

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД

Годишен Финансов Отчет

31 декември 2016

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД

СЪДЪРЖАНИЕ

31 ДЕКЕМВРИ 2016

СЪДЪРЖАНИЕ НА ГОДИШНИЯ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

	СТР
ДОКЛАД НА РЪКОВОДСТВОТО	1-4
ОДИТОРСКИ ДОКЛАД	
ОТЧЕТ ЗА ФИНАНСОВОТО СЪСТОЯНИЕ	5
ОТЧЕТ ЗА ВСЕОБХВАТНИЯ ДОХОД	6
ОТЧЕТ ЗА ПРОМЕНИТЕ В СОБСТВЕНИЯ КАПИТАЛ	7
ОТЧЕТ ЗА ПАРИЧНИТЕ ПОТОЦИ	8
ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ФИНАНСОВИЯ ОТЧЕТ	9 - 27

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
ДОКЛАД НА РЪКОВОДСТВОТО
31 ДЕКЕМВРИ 2016

Ръководството представя своя годишен доклад и годишния финансов отчет към 31 декември 2016 г., изготвен в съответствие с Международните Стандарти за Финансова Отчетност (МСФО). Този отчет е заверен от Мур Стивънс България - одит ООД.

Наименование: “ СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ” ЕАД е акционерно дружество .

Седалище: Република България, гр. София.

Адрес на управление: Република България, гр. София, бул. “Александър Малинов” N 87

Електронен адрес /e-mail/: ivan@skysolargroup.com

Производство на електрическа енергия от фотоволтаични електроцентрали– През 2011 г. Дружеството започва изграждането на фотоволтаична електроцентрала „СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ” с мощност 4,43 MW, находяща се в землището на гр.Любимец, общ.Любимец, област Хасковска. През 2012 г. електроцентралата е въведена в експлоатация , започва производство и реализация на електроенергия. През 2016г. електроцентралата работи на пълни мощности и произвежда и продава 6 315 168 квтч. екологично чиста електроенергия.

В изпълнение на така поставените задачи през 2016 години екипът на “ СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ” ЕАД работи с основния доставчик “СКАЙ СОЛАР БЪЛГАРИЯ КО” ЕООД, „ЕВН България Електроразпределение“ ЕАД, „ЕВН България Електроснабдяване“ ЕАД, и др.

За 2016г. предприятието има реализирани приходи от продажба на електроенергия в размер на 2 609 хил. лв.

РИСКОВЕ

Рискът може да се дефинира като несигурността дадена прогноза да съвпадне с действителността под влиянието на различни фактори.

Рисковете на които е изложена “ СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ” ЕАД са обособени в зависимост от пораждащите ги фактори и възможностите за управлението им.

Систематични или “Общи” рискове

Систематичните рискове са тези, които действат на макроикономическо ниво, оказват влияние на стопанските субекти, но не са под прекия им контрол каквито са политическия и макроикономически рискове.Съгласно проучванията на НСИ за стопанската конюнктура през 2016г., инвестиционния климат като цяло бе изложен на рисковете от икономическата криза и политическото управление на страната, което доведе до неблагоприятно влияние върху бизнеса. Съществена роля за успешната адаптация към променящата се макроикономическа и законова конюнктура допринася високо квалифицирания мениджърски екип, както и правните и финасови специалисти на предприятието.

Макроикономическия риск се характеризира чрез основните макроикономически индикатори- брутен вътрешен продукт, валутни курсове, лихвени равнища, инфлация, бюджетен дефицит, безработица и други.

Несистематични рискове

Несистематичните рискове са фирмени рискове, върху които “ СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ” ЕАД има пряк контрол. В зависимост от пораждащите ги фактори, несистематичните рискове се разделят на бизнес и финансов риск.

Бизнес риска е свързан със специфичната дейност на дружеството и отразява несигурността от получаване на приходи и формиране на положителен финансов резултат. Този риск за “ СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ” ЕАД е малък по следните причини:

-Окончателно сключени договори с „ЕВН България Електроснабдяване“ ЕАД за изкупуване на произведената електрическата енергия за 20 годишен период;

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
ДОКЛАД НА РЪКОВОДСТВОТО
31 ДЕКЕМВРИ 2016

- Наличие на съвременен ергономичен дизайн на системата и високо качество на използваните компоненти на материалната база;
- Разработена високоефективна фирмена стратегия в областта на изграждане и експлоатация на фотоволтаични електрически централи;
- Сключени договори за висококачествено техническо обслужване и поддръжка на парка, осигуряващо висока ефективност на производство на системата и минимизиране на загубите на производствена разполагаемост. Друга дейност от съществено значение е превантивната поддръжка на използваното оборудване.
- Наличието на системи за мониторинг и за мениджмънт на качествените характеристики на произведената електроенергия, осигуряващи стриктно изпълнение на мрежовия код и спазване на съществуващите нормативни изисквания и разпоредби в областта на енергетиката;
- Не на последно място наличието на складовите наличности от резервни части и агрегати на поддържащата компания допринасят за увеличеното производство на парка. Финансовият риск показва допълнителна несигурност на кредиторите за получаване на техните вземания. Като основни измерители на финансовия риск се използват показателите за финансова автономност и коефициент на задлъжнялост. Ръководството отделя специално внимание върху дейността по планиране на капиталовите ресурси и източниците на финансиране, както и на осигуряване на висококачествени финансово-счетоводни, правни, административни и консултантски услуги, допринасящи за оптимизиране на разходите, данъците и лихвените плащания към финансовите институции.

Икономически резултати на “ СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ” ЕАД

“ СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ” ЕАД приключва 2016г. с печалба в размер на 832 хил. лв. За сравнение през 2014г. финансовият резултат е печалба 816 хил. лв.

Постигнатите икономически резултати от дейността на дружеството са следните:

Структура и динамика на активите

АКТИВИ	Към 31.12.2016		Към 31.12.2015	
	Х.лв	%	Х.лв	%
I.НЕТЕКУЩИ АКТИВИ	14,797	87,75	15,521	85,11
II.ТЕКУЩИ АКТИВИ в.т.ч.:	2,066	12,25	2,714	14,88
Търговски и други вземания	1,184	7,02	2,125	11,65
ОБЩО АКТИВИ	16,863	100	18,235	100

От размера на вземанията- 22 х.лева са вземания от „ЕВН България Електроснабдяване“ ЕАД за продадена електроенергия , а 1,162 хил. лв. са други вземания от свързани лица – предприятия, които са собственост на дружеството – майка в Люксембург “ЧаориСкай Солар Енерджи” С.а.р.л., а именно: „Соларен парк Хаджидимово 1“ ЕООД, „Геовид“ ЕООД и „Кукорево 1 Солар“ ЕООД.

Сделките със свързани лица са от текущата основна дейност и са сключени съобразно обичайните пазарни отношения.

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
ДОКЛАД НА РЪКОВОДСТВОТО
31 ДЕКЕМВРИ 2016

Пасивът на баланса към 31.12.2016 е 16,863 хил.лева и е структуриран както следва:

ПАСИВИ	Към 31.12.2016г.		Към 31.12.2015г.	
	Х.лв	%	Х.лв	%
I.СОБСТВЕН КАПИТАЛ	6,002	35,59	5,170	28,35
II.НЕТЕКУЩИ ПАСИВИ	8,974	53,22	10,997	60,30
III. ТЕКУЩИ ПАСИВИ	1,887	11,19	2,068	11,35
ОБЩО	16,863	100	18,235	100

Основни показатели, характеризиращи състоянието на дружеството

Ликвидност

Определящ мотив в управленското поведение на мениджърския екип е интереса на съдружниците. В тази връзка, действията по планиране на капиталовите ресурси и източниците на финансиране са били изключително добре обмисляни с цел максимално гарантиране на инвестициите и минимизиране на финансовия риск.

