

РЕШЕНИЕ

№ Л - 340
от 27.09.2010 г.

ДЪРЖАВНАТА КОМИСИЯ ЗА ЕНЕРГИЙНО И ВОДНО РЕГУЛИРАНЕ

на закрито заседание на 27.09.2010 г., след преглед на приложените документи по преписка № 52/2009 г., образувана по заявление с вх. № Е-ЗЛР-Л-60/16.09.2009 г. на "Уинд Енерджи Каварна" ООД за издаване на лицензия за дейността "производство на електрическа енергия" от възобновяеми енергийни източници преди изграждане на енергийния обект и събраните данни от проведеното на 21.09.2010 г. открито заседание по преписката, установи следното:

Преписка № 52 от 2009 г. е образувана по заявление с вх. № Е-ЗЛР-Л-60/16.09.2009 г. на "Уинд Енерджи Каварна" ООД за издаване на лицензия за производство на електрическа енергия преди изграждане на енергийния обект на основание чл. 39, ал. 1, т.1 и ал. 3 от Закона за енергетиката (ЗЕ).

При преценката на основателността на заявлението за издаване на лицензия за дейността "производство на електрическа енергия" комисията, по силата на чл. 40, ал. 1, т.1 от ЗЕ, следва да установи дали заявителят е юридическо лице, регистрирано по Търговския закон, както и дали притежава технически и финансови възможности, материални,човешки ресурси и организационна структура за изпълнение на нормативните изисквания за осъществяване на лицензионната дейност.

"Уинд Енерджи Каварна" ООД е търговец по смисъла на чл. 1, ал. 2, т. 1 от Търговския закон и е регистрирано като дружество с ограничена отговорност, със седалище и адрес на управление - България, гр. Каварна 9650, област Добрич, община Каварна, ул. „Добротица”, № 4Б, ет. 2. Видно от представеното от заявителя Удостоверение изх. № 20090608143753/08.06.2009 г. на Агенцията по вписванията при Министерството на правосъдието, заявителят е вписан в Търговския регистър с ЕИК:175167288.

Следователно "Уинд Енерджи Каварна" ООД отговаря на изискванията на чл. 40, ал. 1 от ЗЕ .

Предметът на дейност на дружеството е : производство, търговия и пренос на електрическа енергия от възобновяеми енергийни източници и търговия със зелени сертификати.

Капиталът на дружеството е в размер на 50 000 (петдесет хиляди) лева и е разпределен в 500 (петстотин) дяла по 100 (сто) лева всеки, както следва:

„ВЕНТЧЪР ЕКУИТИ БЪЛГАРИЯ” ЕАД, ЕИК 200355640. – 250 (двеста и петдесет) дружествени дяла, 25 000 (двадесет и пет хиляди) лева;

„ЕКО ЕНЕРГИЯ БЪЛГАРИЯ” ЕООД, ЕИК 101797176– 235 (двеста тридесет и пет) дружествени дяла, 23 500 (двадесет и три хиляди и петстотин) лева;

„БУЛ – МАРК” ООД , ЕИК 040242132 – 15 (петнадесет) дружествени дяла, 1 500 (хиляда и петстотин) лева.

„ЕКО ЕНЕРГИЯ БЪЛГАРИЯ” ЕООД – съдружникът с дял от 47% в "Уинд Енерджи Каварна" ООД е еднолично дружество с ограничена отговорност,

регистрирано през 2007 г. със седалище и адрес на управление: гр. Благоевград, ул. „Джеймс Баучер” 13 с управител Кирил Борисов Анзов. Капиталът на дружеството е 555 000 лв. и е внесен изцяло.

