

ASTRASUN Solar Nyrt

Éves beszámoló 2023. január 1. – 2023. december 31. üzleti évre

Statisztikai számjel: 32004319-3511-114-01
Cégjegyzék szám: 01-10-142160
Cím: 1097 Budapest, Ecseri út 14-16.

Budapest, 2024. április 25.

dr. Keresztes Attila
vállalkozás vezetője

Tartalom

1. MÉRLEG	3
2. EREDMÉNYKIMUTATÁS	7
3. KIEGÉSZÍTŐ MELLÉKLET	9
3.1. A TÁRSASÁG BEMUTATÁSA.....	9
3.2. A TÁRSASÁG SZÁMVITELI POLITIKÁJÁNAK ÖSSZEFOGLALÁSA.....	10
3.2.1. Immateriális javak és tárgyi eszközök.....	10
3.2.2. Befektetett pénzügyi eszközök.....	11
3.2.3. Készletek.....	11
3.2.4. Követelések, kötelezettségek és pénzeszközök.....	11
3.2.5. Jelentős, nem jelentős hiba.....	11
3.2.6. Jelentős összeg a bemutatás szempontjából.....	11
3.2.7. Kivételes nagyságú, előfordulású tételek.....	12
3.3. KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK A MÉRLEG EGYES TÉTELEIHEZ.....	13
3.3.1. Befektetett eszközök.....	13
3.3.2. Forgóeszközök.....	15
3.3.3. Aktív időbeli elhatárolás.....	17
3.3.4. Saját tőke.....	17
3.3.5. Céltartalékok.....	18
3.3.6. Kötelezettségek.....	18
3.3.7. Rövid lejáratú kötelezettségek.....	19
3.3.8. Passzív időbeli elhatárolás.....	20
3.4. KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK AZ EREDMÉNYKIMUTATÁS EGYES TÉTELEIHEZ.....	21
3.4.1. Értékesítés árbevétele.....	21
3.4.2. Egyéb bevételek.....	21
3.4.3. Anyagjellegű ráfordítások.....	22
3.4.4. Személyi jellegű ráfordítások.....	23
3.4.5. Egyéb ráfordítás.....	23
3.4.6. Pénzügyi műveletek bevétele, ráfordításai.....	23
3.5. EGYÉB INFORMÁCIÓK.....	25
3.5.1. Összehasonlító adatok.....	25
3.5.2. Tulajdonosok.....	25
3.5.3. Konszolidáció.....	25
3.5.4. Adóalap módosító tételek összefoglalása.....	26
3.5.5. Importbeszerzés.....	26
3.5.6. Kutatási és kísérleti fejlesztés, környezetvédelem.....	26
3.5.7. Könyvvizsgálat.....	27
3.5.8. Vezető tisztségviselők juttatásai.....	27
3.5.9. Saját üzletrészek.....	27
3.5.10. Mérlegen kívüli tételek.....	27
3.5.11. Jelentős összeg, kivételes nagyságú, előfordulású tételek.....	28
3.5.12. A mérleg fordulónapja utáni események.....	28
3.5.13. Többségi befolyással vagy minősített többséget biztosító befolyással rendelkező tagok.....	28
3.5.14. Leányvállalatok és társult vállalkozások adata.....	29
3.5.15. Adózott eredmény felhasználása.....	29
3.6. CASH FLOW-KIMUTATÁS.....	30
3.7. MUTATÓSZÁMOK.....	31
1. SZ. MELLÉKLET – IMMATERIÁLIS JAVAK MOZGÁSTÁBLÁJA	32
2. SZ. MELLÉKLET – TÁRGYI ESZKÖZÖK MOZGÁSTÁBLÁJA	33

1. Mérleg

Sor szám	A tétel megnevezése	Előző év eFt	Tárgyév eFt
1	A. Befektetett eszközök	<u>6 207 424</u>	<u>6 301 877</u>
2	I. Immateriális javak	<u>66 562</u>	<u>52 867</u>
3	Alapítás-átszervezés aktivált értéke	66 562	52 867
4	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke		
5	Vagyoni értékű jogok		
6	Szellemi termékek		
7	Üzleti vagy cégérték		
8	Immateriális javakra adott előlegek		
9	Immateriális javak érték helyesbítése		
10	II. Tárgyi eszközök	<u>1 372 064</u>	<u>1 604 711</u>
11	Ingtatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	413 151	392 465
12	Műszaki berendezések, gépek, járművek	588 249	540 231
13	Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	256 402	225 189
14	Tenyészállatok		
15	Beruházások, felújítások	114 262	402 726
16	Beruházásokra adott előlegek		44 100
17	Tárgyi eszközök érték helyesbítése		
18	III. Befektetett pénzügyi eszközök	<u>4 768 798</u>	<u>4 644 299</u>
19	Tartós részesedés kapcsolt vállalkozásban	3 140 389	3 141 889
20	Tartósan adott kölcsön kapcsolt vállalkozásban	1 628 409	1 502 410
21	Tartós jelentős tulajdoni részesedés		
22	Tartósan adott kölcsön jelentős tul. rész. viszonyban álló váll.-ban		
23	Egyéb tartós részesedés		
24	Tartósan adott kölcsön egyéb részesedési viszonyban álló váll.-ban		
25	Egyéb tartósan adott kölcsön		
26	Tartós hitelviszonyt megtestesítő értékpapír		
27	Befektetett pénzügyi eszközök érték helyesbítése		
28	Befektetett pénzügyi eszközök értékelési különbözete		

Budapest, 2024. április 25.

dr. Keresztes Attila
vállalkozás vezetője

Mérleg (folytatás)

Sor szám	A tétel megnevezése	Előző év eFt	Tárgyév eFt
29	B. Forgóeszközök	1 032 998	882 421
30	I. Készletek	99 935	103 108
31	Anyagok	15 028	99 033
32	Befejezetlen termelés és félkész termékek		94
33	Növendék-, hízó-, és egyéb állatok		
34	Késztermékek		117
35	Áruk	81 097	
36	Készletekre adott előlegek	3 810	3 864
37	II. Követelések	259 231	453 565
38	Követelések áruszállításból és szolgáltatásból (vevők)	16 432	135 949
39	Követelések kapcsolt vállalkozással szemben	12 566	80 262
40	Követelések jelentős tulajdoni részesedési visz. lévő váll. szemben		
41	Követelések egyéb rész. viszonyban lévő vállalkozással szemben		
42	Váltókövetelések		
43	Egyéb követelések	230 233	237 354
44	Követelések értékelési különbözete		
45	Származékos ügyletek pozitív értékelési különbözete		
46	III. Értékpapírok	0	0
47	Részesedés kapcsolt vállalkozásban		
48	Jelentős tulajdoni részesedés		
49	Egyéb részesedés		
50	Saját részvények, saját üzletrészek		
51	Forgatási célú, hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok		
52	Értékpapírok értékelési különbözete		
53	IV. Pénzeszközök	673 832	325 748
54	Pénztár, csekkek	405	130
55	Bankbetétek	673 427	325 618
56	C. Aktív időbeli elhatárolások	66 519	82 921
57	Bevételek aktív időbeli elhatárolása	65 119	81 634
58	Költségek, ráfordítások aktív időbeli elhatárolása	1 400	1 287
59	Halasztott ráfordítások		
60	ESZKÖZÖK (AKTÍVÁK) összesen	7 306 941	7 267 219

Budapest, 2024. április 25.

dr. Keresztes Attila
vállalkozás vezetője

Mérleg (folytatás)

Sor szám	A tétel megnevezése	Előző év eFt	Tárgyév eFt
61	D. Saját tőke	5 431 598	5 416 922
62	I. Jegyzett tőke	2 364 412	2 364 412
63	<i>Ebből: visszavásárolt tulajdoni részesedés névértéken</i>		0
64	II. Jegyzett, de még be nem fizetett tőke	0	0
65	III. Tőketartalék	223 471	223 471
66	IV. Eredménytartalék	1 326 357	1 552 454
67	V. Lekötött tartalék	1 515 685	1 231 624
68	VI. Értékelési tartalék	0	0
69	Értékhelyesbítés értékelési tartaléka		
70	Valós értékelés értékelési tartaléka		
71	VII. Adózott eredmény	1 673	44 961
72	E. Céltartalékok	0	0
73	Céltartalék a várható kötelezettségekre		
74	Céltartalék a jövőbeni költségekre		
75	Egyéb céltartalék		

Budapest, 2024. április 25.

dr. Keresztes Attila
vállalkozás vezetője

Mérleg (folytatás)

Sor szám	A tétel megnevezése	Előző év eFt	Tárgyév eFt
76	F. Kötelezettségek	1 842 634	1 817 449
77	I. Hátrasorolt kötelezettségek	0	0
78	Hátrasorolt kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben		
79	Hátrasorolt kötelezettségek jelentős tul.visz. lévő váll. szemben		
80	Hátrasorolt köt. egyéb rész. viszonyban lévő vállalkozással szemben		
81	Hátrasorolt kötelezettségek egyéb gazdálkodóval szemben		
82	II. Hosszú lejáratú kötelezettség	523 552	474 372
83	Hosszú lejáratra kapott kölcsönök		
84	Átváltoztatható kötvények		
85	Tartozások kötvénykibocsátásból		
86	Beruházási és fejlesztési hitelek	516 949	454 915
87	Egyéb hosszú lejáratú hitelek		
88	Tartós kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben		15 945
89	Tartós kötelezettségek jelentős tul. részesedési visz. lévő váll.szemben		
90	Tartós köt. egyéb rész. viszonyban álló vállalkozással szemben		
91	Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	6 603	3 512
92	III. Rövid lejáratú kötelezettségek	1 319 082	1 343 077
93	Rövid lejáratú kölcsönök		
94	<i>Ebből: átváltoztatható kötvények</i>		
95	Rövid lejáratú hitelek	65 405	62 034
96	Vevőtől kapott előlegek	1 927	
97	Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból (szállítók)	29 516	12 862
98	Váltótartozások		
99	Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben	1 202 885	1 206 040
100	Rövid lejáratú kötelezettségek jelentős tul.visz. lévő váll.szemben	0	
101	Rövid lejáratú köt. egyéb rész. viszonyban lévő vállalkozással szemben		
102	Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	19 349	62 141
103	Kötelezettségek értékelési különbözete	0	
104	Származékos ügyletek negatív értékelési különbözete		
105	G. Passzív időbeli elhatárolások	32 709	32 848
106	Bevételek passzív időbeli elhatárolása		9 188
107	Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	11 080	6 481
108	Halasztott bevételek	21 629	17 179
109	FORRÁSOK (PASSZÍVÁK) összesen	7 306 941	7 267 219

dr. Keresztes Attila
vállalkozás vezetője

2. Eredménykimutatás

Sor szám	A tétel megnevezése	Előző év eFt	Tárgyév eFt
1	Belföldi értékesítés nettó árbevétele	97 136	401 709
2	Export értékesítés nettó árbevétele		54 670
3	I. Értékesítés nettó árbevétele	97 136	456 379
4	Saját termelésű készletek állományváltozása		
5	Saját előállítású eszközök aktivált értéke		
6	II. Aktivált saját teljesítmények értéke	0	0
7	III. Egyéb bevételek	41 431	18 246
8	<i>Ebből: visszaírt értékvesztés</i>		
9	Anyagköltség	10 565	16 771
10	Igénybe vett szolgáltatások értéke	64 098	137 178
11	Egyéb szolgáltatások értéke	4 634	5 758
12	Eladott áruk beszerzési értéke	41 917	74 875
13	Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	213	
14	IV. Anyagjellegű ráfordítások	121 426	234 582
15	Béreköltség	27 434	96 569
16	Személyi jellegű egyéb kifizetések	1 372	5 068
17	Bérbírálatok	3 357	12 716
18	V. Személyi jellegű ráfordítások	32 163	114 353
19	VI. Értékcsökkenési leírás	15 167	113 690
20	VII. Egyéb ráfordítások	18 404	10 313
21	<i>Ebből: értékvesztés</i>		
22	A. Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye	-48 594	1 687