Показатели	31.12.2016	31.12.2015
Коеф.на Обща ликвидност(Кратк.активи/Кратк.пасиви)	1,09	1,31
Коеф.на бърза ликвидност (КА-МЗ)/КП)	1,09	1,31
Коеф.на финансова автоном.(Собствен капитал/Пасиви)	0,55	0,40
Коеф.на задлъжнялост(Пасиви/Собствен капитал)	1,81	2,53

Данните показват балансирано управление на финансовите ресурси, съобразено с икономическата обстановка в страната през 2016 година.

Данни за управителните органи

През отчетната година дружеството се управлява и представлява от Управителя Юнфън Ли.

Солар Ел Систем ЕАД (Дружеството) е еднолично акционерно дружество, вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК 201198619.. Седалището и адресът на управление на Дружеството е в Република България – гр.София,бул.“Александър Малинов” № 87. Адрес за кореспонденция е в гр. София,бул. „Александър Малинов” № 87. Електронният адрес за кореспонденция е: ivan@skysolar.com.

Предмет на дейността на дружеството е: Изграждане на фотоволтаични електроцентрали за производство на електроенергия, производство и продажба на електроенергия от възобновяеми енергийни източници на енергия, както и всякаква друга незабранена от закона дейност, не изискваща специално разрешение или ако е необходимо след снабдяване с необходимото разрешение или лиценз.

Дружеството се управлява от Юнфън Ли.

Едноличен собственик на капитала на Дружеството е Чаирискай Солар Енерджи С.а.р.л. Регистрираният основен капитал на Дружеството 4,950,384 лв,разпределен в 4,950,384 акции с номинална стойност от 1 лв всяка.

За 2016г. Дружеството няма персонал.

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
ДОКЛАД НА РЪКОВОДСТВОТО
31 ДЕКЕМВРИ 2016

Отговорности на ръководството

Ръководството на "Солар Ел Систем" ЕАД е изготвило финансовия отчет за 2016 година, който дава вярна и честна представа за състоянието на Дружеството към края на годината и неговите счетоводни резултати. Финансовия отчет се изготвя в съответствие с Международните стандарти за финансова отчетност (МСФО).

Ръководството потвърждава, че е прилагало последователно адекватна счетоводна политика и че при изготвянето на финансовите отчети към 31 декември 2016 г. е спазен принципът на предпазливостта при оценката на активите, пасивите, приходите и разходите.

Ръководството също така потвърждава, че се е придържало към действащите счетоводни стандарти, като финансовите отчети са изготвени на принципа на действащото предприятие.

Ръководството е отговорно за коректното водене на счетоводните регистри, за целесъобразното управление на активите и за предприемането на необходимите мерки за избягването и откриването на евентуални злоупотреби и други нередности.

Управител:
Юнфън Ли
Гр. София



✓



Moore Stephens Bulgaria – audit OOD
10 Lege Str., fl.6
1000 Sofia
Bulgaria
Telephone +359 2 987 53 80
Facsimile +359 2 987 53 81

ДОКЛАД НА НЕЗАВИСИМ ОДИТОР

ДО ЕДНОЛИЧНИЯ СОБСТВЕНИК НА КАПИТАЛА НА

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД

Мнение

Ние извършихме одит на финансовия отчет на **Солар ЕЛ Систем ЕАД**, състоящ се от отчет за финансовото състояние към 31 декември 2016 г. и отчета за всеобхватния доход, отчета за промените в собствения капитал и отчета за паричните потоци за годината, завършваща на тази дата, както и пояснителните приложения към финансовия отчет, включително обобщеното оповестяване на значимите счетоводни политики, отразени от стр. 5 до стр. 25

По наше мнение, приложеният финансов отчет дава вярна и честна представа за финансовото състояние на Дружеството към 31 декември 2016 г., както и за получения финансов резултат и паричните потоци за периода, завършващ тогава, в съответствие с Международните стандарти за финансово отчитане, приети в ЕС.

База за изразяване на мнение

Ние извършихме нашия одит в съответствие с Международните одиторски стандарти (МОС). Нашите отговорности съгласно тези стандарти са описани допълнително в раздела от нашия доклад *Отговорности на одитора за одита на финансовия отчет*. Ние сме независими от Дружеството в съответствие с *Етичния кодекс на професионалните счетоводители* на Съвета за международни стандарти по етика за счетоводители (Кодекса на СМСЕС), заедно с етичните изисквания на Закона за независим финансов одит (ЗНФО), приложими по отношение на нашия одит на финансовия отчет в България, като ние изпълнихме и нашите други етични отговорности в съответствие с изискванията на ЗНФО и Кодекса на СМСЕС. Ние считаме, че одиторските доказателства, които получихме, са достатъчни и уместни, за да осигурят основание за нашето мнение.

Друга информация, различна от финансовия отчет и одиторския доклад върху него

Ръководството носи отговорност за другата информация. Другата информация се състои от доклад за дейността, изготвен от ръководството съгласно Глава седма от Закона за счетоводството, но не включва финансовия отчет и нашия одиторски доклад върху него.

Нашето мнение относно финансовия отчет не обхваща другата информация и ние не изразяваме каквато и да е форма на заключение за сигурност относно нея, освен ако не е изрично посочено в доклада ни и до степента, до която е посочено.

Във връзка с нашия одит на финансовия отчет, нашата отговорност се състои в това да прочетем другата информация и по този начин да преценим дали тази друга информация е в съществено несъответствие с финансовия отчет или с нашите познания, придобити по време на одита, или по друг начин изглежда да съдържа съществено неправилно докладване. В случай че на базата на работата, която сме извършили, ние достигнем до заключение, че е налице съществено неправилно докладване в тази друга информация, от нас се изисква да докладваме този факт.

Нямаме какво да докладваме в това отношение.

Допълнителни въпроси, които поставя за докладване Законът за счетоводството

В допълнение на нашите отговорности и докладване съгласно МОС, по отношение на доклада за дейността, ние изпълнихме и процедурите, добавени към изискваните по МОС, съгласно Указанията на професионалната организация на дипломираните експерт-счетоводители и регистрираните одитори в България – Институт на дипломираните експерт счетоводители (ИДЕС), издадени на 29.11.2016г. утвърдени от нейния Управителния съвет на 29.11.2016г. Тези процедури касаят проверки на формата и съдържанието на тази друга информация с цел да ни подпомогнат във формиране на становище относно това дали другата информация включва оповестяванията, предвидени в Глава седма от Закона за счетоводството, приложим в България.

Становище във връзка с чл. 37, ал. 6 от Закона за счетоводството

На базата на извършените процедури, нашето становище е, че:

- а) Информацията, включена в доклада за дейността за финансовата година, за която е изготвен финансов отчет, изложен от стр.1 до стр.4, съответства на финансовия отчет.
- б) Докладът за дейността е изготвен в съответствие с изискванията на Глава седма от Закона за счетоводството.

Отговорности на ръководството за финансовия отчет

Ръководството носи отговорност за изготвянето и достоверното представяне на този финансов отчет в съответствие с Международните стандарти за финансово отчитане, приети в ЕС и за такава система за вътрешен контрол, каквато ръководството определи, че е необходима, за да даде възможност за изготвянето на финансови отчети, които да не съдържат съществени несъответствия, независимо дали се дължат на измама или грешка.