„ВЕНТЧЪР ЕКУИТИ БЪЛГАРИЯ” ЕАД - съдружникът с дял от 50% в “Уинд Енерджи Каварна” ООД е еднолично акционерно дружество, регистрирано в търговския регистър при Агенцията по вписванията при Министерството на правосъдието със седалище и адрес на управление: гр. София, район „Средец”, бул. „Патриарх Евтимий” № 22, ет. 1. Членове на Съвета на директорите на дружеството са: Людмил Георгиев Александров, Валентина Радкова Иванова, Даниел Михайлов Каменов и Светослав Божков Божилов. Дружеството се управлява заедно и поотделно от Даниел Михайлов Каменов и Людмил Георгиев Александров. Капиталът на дружеството е 134 550 000 лв. Едноличен собственик на капитала на дружеството е Светослав Божков Божилов.

„БУЛ – МАРК” ООД - съдружникът с дял от 3% в “Уинд Енерджи Каварна” ООД е регистрирано дружество с ограничена отговорност, създадено през 1992 г. със седалище и адрес на управление гр. Варна, район „Одесос”, ул. „Пирот” № 8а. Управители и собственици на капитала на дружеството са Гинка Пейкова и Ивайло Пейков. Капиталът на дружеството е 5 000 лева.

“Уинд Енерджи Каварна” ООД се управлява и представлява заедно и поотделно от Людмил Георгиев Александров и Кирил Борисов Анзов.

За представител, който да представлява юридическото лице в отношенията с ДКЕВР е упълномощен Атанас Стоянов Пашалиев.

Видно от представените декларации от Кирил Борисов Анзов, в качеството му на управител и представител на “Уинд Енерджи Каварна” ООД и от направената служебна справка в Търговския регистър, дружеството не е обявено в несъстоятелност, не е в производство за обявяване в несъстоятелност, не е в ликвидация, не му е отнемана лицензия за производство на електрическа енергия, както и не му е отказвано издаването на лицензия за същата дейност.

От представените декларации от управителите на “Уинд Енерджи Каварна” ООД се установи, че същите не са лишени от правото да упражняват търговска дейност и не са осъждани с влязла в сила присъда за престъпление против собствеността или против стопанството.

Следователно издаването на лицензия няма да е в противоречие с чл. 40, ал. 4, т. 1 - 3 от ЗЕ и чл.13, ал.2, т.3, буква „а” и „б” от Наредбата за лицензиране на дейностите в енергетиката.

В хипотезата на издаване на лицензия преди да е изграден енергийния обект, с който ще се осъществява лицензионната дейност, изискването заявителят да има вещни права върху този енергиен обект, съгласно чл. 40, ал. 2 от ЗЕ, трябва да е налице към момента на започване на лицензионната дейност. Съгласно чл. 22, ал. 1 от Наредбата, при въвеждане в търговска експлоатация на енергийния обект, лицензиантът е длъжен да представи пред комисията документи, сред които и такива, доказващи правото на собственост, съответно ограниченото вещно право на ползване върху обекта, с който ще се осъществява лицензионната дейност.

От представените към заявлението документи е видно, че инвестиционния проектът предвижда изграждането на ветроенергиен парк, състоящ се от 26 броя ветрогенератори, с обща инсталирана мощност 52MW, тип VESTAS V90, находящ се в землището на с. Видно, Община Каварна, област Добрич върху парцели собственост на “Уинд Енерджи Каварна” ООД.

Закупените в землището на с. Видно парцели 11003.12.79; 11003.12.47; 11003.12.82; 11003.12.84; 11003.12.85; 11003.12.89; 11003.12.102; 11003.21.16;

11003.21.38; 11003.21.62; 11003.21.64; 11003.24.72; 11003.30.24; 11003.30.26; 11003.30.29; 11003.30.31; 11003.34.39; 11003.35.29 вече с изведена процедура по смяна предназначението на земята са с площ от 10 до 25 дка, като промяната на предназначението засяга само онази част от имота, необходима за изграждането на фундамента на съоръжението и съпътстващата го инфраструктура.

