

An die Generalversammlung der

**Genossenschaft Optima-Solar Solothurn, Berntorstrasse 10,
4500 Solothurn**

**Bericht der Revisionsstelle zur Eingeschränkten Revision
der Jahresrechnung 2019**

Luterbach, 10. März 2020

Bericht der Revisionsstelle zur Eingeschränkten Revision an die Generalversammlung der Genossenschaft Optima-Solar Solothurn

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) der Genossenschaft Optima-Solar Solothurn für das am 31. Dezember 2019 abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft.

Für die Jahresrechnung ist die Verwaltung verantwortlich, während unsere Aufgabe darin besteht, diese zu prüfen. Wir bestätigen, dass wir die gesetzlichen Anforderungen hinsichtlich Zulassung und Unabhängigkeit erfüllen. Die Revision wurde durch Frau Noëlle Sansonnens durchgeführt. Sie ist zugelassene Revisorin mit der entsprechenden Bewilligung.

Unsere Revision erfolgte nach dem Schweizer Standard zur Eingeschränkten Revision. Danach ist diese Revision so zu planen und durchzuführen, dass wesentliche Fehlaussagen in der Jahresrechnung erkannt werden. Eine Eingeschränkte Revision umfasst hauptsächlich Befragungen und analytische Prüfungshandlungen sowie den Umständen angemessene Detailprüfungen der beim geprüften Unternehmen vorhandenen Unterlagen. Dagegen sind Prüfungen der betrieblichen Abläufe und des internen Kontrollsystems sowie Befragungen und weitere Prüfungshandlungen zur Aufdeckung deliktischer Handlungen oder anderer Gesetzesverstösse nicht Bestandteil dieser Revision.

Bei unserer Revision sind wir nicht auf Sachverhalte gestossen, aus denen wir schliessen müssten, dass die Jahresrechnung sowie der Antrag über die Verwendung des Bilanzgewinns nicht Gesetz und Statuten entsprechen.

Luterbach, 10. März 2020

HESS TREUHAND & REVISIONS GMBH



Beilage Jahresrechnung

Bilanz per 31. Dezember

	31.12.2019		31.12.2018	
	CHF	%	CHF	%
Aktiven				
Umlaufvermögen				
Flüssige Mittel	1'412'771.18	30.01	631'929.56	13.54
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	63'435.30	1.35	48'675.55	1.04
Aktive Rechnungsabgrenzungen	28'850.00	0.61	9'440.00	0.20
Umlaufvermögen	1'505'056.48	31.97	690'045.11	14.79
Anlagevermögen				
Beteiligung Genossenschaft OptimaSolar Schweiz	1'005.00		1'005.00	
Beteiligungen	1'005.00	0.02	1'005.00	0.02
Photovoltaikanlagen	4'706'315.85		5'199'715.00	
Wertberichtigungen Photovoltaikanlagen	-1'507'315.85		-1'224'715.00	
Feste Einrichtungen	3'199'000.00	67.99	3'975'000.00	85.19
Anlagevermögen	3'200'005.00	67.98	3'976'005.00	85.21
Total Aktiven	4'705'061.48	99.95	4'666'050.11	100.00

Bilanz per 31. Dezember

	31.12.2019		31.12.2018	
	CHF	%	CHF	%
Passiven				
Kurzfristiges Fremdkapital				
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	24'959.05	0.53	4'094.90	0.09
Eidg. Steuerverwaltung, MWST	12'449.70		7'996.80	
Sonstige kurzfristige Verbindlichkeiten	2'029.10		1'739.30	
Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten	14'478.80	0.31	9'736.10	0.21
Passive Rechnungsabgrenzungen	61'951.25	1.32	55'688.00	1.19
Kurzfristiges Fremdkapital	101'389.10	2.15	69'519.00	1.49
Langfristiges Fremdkapital				
Rückstellung Rückbau Photovoltaikanlagen	127'070.00		105'950.00	
Rückstellungen	127'070.00	2.70	105'950.00	2.27
Langfristiges Fremdkapital	127'070.00	2.70	105'950.00	2.27
Fremdkapital	228'459.10	4.86	175'469.00	3.76
Eigenkapital				
Genossenschaftskapital	4'290'000.00	91.18	4'313'000.00	92.43
Reserven aus Kapitaleinlagen	0.00		115.00	
Gesetzliche Kapitalreserven	0.00	0.00	115.00	0.00
Gesetzliche Gewinnreserve	21'633.00	0.46	17'033.00	0.37
Freiwillige Gewinnreserve	51'561.00	1.10	51'561.00	1.11
Gewinnvortrag	24'870.11		18'639.10	
Jahresgewinn	88'538.27		90'233.01	
Bilanzgewinn	113'408.38	2.41	108'872.11	2.33
Eigenkapital	4'476'602.38	95.14	4'490'581.11	96.24
Total Passiven	4'705'061.48	100.00	4'666'050.11	100.00