Budapest, 2024. április 25.

dr. Keresztes Attila
vállalkozás vezetője

Eredménykimutatás (folytatás)

Sor szám	A tétel megnevezése	Előző év	Tárgyév
		eFt	eFt
23	Kapott (járó) osztalék és részesedés		
24	<i>Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott</i>		
25	Részesedésekből származó bevételek, árfolyamnyereségek	4 755	
26	<i>Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott</i>		
27	Befektetett pénzügyi eszközökből (értékpapírokból, kölcsönökből származó bevételek, árfolyamnyereségek		
28	<i>Ebből: kapcsolt vállalkozásoktól kapott</i>		
29	Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	44 247	87 179
30	<i>Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott</i>	31 928	55 428
31	Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	12 006	5 934
32	<i>Ebből: értékelési különbözet</i>		
33	VIII. Pénzügyi műveletek bevételei	61 008	93 113
34	Részesedésekből származó ráfordítások, árfolyamvesztések		
35	<i>Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott</i>		
36	Befektetett pénzügyi eszközökből (értékpapírokból, kölcsönökből) származó ráfordítások		
37	<i>Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott</i>		
38	Fizetendő kamatok és kamatjellegű ráfordítások	3 490	6 497
39	<i>Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott</i>	3	281
40	Részesedések, értékpapírok, bankbetétek értékvesztése		
41	Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	3 854	27 433
42	<i>Ebből: értékelési különbözet</i>		
43	IX. Pénzügyi műveletek ráfordításai	7 344	33 930
44	B. Pénzügyi műveletek eredménye	53 664	59 183
45	E. Adózás előtti eredmény	5 070	60 870
46	XII. Adófizetési kötelezettség	3 397	15 909
47	F. Adózott eredmény	1 673	44 961

Budapest, 2024. április 25.

dr. Keresztes Attila
vállalkozás vezetője

3. Kiegészítő melléklet

3.1. A Társaság bemutatása

A Társaság általános céginformációi az alábbiak:

A Társaság neve:	ASTRASUN Solar Nyilvánosan Működő Részvénytársaság
Rövidített neve:	ASTRASUN Solar Nyrt.
Székhelye:	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.
Alakulásának ideje:	2022.04.22.
Cégbejegyzés ideje:	2022.06.21.
Cégjegyzékszám:	01-10-142160
Üzleti évének fordulónapja:	december 31.
Fő tevékenységi köre:	3511 - Villamosenergia-termelés
Jegyzett tőkéje az üzleti év fordulónapján:	2.364.412.000,- Ft
Az éves beszámoló aláírására jogosult tisztviselő neve, címe:	Dr. Keresztes Attila Tamás, igazgatóság elnöke, önállóan 1125 Budapest, Kiss Áron utca 22. C.ép
Könyvviteli feladatok ellátásáért felelős személy neve:	Takács Zsuzsanna Regisztrációs szám: 184834
A társaság könyvvizsgálója:	CMT Audit Kft. MKVK regisztrációs szám: 000171
A könyvvizsgálatért felelő személy	Riez Dóra Ágnes MKVK regisztrációs szám: 007400

A Társaság jogelődje az ASTRASUN Solar Kft. 1998.04.21-én került bejegyzésre. A Társaság 2022.06.21-én alakult át zártkörűen működő részvénytársassággá.

A Társaság részvényeit 2022.11.11-én a Budapesti Értéktőzsde Xtend piacára bevezették, ezért a működési formája a Ptk. 3:211.§(1) bekezdése alapján nyilvánosan működő részvénytársaság. A változások a cégbíróságnál bejegyzésre kerültek.

3.2. A Társaság számviteli politikájának összefoglalása

- (1) Társaságunk könyvelését és kimutatásait a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény előírásaival és a Magyarországon általánosan elfogadott számviteli elvekkel összhangban készítjük. A mérlegbeszámoló magyar forintban készült és ezer forintban került kimutatásra.
- (2) Társaságunk a törvény által lehetővé tett kétféle eredménykimutatás közül az „A” összköltség eljárást választotta.
- (3) Az üzleti év fordulónapja minden év december 31-e.
- (4) A mérleg készítés időpontja minden év február 28.

3.2.1. Immateriális javak és tárgyi eszközök

- (1) Az anyagi eszköz, amely egy évet meghaladóan szolgálja a vállalkozás tevékenységét, tárgyi eszköznek minősül. Az anyagi eszköz megfelelő minősítése során a vállalati tevékenységet mind közvetlenül, mind közvetetten szolgáló befektetett eszközt a tárgyi eszközök közé soroljuk. Az üzembe nem helyezett tárgyi eszközök is ebbe a csoportba tartoznak.
- (2) A beszerzési költség tartalmazza mindazokat a ráfordításokat, amelyek a tárgyi eszköz megszerzése, létesítése, létrehozása, próba-üzemeltetése, üzembe helyezése érdekében felmerültek.
- (3) A tárgyi eszközöket a mérlegben a Számviteli törvény alapján, nettó értéken, a beruházásokat a tárgyi eszközök beszerzési vagy előállítási költségén (esetleg terven felüli értékcsökkenéssel csökkentett értéken) szerepeltetjük.
- (4) Az eszközök terv szerinti értékcsökkenésének elszámolása bruttó érték alapján, lineáris módszerrel, a várhatóan hasznos élettartammal arányosan kerül meghatározásra.
- (5) Az eszközök maradványértéke nulla értékkel kerül megállapításra.
- (6) Az értékcsökkenés elszámolása havonta, napi elszámolással történik.
- (7) Az értékcsökkenés elszámolására az időarányos leírási módot választottuk a bruttó érték után elszámolt állandó amortizációs kulcs segítségével.
- (8) Az 200.000 Ft egyedi érték alatti tárgyi eszközök a használatbavétel évében kerülnek értékcsökkenésként elszámolásra. A használatba vett tárgyi eszköz beszerzési értéken kerül nyilvántartásba.
- (9) Az 200.000 Ft egyedi érték feletti tárgyi eszközök esetén alkalmazott értékcsökkenési kulcsok az alábbiak:

Eszközcsoport	Éves értékcsökkenési leírás mértéke (%)
Vagyoni értékű jogok	33
Szellemi termékek	33
Műszaki berendezések	14,5
Egyéb berendezések	14,5; 20; 33

3.2.2. Befektetett pénzügyi eszközök

- (1) A befektetett pénzügyi eszközöknél a társaság nem él az értékhelyesbítés lehetőségével
- (2) A részesedések értékét a társaság számviteli politikája alapján az év végi zárás keretében végzi el. Amennyiben a részesedések könyv szerinti értéke tartósan és jelentősen meghaladja a részesedések piaci értékét, a Társaság értékvesztést számol el a részesedésekre vonatkozóan.

3.2.3. Készletek

- (1) Az anyagok a szállítási költséggel növelt beszerzési értéken kerülnek bemutatásra a mérlegben.
- (2) A saját termelésű készletek bekerülési értékébe az önköltségszámítási szabályzatban meghatározott közvetlen költségek kerülnek figyelembe vételre.
- (3) A készletekről évközben mennyiségi és értékben nyilvántartást nem vezet, a készletállományt év végén leltározással állapítja meg.

3.2.4. Követelések, kötelezettségek és pénzeszközök

- (1) A vevőköveteléseket a számlázott, elismert összegben mutatjuk ki a számla kiegyenlítéséig. A Társaság a határidőn túli követeléseiről nyilvántartást vezet, értékvesztést elszámolhat rá.
- (2) A követelések között a vevők által elismert követelést, az Áfa számlák összevont tartozik egyenlegét, társasági adó követelést, iparűzési adó túlfizetést és egyéb tételeket, mint pl. munkavállalókkal szembeni követelést, adott előleget, tartozik egyenlegű szállítókat tartjuk nyilván. Az egyéb követelések bekerülési értéken szerepelnek a könyvben.
- (3) Pénzeszközként a pénztárban, illetve bankszámlákon lévő pénzeszközöket mutatjuk ki. Devizás követelések és kötelezettségek év végi értékelése MNB középárfolyamon történik.
- (4) Kötelezettségek között a szállítókkal szembeni kötelezettségeket, adó- és járulékszámok összevont követel egyenlegét, valamint a tulajdonosokkal szembeni kötelezettségeket mutatjuk ki.

3.2.5. Jelentős, nem jelentős hiba

Jelentős összegű hiba: ha a hiba feltárásának évében, a különböző ellenőrzések során, egy adott üzleti évet érintően (évenként külön-külön) feltárt hibák és hibahatások - eredményt, saját tőkét növelő-csökkentő - (előjeltől független) abszolút értékének együttes összege meghaladja az ellenőrzött üzleti év mérlegfőösszegének 2 százalékát, illetve ha a mérlegfőösszeg 2 százaléka nem haladja meg az 1 millió forintot, akkor az 1 millió forintot.

Nem jelentős a hiba, ha a hiba feltárásának évében, a különböző ellenőrzések során, egy adott üzleti évet érintően (évenként külön-külön) feltárt hibák és hibahatások együttes összege nem haladja meg az ellenőrzött üzleti év mérlegfőösszegének 2 százalékát, illetve ha a mérlegfőösszeg 2 százaléka nem haladja meg az 1 millió forintot, akkor az 1 millió forintot.

3.2.6. Jelentős összeg a bemutatás szempontjából

A beszámolóban való bemutatás, illetve az értékelés szempontjából egy adott összeg (eszköz, forrás, bevétel, ráfordítás, mérlegen kívüli tétel, értékelésből adódó különbözet, illetve egyéb vonatkozásban meghatározott összeg) jelentős nagyságrendjének megítélése, attól függően, hogy az milyen összefüggésben merül fel, a számviteli politika vonatkozó részeiben más-más módon szabályozott. Így a jelentős nagyságrend meghatározható egy abszolút szám összegében, továbbá meghatározható adott vetítési alpra vonatkozó konkrét százalékos mértékben.

Amennyiben a számviteli politika más része eltérően nem rendelkezik, úgy a beszámolóban, a kiegészítő mellékletben a bemutatási kötelezettség szempontjából azon tételek minősülnek jelentős összegűnek, melyek összege vagy eredményre gyakorolt hatása az előző üzleti év

mérlegfőösszegének 2%-a összeget meghaladja.

3.2.7. Kivételes nagyságú, előfordulású tételek

A beszámolóban, a kiegészítő mellékletben a bemutatási kötelezettség szempontjából azon tételek minősülnek kivételes nagyságúnak, amelyek nem a főtevékenység részét képezik és az 500.000 eFt összeget meghaladják.

3.3. Kiegészítő információk a mérleg egyes tételeihez

A Társaság a mérlegadatoknál a nyitó értékeknél a 2022. december 31-i fordulónappal készített éves beszámoló mérlegadatait mutatja be.