Четири от закупените имоти – 11003.16.35; 11003.5.118; 11003.24.183 и 11003.33.120 към момента на подаване на заявлението не са със завършена процедура и подлежат на ОВОС. Процедурата по промяна предназначението на земеделска земя е изведена от дъщерните дружества на “Уинд Енерджи Каварна” ООД.

Срокът на лицензията, за който кандидатства заявителя, е 25 (двадесет и пет) години. Дружеството счита, че този срок е необходим и обоснован с оглед на това, че вятърния парк ще се оборудва със съвременни съоръжения и технологии, като времеви ресурс за вятърните генератори е двадесет и пет години.

За оценка на ветровия потенциал и за определяне на проектната височина за установяване на пропелера са използвани данни от направената оценка на вятъра от DEWI GmbH. Обобщените данни от измерванията показват висок енергиен потенциал, като средна скорост на вятъра е в границите от 7,3 до 7,5 м/с;

Ветроенергийният парк ще се изгради, като се разположат оптимален брой ветрови генератори върху определените парцели. За реализация на инвестиционното предложение ще се използват ветрови генератори от тип V-90, Vestas (Дания) – със следните технически характеристики:

- номинална мощност - 2 MW;
- диаметър на витлото - 90 м.;
- височина на кулата – 105 м.;
- брой на перките – 3;
- минимална скорост на вятъра – 4 м/с;
- номинална скорост на вятъра - 13 м/с;
- скорост на вятъра за аварийно спиране 25 м/с.

При така избрания тип вятърни генератори ще бъде постигнато пълно използване на ветровия потенциал и по-малка степен на износване, съответно по-дълъг експлоатационен живот на съоръженията.

Особеност на използвания тип ветрогенератори е, че цялото оборудване, неговото управление и трифазния трансформатор се намират в гондолата на генератора. В основата на кулата ще бъде монтирано КРУ 20 kV и контролер за управление и мониторинг. Режимът на работа ще бъде напълно автоматичен. При скорост на вятъра под 4м/s компютърът ще изключва ветрогенератора и ще застопорява ротора. При по-голяма скорост на вятъра ветрогенераторът ще се само стартира, автоматично ще се синхронизира с мрежата и ще се включва в паралел към електроенергийната система. При скорост на вятърът по-голяма от 25 м/s ще се задейства система за спиране и ротора ще се застопорява. При нормализиране на вятърния потенциал ветрогенератора ще се стартира автоматично. При изключване на електропровода от подстанцията ветрогенератора ще се изключва, а включването ще се осъществи 10 минути след нормализирането на напрежението в енергийната система. Всички технически връзки ще бъдат изградени при оптимално групиране и осигуряване на възможности за ремонти и отстраняване на повреди без да е необходимо да се спират всички генератори. Вятърните генератори ще се изградят и въведат в експлоатация на два етапа:

- първа група – ветрогенератори с обща инсталирана мощност 44 MW, със срок месец октомври 2010 г.

- втора група - ветрогенератори с обща инсталирана мощност 8 MW, със срок месец октомври 2010 г.

- изграждане и въвеждане в експлоатация на подстанция със срок месец септември 2010 г.

Произведената електроенергия от вятърните генератори преминава през вътрешната кабелна мрежа от 20 kV към подстанция 20/110 kV.

Средното годишно производство за целия вятърен парк за 2011 г. се очаква да възлезе на 163 261 MWh, а в края на 25 годишния период се очаква средното годишно производство да възлезе на 144 756 MWh, при отчетен годишен спад на производство в размер на 0,5%.

Дружеството предвижда да бъде построена подстанция 110/20 kV собственост на заявителя в землището на село Видно, в съответствие с предписанията на „НЕК“ ЕАД и спазване на нормативните изисквания.