Erfolgsrechnung vom 1. Januar bis 31. Dezember

	2019		Budget 2019		2018	
	CHF	%	CHF	%	CHF	%
Erlöse aus Stromverkauf Regio Energie Solothurn	177'970.00	30.64	178'000.00	30.96	178'495.20	31.40
Erlöse aus Stromverkauf Übrige	36'404.70	6.27	47'000.00	8.17	44'278.25	7.79
Erlöse aus Weiterverrechnung Graustrom	12'906.21	2.22	0.00	0.00	0.00	0.00
Erlöse aus Eigenverbrauch	143'613.00	24.72	140'000.00	24.35	121'487.00	21.37
Erlöse aus Einspeisevergütungen	127'048.74	21.87	130'000.00	22.61	134'953.05	23.74
Erlöse aus KEV-Vergütungen	68'577.11	11.81	70'000.00	12.17	75'383.15	13.26
Übrige Erlöse	14'347.47	2.47	10'000.00	1.74	13'829.20	2.43
Nettoerlöse aus Lieferungen und Leistungen	580'867.23	100.00	575'000.00	100.00	568'425.85	100.00
Aufwand Graustrom	-11'403.15		0.00		0.00	
Netzkosten und Lastgangmessungen	-2'641.69		-17'000.00		-16'825.42	
Unterhalt, Reparaturen, Ersatz Photovoltaikanlagen	-12'494.15		-15'000.00		-11'268.04	
Bildung Rückstellung Rückbau Photovoltaikanlagen	-21'120.00		-27'000.00		-21'120.00	
Sachversicherungen	-7'756.00		-8'000.00		-7'327.35	
Übriger direkter Aufwand	-1'489.22		0.00		-56.70	
Direkter Aufwand	-56'904.21	-9.80	-67'000.00	-11.65	-56'597.51	-9.96
Bruttoergebnis	523'963.02	90.37	508'000.00	87.62	511'828.34	90.04
Lohnaufwand Sekretariat	-50'711.70		-52'000.00		-45'024.75	
Entschädigung Verwaltung	-35'448.00		-38'000.00		-32'118.05	
Sozialversicherungsaufwand	-7'431.25		-4'000.00		-4'147.20	
Übriger Personalaufwand	-300.00		0.00		-451.35	
Leistungen Dritter	-16'982.50		-18'000.00		-22'949.35	
Personalaufwand	-110'873.45	-19.09	-112'000.00	-19.48	-104'690.70	-18.42
Raumaufwand	-6'000.00		-6'000.00		-6'000.00	
Unterhalt, Reparaturen, Ersatz	-1'729.75		0.00		-76.65	
Abgaben und Gebühren	-210.00		0.00		-160.00	
Verwaltungsaufwand	-6'127.40		-10'000.00		-5'221.70	
Revision	-1'800.00		-2'000.00		-1'600.00	
Mitgliedschaften	-5'010.00		-6'000.00		-5'460.00	
Generalversammlung inkl. Sitzungsspesen	-4'083.95		-6'000.00		-5'121.70	
Werbeaufwand	-3'164.40		-5'000.00		-855.74	
Übriger betrieblicher Aufwand	-28'125.50	-4.84	-35'000.00	-6.09	-24'495.79	-4.31
Abschreibungen auf Positionen des Anlagevermögens	-282'648.75	-48.66	-250'000.00	-43.48	-249'715.00	-43.93
Finanzaufwand	-332.90	-0.06	0.00	0.00	-243.50	-0.04
Betriebliches Ergebnis	101'982.42	17.56	111'000.00	19.30	132'683.35	23.34
Periodenfremder Aufwand	-3'586.25		0.00		-70'154.34	
Periodenfremder Ertrag	7'722.50		0.00		45'723.50	
Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Erfolg	4'136.25	0.71	0.00	0.00	-24'430.84	-4.30
Jahresgewinn vor Steuern	106'118.67	18.27	111'000.00	19.30	108'252.51	19.04
Direkte Steuern	-17'580.40	-3.03	-18'000.00	-3.13	-18'019.50	-3.17
Jahresgewinn	88'538.27	15.24	93'000.00	16.17	90'233.01	15.87