3.3.1. Befektetett eszközök

3.3.1.1. Immateriális javak

A Társaság az *Immateriális javak* között az Xtend piacon történő bevezetéssel kapcsolatosan felmerült, Alapítás-átszervezés aktivált értékeként elszámolható költségeket tartja nyilván 52.867 eFt-ot értékben és ezzel megegyező összegben az eredménytartalékból lekötött tartalékot mutat ki a tárgyévben.

Az Immateriális javak mozgástábláját az 1. sz. melléklet tartalmazza.

3.3.1.2. Tárgyi eszközök

A Társaság az Ingatlanok és a Termelő gépek, berendezések között az előző évben vásárolt 4 db egyenként 22 kW teljesítményű napelemparkot tart nyilván, melyek a Katádfa 072/12, 072/13, 072/14 és Vásárosdombó 06/05 hrsz. szám alatt találhatók.

A záró Befejezetlen beruházások között a Szabadegyházán megvalósuló napelempark költségei 337.996 eFt értékben, valamint a romániai projekt előkészítési költségei 64.543 eFt valamint kerültek elszámolásra.

A tárgyi eszközök mozgástábláját a 2.sz.melléklet tartalmazza.

3.3.1.3. Befektetett pénzügyi eszközök

A Társaság év végén az alábbi leányvállalatokban rendelkezt részességgel.

Társaság neve	Cégjegyzékszám	Tulajdoni arány	Bekerülés dátuma
1 499 kW Maximum Naperómű Kft.	01-09-290880	100%	2022.08.02
2 BOSZKO Kft.	01-09-308395	100%	2017.12.12
3 Highway To Sun Napenergia Kft.	01-09-290976	100%	2022.08.22
4 Hóbár Energia Kft.	01-09-301264	100%	2017.07.06
5 Marcu Energia Kft.	01-09-301625	100%	2017.07.06
6 Naperómű Befektetés Alfa Kft.	01-09-291067	100%	2022.08.02
7 Naperómű Befektetés Gamma Kft.	01-09-291054	100%	2022.08.02
8 Omega Power Naperómű Kft.	01-09-290973	100%	2022.08.02
9 Solar Harmadik Kft.	01-09-374043	100%	2022.07.27
10 Solar Investor Maximus Kft.	01-09-291056	100%	2022.08.02
11 Solar Második Kft.	01-09-374042	100%	2022.07.27
12 Solar Negyedik Kft.	01-09-374045	100%	2022.01.02
13 Star Solar Erómű Kft.	01-09-290969	100%	2022.07.01
14 Szolár Birka Kft	01-09-373141	100%	2020.09.10
15 Szupernap Energia Kft.	01-09-290960	100%	2022.08.22
16 Astrasun d.o.o.	5348757	60%	2022.07.24
17 Ikarus Tech Kft.	01-09-034913	50%	2023.07.05

A részesedések könyv szerinti értéke az alábbiak szerint alakult a tárgyévben:

eFt-ban

Tartós	részesedés	kapcsolt	Nyitó	Vétel	Apport	Eladás	Záró
vállalkozásban							
	Marcu Energia Kft.		3 000				3 000
	Hóbár Energia Kft.		3 000				3 000
	Boszko Kft.		2 216				2 216
	Szolár Birka Kft.		3 000				3 000
	Solar Negyedik Kft.		3 000				3 000
	499 kW Maximum Kft.		522 000				522 000
	Naperőmű Befektetési Alfa Kft.		363 000				363 000
	Naperőmű Befektetési Gamma Kft.		452 000				452 000
	Omega Power Kft.		357 000				357 000
	Solar Investor Maximus Kft.		326 000				326 000
	Szupernap Energia Kft.		305 000				305 000
	Star Solar Erőmű Kft.		733 400				733 400
	Highway to Sun Kft.		61 136				61 136
	Solar Harmadik Kft.		3 000				3 000
	Solar Második Kft.		3 000				3 000
	Astrasun doo		637				637
	Ikarus Tech Kft.			1 500			1 500
			3 140				3 141
Összesen			389	1 500	0	0	889

A Társaság 2022. év végén 16 leányvállalattal rendelkezett. A Társaság 1 közös vezetésű vállalatot vásárolt a 2023. év során.

A Társaság jelenleg elsődlegesen napelemparkok tervezését, kivitelezését és üzemeltetését végzi. A Társaság 4 saját tulajdonú, míg leányvállalatain keresztül jelentős, összesen 37 db naperőmű kapacitással rendelkezik.

A részesedéseket könyv szerinti értéken tartjuk nyilván, mivel a számviteli politika értelmében a beszerzést követő 2 évben a Társaság nem számol el értékvesztést a részesedésekre, mert nem áll fenn a tartósság követelménye. A részesedés beszerzését követő 2. évtől kezdődően a Társaság a naperőművel rendelkező leányvállalatai esetében a részesedések értékét vállalatértékelés alapján határozza meg.

A Társaság az egyes erőművek kivitelezéséhez tulajdonosi kölcsönt nyújtott a leányvállalatok részére, melyek a tartósan adott kölcsönök között kerültek nyilvántartásra. A kölcsönök lejáratára 2033. év, kamata fix 3,5%.

eFt

Tartósan adott kölcsön kapcsolt vállalkozásban	Nyitó	Záró
Kölcsön Hóbár Energia Kft.	54 432	54 432
Kölcsön Omega Power Kft.	271 487	274 657
Kölcsön Naperőmű Befektetés Gamma Kft.	250 874	239 752
Kölcsön 499 KW M. Kft	271 019	236 543
Kölcsön Szupernap Energia Kft.	320 626	255 550
Kölcsön Highway To Sun Kft.	50 988	42 596
Kölcsön Marcu Energia Kft.	55 456	55 455
Kölcsön Solar Investor Maximus Kft.	272 802	272 802
Kölcsön Boszko Kft.	62 901	56 125
Kölcsön Szolár Birka Kft.	2 665	0
Kölcsön Astrasun D.o.o HRK	14 519	0
Kölcsön Astrasun D.o.o EUR	640	14498
Összesen	1 628 409	1 502 410

3.3.2. Forgóeszközök

3.3.2.1. Készletek

Készletek az alábbiak szerint szerepelnek a Társaság könyveiben év végén.

eFt

Készletek	Nyitó	Záró
Anyagok	15 028	99 033
Befejezetlen termelés és félkész termékek	0	94
Késztermékek	0	117
Áruk	81 097	0
Készletre adott előlegek	3 810	3 864
Összesen	99 935	103 108

A Társaság az Anyagok mérlegsoron a naperőművek kivitelezéséhez kapcsolódó anyagokat tart nyilván. Az áruk között a továbbértékesítési célból tartott készleteket tartotta nyilván a Társaság előző évben. A készletállományra vonatkozóan értékvesztés elszámolása nem volt indokolt a tárgyévben.

3.3.2.2. Követelések

A Társaság követeléseinek év végi állományát az alábbi táblázat mutatja:

	Nyitó	Záró
Követelések		eFt
Követelések áruszállításból és szolgáltatásból (vevők)	16 432	135 949
Követelések kapcsolt vállalkozással szemben	12 566	80 262
Egyéb követelések	230 233	237 354
Összesen	259 231	453 565

A Társaság a vevői követelésekre értékvesztést 8eFt értékeben számolt el a tárgyévben.

A kapcsolt vállalkozással szembeni követelések a vevői követelések és egyéb követelések év végi állományát mutatja.

Követelések kapcsolt vállalkozással szemben	Nyitó	Záró			eFt
		kölcsön	vevők	egyéb követelés	összesen
Naperómű Befektetés Alfa Kft.	6 357			1 143	1 143
Hóbár Energia Kft.	0		239	651	890
Omega Power Kft.	0		8 807	3 254	12 061
Naperómű Befektetés Gamma Kft.	0		4 648		4 648
499 KW Kft	0		5 936		5 936
Szupernap Energia Kft.	0		957		957
Highway To Sun Kft.	0		239		239
Marcu Energia Kft.	0		239	651	890
Solar Investor Maximus Kft.	0		3 813	3 254	7 067
Boszko Kft.	0		239		239
Szolár Birka Kft.	626				0
Star Solar Kft.	5 583		43 295	2 603	45 898
Ikarus Tech Kft.	0		294		294
Összesen	12 566	0	68 706	11 556	80 262

Az egyéb követelések év végi állományát az alábbi táblázat mutatja:

	Nyitó	Záró
Egyéb követelés		eFt
Kölcsön	152 582	212 180
Osztalék előleg	11 760	0
Kaució	2 487	2 487
Adó követelés	24 827	2 584
Egyéb követelés	38 577	20 103
Összesen	230 233	237 354

3.3.2.3. Értékpapírok

Értékpapírok nem szerepelnek a Társaság könyveiben év végén.

3.3.2.4. Pénzeszközök

A Társaság pénzeszközeinek záró állománya 325.748 eFt, amelyek az elszámolási betétszámlán és a pénztárban lévő pénzeszközök összessége.

	eFt	
Pénzeszközök	Nyitó	Záró
Pénztárak	405	130
Bankszámlák	673 427	325 618
Összesen	673 832	325 748

3.3.3. Aktív időbeli elhatárolás

Aktív időbeli elhatárolások között a kapcsolt vállalkozásokkal kötött kölcsönszerződések kamata került elszámolásra a tárgyévben.

	eFt	
Aktív időbeli elhatárolások	Nyitó	Záró
Bevételek aktív időbeli elhatárolása	65 119	81 634
Kamatbevétel	65 119	81 634
Árbevétel	0	
Költségek aktív időbeli elhatárolása	1 400	1 287
Költségek elhatárolása	1 400	1 287
Összesen	66 519	82 921

3.3.4. Saját tőke

A saját tőke elemeinek tárgyidőszaki változását az alábbi táblázat mutatja:

Saját tőke mozgásai	Nyitó	Növekedés	Csökkenés	Záró
I. Jegyzett tőke	2 364 412			2 364 412
II. Jegyzett, de még be nem fizetett tőke	0			0
III. Tőketartalék	223 471			223 471
IV. Eredménytartalék	1 326 357	285 734	-59 637	1 552 454
V. Lekötött tartalék	1 515 685		-284 061	1 231 624
VI. Értékelési tartalék	0			0
VII. Adózott eredmény	1 673	44 961	-1 673	44 961
Összesen	5 431 598	330 695	-345 371	5 416 922

Az Eredménytartalék alakulását az alábbi táblázat mutatja be:

Eredménytartalék	Nyitó	Változás	Záró
Előző évek eredménye	1 326 357		1 326 357
Előző évi adózott eredmény	1 673		1 673
Alapítás átszervezés visszavezetése		13 695	13 695
Fejlesztési tartalék feloldása		270 366	270 366
Leányvállalati pótbefizetés		-59637	-59637
Összesen	1 328 030	224 424	1 552 454

A Társaság a tárgyév során 59.637eFt összegű pótbefizetést teljesített a Szupernap Kft. részére. A Társaság tárgyévben jelentős összegű beruházást hajtott végre, amely alapján a korábbi évek fejlesztési tartalékából 270.366 eFt feloldásra került. A lekötött tartalék alakulását az alábbi táblázat mutatja:

Lekötött tartalék	Nyitó	Változás	Záró
Fejlesztési tartalék	1 449 123	-270 366	1 178 757
Alapítás átszervezés értékének visszavezetése	66 562	-13 695	52 867
Összesen	1 515 685	-284 061	1 231 624

3.3.5. Céltartalékok

Céltartalék képzés a tárgy időszakban nem volt.

3.3.6. Kötelezettségek

3.3.6.1. Hátrasorolt kötelezettségek

Hátrasorolt kötelezettség a tárgyidőszakban nem került elszámolásra.