“Уинд Енерджи Каварна” ООД е представило предварителен договор №ЕП-277/2007 г. за присъединяване на ветроенергийния парк към електропреносната мрежа. В предварителният договор между НЕК ЕАД и “Уинд Енерджи Каварна” ООД за присъединяване на вятърния парк е предвидена обща инсталирана мощност 100 MW при крайния етап на изграждане на централата. Предвижда се присъединяването на вятърния парк да се осъществи, чрез разкъсване на въздушен електропровод 110 kV „Дропла”, като точното място на разкъсване ще се определи след съгласуване на проекта. “Уинд Енерджи Каварна” ООД ще изгради и нова възлова станция 110 kV (BC 110 kV) и ще я прехвърли в собственост на НЕК ЕАД, като част от цената за присъединяване. Електропровод 110 kV „Дропла” ще се присъедини към BC 110 kV, чрез две полета 110 kV. Подстанцията 110/20 kV ще се изгради в непосредствена близост до BC 110 kV. Присъединяването на подстанцията към възловата станция ще се осъществи чрез: три броя полета 110 kV във BC 110 kV за присъединяване на силовите трансформатора на производителя. Представени са: Анекс №1 от 20.03.2008 г., Анекс №2 от 04.06.2008 г., Анекс №3 от 08.12.2008 г., към предварителния договор №ЕП-277/2007 г. за присъединяване на ветроенергийния парк към електропреносната мрежа. В Анекс №3 от Предварителния договор в т. 2.2 са внесени следните изменения:

I етап:

- Обща инсталирана мощност: 52 MW;

- Общата отдавана в електропреносната мрежа мощност не може да надхвърля 52 MW;

- Най-малко един силов трансформатор с напрежение 20/110 kV и мощност 40 MVA и един подходящо избран трансформатор за допълнителните мощности;

- Срок на въвеждане в експлоатация – 31 декември 2009 г.

II етап:

- Инсталирана мощност за етапа 48 MW;

- Срок на въвеждане в експлоатация – след развитие на електропреносната мрежа в района в съответствие с техническите изисквания за присъединяване на вятърни централи, но не по-късно от 31 декември 2010 г. Страните ще съгласуват помежду си подетапи в зависимост от развитието на електропреносната мрежа от страна на „НЕК” ЕАД, която дава възможност за включване на нови генериращи мощности на производителя.

На проведеното съгласно чл.13, ал.3 от ЗЕ открито заседание на 21.09.2010г. дружеството уведомява за настъпила промяна в обстоятелствата, касаещи изменение на срока за изграждане и въвеждането на обекта в експлоатация, тъй като все още дружеството не е подписало окончателен договор с «НЕК» ЕАД. Поради това, срокът

за въвеждане на 44 MW е изместен за м. септември 2012 г. Дружеството информира за подготовения окончателен договор за присъединяване, който ще бъде подписан с «НЕК»ЕАД. Представителят на «НЕК»ЕАД информира, че е изготвен окончателен договор, в който е отразено обстоятелството, че обектът ще бъде присъединен към 30.09.2012 г., като до един месец договорът ще бъде подписан между двете страни. Отлагането се обуславя от това, че е необходимо да бъде изграден електропровод от подстанция Маяк до Добрич, за да може да бъде изнесена генерираната енергията в района. При изграждането на този електропровод няма да има проблем да бъде изнесена енергията на "Уинд Енерджи Каварна".

"Уинд Енерджи Каварна" ООД е представило Решения за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда от Регионална инспекция по околната среда – гр. Варна, в което е посочено „да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционното предложение". Решенията са издадени за съответен поземлен имот, като в тях са разположени по един или два ветрогенератори. Представени са следните Решения: №ВА-456-ПР/2008 г., №ВА-425-ПР/2008 г., №ВА-419-ПР/2008 г., №ВА-121-ПР/2008 г., №ВА-126-ПР/2008 г., №ВА-423-ПР/2008 г., №ВА-120-ПР/2008 г., №ВА-424-ПР/2008 г., №ВА-118-ПР/2008 г., №ВА-119-ПР/2008 г., №ВА-447-ПР/2008 г., №ВА-422-ПР/2008 г., №ВА-420-ПР/2008 г., №ВА-122-ПР/2008 г. С писмо изх. № 26-00-1470(5)/01.07.2008 г. Регионална инспекция по околната среда – гр. Варна е уведомила управителя на "Уинд Енерджи Каварна" ООД, че с цел изграждане на „обединен вятърен парк" в землището на с. Видно, община Каварна, промяната на възложителя не променя обстоятелствата, при които са издадени цитираните по-горе решения, съответно не е необходимо извършване на нови процедури за преценяване необходимостта от ОВОС.