При изготвяне на финансовия отчет ръководството носи отговорност за оценяване способността на компанията да продължи да функционира като действащо предприятие, оповестявайки, когато това е приложимо, въпроси, свързани с предположението за действащо предприятие и използвайки счетоводната база на основата на предположението за действащо предприятие, освен ако ръководството не възнамерява да ликвидира компанията или да преустанови дейността ѝ, или ако ръководството на практика няма друга алтернатива, освен да постъпи по този начин

Отговорности на одитора за одита на финансовия отчет

Нашите цели са да получим разумна степен на сигурност относно това дали финансовият отчет като цяло не съдържа съществени отклонения, независимо дали се дължат на измама или грешка, и да издадем одиторски доклад, който да включва нашето мнение. Разумната степен на сигурност е висока степен на сигурност, но не е гаранция, че одит, извършен в съответствие с МОС, винаги ще разкрива съществено несъответствие, когато такова съществува. Несъответствията могат да възникнат в резултат на измама или грешка и се считат за съществени, ако би могло разумно да се очаква, че те, самостоятелно или като съвкупност, ще окажат влияние върху икономическите решения на потребителите, вземани въз основа на този финансов отчет.

Като част от одита в съответствие с МОС, ние използваме професионална преценка и запазваме професионален скептицизъм по време на целия одит. Ние също така:

- идентифицираме и оценяваме рисковете от съществени несъответствия във финансовия отчет, независимо дали се дължат на измама или грешка, разработваме и изпълняваме одиторски процедури в отговор на тези рискове и получаваме одиторски доказателства, които да са достатъчни и уместни, за да осигурят основание за нашето мнение. Рискът да не бъде разкрито съществено несъответствие, което е резултат от измама, е по-висок, отколкото риска от съществено несъответствие, което е резултат от грешка, тъй като измамата може да включва тайно споразумяване, фалшифициране, преднамерени пропуски, изявления за въвеждане на одитора в заблуждение, както и пренебрегване или заобикаляне на вътрешния контрол.
- получаваме разбиране за вътрешния контрол, имащ отношение към одита, за да разработим одиторски процедури, които да са подходящи при конкретните обстоятелства, но не с цел изразяване на мнение относно ефективността на вътрешния контрол на дружеството.
- оценяваме уместността на използваните счетоводни политики и разумността на счетоводните приблизителни оценки и свързаните с тях оповестявания, направени от ръководството.
- достигаме до заключение относно уместността на използване от страна на ръководството на счетоводната база на основата на предположението за действащо предприятие и, на базата на получените одиторски доказателства, относно това дали е налице съществена несигурност, отнасяща се до събития или условия, които биха могли да породят значителни съмнения относно способността на компанията да продължи да функционира като действащо предприятие. Ако ние достигнем до заключение, че е налице съществена несигурност, от нас се изисква да привлечем внимание в одиторския си доклад към свързаните с тази несигурност оповестявания във финансовия отчет или в случай че тези оповестявания са неадекватни, да модифицираме мнението си. Нашите заключения се основават на одиторските доказателства, получени до датата на одиторския ни доклад. Бъдещи събития или условия обаче могат да станат причина дружеството да преустанови функционирането си като действащо предприятие.
- оценяваме цялостното представяне, структура и съдържание на финансовия отчет, включително оповестяванията, и дали финансовият отчет представя основополагащите за него сделки и събития по начин, който постига достоверно представяне.

Ние комуникираме с лицата, натоварени с общо управление, наред с останалите въпроси, планирания обхват и време на изпълнение на одита и съществените констатации от одита, включително съществени недостатъци във вътрешния контрол, които идентифицираме по време на извършвания от нас одит.

Съдружникът, отговорен за ангажимента за одит, довел до настоящия доклад на независимия одитор е Стефан Ненов.

Регистриран одитор

МУР СТИВЪНС БЪЛГАРИЯ - ОДИТ ООД



Стефан Ненов

Стефан Ненов

Управляващ съдружник

04.05.2017 г.

София, България

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
 ОТЧЕТ ЗА ФИНАНСОВОТО СЪСТОЯНИЕ
 31 ДЕКЕМВРИ 2016

(всички суми са в хиляди лева)

	Прил.	31 декември	
		2016	2015
АКТИВИ			
Нетекущи активи			
Имоти, машини и съоръжения	4	14,311	15,027
Нематериални активи	5	3	3
Предоставени заеми на свързани лица	19	299	299
Отсрочени данъчни активи	11	184	192
Нетекущи активи общо		14,797	15,521
Текущи активи			
Търговски и други вземания	6	1,184	2,125
Парични средства и еквиваленти	7	873	580
Разходи за бъдещи периоди		9	9
Текущи активи общо		2,066	2,714
Общо активи		16,863	18,235
КАПИТАЛ			
Капитал и резерви на собствениците			
Основен капитал	9	4,950	4,950
Законови резерви		162	80
Неразпределена печалба/загуба	8	890	140
Общо капитал		6,002	5,170
ПАСИВИ			
Нетекущи пасиви			
Задължения по заеми	12	8,974	10,997
Нетекущи пасиви общо		8,974	10,997
Текущи пасиви			
Търговски и други задължения	10	887	899
Задължения по заеми	12	1,000	1,169
Текущи пасиви общо		1,887	2,068
Общо пасиви		10,861	13,065
Общо собствен капитал и пасиви		16,863	18,235

Финансовите отчети от страница 5 до страница 27 са одобрени 27.04.2017 година.

Управител:
Юнфън Ли




Съставител:
Петя Маркова



Заверил съгласно одиторски доклад

Стефан Ненов
 Регистриран одитор
 Дата: 04.05.17



СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
 ОТЧЕТ ЗА ВСЕОБХВАТНИЯ ДОХОД
 31 ДЕКЕМВРИ 2016

(всички суми са в хиляди лева)

	Прил.	2016	2015
Приходи от продажби	13	2,611	2,619
Разходи за материали	14	(7)	(9)
Разходи за външни услуги	15	(401)	(322)
Разходи за амортизация и обезценка	4	(716)	(716)
Други разходи	16	(9)	(8)
Печалба от дейността		1,478	1,564
Финансови приходи	17	18	18
Финансови разходи		(571)	(675)
Финансови приходи и разходи-(нетно)	17	(553)	(657)
Печалба преди данъци		925	907
Разходи за данъци	18	(93)	(91)
Печалба за годината		832	816
Друг всеобхватен доход			-
Общо всеобхватен доход за годината		832	816

Финансовите отчети от страница 5 до страница 27 са одобрени на 27.04.2017 година.

Управител:
Юнфън Ли




Съставител:
Петя Маркова



Заверил съгласно одиторски доклад

Стефан Ненов
 Регистриран одитор
 Дата: 04.05.17



СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
 ОТЧЕТ ЗА ПАРИЧНИТЕ ПОТОЦИ
 31 ДЕКЕМВРИ 2016

(всички суми са в хиляди лева)

	Прил.	31 декември	
		2016	2015
Парични потоци от оперативна дейност			
Постъпления от продажби		3,075	3,108
Плащания към доставчици		(272)	(1,405)
Плащания за данъци		(102)	-
Плащания към други кредитори		(599)	(531)
Нетен паричен поток от оперативна дейност		2,102	1,172
Паричен поток от финансова дейност			
Плащания по получени заеми		(1,056)	(467)
Платени лихви по заеми и банкови такси		(746)	(649)
Други		(5)	(4)
Нетен паричен поток от финансова дейност		(1,807)	(1,120)
Нетно (намаление)/увеличение на паричните средства		295	52
Нетен ефект от промяна на валутни курсове		(2)	(1)
Парични средства в началото на годината		580	529
Парични средства в края на годината		873	580

Финансовите отчети от страница 5 до страница 27 са одобрени на 27.04.2017 година.

Управител:
Юнфън Ли




Съставител:
Петя Маркова



Заверил съгласно одиторски доклад

Стефан Ненов
 Регистриран одитор
 Дата: 04.05.17




Приложения към финансовия отчет

1. Резюме на дейността

Предмет на дейността на дружеството е: Изграждане на фотоволтаични електроцентрали за производство на електроенергия, производство и продажба на електроенергия от възобновяеми енергийни източници на енергия, както и всякаква друга незабранена от закона дейност, не изискваща специално разрешение или ако е необходимо след снабдяване с необходимото разрешение или лиценз

Солар Ел Систем ЕАД (Дружеството) е еднолично акционерно дружество

2. Счетоводна политика

По-долу е описана счетоводната политика, приложена при изготвянето на финансовия отчет.