3.3.6.2. Hosszú lejáratú kötelezettségek

A Társaság Hosszú lejáratú kötelezettségeit az alábbi táblázat mutatja be.

Hosszú lejáratú kötelezettségek	Nyitó	Záró
Beruházási és fejlesztési hitel	516 949	454 915
Tartós kötelezettség kapcsolt vállalkozással szemben		15 945
Egyéb hosszú lejáratú kötelezettség	6 603	3 512
Összesen	523 552	474 372

A hosszú lejáratú hitelek között az Unicredit Bank által folyósított Széchenyi beruházási hitelt tart nyilván a társaság, melynek következő évi törlesztőrésze a rövid lejáratú kötelezettségek közé átsorolásra került. A hitel lejáratára 2032.04.30, kamata 1%.

Az MKB Bank Zrt lízinghitel gépjárművek beszerzéshez kapcsolódik.

Tartós kötelezettsége kapcsolt vállalkozással szemben mérleg soron leányvállalatok által nyújtott kölcsön került kimutatásra, melynek lejáratára 2023.év, kamata fix 3,5%.

		eFt
Tartós kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben	Nyitó	Záró
Tartós kölcsön Star Solar Kft.		2 166
Tartós kölcsön Solar Harmadik Kft.		2 754
Tartós kölcsön Solar Második Kft.		2 754
Tartós kölcsön Solar Negyedik Kft.		1 828
Tartós kölcsön Szolár Birka Kft.		6 443
Összesen	0	15 945

3.3.7. Rövid lejáratú kötelezettségek

A Társaság Rövid lejáratú kötelezettségeit az alábbi táblázat mutatja be:

		eFt
Rövid lejáratú kötelezettségek	Nyitó	Záró
Rövid lejáratú hitelek	65 405	62 034
Vevőtől kapott előlegek	1 927	
Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból (szállítók)	29 516	12 862
Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben	1 202 885	1 206 040
Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	19 349	62 141
Összesen	1 319 082	1 343 077

A rövid lejáratú hiteleként a hosszú lejáratú beruházási hitelek következő évi törlesztőrésze kerül kimutatásra.

A kapcsolt felekkel szembeni rövid lejáratú kötelezettségeket az alábbi táblázat mutatja be:

		eFt			
Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben	Nyitó	Záró			összesen
		kölcsön	szállító	egyéb	
Naperómű Befektetés Alfa Kft.	1 202 751		1 205 872	168	1 206 040
Omega Power Kft.	131				0
Star Solar Kft.	3				0
Összesen	1 202 885	0	1 205 872	168	1 206 040

Az egyéb rövid lejáratú kötelezettségek részletezését az alábbi táblázat mutatja.

		eFt
Egyéb lejáratú kötelezettségek	Nyitó	Záró
Bérelszámolás	2 695	5 086
Lízing kötelezettségek	2 889	2 526
Adók	13 765	54 529
Összesen	19 349	62 141

3.3.8. Passzív időbeli elhatárolás

Passzív időbeli elhatárolás az alábbi tételeket foglalja magában.

	eFt	
Passzív időbeli elhatárolása	Nyitó	Záró
<i>Bevételek passzív időbeli elhatárolása</i>	<i>0</i>	<i>9 188</i>
<i>Költségek passzív időbeli elhatárolása</i>	<i>11 080</i>	<i>6 481</i>
Költség elhatárolás	11 080	6 481
Kamat elhatárolás	0	
<i>Halasztott bevétel</i>	<i>21 629</i>	<i>17 179</i>
Összesen	32 709	32 848

A halasztott bevételek között szerepel 17.179 eFt értékben a mentor pályázatként kapott bevétel, amelyhez kapcsolódóan felmerült költségeket a Társaság az alapítás-átszervezés költségei között aktivált. A halasztott bevétel az alapítás-átszervezés aktivált értékének elszámolt értékcsökkenéssel arányosan kerül feloldásra.

3.4. Kiegészítő információk az eredménykimutatás egyes tételeihez

3.4.1. Értékesítés árbevétele

A társaság tárgyévi árbevétele főként a Háztartási Méretű Kiserőmű (HMKE) kiépítéséből, illetve ezzel kapcsolatos áruk értékesítéséből származott, kisebb része pedig biztonsági rendszerek kivitelezése és kapcsolódó áruk értékesítéséből, valamint a leányvállalatok tulajdonában álló naperőművek karbantartásából adódott.

Értékesítés árbevétele	Előző időszak		Tárgy időszak
	2022.06.20	2022.12.31	
	eFt		
Belföldi értékesítés nettó árbevétele	179 828	97 136	401 709
Export értékesítés nettó árbevétele		0	54 670
Összesen	179 828	97 136	456 379

Az árbevételből a kapcsolt vállalkozásoktól származó részt az alábbi táblázat tartalmazza:

Kapcsolt vállalkozástól származó árbevétel	Előző időszak		Tárgy időszak
	2022.06.20	2022.12.31	
	eFt		
499 kW Maximum Naperőmű Kft.		3 038	17 851
Boszko Kft.	0	507	1 149
Highway to Sun Napenergia Kft.		507	1 148
Hóbár Energia Kft.	0	507	1 148
Marcu Energia Kft.	0	507	1 148
Naperőmű Befektetés Alfa Kft.		6 760	8 454
Naperőmű Befektetés Gamma Kft.		2 533	12 476
Omega Power Naperőmű Kft.		2 533	7 460
Solar Investor Maximus Kft.		2 533	5 742
Star Solar Erőmű Kft.		3 839	47 135
Szupernap Energia Kft.		2 025	4 594
Szolár Birka	0		
Ikarus Tech Kft.			232
Összesen	0	25 289	108 537

3.4.2. Egyéb bevételek

Egyéb bevételek	Előző időszak		Tárgy időszak
	2022.06.20	2022.12.31	
	eFt		
Készlettel kapcsolatos egyéb bevétel	0	37 200	0
Kapott támogatás	0	2 839	15 700
Különféle egyéb bevételek	836	1 392	2 546
Összesen	836	41 431	18 246

A Társaság az Egyéb bevételek soron számolta el az Budapesti Értéktőzsde által kihirdetett ESG Pilot tanácsadási program keretében nyújtott támogatását 15.700 eFt értékben.

3.4.3. Anyagjellegű ráfordítások

Az anyagjellegű ráfordítások alakulását az alábbi táblázatok mutatják be:

Anyagjellegű ráfordítások	Előző időszak		Tárgy időszak
	2022.06.20	2022.12.31	
	eFt		
Anyagköltség	16 011	10 565	16 771
Igénybe vett szolgáltatások értéke	65 825	64 098	137 178
Egyéb szolgáltatások értéke	3 715	4 634	5 758
Eladott áruk beszerzési értéke	1 490	41 917	74 875
Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	67 153	213	0
Összesen	154 194	121 426	234 582

Az igénybevett szolgáltatások értéke a következőképpen alakult:

Igénybevett szolgáltatások értéke	Előző időszak		Tárgy időszak
	2022.06.20	2022.12.31	
	eFt		
Jogi és számviteli költségek	27 609	32 010	66 160
Bérleti díj	2 657	4 165	11 673
Szállítás és rakodás	1 055	757	1 306
Karbantartás	1 480	8 854	4 017
Alvállalkozói szolgáltatás	0	0	29 477
Marketing költség	654	3 987	3 745
Üzemeltetési költség	335	9 213	4 962
Erőművek fenntartása		0	7 853
Előfizetési díj	620	2 075	4 648
Egyéb	31 415	3 037	3 337
Összesen	65 825	64 098	137 178

3.4.4. Személyi jellegű ráfordítások

Személyi jellegű ráfordítások	Előző időszak		Tárgy időszak
	2022.06.20	2022.12.31	
Béreköltség	14 351	27 434	96 569
Személyi jellegű egyéb kifizetések	72	1 372	5 068
Bérbírálatok	1 861	3 357	12 716
Összesen	16 284	32 163	114 353

A Társaság a tárgyidőszakban átlagosan 11 fő alkalmazottat foglalkoztatott, melyből 2 fő részmunkaidős.

3.4.5. Egyéb ráfordítás

Az egyéb ráfordítások összetételét a következő táblázat mutatja:

Egyéb ráfordítások	Előző időszak		Tárgy időszak
	2022.06.20	2022.12.31	
Kivezetett tárgyi eszközök könyv szerinti értéke	48 251	14 652	0
Támogatás	0	1 500	0
Adók, hozzájárulások, illetékek	747	991	7 656
Különbféle egyéb ráfordítások	1 122	1 261	2 657
Összesen	50 120	18 404	10 313

3.4.6. Pénzügyi műveletek bevétele, ráfordításai

Pénzügyi műveletek bevételeként az alábbi tételek kerültek elszámolásra:

Pénzügyi műveletek bevételei	Előző időszak		Tárgy időszak
	2022.06.20	2022.12.31	
Részesedések értékesítésének árfolyam nyeresége	0	4 755	0
Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	37572	44 247	87 179
<i>Ebből: kapcsolt vállalkozástól kapott</i>		31 928	55 428
Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	3253	12 006	5 934
Összesen	40 825	61 008	93 113

Pénzügyi műveletek ráfordításaként az alábbi tételek kerültek elszámolásra:

Pénzügyi műveletek ráfordításai	Előző időszak		Tárgy
	2022.06.20	2022.12.31	időszak
Fizetett kamatok és kamatjellegű kifizetések	540	3 490	6 497
<i>Ebből: kapcsolt vállalkozásnak adott</i>	<i>0</i>	<i>3</i>	<i>281</i>
Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	195	3 854	27 433
Összesen	735	7 344	33 930

eFt

3.5. Egyéb információk

3.5.1. Összehasonlító adatok

A Társaság a mérleg nyitó értékeinél a Társaság 2022. december 31-i fordulónappal készített beszámoló mérlegadatait mutatja be, míg a tárgyévi adatoknál az Nyrt. 2023. december 31-i adatait.

A Társaság az eredménykimutatás adatoknál az előző időszaki értékeknél mind a jogelőd Astrasun Solar Kft. 2022.06.20-ai fordulónapra készített, 2022.01.01-2022.06.20. közötti időszakra vonatkozó, tevékenységzáró beszámoló adatait, valamint 2022. december 31-i fordulónappal készített, 2022.06.21-2022.12.31. időszak adatait tartalmazó eredménykimutatás adatokat is bemutatja az összehasonlíthatóság miatt.

A tárgy időszaki értékeknél a 2023.év eredmény adatai szerepelnek.

3.5.2. Tulajdonosok

Tulajdonosok	Tulajdoni hányad (%)	Részvények db száma
dr. Keresztes Attila Tamás	13,57	3 205 295
Keresztesné dr. Izsó Krisztina	33,65	7 948 894
Solar Ötödik Kft.	15,29	3 612 213
Trustersheep Kft.	32,57	7 693 598
közkezhányad	4,92	1 164 120
Összesen	100,00	23 624 120

3.5.3. Konszolidáció

A Társaság mint anyavállalat a Számviteli törvény vonatkozó rendelkezései alapján konszolidált beszámoló készítésére kötelezett. A konszolidált beszámoló a Társaság székhelyén (1097 Budapest, Ecseri út 14-16) megtekinthető.