"Уинд Енерджи Каварна" ООД е новосъздадено дружество и няма напълно развита структура. Организационната структура на дружеството ще включва две основни направления: „Производство на електрическа енергия" и „Финансово-счетоводна дейност". Съдружници на "Уинд Енерджи Каварна" ООД са „Еко Енергия България" ЕООД, „Бул – Марк" ООД и „Вентчър Екуити България" ЕООД.

„Еко Енергия България" ЕООД има опит в управлението и изграждането на вятърни паркове и водни централи, като в момента оперира повече от 11 MW. Дружеството планира изграждане на вятърен парк „Селце" с инсталирана мощност 12 MW. Ново направление, което дружеството започва да развива е изграждане и експлоатация на соларни паркове.

„Бул – Марк" ООД е изпълнител в областта на изграждането, ремонта, реконструкцията и модернизацията на електроенергийни обекти, на сгради и съоръжения с промишлено производство и др. Произвежда електроразпределителни устройства – електрически табла и КТП.

„Вентчър Екуити България" ЕООД е инвестиционна компания, развиваща дейност основно в две насоки: възобновяеми енергийни източници и земеделие. Относимият дял в областта на възобновяемите енергийни източници е свързан с изграждане и експлоатация на ВЕЦ. Дружеството е инвеститор в дружества, експлоатиращи ВЕЦ с обща инсталирана мощност от 19,1 MW. Дружеството е собственик на ВЕЦ „Льки" с инсталирана мощност 3 MW и инвестира в изграждането на три нови ВЕЦ с обща инсталирана мощност 5,5 MW. „Вентчър Екуити България" ЕООД изгражда и експлоатира фотоволтаични паркове. Дружеството е собственик на фотоволтаични паркове „Зорница" (край гр. Сандански) с мощност 207 kWp и „Казанлък" с мощност 170 kWp.

Изискванията за издаване на лицензия за дейността за производство на електрическа енергия преди изграждане на енергийния обект на основание чл. 39, ал. 3 от ЗЕ са свързани с доказване на финансовите възможности на кандидата, включително одобряване на параметрите на разработен от дружеството вариант на финансов модел.

Дружеството е новоучредено и не е осъществявало търговска дейност. В тази връзка са изисквани годишни финансови отчети на съдружниците в “Уинд Енерджи Каварна“ ООД. Представени са годишни финансови отчети на „Венчър Екуйти България“ ЕАД и „Бул-Марк“ ООД.

Прегледът на текущите финансови резултати на база годишните финансови отчети на „Венчър Екуйти България“ ЕАД за периода 2006-2008 г. показва, че от осъществяване на дейността си дружеството реализира печалба в размер на 44 755 хил. лв. за 2007 г., а за последната година финансовия резултат е печалба в размер на 469 хил. лв. Финансовата 2006 г. дружеството завършва на загуба в размер на 35 хил.лв. Нетекущите (дълготрайни) активи нарастват през целия период и достигат до 145 503 хил.лв. през 2008 г. Текущите (краткосрочни) активи към края на 2008 г. са нарастнали спрямо 2006 г. от 108 хил.лв. на 25 026 хил.лв. За периода 2006 – 2008 г. собствения капитал (без да се отчита финансовия резултат) нараства от 71 хил.лв. на 45 665 хил.лв.