Политиката е била последователно прилагана за всички представени години, освен ако изрично не е упоменато друго.

2.1 База за изготвяне на финансовия отчет

Настоящият финансов отчет е изготвен в съответствие с изискванията на Международните стандарти за финансови отчети (МСФО) приети от Европейският съюз (МСФО, приети от ЕС), тълкуванията на МСФО приложими за дружества отчитащи се по МСФО. Настоящият финансов отчет е изготвен при спазване принципа на историческата цена, освен в случаите на извършена преоценка на земи и сгради, финансови активи на разположение за продажба и финансови активи и пасиви (вкл. Деривативни инструменти), отчитани по справедлива стойност в печалбата или загубата.

Изготвянето на финансовите отчети в съответствие с МСФО изисква употребата на счетоводни приблизителни оценки. Когато е прилагало счетоводната политика на предприятието, ръководството се е основавало на собствената си преценка. Елементите на финансовите отчети, чието представяне включва по-висока степен на преценка или субективност, както и тези елементи, за които предположенията и оценките имат значително влияние върху финансовите отчети като цяло, са отделно оповестени в Приложение 4.

2.1.1 Принцип на действащото предприятие

Ръководството има основателни очаквания, че Дружеството разполага с адекватни ресурси, за да продължи да оперира в обозримо бъдеще. По тази причина Дружеството продължава да приема принципа на действащото предприятие при изготвянето на своя финансов отчет.

2. Счетоводна политика (продължение)

2.1 База за изготвяне на финансовия отчет (продължение)

2.1.2. Промени в счетоводната политика и оповестяванията.

a/ Нови и изменени стандарти, приети от Дружеството.

Първоначално прилагане на нови изменения към съществуващи стандарти и разяснения, влезли в сила през текущия отчетен период

Настоящите стандарти са приети от групата за първи път през финансовата година, започваща на или след 1 януари 2016г :

- отчитане на придобивания в смесени операции – изменения в МСФО 11
- изясняване на приемливи методи на амортизация – изменения в МСС16 и МСС38
- годишни подобрения в МСФО 2012-2014 цикъл
- инициатива за оповестяване – изменения в МСС1
- приемането на тези изменения няма влияние в текущият период или предходни периоди и е малко вероятно да засегне бъдещи периоди .

Нови стандарти и разяснения, издадени от СМСС, които все още не са приети от дружеството

Известни нови счетоводни стандарти и тълкувания бяха публикувани , които не са задължителни за отчетният период към 31ви декември 2016та и не са приети по-рано от дружеството.

- **МСФО 9 финансови инструменти**

МСФО 9 се отнася до класификацията , оценката и отписването на финансовите активи и финансовите пасиви , въвежда нови правила за хедж отчитане и нов модел за обезценка на финансовите активи

Прилагането му е задължително за годините започващи на или след 1ви януари 2018г..

- **МСФО 15 "Приходи от договори с клиенти"**

Международният борд за счетоводни стандарти издаде нов стандарт за признаване на прихода . Той ще замени МСС 18 , който покрива договорите за стоки и услуги и МСС 11 , който покрива договорите за строителство .

Новият стандарт се базира на принципа , че приходът се признава , когато контролът върху стоките или услугите се прехвърля на клиента.Стандарта позволява пълен ретроспективен или модифициран ретроспективен подход за приемане . Стандарта е задължителен за финансовите години започващи на или след 1ви януари 2018 . Очаквана дата на приемане от дружеството : 1ви януари 2018.

- **МСФО 16 Лизингови договори**

МСФО16 беше издаден през януари 2016. Той ще засегне почти всички лизингови договори , признати в баланса , тъй като различието между оперативен и финансов лизинг е премахнато.Съгласно новият стандарт един актив (правото на ползване на лизинговата позиция) и финансовото задължение да се плащат наемни вноски са признати. Единственото изключение е за краткотрайните и с ниска стойност лизинги . Отчитането при лизингодателя няма да се промени съществено. Стандарта задължително влиза в сила за отчетните периоди , започващи на или след 1ви януари 2019г.

На този етап дружеството не планира приемането на стандарта преди влизането му ефективно в сила .

2.2 Сделки в чуждестранна валута

(а) Функционална валута и валута на представяне

Отделните елементи на финансовите отчети на Дружеството се оценяват във валутата на основната икономическа среда, в която предприятието извършва дейността си (“функционална валута”).

Годишният финансов отчет е представен в хил. български лева, която е функционална валута и валута на представяне

Българският лев е фиксиран към еврото (EUR), посредством механизма на валутния съвет, въведен в Република България, от 1 януари 1999 г.

(б) Сделки и салда

Сделките в чуждестранна валута се трансформират във функционална валута, като се прилага официалния курс за съответния ден. Печалбите и загубите от промяна във валутните курсове, възникнали в резултат на разплащания по сделки в чуждестранна валута, както и от преоценка по заключителен валутен курс на деноминиранияте в чуждестранна валута активи и пасиви се признават в отчета за доходите.

Монетарните активи и пасиви в чуждестранна валута се отчитат по заключителен курс на БНБ към датата на баланса.

Значими валутни курсове:

	31 декември 2016 г. лева	31 декември 2015 г. лева
1 евро се равнява на	1,95583	1.95583

2.3 Дълготрайни материални активи

Дълготрайните материални активи се отчитат първоначално по цена на придобиване, която включва покупната цена, включително мита и невъзстановими данъци, както и всички преки разходи, необходими за привеждането на актива в настоящия му вид и местонахождение.

След първоначалното им признаване ДМА се отчитат по цена на придобиване, намалена с натрупаните амортизации и евентуалните загуби от обезценки.

Амортизацията се начислява на база на линейния метод върху оценения полезен живот на активите. Активите се амортизират от датата на придобиване или въвеждане в експлоатация.

Амортизацията на активите се начислява по линейния метод с цел разпределяне на разликата между балансовата стойност и остатъчната стойност върху полезния живот на активите, както следва:

- Съоръжения- соларен парк	2,5 години
- Машини и оборудване	3,3 години

Остатъчната стойност и полезния живот на активите се преразглеждат, и ако е необходимо, се правят съответни корекции към всяка дата на изготвяне на финансовия отчет.

Когато балансовата стойност е по-висока от възстановимата стойност, дълготрайният материален актив се отчита по неговата възстановима стойност.

Печалбите и загубите от изписване на дълготрайни материални активи се определят като се съпоставят постъпленията с балансовата стойност и се отчитат в отчета за доходите.

Разходите по заеми се отчитат като текущ разход.

2.4 Нематериални активи

(а) *Право на преминаване*

Правото на преминаване се отчита по историческа стойност.

2.5. Обезценка на нефинансови активи

Активи, които имат неопределен полезен живот, не се амортизират, а се проверяват за обезценка на годишна база. Активи, които се амортизират, се преглеждат за наличие на обезценка, когато са на лице събития или има промяна в обстоятелствата, подсказващи, че балансовата стойност на активите не е възстановима. За загуба от обезценка се признава сумата, с която балансовата стойност надхвърля възстановимата. Възстановимата стойност е по-високата от нетната продажна стойност и стойността в употреба. За да се определи стойността в употреба, активите се групират в най-малките възможни разграничими единици, генериращи парични потоци. Нефинансови активи различни от положителна репутация, които подлежат на обезценка, се преглеждат за наличие на признаци за необходимостта от обезценка към всяка отчетна дата. Към всяка балансова дата за обезценените в предходни периоди нефинансови активи, различни от положителната търговска репутация се извършва преглед за евентуално реинтегриране на загубите от обезценка.