3.5.4. Adóalap módosító tételek összefoglalása

A Társaság az adófizetési kötelezettségét a Társasági adóról szóló törvény 6. § (1) bekezdése alkalmazásával az általános szabályok szerint állapítja meg, az adóalapját módosító tételek az alábbiak szerint merültek fel.

	eFt
Adóalap növelő tételek	
+ Számviteli tv. alapján költségként elszámolt értékcsökkenési leírás	113 690
+ Nem vállalkozás érdekében felmerült költség	2 289
+ Jogerős határozatban megállapított bírság, késedelmi pótlék	249
Adóalap növelő tételek összesen	116 227
Adóalap csökkenő tételek	
- Adótörvény szerint figyelembe vett értékcsökkenési leírás	355
Adóalap csökkentő tételek összesen	355
Adóalap módosító tételek összesen	115 871

3.5.5. Importbeszerzés

A Társaságnak az alábbi termék- és szolgáltatásimportból származó beszerzése volt.

Ország	típus	2022.06.20	2023.12.31
Csehország	árúvédelmi eszközök	1 339	0
Csehország	napelem és tartozékok	26 335	14 791
Németország	napelem és tartozékok	0	192 067
Szlovén	napelem és tartozékok		34 361
Németország	szolgáltatás	0	433
Román	szolgáltatás	36 020	11 881
Belgium	szolgáltatás	0	380
Összesen		63 694	253 913

3.5.6. Kutatási és kísérleti fejlesztés, környezetvédelem

A társaságnak kutatási és fejlesztési költségei az év folyamán nem merültek fel.

A Társaság és leányvállalatai az erőművek kivitelezése során olyan anyagokat használnak, illetve olyan technológiát alkalmaznak, amelyek rendeltetésellenes, a jogszabályoknak vagy a vonatkozó engedélyeknek meg nem felelő használata a környezetet szennyezheti. A leányvállalatok rendelkeznek a szükséges környezetvédelmi engedélyekkel, szabályzatokkal, szakértő személyzetük pedig a kivitelezési tevékenység által megkívánt fokozott gondossággal látja el a munkáját. Előfordulhat azonban olyan rendkívüli esemény, amely az érintett Leányvállalat környezeti kármentesítési kötelezettségét vonhatja maga után, vagy bírság kiszabásához, illetve az érintett leányvállalattal szemben követelések érvényesítéséhez vezethet. Előfordulhat, hogy a leányvállalatok biztosításai nem, vagy nem teljeskörűen fedezik az ilyen eseményekből eredő károkat és költségeket, ami a Társaság számára veszteséget eredményezhet.

A környezet védelmét a fentiekén túl közvetlenül szolgáló tárgyi eszköz, veszélyes hulladék, környezetvédelmi garanciális kötelezettség nincs.

3.5.7. Könyvvizsgálat

A Társaság könyvvizsgálatát az CMT Audit Kft. végzi. MKVK regisztrációs szám: 000171.
A könyvvizsgálatért felelős személy Riez Dóra Ágnes, MKVK regisztrációs szám: 007400.

3.5.8. Vezető tisztségviselők juttatásai

A vezető tisztségviselők 39.895 eFt juttatásban részesültek a tárgyévben. A részükre a tárgyévben folyósított kölcsön összege 37.456 eFt, a kölcsön záró állománya 169.503 eFt.

3.5.9. Saját üzletrészek

A mérlegkészítés időpontjában a Társaságnak nincs saját üzletrész a tulajdonában.

3.5.10. Mérlegen kívüli tételek

A következő táblázat szerinti hitelek kapcsán a Társaság üzletrészét terhelő zálogjog került bejegyzésre:

Hitelfelvevő	Telephely	Hitelező Bank	Hitel típusa	Hitelkeret lejárat	Fennálló hitel 2023.12.31
Hóbár Energia Kft.	Bicske 074/60	MBH Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2031.10.05	102 066 120 Ft
Marcu Energia Kft.	Bicske 074/58	MBH Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2031.10.05	102 066 120 Ft
Omega Power Naperőmű Kft.	Bicske 074/45	MBH Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2031.10.05	510 330 574 Ft
Omega Power Naperőmű Kft.	Bicske 074/47	MBH Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2031.10.05	
Omega Power Naperőmű Kft.	Bicske 074/49	MBH Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2031.10.05	
Omega Power Naperőmű Kft.	Bicske 074/51	MBH Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2031.10.05	
Omega Power Naperőmű Kft.	Bicske 074/53	MBH Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2031.10.05	
Solar Investor Maximus Kft.	Bicske 074/48	MBH Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2031.10.05	510 330 574 Ft
Solar Investor Maximus Kft.	Bicske 074/50	MBH Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2031.10.05	
Solar Investor Maximus Kft.	Bicske 074/52	MBH Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2031.10.05	
Solar Investor Maximus Kft.	Bicske 074/54	MBH Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2031.10.05	
Solar Investor Maximus Kft.	Bicske 074/56	MBH Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2031.10.05	

A Társaság és a tulajdonában lévő leányvállalatok alábbi hitelének biztosítékeként a Társaság garanciát vállalt:

Hitelfelvevő	Telephely	Hitelező Bank	Hitel típusa	Hitelkeret lejárat	Fennálló hitel 2023.12.31
499 kW Maximum Naperőmű Kft.	Bicske 074/33	UniCredit Bank	NHP	2033.04.29	95 319 173 Ft
499 kW Maximum Naperőmű Kft.	Bicske 074/35	UniCredit Bank	NHP	2033.04.29	95 319 173 Ft
499 kW Maximum Naperőmű Kft.	Bicske 074/37	UniCredit Bank	NHP	2033.04.29	95 319 173 Ft
499 kW Maximum Naperőmű Kft.	Bicske 074/39	UniCredit Bank	NHP	2033.04.29	95 319 173 Ft
499 kW Maximum Naperőmű Kft.	Bicske 074/41	UniCredit Bank	NHP	2033.04.29	95 319 173 Ft
499 kW Maximum Naperőmű Kft.	Bicske 074/43	UniCredit Bank	NHP	2033.04.29	95 319 173 Ft
BOSZKO Kft.	Bicske 074/34	UniCredit Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2032.06.30	75 933 978 Ft
Highway To Sun Napenergia Kft.	Bicske 074/36	UniCredit Bank	NHP	2033.06.30	97 021 272 Ft
Naperőmű Befektetés Gamma Kft.	Bicske 074/38	UniCredit Bank	NHP	2033.06.30	97 021 272 Ft
Naperőmű Befektetés Gamma Kft.	Bicske 074/40	UniCredit Bank	NHP	2033.06.30	97 021 272 Ft
Naperőmű Befektetés Gamma Kft.	Bicske 074/42	UniCredit Bank	NHP	2033.06.30	97 021 272 Ft
Naperőmű Befektetés Gamma Kft.	Bicske 074/44	UniCredit Bank	NHP	2033.06.30	97 021 299 Ft
Naperőmű Befektetés Gamma Kft.	Bicske 074/46	UniCredit Bank	NHP	2033.06.30	97 021 299 Ft
Szupernap Energia Kft.	Nagyatád 067/23	UniCredit Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2030.06.28	69 758 684 Ft

Szupernap Energia Kft.	Csurgó 0290/27	UniCredit Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2030.06.28	69 515 464 Ft
Szupernap Energia Kft.	Csurgó 0290/28	UniCredit Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2030.06.28	69 515 464 Ft
Szupernap Energia Kft.	Csurgó 0290/29	UniCredit Bank	Fejlesztési hitelszerz.	2030.06.28	69 515 464 Ft

A Társaság Unicredit Bank Zrt. felé fennálló (2032.04.30 lejáratú, tőke összeg 2023.12.31. 516.949eFt) Újraindítási beruházási hitelszerződésben az alábbi biztosítékokat vállalta:

- ingó és ingatlan zálogjog
- követelésen és bankszámlaegyenlegre alapított zálogjog
- óvadék
- céggarancia
- készfizető kezesség
- Garantiqa által vállalt garancia

A Társaságnak nincs folyamatban lévő peres ügye.

3.5.11. Jelentős összeg, kivételes nagyságú, előfordulású tételek

A Társaságnak sem jelentős összegű sem kivételes nagyságú és előfordulású tételei nem a tárgyidőszakban.

3.5.12. A mérleg fordulónapja utáni események

A post-covid, az orosz – ukrán háború, a palesztin-izraeli konfliktus, a kialakult inflációs helyzet, az energiagazdálkodás, energia infláció hatása miatt a Társaság felmérte és elkészítette az arra vonatkozó becsléseket, hogy fennáll-e lényeges bizonytalanság a vállalkozás folytatására való képesség tekintetében, és arra jutott, hogy helytálló a vállalkozás folytatását feltételezni a belátható jövőben, lényeges bizonytalanság nem áll fenn. A felmért gazdasági körülményekkel kapcsolatos nehézségek mellett is a vállalkozás folytatása 2024. évben biztosított.

3.5.13. Többségi befolyással vagy minősített többséget biztosító befolyással rendelkező tagok

A Társaságnak nincs többségi befolyással vagy minősített többségi befolyással rendelkező tagja.

3.5.14. Leányvállalatok és társult vállalkozások adata

A Társaság társult vállalkozással nem rendelkezik. A leányvállalatok 2023. üzleti évének adatai a következők:

Társaság neve	Székhely	Részesedés aránya	Jegyzett tőke	Eredmény-tartalék	Lekötött tartalék	Adózott eredmény	Saját tőke
499 kW Maximum Naperőmű Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	3 000	75 339		52 144	130 483
BOSZKO Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	3 000	5 632	7 000	8 249	23 881
Highway To Sun Napenergia Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	3 000	4 096		8 836	15 932
Hóbár Energia Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	3 000	611	50	4 030	7 691
Marcu Energia Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	3 000	464	50	3 984	7 498
Naperőmű Befektetés Alfa Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	603 000	536 808	77 185	12 042	1 229 035
Naperőmű Befektetés Gamma Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	3 000	30 233		29 111	62 344
Omega Power Naperőmű Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	3 000	911	0	12 121	16 032
Solar Harmadik Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	3 000	-169		-109	2 722
Solar Investor Maximus Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	3 000	-3 167	825	21 286	21 944
Solar Második Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	3 000	-165		-109	2 726
Solar Negyedik Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	3 000	-257		927	3 670
Star Solar Erőmű Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	443 000	167 390		14 655	625 045
Szolár Birka Kft	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	3 000	4 802		1 079	8 881
Szupernap Energia Kft.	1097 Budapest, Ecseri út 14-16.	100%	3 000	-59 637	59 637	7 165	10 165
Astrasun d.o.o.	Osijek, Ulica Hrvatske 17b.	60%	1 062	-1 615		-956	-1 508
Ikarus Tech Kft.	8000 Székesfehérvár, Vásárhelyi út 5.	50%	1 016	-2 459		-500	-1 942

3.5.15. Adózott eredmény felhasználása

A Társaság adózott eredménye 44.961 eFt nyereség. A Társaság menedzsmentjének javaslata a teljes adózott eredmény eredménytartalékba történő helyezése, amely plusz likviditási forrást biztosít a 2024-es évben a Társaság előtt álló feladatokra. Az adózott eredmény felhasználásáról a Társaság tulajdonosa az éves beszámoló elfogadásakor dönt.