Прегледът на текущите финансови резултати на база годишните финансови отчети на „Бул-Марк“ ООД, за периода 2006-2008 г. показва, че от осъществяване на дейността си дружеството завършва на печалба през последните три финансови години:

- за 2006 г. – печалба в размер на 390 хил.лв.;
- за 2007 г. – печалба в размер на 972 хил.лв.
- за 2008 г. – печалба в размер на 496 хил.лв.

Нетекущите (дълготрайни) остават относително постоянни през периода 2006 – 2008 г. и достигат до 303 хил.лв. през 2008 г. Текущите (краткосрочни) активи към края на 2008 г. са нарастнали спрямо 2006 г. от 649 хил.лв. на 1 528 хил.лв. За периода 2006 – 2008 г. собствения капитал (без да се отчита финансовия резултат) остава постоянен – 9 хил.лв.

От направения анализ на общото финансово състояние на „Венчър Екуйти България“ ЕАД и „Бул-Марк“ ООД за периода 2006-2008 г. е видно, че дружествата подобряват финансово си състояние. Показателите за рентабилност и ликвидност са с положителни стойности и са относително постоянни, което е индикатор за добро управление на дружествата.

“Уинд Енерджи Каварна” ООД е представило бизнес план и прогнозна структура и обем на разходите за изграждане и експлоатация на ветроенергийния парк за период 2011- 2035 г.

Бюджетната стойност на проекта е 173 547 хил.лв., като се прогнозира финансирането да се извърши със собствени и привлечени средства при съотношение собствен - 20% / привлечен капитал - 80%. Осъществяването на инвестиционния проект е планирано на два етапа.

Финансовият модел е съставен за срок от 25 години, при отчитане на две годишен период за въвеждане в експлоатация и съдържа вижданията на заявителя, относно условията на финансирането на проекта и очакваните приходи и разходи на дружеството при осъществяване на лицензионната дейност.

Основните параметри, при които е разработен са следните:

№	Вид	Стойност
1	Инсталирана мощност в MW	52
2	Стойност на инвестицията в лева	173 547 000
3	Стойност на инвестицията за 1 kW инсталирана мощност в лева	3 337

4	Средна годишна производителност в МВтч	163 261
5	Размер на собствени средства в лева	34 709 000
6	Размер на привлечени средства в лева	138 838 000

„Уинд Енерджи Каварна”ООД е представило извлечение от Протокол от събрание на съдружниците (в протокола не е посочена дата, на която е проведено събранието), с който се взема решение за начина на финансиране на проекта. В документ към протокола, съдружниците в „Уинд Енерджи Каварна”ООД заявяват, че решението по т. „А” от протокола, според което „след издаване на всички необходими разрешения за строеж за изграждането на Вятърен парк „Видно” и след сключването на всички необходими договори за финансирането по б.Б, „Вентчър Екуити България”ЕАД ще направи цялостен анализ на проекта и ще вземе решение за евентуалното финансиране на 20 % от стойността на целия проект, равни на 34 500 000 (тридесет и четири милиона и петстотин хиляди) лева”, е фиктивно, като нито „Вентчър Екуити България” ЕАД има ангажимент да финансира „Уинд Енерджи Каварна”ООД, нито дружеството има ангажимент да ползва финансиране от „Вентчър Екуити България”ЕАД. С писмо Изх.№ 26/27.01.2010 г. (наш вх. № към Е-ЗЛР-60/27.10.2010 г.) дружеството е представило нов протокол от събрание на съдружниците, с който съдружниците дават своето съгласие за финансиране на обекта.

Дружеството е представило банкова референция от „СИБАНК” АД Рег №: ИД-10-1629/19.01.10, в която се посочва че към настоящия момент „СИБАНК”АД е в процес на разглеждане на искане за отпускане на кредит с цел изграждане на вятърен парк „Видно”. В случай, че дружеството отговори на всички изисквания на банката за оценка на платежоспособността и при съответствие на документацията с вътрешните правила и изисквания за кредитиране на подобен род дейност, Банката би финансирала проекта. Тази референция е издадена само за информация и не поражда ангажименти от страна на Банката.

