото по-долу лице, се предават лично, или по пощата, или факс. Всяко едно съобщение, подадено по факс се потвърждава писмено от страната, която го е получила, а ако такова не бъде направено, лицето, до което е било изпратено, се счита, че го е получило, ако може да се установи от регистриращите устройства на факса, че то е било получено.

СПИСЪК НА ПРИЛОЖЕНИЯТА,

представляващи неразделна част от този договор

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

Месечни прогнозни количества за производство на електрическа енергия от ТЕЦ към "Видахим" АД за периода от 01.07.2015 г. до 30.06.2016 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

Документация и техническите характеристики на инсталациите за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия, както и характеристики на производствения процес на комбинираното производство



ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

График за работа и планирани престои на инсталациите за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия в ТЕЦ към "Видахим" АД за периода 01.07.2015 г. до 30.06.2016 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

Списък на лицата, имащи право на проверки по всяко време.
(Всяка страна представя свой списък)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

Почасов дневен график за количества електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство, по инсталации за изкупуване от ТЕЦ към "Видахим" АД за НЕК ЕАД.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6

Образец на Декларация за произведената електрическа енергия от високоефективно комбинирано производство

ПРОИЗВОДИТЕЛ:

Инж. Цветомир Лещарски
Изпълнителен директор

Ченко Ченков

Изпълнителен директор



ОБЩЕСТВЕН ДОСТАВЧИК:

Петър Илиев

Изпълнителен директор



Handwritten signature: А. Христова

Handwritten signatures: В. Марков, А. Христова, Д. Петикова, М. Марков

Месечни прогнозни количества за производство на електрическа енергия от ТЕЦ към "Видахим" АД за периода от 01.07.2015 г. до 30.06.2016 г.

№	Параметър	Марка	Юли 2015 г.	Август 2015 г.	Септември 2015 г.	Октомври 2015 г.	Ноември 2015 г.	Декември 2015 г.	Януари 2016 г.	Февруари 2016 г.	Март 2016 г.	Април 2016 г.	Май 2016 г.	Юни 2016 г.	ОБЩО
I.	Прогнозни количества произведена електрическа енергия от високоэффективно комбинирано производство от ТЕЦ - бруто	МВтч	16 341	7 907	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24 248
II.	Прогнозни количества електрическа енергия за собствени нужди за ТЕЦ - общо, в т.ч.:	МВтч	2 327	1 131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 458
2.1.	- комбинирана от високоэффективно комбинирано производство	МВтч	2 327	1 131											3 458
2.2.	- некомбинирана и комбинирана без постигнато високоэффективно комбинирано производство	МВтч													0
III	Прогнозни количества електрическа енергия от високоэффективно комбинирано производство за реализация - нето, в т.ч.:	МВтч	14 014	6 776	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 790
3.1.	Предназначена за НЕК ЕАД	МВтч	13 483	6 517											20 000
3.2.	Предназначена за краен снабдител	МВтч													0
3.3.	Предназначени за реализация по чл.4, ал.4	МВтч	531	259											790

Забележка: В случай, че производителът е оператор на повече от един ТЕЦ, Приложението се попълва за всеки ТЕЦ