3.6. Cash flow-kimutatás

	eFt Előző időszak	eFt Tárgy időszak
Nyitó pénzeszközállomány	432 918	673 832
SZOKÁSOS TEVÉKENYSÉGBŐL SZÁRMAZÓ PÉNZESZKÖZ VÁLTOZÁS		
1a. Adózás előtti eredmény +	5 070	60 870
devizás pénzeszközök év végi nem realizált ártértékelése	864	-2
kapott pénzeszköz		-15 700
adott pótbefizetés	-100	-59 637
1b. Korrekciók az adózás előtti eredményben +	764	-75 339
1. Korrigált adózás előtti eredmény (1a+1b) +	5 834	-14 469
2. Elszámolt amortizáció	15 167	113 690
3. Elszámolt értékvesztés	10 500	7
4. Céltartalék képzés és felhasználás különbözete	0	0
5. Befektetett eszközök értékesítésének eredménye	-604	0
6. Szállítói kötelezettség változása	12 405	-16 654
7. Egyéb rövidelejáratú kötelezettség változása	1 190 438	43 784
8. Passzív időbeli elhatárolások változása	23 876	139
9. Vevőkövetelés változása	71 938	-119 524
10. Forgóeszközök változása (vevő és pénzeszköz nélk.)	240 574	-77 990
11. Aktív időbeli elhatárolások változása	75 669	-16 402
12. Fizetett adó (nyereség után)	-3 397	-15 909
13. Fizetett osztalék, részesedés	-214 838	0
I. Működési Cash-flow	1 427 562	-103 328
BEFEKTETÉSI TEVÉKENYSÉGBŐL SZÁRMAZÓ PÉNZESZKÖZ VÁLTOZÁS		
14. Befektetett eszközök beszerzése	-2 116 301	-334 142
15. Befektetett eszközök eladása	51 755	0
16. Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek törlesztése, megszüntetése, beváltása +	118 366	125 999
17. Hosszú lejáratra nyújtott kölcsönök és elhelyezett bankbetétek -		0
18. Kapott osztalék		0
Befektetési Cash-flow	-1 946 180	-208 143
PÉNZÜGYI MŰVELETEKBŐL SZÁRMAZÓ PÉNZESZKÖZ VÁLTOZÁS		
19. Részvénykibocsátás, tőkebevonás bevétele +	204 883	0
20. Kötvény, hitelviszonyt megtestesítő értékpapír kibocsátásának bevétele +		0
21. Hitel és kölcsön felvétele +	555 513	15 945
22. Véglegesen kapott pénzeszköz +		15 700
23. Részvénybevonás, tőke kivonás (tőkeleszállítás) -		0
24. Kötvény és hitelviszonyt megtestesítő értékpapír visszafizetése -		0
25. Hitel és kölcsön törlesztése, visszafizetése -		-68 260
26. Véglegesen átadott pénzeszköz -		0
Cash-flow pénzügyi műveletekből	760 396	-36 615
IV. Pénzeszközök változása	241 778	-348 086
27. Devizás pénzeszközök ártértékelése +	-864	2
V. Pénzeszközök mérleg szerinti változása (IV+27. sorok) +	240 914	-348 084

3.7. Mutatószámok

Tőkeerősség mutatója		
Saját tőke	5 416 922	eFt
Mérlegfőösszeg	7 267 219	eFt
Tőkeerősség mutatója	74,54	%

Kötelezettség részaránya		
Kötelezettségek	1 817 449	eFt
Mérlegfőösszeg	7 267 219	eFt
Kötelezettség részaránya	25,01	%

Tőke forgási sebessége		
Értékesítés nettó árbevétele	456 379	eFt
Saját tőke	5 416 922	eFt
Tőke forgási sebessége	0,08	

Likviditási mutató I.		
Forgóeszközök	882 421	eFt
Rövid lejáratú kötelezettségek	1 343 077	eFt
Likviditási mutató I.	0,66	

Likviditási gyorsráta		
Forgóeszközök - készletek	779 313	eFt
Rövid lejáratú kötelezettségek	1 343 077	eFt
Likviditási gyorsráta	0,58	

Átlagos szállítási futamidő		
Szállítók	12 862	eFt
Anyag jellegű ráfordítások	234 582	eFt
Átlagos szállítási futamidő	0,05	nap

Tőkearányos nyereség		
Adózás előtti eredmény	60 870	eFt
Saját tőke	39 995	eFt
Tőkearányos nyereség	152,19	%

Budapest, 2024. április 25.

.....
dr. Keresztes Attila
vállalkozás vezetője

1. SZ. MELLÉKLET – IMMATERIÁLIS JAVAK MOZGÁSTÁBLÁJA

	eFt			
	Vagyoni értékű jogok	Szellemi termékek	Alapítás átszervezés	Immateriális javak összesen
Bruttó érték				0
Nyitó	0	28	68 476	68 504
Növekedések				0
Beszerzés				0
Egyéb növekedés				0
Átsorolás				0
Növekedések összesen	0	0	0	0
Csökkenések				0
Értékesítés				0
Egyéb csökkenés				0
Selejtezés				0
Átsorolás				0
Csökkenések összesen	0	0	0	0
Záró	0	28	68 476	68 504
Halmazott értékcsökkenés				0
Nyitó	0	28	1 914	1 942
Növekedések				0
Terv szerinti értékcsökkenés			13 695	13 695
Terven felüli értékcsökkenés				0
Egyéb növekedés				0
Átsorolás				0
Növekedések összesen	0	0	13 695	13 695
Csökkenések				0
Visszaírás				0
Értékesítés				0
Egyéb csökkenés				0
Selejtezés				0
Átsorolás				0
Csökkenések összesen	0	0	0	0
Záró	0	28	15 609	15 637
Könyv szerinti nettó érték				0
Nyitó	0	0	66 562	66 562
Záró	0	0	52 867	52 867

2. SZ. MELLÉKLET – TÁRGYI ESZKÖZÖK MOZGÁSTÁBLÁJA

	Ingatlanok és kapcsolódó vagyon értékű jogok	Műszaki gépek, berendezések, járművek	Egyéb gépek, berendezések, járművek	Beruházások, előlegek	eFt
					Tárgyi eszközök összesen
Bruttó érték					0
Nyitó	413 718	596 255	260 893	114 262	1 385 128
Növekedések					0
Beszerzés			78	332 564	332 642
Egyéb növekedés					0
Átsorolás					0
Növekedések	0	0	78	332 564	332 642
összesen					
Csökkenések					0
Értékesítés					0
Egyéb csökkenés					0
Selejtezés					0
Átsorolás					0
Csökkenések	0	0	0	0	0
összesen					
Záró	413 718	596 255	260 971	446 826	1 717 770
Halmozott értékcsökkenés					0
Nyitó	567	8 007	4 490		13 064
Növekedések					0
Terv szerinti értékcsökkenés	20 686	48 018	31 291		99 995
Terven felüli értékcsökkenés					0
Egyéb növekedés					0
Átsorolás					0
Növekedések	20 686	48 018	31 291	0	99 995
összesen					
Csökkenések					0
Visszairás					0
Értékesítés					0
Egyéb csökkenés					0
Selejtezés					0
Átsorolás					0
Csökkenések	0	0	0	0	0
összesen					
Záró	21 253	56 025	35 781	0	113 059
Könyv szerinti nettó érték					0
Nyitó	413 151	588 248	256 403	114 262	1 372 064
Záró	392 465	540 231	225 189	446 826	1 604 711

ASTRASUN SOLAR Nyrt.

(1097 Budapest, Ecseri út 14-16.)

ÜZLETI JELENTÉS
A 2023. ÉVI EGYEDI BESZÁMOLÓHOZ

2023.01.01. – 2023.12.31.

VEZETŐI ÖSSZEFOGLALÓ

Biztos tevékenység, biztos befektetés – jelentős hozam, erősödés, növekedés!

Az ASTRASUN Solar Nyrt. számára a tavalyi év több tekintetben is meghatározó volt. A tőzsdére lépés az ASTRASUN Solar Nyrt. növekedési stratégiájának fontos pillére, és határozott célunk, hogy mielőbb átléphessünk a Budapesti Értéktőzsde Standard kategóriájába, tovább erősítve ezzel tőkepiaci jelenlétünket, valamint tovább növelve a részvényesi értéket.

Piaci kitekintés:

A gazdasági társaságok közül sokan a koronavírus járvány utóhatásaira hivatkoznak még 2023-ban is. A megújuló energia piacon nincsen már érzékelhető hatása a járványnak – éppen ellenkezőleg: soha nem volt ilyen aktív az Európai Unióban a megújuló energia piac.

A szomszédunkban zajló háborút lassan már megszokjuk és gazdaságunk ellenállóvá vált a negatív hatásaira.

A 2023-as évben nem talákoztunk olyan jelentős technológiai áttörésekkel, amelyeknek igazán jelentős hatása lett volna az iparágunkra. Apró innovációk vannak jelen, amelyek folyamatosan javítják a hatásfokot és csökkentik a beruházási költségeket.

Kihasználva a kínai napelemgyártás és pénzáram tipikus trendjeit pontosan meg tudtuk választani azt a pontot, amikor a legalacsonyabb árra szakadnak be a napelem árak és ezen a ponton a társaságunk jelentős méretű napelem készletet vásárolt be az éppen induló Szabadegyházi projektünk építéséhez.

A naperőművi fejlesztések kapcsán – tervezés, kivitelezés, üzemeltetés, pénzügyi befektetés – szerzett sokrétű tapasztalatunk, valamint az ESMC (European Solar Manufacturer Council) tagságunk – amelynek keretében aktívan rálátunk az EU-s jogszabályalkotásra – hozzásegít minket ahhoz, hogy közvetlen közelről lássuk és lemodellezzük a nemzetközi trendeket, időben reagálva ezzel a kihívásokra.

Több száz megawatt üzemelő projekt műszaki és pénzügyi átvilágítását követően úgy döntöttünk, hogy a már üzemelő projektek akvirálása helyett új, zöldmezős projektfejlesztéseket kívánunk megvalósítani. Ennek eredményeként Romániában és Horvátországban is elindultak már az ezirányú előkészületek, illetve egyéb lokációkban is előremutató tárgyalásokat folytattunk.

A magyarországi erőművi-portfóliónk tekintetében jelentős előrelépés volt a tavalyi évben, hogy benyújtottuk az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. részére a Szabadegyházán megépíteni tervezett, közel 14,7 MWp (DC) kapacitású naperőművi közcélú villamos hálózati csatlakozására vonatkozó tervet, amelyet az áramszolgáltató jóvá is hagyott.

Az idei év elején szerződést kötöttünk az Ikarus Holdinggal egy tulajdonosi körbe tartozó Műszertechnika-Holding Zrt.-vel, valamint utóbbi cégcsoport részeként az IK Metál Kft.-vel, annak érdekében, hogy közösen gyártsunk / fejlesszünk napelemes tartószerkezeteket.

A tartószerkezetek értékesítése el is kezdődött 2023 év utolsó negyedében. A pozitív piaci visszajelzések és a növekvő rendelésállomány alapján kijelenthetjük, hogy megfelelő irányú lett ez a profilbővítés. A következő időszakban az értékesítés felpörgetése és teljes Európára történő kiterjesztése a célunk.

A különböző lehetséges projektek feltérképezése mellett a kutatás-fejlesztési tevékenységre is nagy hangsúlyt fektettünk a tavalyi évben, aminek eredményeként létrejött egy kutatás-fejlesztési megállapodás az Óbudai Egyetem Műszaki Karával.

Kockázatkerülő stratégia mentén haladunk. A célunk az, hogy a földrajzi és a technológiai diverzifikációt tovább mélyítve haladjunk előre a növekedési pályán. Ezzel párhuzamosan fontos célunk az is, hogy a Budapesti Értéktőzsde egyik meghatározó zöld részvényévé váljon az ASTRASUN, megteremtve ezzel a lehetőségét, hogy a hosszútávon gondolkodó, valamint a zöldbefektetések iránt érdeklődők tulajdonosokká válhassanak a társaságban.