За нуждите на теста за обезценка активите са групирани на най-ниските нива, за които може да се идентифицира единица генерираща парични потоци.

2.6. Материални запаси

Материалните запаси включват материали, незавършено производство и стоки.

Материалните запаси са представени по по-ниската от цената на придобиване и тяхната нетна реализируема стойност. Разходът при потребление се определя по метода „средно-претеглен Себестойността на готовата продукция и незавършеното производство включва разходите по закупуване или производството им, преработка и други преки разходи. Финансовите разходи не се включват в стойността на материалните запаси.

Дружеството не притежава материални запаси.

2.7. Финансови активи

Дружеството класифицира финансовите си активи в категорията заеми и вземания.

Класифицирането зависи от целта на придобиване на финансовия актив. Ръководството определя класифицирането на финансовите активи при първоначалното им придобиване и прави последваща оценка на класификацията към края на всеки отчетен период.

Заеми и вземания

Заеми и вземания са недеривативни финансови активи с фиксирани или определени плащания, които не се търгуват на активен пазар. Те са включени в краткосрочни активи, с изключение на тези с падеж повече от 12 месеца след датата на баланса, които се класифицират като дългосрочни. Заемите и вземанията се включват в категорията на търговски и други вземания в счетоводния баланс.

2.8 Търговски вземания

Търговските вземания се признават първоначално по справедлива цена, а в следствие по амортизирана стойност (като се използва метода на ефективния лихвен процент), намалена с евентуална провизия за обезценка, основаваща се на преглед, извършван от ръководството, на салдата в края на всеки месец.

Провизия за обезценка се прави в случай, че съществува обективно доказателство, че Дружеството няма да бъде в състояние да събере всички дължими суми съгласно първоначалните условия по отношение на съответния разчет. За индикатори на наличието на основание за обезценка се считат значими финансови затруднения на клиент, обявяване в несъстоятелност, закъснение в плащането или неплащане въобще. Сумата на обезценката е разликата между балансовата и възстановимата стойност. Последната представлява настоящата стойност на паричните потоци, дисконтирана с ефективния лихвен процент. Размерът на провизията за обезценка се признава в отчета за доходите.

При плащане от страна на клиент на вземане, за което вече е била начислена обезценка, се извършва обратна на начислението на обезценката операция. Тя се отразява в намаление на разходите за обезценка, посочени в отчета за доходите.

2.9 Парични средства и парични еквиваленти

Паричните средства и парични еквиваленти включват пари в брой и пари по банкови сметки други високо ликвидни краткосрочни инвестиции с първоначален падеж от 3 месеца и по-малко, както и банкови овърдрафтове. В баланса овърдрафтите се включват като краткосрочно задължение в категорията на краткосрочните заеми.

2.10 Собствен капитал

Издадените дялове на Дружеството са класифицирани като основен капитал, който е представен по номиналната си стойност съгласно съдебното решение за регистрация на Дружеството. Капиталът на дружеството е представен в размер, съответстващ на съдебно-регистрацията.

2.11. Текущи и отсрочени данъци

Разходът за текущ данък, признат в отчета за доходите, е определен съгласно приложимото действащо данъчно законодателство в страната към датата на съставяне на годишния финансов отчет.

Отсрочен данък се начислява по балансовия метод за всички временни разлики, явяващи се между данъчната основа на активите и пасивите и балансовата им стойност във финансовите отчети. Ако обаче, данъчните временни разлики възникват от първоначалното признаване на актив или пасив при различна от бизнес комбинация транзакция, което не е засегнало нито счетоводната, нито данъчната печалба /загуба/ по време на транзакцията, то тази разлика не се осчетоводява.

При изчисляване на отсрочените данъци се използват данъчните ставки и нормативна уредба, които действат към датата на съставяне на баланса, които се отнасят за периодите на очакваното обратно проявление на данъчните временни разлики.

Отсрочен данъчен актив се признава само в случай, че е вероятно наличието на достатъчни по размер бъдещи облагаеми печалби, срещу които тези активи да могат да бъдат използвани.

2.12 Доходи на наети лица

*(а) Задължения при пенсиониране
Дружеството няма служители.”*

2.13 Провизии

Провизии се отчитат, когато възникне настоящо съдебно, конструктивно или нормативно задължение за Дружеството, в резултат на минали събития, когато се очаква да възникнат изходящи парични потоци за погасяване на задължението и когато може достатъчно точно да се определи сумата на самото задължение. Провизии за бъдещи загуби от дейността не се признават.

Когато има няколко подобни задължения, вероятността да възникнат изходящи парични потоци за тяхното погасяване се оценява като се взема предвид целия клас от задължения. Провизия се признава дори и в случаите, в които вероятността да възникне изходящ паричен поток за дадено задължение в класа е малка.

Провизиите се оценяват по настоящата стойност на разходите, които се очаква да бъдат необходими за погасяване на задълженията използвайки дисконтов процент преди данъци който отразява текуща пазарна оценка на рисковете свързани със задължението.

2.14. Търговски задължения

Търговия задължения са задължения за заплащане на стоки или услуги, които са били придобити от доставчици в обичайния ход на стопанската дейност. Търговските задължения се класифицират като текущи задължения, ако плащането е дължимо в рамките на една година или по-малко (или нормалния цикъл на стопанската дейност е по-дълъг), ако случаят не е такъв, те се представят като нетекущи задължения

Търговските задължения се признават първоначално по справедлива цена, а в следствие по амортизирана стойност като се използва метода на ефективния лихвен процент.

Задължения по лихвени заеми

Лихвените заеми се отчитат първоначално по справедливата стойност на получените еквиваленти, нетно от разходите, свързани с издаването на заема. След първоначалното им признаване заемите се оценяват по амортизирана стойност чрез прилагане на метода на ефективния лихвен процент.

2.15 Признаване на приходите

Приходите включват справедливата цена на продадените стоки и услуги, нетно от данъци върху добавената стойност и предоставени отстъпки.

Дружеството признава приход, когато: той може надежно да бъде оценен, съществува сигурност, че ще произтекат бъдещи ползи за дружеството и посочените по-долу специфични условия са спазени за всяка продажба, извършена от дружеството. Не се счита, че е извършено надежно остойносттаване на прихода, кагато съществуват условности по отношение на неговото възникване. След като те бъдат премахнати е възможно да се извърши надежно остойносттаване на прихода.

(а) Продажба на стоки

Приходите от продажби на стоки се признават, когато Дружеството е прехвърлило в значителна степен изгодите и рисковете върху стоката на купувача. Моментът на прехвърлянето се удостоверява с подписването на приемо-предавателен протокол от страна на клиента.

(б) Продажби на услуги

Приходите от предоставени услуги се признават в отчетния период, в който са извършени, на базата на степента на изпълнение. Тя се удостоверява с подписани от двете страни протоколи за приемане на етапа от изпълнението на съответната услуга. Размерът на приходите се определя на база съотношението (процента)а извършаната до датата на годишния финансов отчет работа към общия обем на договорената услуга. С така определения процент се умножава общата договорена цена, за да се достигне до размера на признатия приход от предоставената услуга.

2.16. Свързани лица

За целите на настоящия финансов отчет Дружеството представя като свързани лица акционерите, техните дъщерни и асоциирани дружества, служители на ръководни постове и членовете на управителния съвет и надзорния съвет, както и близки членове на техните семейства, включително и дружествата, контролирани от всички гореизброени лица, се смятат и се третираат като свързани лица.

2.17 Лизингови договори

Лизинговите договори, при които значителната част от рисковете и изгодите се поемат от наемодателя, се класифицират като оперативен лизинг. Плащанията по оперативните лизинги (нетно от отстъпките от страна на наемодателя) се признават като разход в отчета за доходите на равни части за периода на лизинговия договор.

Дружеството не е сключило договори при условията на финансов лизинг като лизингополучател. Дружеството не е сключило лизингови договори при условията на финансов и оперативен лизинг като лизингодател.