Anhang

1 Angaben über die in der Jahresrechnung angewandten Grundsätze, soweit diese nicht vom Gesetz vorgeschrieben sind

Die vorliegende Jahresrechnung wurde gemäss den Vorschriften des Schweizerischen Gesetzes, insbesondere der Artikel über die kaufmännische Buchführung und Rechnungslegung (Art. 957 bis 962 OR) erstellt.

Die angewandten Grundsätze entsprechen dem Gesetz. Dabei haben weder Wahlrechte bestanden noch wurden Ermessensentscheide gefällt, welche eine wesentliche Auswirkung auf die Erstellung der vorliegenden Jahresrechnung haben. Ferner liegen keine Besonderheiten bezüglich Bilanzierung vor, welche eine separate Darstellung benötigen.

2 Anzahl Mitarbeiter

Bandbreite der Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt	31.12.2019	31.12.2018
Bis zehn Vollzeitstellen	zutreffend	zutreffend
> 10 bis 50 Vollzeitstellen		
> 50 bis 250 Vollzeitstellen		
> 250 Vollzeitstellen		

3 Direkte und indirekte Beteiligungen

Firma, Rechtsform und Sitz	31.12.2019		31.12.2018	
	Kapitalanteil in %	Stimmanteil in %	Kapitalanteil in %	Stimmanteil in %
Genossenschaft OptimaSolar Schweiz	33.33	33.33	33.33	33.33

4 Erläuterungen zu ausserordentlichen, einmaligen oder periodenfremden Positionen der Erfolgsrechnung

	31.12.2019 CHF	31.12.2018 CHF
Bildung Rückstellung Rückbau Photovoltaikanlagen aus Vorjahren	-	-66'830.00
Netzkosten und Lasgangmessungen aus Vorjahr	-3'586.25	-3'324.35
<i>Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Aufwand</i>	-3'586.25	-70'154.35
Auflösung nicht benötigter Rückstellungen Vorjahr	-	6'000.00
Eidg. Steuerverwaltung, Rückerstattung Emissionsabgabe	3'533.80	-
Nettoerlöse aus Lieferungen und Leistungen aus Vorjahr	4'188.70	39'723.50
<i>Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Ertrag</i>	7'722.50	45'723.50
Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Erfolg	4'136.25	-24'430.85

5 Wesentliche Ereignisse nach dem Bilanzstichtag

Nach dem Bilanzstichtag und bis zur Verabschiedung der Jahresrechnung durch die Verwaltung sind keine wesentlichen Ereignisse eingetreten, welche die Aussagefähigkeit der Jahresrechnung beeinträchtigen können bzw. an dieser Stelle offengelegt werden müssen.

Antrag über die Verwendung des Bilanzgewinns

	31.12.2019	31.12.2018
	CHF	CHF
Vortrag 1.1.	25'103.11	18'639.10
Ausschüttung Reserven bei Kapitalrückzahlungen	-233.00	0.00
Jahresgewinn	88'538.27	90'233.01
Bilanzgewinn	113'408.38	108'872.11
Zuweisung an die gesetzliche Gewinnreserve	-4'500.00	-4'600.00
Verzinsung Genossenschaftskapital	-80'240.85	-79'169.00
Vortrag auf neue Rechnung	28'667.53	25'103.11