2024-25 a mi éveink lesznek! Ebben az időszakban nőni fog az árbevételünk és ezzel együtt a vállalati érték is – köszönhetően a már említett naperőmű projektünk felépítésének.

Zöld részvényeink megvásárlásával befektetőink lehetővé teszik újabb megújuló energia projektek megvalósulását. Ezúton is köszönjük részvényeseinknek a bizalmat!

Dr. Keresztes Attila Tamás
Igazgatóság elnöke

ALAPADATOK

Név: ASTRASUN Solar Nyilvánosan Működő Részvénytársaság
(továbbiakban: Társaság vagy ASTRASUN Solar)

Székhely: 1097 Budapest, Ecséri út 14-16.

Cégjegyzékszám: 01-10-142160

Adószám: 32004319-4-43

Csoportos adószám: 17783665-5-43

Statisztikai számjel: 32004319-3511-114-01

Web cím: www.astrasun.hu

E-mail cím: info@astrasun.solar

Könyvvizsgáló neve: CMT Audit Korlátolt Felelősségű Társaság

Cégjegyzékszám: 01-09-063211

Székhelye: 1074 Budapest, Vörösmarty utca 16-18. A. ép. Fsz. 1F. ajtó

Kamarai nyilvántartási szám: 000171

A könyvvizsgálatért személyében
is felelős személy : Riez Dóra Ágnes

Kamarai tagságának száma: 007400

A cég 2023. december 31-én 16 db leányvállalat és 1 db közös vezetésű vállalat tulajdonosa

A Társaság főtevékenysége: 3511'08 Villamosenergia termelés.

Átlagos foglalkoztatotti létszám 2023.-ban 11 fő volt.

Részvény információk:

A Társaság alaptőkéje 2023. december 31-én 2.364.412.000 forint, mely

- 23.624.120 darab, egyenként 100 forint névértékű „A” sorozatú, névre szóló, dematerializált törzsrészvényből és
- 2 darab egyenként 1.000.000 forint névértékű „B” sorozatú, vétőjogot biztosító szavazatszámú részvényből áll.

A 2 darab „B” sorozatú részvény egyike dr. Keresztes Attila Tamás, a másik Keresztesné dr. Izsó Krisztina tulajdonában van.

Az 5%-ot meghaladó tulajdoni hányaddal rendelkező részvényesek listája a bevezetett „A” sorozatra vonatkozólag 2023. december 31-én.

Név	Tulajdoni hányad (%)	Részvény darabszám
Keresztesné dr. Izsó Krisztina	33,65	7 948 894
Trustersheep Kft.	32,57	7 693 598
Solar Ötödik Kft.	15,29	3 612 213
dr. Keresztes Attila Tamás	13,57	3 205 295
<i>közkézhányad</i>	<i>4,93</i>	<i>1 164 120</i>
ÖSSZESEN:	100,00	23 624 120

A Társaság vezető tisztségviselői:

Igazgatóság tagjai:

- **dr. Keresztes Attila Tamás**
igazgatósági tag, az igazgatóság elnöke
- **Keresztesné dr. Izsó Krisztina**
igazgatósági tag, az igazgatóság alelnöke
- **Kóbor György**
igazgatósági tag
- **Nyers Alex**
igazgatósági tag

Felügyelőbizottság tagjai:

- **Wessely Vilmos**
a felügyelőbizottság elnöke
- **Jung Zsuzsanna**
a felügyelőbizottság tagja
- **Haás László**
a felügyelőbizottság tagja

Auditbizottság tagjai:

- **Wessely Vilmos**
az auditbizottság elnöke
- **Jung Zsuzsanna**
a felügyelőbizottság tagja
- **Haás László**
a felügyelőbizottság tagja

1. A Társaság fejlődésének bemutatása

A Társaság elődjének cégbírósági bejegyzésére 1998. április 21. napján került sor Novo-Cer Termeltető-, Termelő- Kereskedelmi- és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság cégnév alatt, és kezdetben élelmiszeripari nagykereskedelmi tevékenységet folytatott. Ezt követően tevékenysége fokozatosan a műszaki fejlesztések, tervezés és gyártás felé fordult, megújuló energetikai portfóliója kezdetben napelemek, inventerek és napelemes kiserőművek építéséhez szükséges eszközök nagykereskedelméből állt, majd fokozatosan bővült. 2005-től 2020-ig Candimpex Budapest Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság cégnévvel élelmiszerkereskedéssel foglalkozott. 2020. december 3. napjától pedig ASTRASUN Solar Korlátolt Felelősségű Társaságként folytatta gazdasági tevékenységét.

A Cégcsoport 2014-től végzi nagyobb méretű (jellemzően 500 kWp teljesítményű) erőművek tervezését, engedélyeztetését. Ezen időszak alatt a cégcsoport száznál is több erőművet tervezett.

A Társaság először 2022 nyarán Zártkörűen Működő Részvénytársasággá alakult, majd 2022. november 11.-től a Budapesti Értéktőzsdén (BÉT) Xtend piacán jegyzett Nyilvánosan Működő Részvénytársasággá alakult. A bevezetés sikeres volt a 100 Ft névértékű részvények mind névérték felett találtak gazdára.

A Társaság jelenleg elsődlegesen napelemparkok tervezését, kivitelezését és üzemeltetését végzi. A cég jelentős saját tulajdonú naperőmű kapacitással rendelkezik, amelyekkel villamos energiát termel. A Társaság a hazai piac mellett Horvátországban és Romániában is folytat üzleti fejlesztéseket, illetve más európai ország üzleti lehetőségei felé is nyitott a cég.

Kialakult cégstruktúra 2023. december 31-én

Az Astrasun Solar Nyrt. 2023. december 31-én az alábbi társaságokban rendelkezik részesedéssel:

Rövid név	Cégjegyzék szám	Adószám	Kapcsolati státusz, részesedés	Tevékenység	Astrasun tulajdonba kerülés dátuma
499 kW Maximum Naperőmű Kft.	01-09-290880	25818598-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	Villamosenergia termelés	2022.08.02
BOSZKO Kft.	01-09-308395	25756564-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	Villamosenergia termelés	2017.12.12
Highway To Sun Napenergia Kft.	01-09-290976	25820283-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	Villamosenergia termelés	2022.08.22
Hóbár Energia Kft.	01-09-301264	25816125-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	Villamosenergia termelés	2017.07.06
Marcu Energia Kft.	01-09-301625	25816077-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	Villamosenergia termelés	2017.07.06
Naperőmű Befektetés Alfa Kft.	01 09 291067	25822089-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	Villamosenergia termelés	2022.08.02
Naperőmű Befektetés Gamma Kft.	01-09-291054	25821844-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	Villamosenergia termelés	2022.08.02
Omega Power Naperőmű Kft.	01-09-290973	25820214-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	Villamosenergia termelés	2022.08.02
Solar Investor Maximus Kft.	01-09-291056	25821930-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	Villamosenergia termelés	2022.08.02
Szupernap Energia Kft.	01-09-290960	25820025-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	Villamosenergia termelés	2022.08.02
Star Solar Erőmű Kft.	01-09-290969	25820166-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	Villamosenergia termelés	2022.07.01
Szolár Birka Kft.	01-09-373141	28766892-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	Juh, kecske tenyésztése	2020.09.10
Solar Második Kft.	01-09-374042	28790879-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	üres projektársaság	2022.07.27
Solar Harmadik Kft.	01-09-374043	28790886-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	üres projektársaság	2022.07.27
Solar Negyedik Kft.	01-09-374045	28790965-2-43	Magyar leányvállalat, 100%	üres projektársaság	2022.06.21
IKARUS TECH Kft.	07-09-034913	28791715-2-07	Közös vezetésű vállalat, 50%	Tartószerkezet kereskedelem	2023.07.05
Astrasun d.o.o.	EUID: HRSR. 030239960	PIN: HR 14877598625	Horvát leányvállalat, 60%	üres projektársaság	2022.07.27

A Társaság tervezi további üzletrészek megszerzését a következő években.

A különböző hitelek mellett a Társaság csoportfinanszírozás keretében jelentősen finanszírozza leányvállalatai működését is, melyet 3,5%-os kamat ellenében folyósít a leányvállalatoknak.

2. A Társaság és Leányvállalatok 2023. éves beszámolójában közzétett adatok és azok pénzügyi elemzése

A Társaság mérleg adatainak bemutatása a következő táblázatban látható:

Adatok ezer Ft-ban

ESZKÖZÖK	2022. évi	2023. évi
BEFEKTETETT ESZKÖZÖK	6 207 424	6 301 877
I. IMMATERIÁLIS JAVAK	66 562	52 867
II. TÁRGYI ESZKÖZÖK	1 372 064	1 604 712
Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	413 151	392 465
Műszaki berendezések, gépek, járművek	588 249	540 231
Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	256 402	225 189
Beruházások, felújítások	114 262	402 726
Beruházásokra adott előlegek	0	44 100
III. BEFEKTETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK	4 768 798	4 644 299
FORGÓESZKÖZÖK	1 032 998	882 421
I. KÉSZLETEK	99 935	103 107
II. KÖVETELÉSEK	259 231	453 565
III. ÉRTÉKPAPÍROK	0	0
IV. PÉNZESZKÖZÖK (73.-74. sorok)	673 832	325 748
AKTIV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK	66 519	82 921
ESZKÖZÖK (AKTÍVÁK) ÖSSZESEN	7 306 941	7 267 219
FORRÁSOK	2022. évi	2023. évi
SAJÁT TŐKE	5 431 598	5 416 922
I. JEGYZETT TŐKE	2 364 412	2 364 412
III. TŐKETARTALÉK	223 471	223 471
IV. EREDMÉNYTARTALÉK	1 326 357	1 552 454
V. LEKÖTÖTT TARTALÉK	1 515 685	1 231 624
VI. ÉRTÉKELÉSI TARTALÉK	0	0
VII. ADÓZOTT EREDMÉNY	1 673	44 961
CÉLTARTALÉKOK	0	0
KÖTELEZETTSÉGEK	1 842 634	1 817 449
I. HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK	0	0
II. HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	523 552	474 372
II. RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	1 319 082	1 343 077
PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK	32 709	32 848
FORRÁSOK (PASSZÍVÁK) ÖSSZESEN	7 306 941	7 267 219

A Befektetett pénzügyi eszközök soron a 4,6 Mrd forintból 3,1 Mrd Ft a kapcsolt leányvállalatokban nyilvántartott részesedések és 1,5 Mrd Ft a kapcsolt leányvállalatoknak folyósított kölcsönök. A tárgyeszközök között szerepel a Naperőmű Befektetés Alfa Kft.-től a 2022. év vége folyamán megvásárolt 4 darab erőmű értéke (Katádfán 3 db, Nagyatádon 1 db), mely a fejlesztési tartalék terhére történt.

Folyamatban lévő beruházás főképp a szabadegyházi fejlesztés első lépéseiből, kisebb részt pedig a romániai projekt előkészítésének költségeiből adódott. A Társaság 455 millió forint éven túli beruházási hitellel rendelkezik és 1.206 millió forint rövid lejáratú kötelezettséggel a kapcsolt leányvállalatai felé.