2.18. Разпределение на дивиденди

Разпределението на дивиденди на акционерите на Дружеството се признава като задължение във финансовите отчети на Дружеството в периода, в който е одобрено от акционерите на Дружеството.

3. Значими счетоводни приблизителни оценки и преценки

Приблизителните оценки и преценки са базирани на натрупан опит и други фактори, включително очаквания за бъдещи събития при наличните обстоятелства. Достоверността на приблизителните оценки и преценки се преразглежда редовно.

Извършените преценки и предположения от Ръководството оказват влияние върху отчетените суми на активите и задълженията и оповестяванията на задължения към датата на финансовите отчети, както и върху сумите на приходите и разходите, отчетени през периода в отчета за доходите.

Ръководството е използвало значими счетоводни приблизителни оценки и преценки по отношение на обезценката на вземания от клиенти и при определяне размера на провизиите за задължения, както и при определяне на полезния срок на използване на дълготрайните активи.

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
 ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ГОДИШНИЯ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)
 31 ДЕКЕМВРИ 2016

(във всички приложения сумите са посочени в хил. лева, освен ако не е упоменато друго)

4.Машини и съоръжения

	Съоръжения	Машини и оборудване	Общо
31 декември 2015 г.			
Балансова стойност в началото на периода	15,684	59	15,743
Разходи за амортизация	(687)	(29)	(716)
Балансова стойност в края на периода	14,997	30	15,027
Към 31 декември 2015 г.			
Отчетна стойност	17,441	97	17,538
Натрупана амортизация	(2,444)	(67)	(2,511)
Балансова стойност	14,997	30	15,027
31 декември 2016 г.			
Балансова стойност в началото на периода	14,997	30	15,027
Разходи за амортизация	(687)	(29)	(716)
Балансова стойност в края на периода	14,310	1	14,311
Към 31 декември 2016 г.			
Отчетна стойност	17,441	97	17,538
Натрупана амортизация	(3,131)	(96)	(3,227)
Балансова стойност	14,310	1	14,311

5. Нематериални активи

Нематериалните активи представляват сервитутно право на преминаване, с цел достъп до соларния парк. То не е ограничено със срок на ползване, поради което не се амортизира. Отчетната стойност е 3 х.лв.

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
 ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ГОДИШНИЯ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)
 31 ДЕКЕМВРИ 2016

(във всички приложения сумите са посочени в хил. лева, ако не е упоменато друго)

6. Търговски и други вземания

	2016	2015
Търговски вземания	28	35
Намалени с: провизия за обезценка	(-)	(-)
Търговски вземания – нето	28	35
Вземания от свързани лица (Прил.19)	1,156	1,138
Други вземания	-	952
Всичко търговски и други вземания	1,184	2,125

Справедливите стойности на търговските и други вземания са както следва:

	2016	2015
Търговски вземания	28	35
Вземания от свързани лица (Прил.19)	1,156	1,138
Други вземания	-	952
	1,184	2,125

7. Пари и парични еквиваленти

	2016	2015
Парични средства в банки и налични пари	873	580
	873	580

За целите на отчета за паричните потоци парите включват следното:

	2016	2015
Парични средства в брой	2	1
Парични средства в банкови сметки	871	579
	873	580

8. Неразпределена печалба

	2016	2015
Баланс към 01 януари	140	(596)
Печалба за годината	832	816
Законови резерви	(82)	(80)
Баланс към 31 декември	890	140

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
 ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ГОДИШНИЯ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)
 31 ДЕКЕМВРИ 2016

9. Основен капитал

	Акции (бр.)	Номинална стойност (лв.)	Общо (хил. лв.)
Към 31 декември 2015	4,950,384	1	4,950
Към 31 декември 2016	4,950,384	1	4,950

Основният капитал на дружеството е 4,950,384 лв. Състои се от 4,950,384 акции с номинална стойност в размер на 1 лв. за акция. Капиталът на дружеството е разпределен както следва:

Чаори Скай Солар Енерджи САРЛ - 100%

10. Търговски и други задължения

	2016	2015
Търговски задължения	15	215
Данъчни задължения	25	45
Други задължения-свързани лица (прил.19)	847	639
Всичко търговски и други задължения	887	899

11. Данъчни временни разлики

Данъчните временни разлики се компенсират, когато съществува юридическо право за компенсиране на краткосрочните данъчни активи срещу краткосрочните данъчни пасиви и когато данъчните временни разлики се отнасят към една и съща данъчна администрация.

	2016	2015
Отсрочени данъчни активи:		
- Отсрочени данъчни активи за възстановяване в рамките на 12 месеца	9	9
- Отсрочени данъчни активи за възстановяване след 12 месеца	208	208
	217	217
Отсрочени данъчни пасиви:		
- Отсрочени данъчни пасиви за възстановяване след 12 месеца	(33)	(25)

Движенията на сметката за данъчни временни разлики са както следва:

	2016	2015
В началото на годината:	192	203
(Разход)/Приход в отчета за доходите	(8)	(11)
В края на годината	184	192

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
 ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ГОДИШНИЯ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)
 31 ДЕКЕМВРИ 2016

Движението на данъчните временни разлики (преди компенсирането на сумите в съответната данъчна юрисдикция) през периода е както следва:

Отсрочени данъчни пасиви:

	Дълготрайни активи
Към 31 декември 2015	(25)
(Разход)/ приход в отчета за доходите	(8)
Към 31 декември 2016	(33)

Отсрочени данъчни активи	Отписани вземания	Слаба капитализация	Обезценка на активи	<i>Общо</i>
Към 01 януари 2015	9	3	208	220
(Разход)/приход в отчета за доходите	-	(3)	-	(3)
Към 31 декември 2015	9	-	208	217
(Разход)/приход в отчета за доходите	-	-	-	-
Към 31 декември 2016	9	-	208	217

12. Заеми

Краткосрочни заеми

	2016	2015
Главница	935	935
Лихва	65	234
Общо	1,000	1,169

Дългосрочни заеми

	2016	2015
Главница	8,637	10,645
Лихва	337	352
Общо	8,974	10,997

Общо заеми

	2016	2015
Заеми към свързани лица	9,974	12,165
други	-	1
Общо	9,974	12,166

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
 ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ГОДИШНИЯ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)
 31 ДЕКЕМВРИ 2016

На 13 декември 2011 е отпуснат заем от Скай Солар България Ко. ЕООД в размер от 117 хил. лева за покриване на текущи разходи. Заемът не е обезпечен. Заемът е с падеж 2016 година. Заемът е с лихвен процент от 6%. Главницата заедно с лихвите са дължими на падеж.

През 2012 са отпуснати 7 заема от Скай Солар България Ко. ЕООД с общ размер от 51 хил. лева за покриване на текущи разходи. Заемите не са обезпечени. Всички заеми са с падеж 2017. Заемите са с лихвен процент от 6%. Главницата заедно с лихвите са дължими на падеж.

През април 2012 е отпуснат заем от Чаорискай Солар Енерджи С.а.р.л в размер от 1,212 хил. лева за покриване на текущи разходи. Заемът не е обезпечен. Заемът е с падеж 2017 година. Заемът е с лихвен процент от 6%. Главницата заедно с лихвите са дължими на падеж.

На 10 април 2012 е отпуснат заем от Чаорискай Солар Енерджи С.а.р.л в размер от 14,023 хил. лева за закупуване на соларен парк. Заемът не е обезпечен. Заемът е с падеж 2026 година. Заемът е с лихвен процент от Euribor + 5.475%.

През 2013г. е отпуснат заем от Меден Кладенец Солар ЕООД ЕООД в размер на 186 х.лв. за покриване на текущи разходи. Заемът не е обезпечен. . Заемът е с падеж май 2018 година. Заемът е с лихвен процент от 6%. Главницата заедно с лихвите са дължими на падеж.