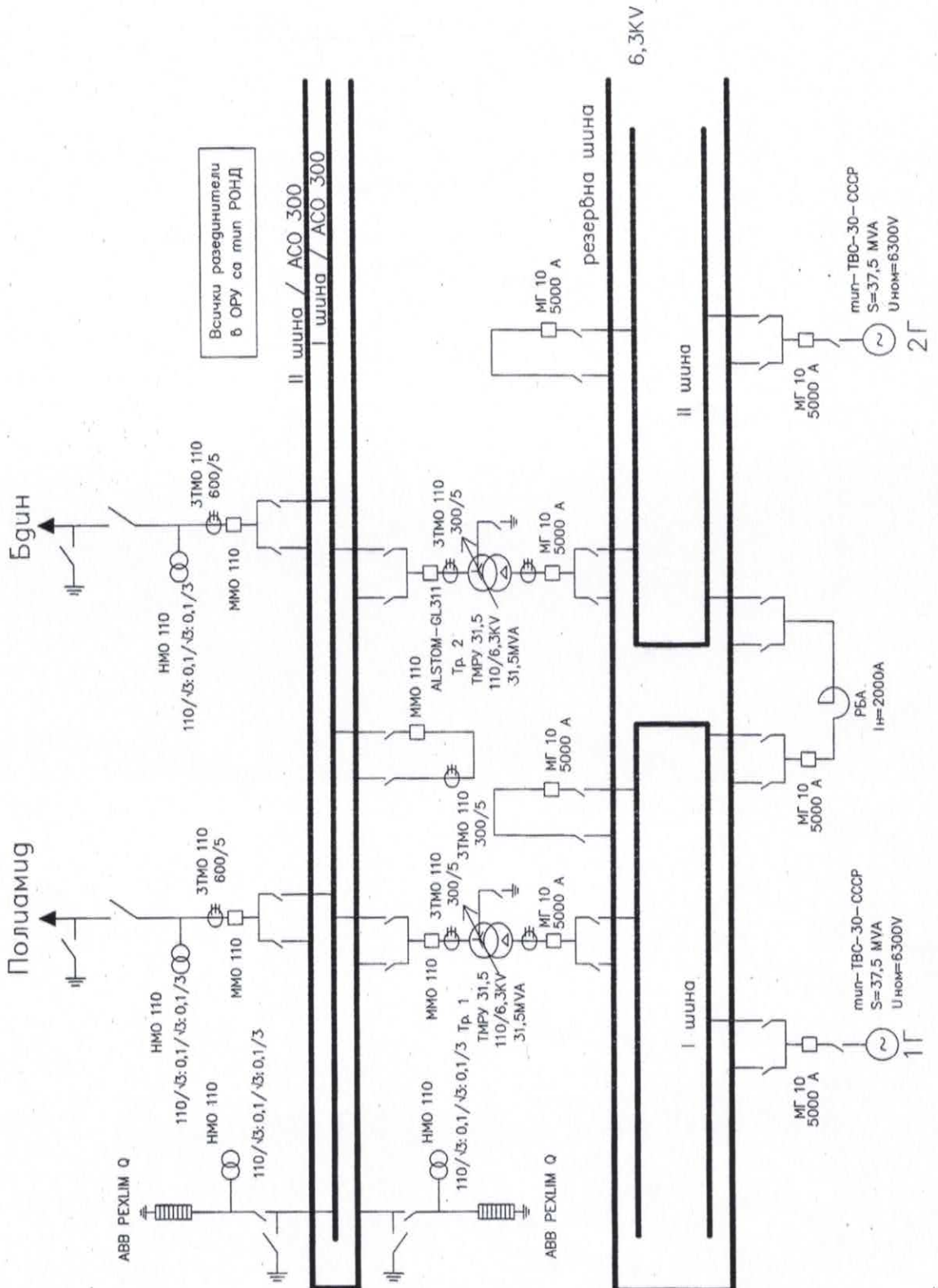
Изпълнителен директор:

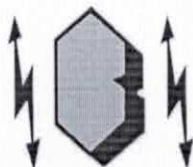
инж. Цв. Лешарска

Изпълнителен директор:

Ценко Ченков

ТЕЦ- "ВИДАХИМ" ВИДИН




VIDACHIM

3700 Vidin, Bulgaria, South Industrial Zone,
Tel. +359 94 600 230, Fax. +359 94 600 305
E-mail: vidahimad@mail.bg, www.vidachim.com

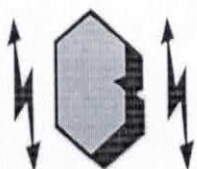

Технически характеристики на котлоагрегат - ТП – 47 E220 – 100Ж

№	Наименование	Дименсия	Стойност
1.	Максимална производителност	t/h	220
2.	Работно налягане на барабана	ata	110-115
3.	Налягане на парата на изхода от парогенератора	ata	100
4.	Температура на прегрята пара	$^{\circ}\text{C}$	540+5-10
5.	Температура на питателна вода	$^{\circ}\text{C}$	215
6.	Температура на студения въздух	$^{\circ}\text{C}$	20
7.	Температура на въздуха след въздухоподгревателите	$^{\circ}\text{C}$	354
8.	Температура на парата на изход на ширмов паропрегревател	$^{\circ}\text{C}$	417
9.	Температура на парата на изход от Вторичен конвективен	$^{\circ}\text{C}$	540
10.	Температура на водата след економайзера	$^{\circ}\text{C}$	309
11.	Снижение по прегрева в регулатора	$^{\circ}\text{C}$	34
12.	Температура на изходящи газове	$^{\circ}\text{C}$	160
13.	Минимална производителност без мазут	t/h	170
14.	Налягане на питателна вода	at	160
15.	Разход за впръск	t/h	8