Условията на кредита, заложен в инвестиционният модел са следните:

- Срок на кредита - 9 години
- Гратисен период по главница - 24 месеца
- Гратисен период по лихви - 12 месеца
- Лихвен процент - 8.00%

„Уинд Енерджи Каварна”ООД предвижда:

- годишен ръст на експлоатационните разходи, след въвеждане на инвестиционния обект в експлоатация – 2 %;
- годишен ръст на приходите – 2%;
- корпоративна данъчна ставка – 10%;
- амортизация - изчислена при прилагане на линеен метод за амортизация; годишна амортизационна норма – 4%;
- срок на амортизиране на активите – 25 години.
- срок на откупуване – 8 години;
- вътрешна норма на възвръщаемост (IRR) по проекта за 25 г. – 24.70 %.

Съгласно чл. 16, ал.2 от Закона за възобновяемите и алтернативните енергийни източници и биогоривата, общественият доставчик, съответно крайните снабдителни изкупуват електрическата енергия, произведена от възобновяеми енергийни източници или алтернативни енергийни източници, с изключение на енергията, произведена от водноелектрически централи с инсталирана мощност над 10 MW, по преференциални цени. Приходите на “Уинд Енерджи Каварна” ООД са формирани на база прогнозна средна годишна производителност и одобрените с решение № Ц-04/30.03.2009 г.:

- цена, по която вятърни централи с пълни ефективни годишни часове на работа до 2250 часа и с инсталирана мощност 800 кВт и по-големи електрическа енергия на обществения доставчик и/или на обществените снабдители в размер на 189.00 лв./МВтч.

- цена, по която вятърни централи с пълни ефективни годишни часове на работа над 2250 часа и с инсталирана мощност 800 кВт и по-големи продават електрическа енергия на обществения доставчик и/или на обществените снабдители в размер на 172.00 лв./МВтч.

Дружеството е представило производствена програма по години, съобразена с графика за изграждане на обекта. През първата година от въвеждането в експлоатация на активите (2011 г.) се очаква ветрогенераторите да произвеждат 163 261 332 кВтч, а края на разглеждания период (2035 г.) 144 756 233 кВтч, планирайки годишен спад на производството в размер на 0.5%. Предвижда се през 2011 г. приходите от дейността да бъдат в размер на 30 062 хил.лв., а през 2035 г. да нараснат до 48 353 хил.лв.

Дружеството е представило и прогнозна структура и обем на разходите за периода 2011 – 2035 година в съответствие с изискванията на чл. 19, ал. 4, т. 12 от Наредбата.

Финансовите разходи са определени на база разработен погасителен план на инвестиционния кредит. По предварителни данни лихвеният процент, който е заложен при съставянето на финансовия модел е 8%, за срок от 8 години.

Ефективността на общите разходи на „Уинд Енерджи Каварна“ ООД за първия петнадесет годишен период от бизнес плана нараства през целия период и достига до стойност 178.95 или на 100 лева разходи, дружеството планира да реализира 178.95 лева приходи. За 2011 и 2012 г. общите разходи за дейността са по-високи от приходите и дружеството очаква да приключи тези две години на загуба.

На база на представения финансов модел и приложения към него прогнозен паричен поток, основните параметри на бизнес плана за 15 годишен период, изчислени при посочения от кандидата в бизнес плана и финансовия модел дисконтов фактор $i = 10\%$, са следните:

- Нетна настояща стойност (NPV)- 147 721 хил. лева;
- Вътрешна норма на възвръщаемост (IRR)- 15.98 %;
- Срок на откупуване на инвестицията (PBP)- 9 години и 8 месеца.