През 2013г. предоставените заеми от Скай Солар България Ко ЕООД с общ размер 168 х.лв. са прехвърлени на Чаорискай Солар Енерджи С.а.р.л
 С анекс от 2016г заемите са продължени с 5 години

13. Приходи от продажби

	2016	2015
Продажби на ел. енергия	2,609	2,619
Други	2	-
	<u>2,611</u>	<u>2,619</u>

14. Разходи за материали

	2016	2015
Ел. енергия	7	8
Материали за поддръжка на парка	-	1
	<u>7</u>	<u>9</u>

15. Разходи за външни услуги

	2016	2015
Счетоводни и одиторски услуги	17	15
Разходи за наем на офис помещения	4	4
Разходи за ремонт и поддръжка	137	133
Такса достъп до ел.мрежа	45	26
Такса балансиране	54	77
Правни	3	6
Застраховки	13	13
5% фонд Сигурност на електроенерг. система	120	-
Други	8	48
	<u>401</u>	<u>322</u>

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
 ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ГОДИШНИЯ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)
 31 ДЕКЕМВРИ 2016

16. Други разходи	2016	2015
Данък сгради и такса смет	8	8
Лихви за просрочие към НАП	1	-
	<u>9</u>	<u>8</u>
17. Финансови приходи/(разходи)	2016	2015
Приходи от лихви	18	18
Разходи за лихви	(565)	(670)
Други разходи	(6)	(5)
	<u>(553)</u>	<u>(657)</u>
18. Разходи за данъци	2016	2015
Данък върху печалбата за текущата година	85	80
Отсрочени данъци	8	11
	<u>93</u>	<u>91</u>
Дължимият от Дружеството данък върху облагаемата печалба се различава от теоретичната сума, която се получава, като се използва основната данъчна ставка, както следва :		
	2016	2015
Печалба преди данъци	925	907
Данък при данъчна ставка 10% (2015: 10%)	(93)	(91)
Разходи, непризнати за данъчни цели	(80)	(72)
Необлагаеми приходи	80	72
Дължим данък	<u>(93)</u>	<u>(91)</u>
19. Сделки между свързани лица		
Ако не е изрично упоменато, транзакциите със свързани лица не са извършвани при специални условия и не са предоставяни или получавани никакви гаранции.		
Свързани лица за дружеството са:		
Чаорискай Солар Енерджи С.а.р.л.- дружество притежаващо 100% от капитала		
Соларен парк Хаджидимово 1 ЕООД – дружество под общ контрол		
Ханово 2 Солар ЕООД- – дружество под общ контрол		
Каравелово Солар ЕООД - – дружество под общ контрол		
Балкан Фриго ЕООД - – дружество под общ контрол		
Кукорево 1 Солар ЕООД - – дружество под общ контрол		
Меден кладенец Солар Еоод- – дружество под общ контрол		
Геовид ЕООД- – дружество под общ контрол		
Пи Ви Инвест ЕООД- – дружество под общ контрол		
i) Заеми – предоставени заеми	2016	2015
Чаорискай Солар Енерджи С.а.р.л		
- заем	199	199
- лихва	49	37
	<u>248</u>	<u>236</u>

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
 ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ГОДИШНИЯ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)
 31 ДЕКЕМВРИ 2016

	2016	2015
- Хаджидимово 1 Солар ЕООД		
- заем	100	100
- лихва	21	15
-други	566	566
	687	681
 Балкан Фриго ЕООД		
-други вземания	2	2
 Геовид ЕООД		
-други вземания	100	100
 Кукорево 1 Солар ЕООД		
-други вземания	413	413
 Пи Ви Инвест		
-други вземания	3	3
 Каравелово Солар ЕООД		
-други вземания	2	2
 ii) Заеми - получени	2016	2015
 Чаорискай Солар Енерджи С.а.р.л		
- заем	9,385	11,394
- лихва	362	555
-други	211	211
	9,958	12,160
 Меден Кладенец Солар ЕООД		
-заем	186	186
-лихва	41	29
	227	215
 Балкан Фриго ЕООД		
-други	616	616
 Соларен Парк Хаджидимово 1 ЕООД		
-други	20	20
 Приходи	2016	2015
 Чаорискай Солар Енерджи С.а.р.л - приходи от лихви	12	12
Соларен Парк Хаджидимово 1 ЕООД - приходи от лихви	6	6
	18	18
 Разходи		
 Чаорискай Солар Енерджи С.а.р.л – разходи за лихви	42	85
Меден Кладенец Солар ЕООД – разходи за лихви	11	11
	53	96

20. Цели и политики за управление на риска

Финансовите инструменти на Дружеството включват парични средства по банкови сметки, краткосрочни вземания, краткосрочни задължения и лихвоносни заеми и привлечени средства. Основната цел на тези финансови инструменти е да се осигури финансиране за дейността на Дружеството. Основните рискове, свързани с тези финансови инструменти, са пазарен, кредитен и ликвиден риск. Финансовите рискове се идентифицират, оценяват и наблюдават от управителите на Дружеството чрез различни механизми за контрол, с цел да се установят адекватни цени за доставките, извършвани от Дружеството и да се оценят подходящо пазарните условия, свързани с неговите инвестиции и начините на поддържане на свободни ликвидни средства, като се предотврати излишна концентрация на даден риск.

Пазарен риск

Пазарен риск е рискът справедливата стойност на бъдещите парични потоци от даден инструмент да варира, поради промени в пазарните цени. Пазарните цени включват три типа риск: лихвен, валутен и ценови риск, както и риск от цената на капитала. Финансовите инструменти, които биват засегнати от пазарния риск, включват заеми и привлечени средства и търговски вземания.

Анализите на чувствителността в следващите раздели са свързани със състоянието на Дружеството към 31 декември 2016 и 2015.

Анализите на чувствителността са изготвени при предположение, че сумата на нетния дълг, съотношението на фиксираните към плаващите лихвени проценти по дълга и съотношението на финансовите инструменти в чуждестранни валути са постоянни.

Анализите изключват ефекта от движенията в пазарните променливи на провизиите и нефинансовите активи и пасиви.

Чувствителността на съответната позиция от отчета за всеобхватния доход е ефектът на предполагаемите промени в лихвените норми върху нетните разходи за лихви за една година на базата на нетъргуеми финансови активи и пасиви с плаващ лихвен процент към 31 декември 2016 и 2015 .

Кредитен риск

Кредитният риск произтича от възможността контрагент по сделка с финансов инструмент или клиентски договор да не изплати задължението си, което ще доведе до финансови загуби. Основният кредитен риск, на който е изложено Дружеството, е свързан с неговите вземания и парични средства по банкови сметки. Вземанията на Дружеството се състоят от търговски вземания и предоставени заеми. Няма значителен кредитен риск, свързан с тях.

Дружеството има финансови отношения основно с компанията майка и с банки. Инвестиционните решения на Дружеството и решенията за заемане на средства от банки подлежат на изрично одобрение от компанията майка. Максималната кредитна експозиция на Дружеството по повод на финансовите активи възлиза на съответната им отчетна стойност по баланса към 31 декември 2016 г. и 31 декември 2015.

Ликвиден риск

Ликвидният риск възниква от времето разминаване на договорените падежи на паричните активи и задължения и възможността длъжниците да не са в състояние да уредят задълженията си към Дружеството в стандартните срокове. За да управлява този риск, Дружеството използва техники за планиране, включително изготвяне на краткосрочни и средносрочни прогнози на паричните потоци.