Изпълнителни Директори:

/инж.Цветомир Лещарски/

/Ченко Ченков/


VIDACHIM

3700 Vidin, Bulgaria, South Industrial Zone,
Tel. +359 94 600 230, Fax. +359 94 600 305
E-mail: vidahimad@mail.bg, www.vidachim.com



Технически характеристики на Турбоагрегат - ПТ 25-90/10М

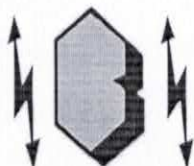
№	Наименование	Дименсия	Стойност
1.	Номинална мощност	MW	25
2.	Номинални обороти	Min -1	3 000
3.	Номинален разход на свежа пара на вход	t/h	159
4.	Номинална температура на парата на вход	° C	535
5.	Номинална налягане на парата на вход	ata	90
Регулируем паротбор за промишлени нужди			
6.	Номинално налягане	ata	10
7.	Номинален разход	t/h	70
8.	Максимален разход	t/h	120
9.	Температура на парата	°C	270-330
10.	Диапазон на регулиране	ata	8-13
Регулируем паротбор за топлофикационни нужди			
11.	Номинално налягане	ata	1.2
12.	Номинален разход	t/h	50
13.	Максимален разход	t/h	70
14.	Температура на парата	°C	105-125
15.	Диапазон на регулиране	ata	0.7-2.5
16.	Брой нерегулируеми паротбори	брой	4

Изпълнителни Директори:

/инж.Цветомир Лешарски/

/ Ченко Ченков /




VIDACHIM

3700 Vidin, Bulgaria, South Industrial Zone,
Tel. +359 94 600 230, Fax. +359 94 600 305
E-mail: vidahimad@mail.bg, www.vidachim.com



Технически характеристики на генератор - ТВС-30

№	Наименование	Дименсия	Стойност
1.	Мощност	kW/kVA	30 000/37 500
2.	Напрежение на статора	V	6 300
3.	Ток на статора	A	3 440
4.	cos φ		0.80
5.	Обороти	min ⁻¹	3 000
6.	Ротор		неявнополюсен
7.	Брой на полюсите		2
8.	Охлаждане		водород
9.	Напрежение на възбудителя	V	250
10.	Ток на възбудителя	A	600

Основният възбудител е тип ВТ-170-3 000. Резервният възбудител е с ел. двигател тип А12-49-6А с мощност 400 kW и генератор тип П 142-6К с мощност 190 kW

Изпълнителни Директори:

/инж. Цветомир Лещарски /

/ Ченко Ченков /



График за работа и планирани престои на инсталациите за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия в ТЕЦ към "Видахим" АД за периода 01.07.2015 г. до 30.06.2016 г.

№	Инсталации за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия	Режим на използване на инсталациите за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия	Юли 2015 г.	Август 2015 г.	Септември 2015 г.	Октомври 2015 г.	Ноември 2015 г.	Декември 2015 г.	Януари 2016 г.	Февруари 2016 г.	Март 2016 г.	Април 2016 г.	Май 2016 г.	Юни 2016 г.
1.	Турбогенератор №1	В работа, дни	21	10										
		В планиран престой, дни	10	21										
		Начало на планирания престой, дата	1.07	11.08										
		Край на планирания престой, дата	10.07	31.08										
		Общо времетраене на планирания престой в дни	10	21										
2.	Турбогенератор №2	В работа, дни	21	10										
		В планиран престой, дни	10	21										
		Начало на планирания престой, дата	1.07	11.08										
		Край на планирания престой, дата	10.07	31.08										
		Общо времетраене на планирания престой в дни	10	21										

Забелжка: В случай, че производителят е оператор на повече от един ТЕЦ, Приложението се попълва за всеки ТЕЦ

Изпълнителен директор:
инж. Цв. Делийски

Изпълнителен директор:
Ченко Ченков

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

Списък на лицата, имащи право на проверки по всяко време

Лица за контакти	Длъжност	Телефон	Факс	E-mail
Петър Петров	Р-л отдел „Регулиран пазар“	02 92 63 342	02 92 63 622	pgpetrov@nek.bg
Марин Маринов	Р-л сектор „Покупки на ел. енергия“	02 92 63 371	02 92 63 622	mmarinov@nek.bg
Владимир Ташев	Р-л сектор „Контрол на взаимоотношенията с производители на ел.енергия“	02 92 63 527	02 92 63 622	vtashev@nek.bg



ОБЩЕСТВЕН ДОСТАВЧИК:

Петър Илиев
Изпълнителен директор

(М. Маринов)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

Списък на лицата, имащи право на проверки по всяко време

Лица за контакти	Длъжност	Телефон	Факс	E-mail
Емил Димитров	Р-л поделение ТЕЦ	094 600 278	094 600 278	tec.vidahim@mail.bg
Иван Иванов	Началник цех „Електро и КИП и А“	094 600 278	094 600 278	tec.vidahim@mail.bg
Цветомир Цеков	Инженер, Енергетик цех „Електро и КИП и А“	094 600 278	094 600 278	tec.vidahim@mail.bg

ПРОИЗВОДИТЕЛ

Цветомир Лещарски
Изпълнителен директор

Ченко Ченков
Изпълнителен директор



Почасов лисвен график за количества електрическа енергия от високоэффективно комбинирано производство, по инсталации за изкупуване от ТЕЦ към "Видахим" АД за

HEC EHA

№	Параметър	Мярка	01 ч.	02 ч.	03 ч.	04 ч.	05 ч.	06 ч.	07 ч.	08 ч.	09 ч.	10 ч.	11 ч.	12 ч.	13 ч.	14 ч.	15 ч.	16 ч.	17 ч.	18 ч.	19 ч.	20 ч.	21 ч.	22 ч.	23 ч.	24 ч.
I.	Прогнозни количества произведена по комбиниран начин полезна топлинна енергия брутo	МВтч																								
II.	Прогнозни количества произведена по комбиниран начин полезна топлинна енергия към преноса	МВтч																								
III.	Прогнозни количества произведена електрическа енергия от високоэффективно комбинирано производство от ТЕЦ - брутo	МВтч																								
IV.	Прогнозни количества електрическа енергия за собствени нужди за ТЕЦ - общо, в т.ч.:	МВтч																								
	- комбинирана от високоэффективно комбинирано производство	МВтч																								
	- не комбинирана и комбинирана без постигнато високоэффективно комбинирано производство	МВтч																								
V.	Прогнозни количества електрическа енергия от високоэффективно комбинирано производство за реализация - нето, в т.ч.:	МВтч																								
5.1	Предназначена за НЕК ЕАД	МВтч																								
5.2	Предназначена за краен снабдител	МВтч																								
5.3	Предназначени за реализация по чл. 4, ал. 4	МВтч																								
VI.	Прогнозни данни по инсталации за комбинирано производство на топлинна и електрическа енергия																									
I.	Турбогенератор №.../ДВГ №.....																									
1.1	Произведена по комбиниран начин полезна топлинна енергия	МВтч																								
1.2	Прогнозни количества електрическа енергия от високоэффективно комбинирано производство	МВтч																								
2.	Турбогенератор №.../ДВГ №.....																									
2.1	Произведена по комбиниран начин полезна топлинна енергия	МВтч																								
2.2	Прогнозни количества електрическа енергия от високоэффективно комбинирано производство	МВтч																								
3.	Турбогенератор №.../ДВГ №.....																									
3.1	Произведена по комбиниран начин полезна топлинна енергия	МВтч																								
3.2	Прогнозни количества електрическа енергия от високоэффективно комбинирано производство	МВтч																								

Забележка: В случай, че производителите с оператор на повече от един ТЕЦ. Приложенето се попълва за всеки ТЕЦ



ДЕКЛАРАЦИЯ

**за произведената електрическа енергия от високоефективно комбинирано
производство през месец 20..... г.**

от
„ВИДАХИМ” АД

Подписаните инж. Цветомир Асенов Лещарски и Ченко Иманов Ченков -
Изпълнителни директори на „ВИДАХИМ” АД

ДЕКЛАРИРАМЕ

Количествата електрическа енергия, фактурирани на Обществения доставчик през
месец 20..... г. са произведени от високоефективно комбинирано
производство и определени, съгласно Наредба № РД-16-267/19.03.2008 г. за определяне
на количествата електрическа енергия, произведена от комбинирано производство на
топлинна и електрическа енергия.

Съгласно чл. 21, ал. 1, т. 18 от Закона за енергетиката, окончателното количество
електрическа енергия произведена по комбиниран начин ще бъде определено след като
Комисията за енергийно и водно регулиране издаде сертификат за произход на стоката
електрическа енергия, произведена при високоефективно комбинирано производство
на топлинна и електрическа енергия на „ВИДАХИМ” АД.

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР:
/инж. Цв. Лещарски/

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР:
/Ченко Ченков/