Нетната настояща стойност (NPV), след дисконтиране е положителна величина (147 721 хил.лв.) и Вътрешната норма на възвръщаемост (IRR= 15.98%) е по- висока от използвания дисконтовия фактор ($i=10.00\%$), което показва че проекта е финансово ефективен за инвеститора. Изкупуването на инвестицията се очаква да бъде след деветата година от въвеждането в експлоатация на обекта (2011 г.).

Преизчислените показатели за ефективност, определени на база стоп-цени и при посочения от кандидата в бизнес плана и финансовия модел дисконтов фактор $i = 10.00\%$, са следните:

- Нетна настояща стойност (NPV)- 58 543 хил. лева;
- Вътрешна норма на възвръщаемост (IRR)- 12.68%;
- Срок на откупуване на инвестицията (PBP)- 11 години и 7 месеца.

Преизчислената нетната настояща стойност (NPV), след дисконтиране също е положителна величина, а вътрешната норма на възвръщаемост (IRR= 12.68%) също е по- висока от дисконтовия фактор ($i=10.00\%$), което показва че и при стоп- цени, проекта е финансово изгоден за инвеститора. Изкупуването на инвестицията се очаква да бъде след единадесетата година от въвеждането в експлоатация на обекта.

От представеният прогнозен отчет за паричния поток е видно, че след 2013 г., във всеки един момент акумулирания нетен паричен поток от реализирането на проекта

има положителна величина, което показва, че дружеството предвижда да разполага с необходимите средства за обслужване на кредита и посрещане на всяко едно плащане, свързано с дейността си за периода на проекта.

Въз основа на всичко гореизложено и при съобразяване с направените констатации относно финансирането на проекта, може да бъде направен извода, че “Уинд Енерджи Каварна“ ООД при необходимите условия може да притежава финансови възможности за осъществяване на проекта.

При изпълнение на заложените в бизнес плана параметри ще се осигури необходимата доходност, с която ще се гарантира обслужването на всички разходи, свързани с инвестиционната и лицензионната дейност, включително и плащанията по инвестиционния кредит.

Предвид гореизложеното и на основание чл. 21, ал. 1, т. 1, чл. 39, ал. 1, т. 1 и ал. 3 от Закона за енергетиката и чл. 20 от Наредбата за лицензиране на дейностите в енергетиката,

ДЪРЖАВНАТА КОМИСИЯ ЗА ЕНЕРГИЙНО И ВОДНО РЕГУЛИРАНЕ

Р Е Ш И:

1. Издава, след финансово осигуряване на проекта за изграждане на описания по-долу ветроенергиен парк, на “Уинд Енерджи Каварна” ООД, със седалище и адрес на управление: Република България, град Каварна 9650, област Добрич, община Каварна, ул. „Добротица”, № 4Б, ет. 2., с ЕИК 175167288 лицензия № Л-340-01/27.09.2010 г. за извършване на дейността “производство на електрическа енергия”, за срок от 25 (двадесет и пет) години, считано от датата на решението на ДКЕВР за разрешаване започване осъществяването на лицензионната дейност, като определя условията за изграждане на енергийния обект – ветроенергиен парк, състоящ се от 26 броя ветрогенератори, с обща инсталирана мощност 52MW, находящ се в землището на с. Видно, Община Каварна, област Добрич, срок за изграждане на енергийния обект и срок за започване на лицензионната дейност, така както е посочено в лицензията - приложение към това решение.

2. На основание чл. 14, ал. 3 от Наредбата за лицензиране на дейностите в енергетиката одобрява на „Уинд Енерджи Каварна” ООД, бизнес план за периода 2011-2035 г., приложение към това решение и приложение към лицензията по т. 1.

Решението подлежи на обжалване в 14 (четирнадесет) дневен срок пред Върховния административен съд.

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

/АНГЕЛ СЕМЕРДЖИЕВ/

ГЛАВЕН СЕКРЕТАР:

/ЕМИЛИЯ САВЕВА/