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
 ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ГОДИШНИЯ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)
 31 ДЕКЕМВРИ 2016

Финансовите активи на Дружеството, анализирани по остатъчен срок от датата отчетния период до датата на последващо договаряне или предвиден падеж към 31 декември 2016, са както следва:

	До 1 мес.	От 1 до до 3 мес.	От 3 мес. до 1 год.	Между 2 и 5 год.	Над 5 г.	Общо
<i>Финансови активи</i>						
Търговски вземания	31		3	3		37
Парични средства по банкови сметки	873					873
Предоставени заеми на свързани лица					299	299
Вземания от свързани лица					1,156	1,156
Общо	904	-	3	3	1,455	2,365
<i>:Финансови пасиви</i>						
Задължения към доставчици	16	24				40
Заеми и лихви			1,000		8,974	9,974
Задължения към свързани лица				208	639	847
Общо:	16	24	1,000	208	9,613	10,861

Финансовите пасиви на Дружеството, анализирани по остатъчен срок от датата отчетния период до датата на последващо договаряне или предвиден падеж към 31 декември 2015, са както следва:

	До 1 мес.	От 1 до до 3 мес.	От 3 мес. до 1 год.	Между 2 и 5 год.	Над 5 г.	Общо
<i>Финансови активи</i>						
Търговски вземания	38		3	3		44
Парични средства по банкови сметки	580					580
Предоставени заеми на свързани лица					299	299
Вземания от свързани лица			952		1,138	2,090
Общо	618		955	3	1,437	3,013
<i>Финансови пасиви</i>						
Задължения към доставчици	10	42				52
Заеми и лихви			1,169		10,997	12,166
Задължения към свързани лица				208	639	847
Общо:	10	42	1,169	208	11,636	13,065

Лихвен риск

Лихвеният риск е рискът справедливата стойност на бъдещите парични потоци на даден финансов инструмент да варира, поради промяна в пазарните лихвени норми. Дружеството е изложено на риск от промени в пазарните нива на лихвените проценти главно по отношение на дългосрочните си задължения по заеми с плаващи лихвени проценти.

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
 ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ГОДИШНИЯ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)
 31 ДЕКЕМВРИ 2016

Дружеството управлява лихвения риск, като поддържа балансиран портфейл от дългове и привлечени средства с фиксирани и променливи лихвени проценти.

	Плаващ лихвен процент	Фиксиран лихвен процент	Безлихвени	Общо
31 декември 2016г.				
<i>Финансови активи</i>				
Търговски вземания			37	37
Вземания по предоставени заеми на свързани лица		299		299
Вземания от свързани лица			1,156	2,090
Парични средства по банкови сметки			873	873
Общо:		299	2,066	2,365
<i>Финансови пасиви</i>				
Задължения по получени заеми	9,335	237	402	9,974
Търговски задължения			40	40
Задължения към свързани лица		639	208	847
Общо:	9,335	876	650	10,861
31 декември 2015 г.				
<i>Финансови активи</i>				
Търговски вземания			44	44
Вземания по предоставени заеми на свързани лица		299		299
Вземания от свързани лица			2,090	2,090
Парични средства по банкови сметки			580	580
Общо:		299	2,714	3,013
<i>Финансови пасиви</i>				
Задължения по получени заеми	11,226	354	586	12,166
Търговски задължения			52	52
Задължения към свързани лица		639	208	847
Общо:	11,226	993	846	13,065

Валутен риск

Дружеството оперира в България и тъй като курсът на Българският лев е фиксиран към еврото посредством Валутен борд, Дружеството е изложено на валутен риска в частта на трансакциите извършвани във валута различна от евро. Поради осъществяване на дейността си предимно в български лева и евро, Дружеството е изложено на незначителен валутен риск. Малък процент от приходите се генерират във валути, различни от българския лев и еврото. Поради това ръководството на Дружеството счита, че ефектът от възможната промяна на валутните курсове не би повлияло съществено на печалбата или загубата.

Управление на капитала

Основната цел на управлението на капитала на Дружеството е да осигури стабилни капиталови показатели, с оглед продължаващото функциониране на бизнеса и максимизиране на стойността му за собствениците.

Коефициентът на задължнялост към 31 декември 2016 и 2015 е, както следва:

СОЛАР ЕЛ СИСТЕМ ЕАД
ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ГОДИШНИЯ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)
31 ДЕКЕМВРИ 2016

	2016	2015
Общ дълг, включително:		
Задължения по получени заеми от свързани лица	9,974	12,166
Намалени с: вземания по предоставени заеми	299	299
Намалени с: парични средства и парични еквиваленти	873	580
Нетен дълг	8,802	11,287
Общо собствен капитал	6,002	5,170
Коефициент на задлъжнялост	0,68	0,46

Ръководството на Дружеството разглежда няколко различни мерки във връзка с установената капиталова структура към 31 декември 2016 г.

ФИНАНСОВИ ИНСТРУМЕНТИ

Бизнес риск

Бизнес рискът се определя от спецификата на продукцията на Дружеството. Това е несигурността за получаване на приходи съответстващи на начина на производство и съответните нормативни регулации.

За произвежданата от Дружеството електроенергия, реализацията е гарантирана предвид ангажиментите на страната по линия на Европейския съюз за развитие на зелена икономика. Дружеството продава произведената електроенергия по фиксирани преференциални цени определени от регулаторния орган. През септември 2012 г. Държавната комисия за енергийно и водно регулиране (ДКЕВР) въвежда временна такса достъп до електроразпределителната мрежа за всички производители на електроенергия от възобновяеми енергийни източници (ВЕИ).

През юни 2013 39% временна такса достъп до електроразпределителната мрежа за всички производители на електроенергия от възобновяеми енергийни източници (ВЕИ) отпадна. През ноември 2013 5% временна такса достъп до електроразпределителната мрежа за всички производители на електроенергия от възобновяеми енергийни източници (ВЕИ) отпадна. От 1 януари 2014 е въведена 20% такса ВЕИ. През август 2014 20% такса ВЕИ отпадна. От 13 март 2014 е въведена 2,45 лв/МВч такса достъп ВЕИ. От юни 2014 е въведена такса балансиране. От месец август 2015 с Решение Ц-27на КЕВР от 31.07.2015г. са утвърдени нови цени за достъп ВЕИ в размер на 7,14лв/мвтч. През месец юли 2015 са приети изменения в Закона за енергетиката, с които се въвежда нова такса от 5% за фонд „Сигурност на електроенергийната система.

СПРАВЕДЛИВА СТОЙНОСТ НА ФИНАНСОВИТЕ ИНСТРУМЕНТИ

Справедлива стойност е цената, получена за продажбата на актив или платена за прехвърлянето на пасив в обичайна сделка между пазарни участници към датата на оценяване.

Концепцията за справедливата стойност предполага реализация на финансовите инструменти чрез продажба. Въпреки това в повечето случаи, особено по отношение на търговските вземания и задължения, както и заемите, Дружеството очаква да реализира тези финансови активи чрез тяхното пълно възстановяване или съответно, уреждане във времето. Затова те са представени по амортизираната им стойност.

Справедливата стойност на паричните средства, краткосрочните вземания и краткосрочните задължения е приблизително равна на тяхната балансова стойност, при условие че падежът им е краткосрочен.

Дългосрочните привлечени средства имат променливи лихвени проценти, базирани на пазарни лихвени проценти и Ръководството счита, че разликата между балансовата и пазарната им стойност не е съществена.

21. Условни задължения

Данъчните власти по всяко време могат да извършват проверки на счетоводните документи и записвания за пет данъчни периода, считано от данъчният период, следващ годината на издаване на съответните счетоводни документи.

Ръководството на Дружеството няма информация за каквито и да са обстоятелства които могат да доведат до потенциални данъчни задължения в значителен размер.

През 2012г. Дружеството е сключило договор за залог на търговско предприятие и договор за залог и търговски вземания в качеството му на заложен кредитор по договор за кредит на Дружеството – майка с Китайската банка за развитие.

22. Събития настъпили след датата на баланса

Няма събития, настъпили след датата на баланса, които би следвало да се оповестят или отразят във финансовите отчети.