A Társaság eredménykimutatás adatait a következő táblázat tartalmazza:

Adatok ezer Ft-ban

EREDMÉNYKIMUTATÁS egyedi	2022. 06.21-től 12.31.-i beszámoló	2022. évi Kft. 06.20.-ig és Zrt. 12.31.-ig	2023. évi 12.31. beszámoló
I. Értékesítés nettó árbevétele	97 136	276 964	456 380
II. Aktivált saját teljesítmények értéke	0	0	0
III. Egyéb bevételek	41 431	42 267	18 245
IV. Anyagjellegű ráfordítások	121 426	275 619	234 582
V. Személyi jellegű ráfordítások	32 163	48 447	114 353
VI. Értékcsökkenési leírás	15 167	25 032	113 690
VII. Egyéb ráfordítások	18 404	68 525	10 313
ÜZEMI (ÜZLETI) TEVÉKENYSÉG EREDMÉNYE	-48 594	-98 393	1 687
Pénzügyi műveletek bevételei	61 008	102 701	93 113
Pénzügyi műveletek ráfordításai	7 344	8 948	33 929
PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYE	53 664	93 753	59 183
ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNY	5 070	-4 640	60 870
Adófizetési kötelezettség	3 397	4 526	15 909
ADÓZOTT EREDMÉNY	1 673	-9 166	44 961
<i>az árbevétel százalékában</i>	<i>1,7%</i>	<i>-3,3%</i>	<i>9,9%</i>

A Társaság Zrt.-vé történő átalakulása miatt a 2022. év végi beszámolója csak 2022. 06. 21.-től tartalmazta a társaság eredményeit, ezért az összehasonlíthatóság kedvéért megjelenítettük a január 1. és június 20. közötti tevékenységet lezáró és a június 21. és december 31. közötti év végi beszámoló adatait, így összehasonlíthatóvá téve a 2023. évi egész éves eredménnyel az adatokat.

A társaság bevételeinek nagy része a megrendelésre történő kiserőmű kivitelezésből és ehhez kapcsolódó anyag eladásból összesen 215,4 millió forintból (az összes árbevétel 47%-a) állt, amin belül az 54,7 millió forintos export árbevétel egy romániai kiserőmű építéséből adódott. Az árbevétel kisebb mértékben a társaság négy kiserőműve (3 db Katádfán és 1 db Vásárosdombón) által megtermelt áram KÁT rendszerben történt értékesítéséből összesen 120,6 millió forintból (az összes árbevétel 26%-a) adódott. Ezen kívül a leányvállalatoknak nyújtott szolgáltatás 116 millió forint volt.

Az árbevétel pozitív növekedését némiképp rontotta a személyi jellegű költségek növekedése, mely nagyrészt a bérek 2023. évi rendezéséből, nagymértékű emeléséből, és kisebb mértékben létszám növekedéséből adódott.

Összességében a társaság pozitív eredménye mutatja, hogy a holding központ is nyereségesen tud működni, így jövőbeli működése biztosított.

3. A mérleg fordulónapja után bekövetkezett lényeges események, különösen jelentős folyamatok

- A Star Solar Erőmű Kft. 4db erőműve 2024. 02. 01.-i hatállyal visszatért a KÁT rendszer alá a piaci árazás helyett (a viszonylag alacsony piaci árak miatt). Ezután a Társaság összes erőműve a KÁT szabályozás alá tartozóan működik.

4. A gazdasági környezet ismert és várható fejlődése

A Társaság működése és eredményessége kis mértékben függ Magyarország és az Európai Unió energiapiaci szabályozásától és az ilyen szabályok alkalmazásától, ideértve különösen a villamosenergia termelésére, a villamosenergia-kereskedelemre, a villamosenergia-ipari rendszerszintű szolgáltatások piacára, a megújuló energiaforrások hasznosítására vonatkozó jogszabályokat, hatósági és bírósági gyakorlatot, a magyar és nemzetközi üzemi, kereskedelmi és működési szabályzatokat és más vonatkozó szabályokat. A 2018. év során az Európai Unió új energetikai jogszabályokat fogadott el „Clean Energy For All Europeans” címmel. A fentiekben említett európai uniós jogszabályokon felül a magyar kormány is kidolgozott egy hazai energiastratégiát, „Nemzeti Energiastratégia 2030” elnevezéssel, amely rendkívül nagy növekedést céloz meg a megújuló energia szerepét tekintve a teljes hazai energiatermelési kapacitásokon belül. Ez a 2015-ös, nagyjából 1.000 MW-os kapacitásról nagyságrendileg 7.000 MW-ra történő növekedést jelent 2030-ig és 13.000 MW-ra 2040-ig, különös hangsúlyt fektetve a napenergia szerepére. Ezen szabályok változása, az európai uniós keretszabályok átültetése jelentősen befolyásolhatja a Társaság működését, eredményességét, piaci pozícióját és versenyképességét.

Sok esetben születtek olyan jogszabályok, amelyek esetenként rövid határidővel eredményeztek változásokat a korábbi szabályozási környezettel szemben. A Társaság esetében sem zárható ki, hogy a jövőben is születnek olyan új jogszabályok, amelyeknek történő megfelelés a Társaság számára adminisztrációs vonzatokkal, addicionális költségekkel, vagy piaci bizonytalansággal, adóteher növekedéssel (pl. ágazati adó) járhatna. Nem zárható ki, hogy a jogszabályalkotás olyan módon és mértékben változtatja meg a működési környezetet, hogy a Társaság jelenlegi üzleti modellje esetleg nem tartható fenn, vagy módosításra szorul. A Társaság szempontjából a villamos energia kötelező átvételi rendszer (KÁT) szabályozásában beálló változások járhatnak számottevő kockázattal. A Társaság természetesen mindent megtesz a jövőben is, hogy a jogszabályi környezetnek megfeleljen.

A Társaság kockázatcsökkentési és növekedési stratégiájának megfelelően elsődleges piacának az EU teljes piacát tekinti. Az EU piacán igen jelentős megújuló kapacitás-fejlesztés várható 2030-ig több száz gigawatt szolár, szél, víz projekt kiépítése várható. A szintetikus

üzemanyagok megjelenése ugyancsak hatalmas piaci lehetőségeket nyit meg. A hidrogén alkalmazása szintén megváltoztathatja a jelenlegi piacokat - a megújuló projekteknek nyújtva fejlődési lehetőséget.

A fejlődést az Fit For 55, a Horizon, Xpress, Response és egyéb EU-s programok határozzák meg.

Pandémia hatásai

A COVID-19 globális járványhelyzet jelentősen átalakította a teljes világpiac működését és a nemzetközi kereskedelmet. Bár a pandémia úgy tűnik eltűnt életünkéből, nem zárható ki, hogy a COVID-19 vírus újabb variánsának megjelenése miatt újabb korlátozások kerülnek bevezetésre, illetve a járvány miatti tömeges megbetegedések miatt a munkavállalók kiesnek. Tekintettel a Leányvállalatok jelentős mértékben automatizált, gépesített működésére, a pandémia nem okozott jelentősebb negatív hatást a Társaság gazdasági teljesítőképességére, azonban nem zárható ki, hogy közvetett módon a jövőben hatással lehet a Társaság eredményességére.

Orosz-Ukrán és Palesztin-Izraeli konfliktus, valamint más háborús helyzetek hatásai

Az elmúlt évek egyik legnagyobb eseménye az Ukrán-Orosz háború kitörése, mely jelentős hatással volt az energiaszektorra és az energiatermékek árára, sőt gáz esetében még beszerzésére is. Az energiaárak hatalmasat ugrottak, ami elősegítette a napelemes rendszerek iránti keresletet. Azóta ez a kockázat jelentősen csökkent, ami megmutatkozik az áram piaci árának a háború előtti időszak árszintjére való visszaállásában is, ugyanakkor lezajlott egy szemléletváltás, mely során minden szereplő (állam, gazdálkodó, lakosság) az ár- és a termelési kockázatok miatt megértette, hogy érdemes diverzifikálni és saját termelésre is berendezkedni. Sajnos a háborús helyzet azóta más térségekben is - mint a Közel Keleti régióban - kiéleződött, így a fentiek hatványozottan érvényesek. Ez a folyamat különösen kedvez a zöld energiaforrások terjedésének.

Felvevő kapacitás kockázat

A Társaság minden erőműje az országos hálózatba termeli az áramot, ezért a fejlődést súlyosan érinti, ha az ország nem rendelkezik megfelelő átvételi képességgel, így nem tudja fogadni a termelést. A kapacitások bővítésére történtek ugyan kormányzati erőfeszítések, ezek megvalósulása mégis lassú folyamat.

Vis maior kockázat

A Társaság működési szektorára és eredményességére a hazai és regionális politikai, valamint egyéb vis maior szituációk általánosságban csekély befolyást gyakorolnak, de nem zárható ki olyan helyzet kialakulása, amely nehezíti, vagy esetlegesen meg is akadályozhatja az iparági szereplők működését (pl. természeti katasztrófák, háborúk, járvány stb.).

Növekedési politika

A Társaság céljai közé tartozik, hogy további növekedést érjen el a jelenlegi piacain. A növekedés egyrészt növelheti a Társaság profitabilitását, azonban nem garantálható az, hogy a Társaság stratégiája sikeres lesz, és hogy a Társaság képes lesz a növekedést hatékonyan és eredményesen kezelni.

A Társaság jelenleg is több projekt megvalósítását készíti elő. Ezen projektek megvalósítása, a Társaság szándékán túlmenően számos egyéb külső tényezőtől függ. Nem garantálható, hogy ezek a projektek ténylegesen megvalósulnak, továbbá más jövőbeli projektek megvalósítása akár meg is előzheti vagy helyettesítheti a jelen Üzleti jelentés keltének időpontjában előkészítés alatt lévő projekteket. A növekedéssel járó lehetséges kockázati események valamelyikének bekövetkezése esetén a Társaság növekedése stagnálhat, vagy az akár veszteséges működést is eredményezhet.

A Társaság növekedési stratégiájának része lehet az akvizíciók útján való terjeszkedés is, amely az alábbi kockázatokkal járhat:

- egy akvizíció az előre tervezettnél nagyobb belső erőforrásokat köthet le;
- egy akvizíció az előre tervezettnél magasabb közvetlen vagy közvetett költséggel járhat;
- egy akvizíció eredményeképpen az akvizált társaság integrálása nem az előre eltervezettek szerint alakul;
- egy akvizált társaságban olyan pénzügyi, jogi vagy műszaki események következhetnek be, amelyek negatív hatással lehetnek a Társaság üzleti tevékenységére és eredményességére.

A fentiek miatt nem zárható ki, hogy a Társaság erőforrásai nagyobb mértékben lesznek lekötve, a piaci versenyben kevésbé eredményesen teljesít, és a Társaság jövedelmezősége kedvezőtlenül alakul.

Egyéb hatósági kockázatok

A cégcsoport számos és komplex rendszert alkotó jogszabályi rendelkezés hatálya alatt áll Magyarországon, illetve Horvátországban, Romániában és a Skandináv országokban is. Ezen jogszabályok széles és különböző területeket (energiaipar, környezetvédelem, termékfelelősség, minőségi szabványok, adatvédelem, munkajog, munkabiztonság és -védelem, adózás) felölelő rendelkezéseket foglalnak magukba. A Cégcsoportnak a legtöbb esetben egyre szigorodó követelményeknek kell megfelelnie, amelynek biztosítása egyre növekvő működési költséget jelenthet. A Társaság működése szempontjából az adóhatóságon kívül számos más hatóság (pl. adatvédelmi hatóság, munkaügyi hatóság, versenyhatóság, piacfelügyeleti hatóság) is jogosult a Társaság jogszabályoknak megfelelő működését ellenőrizni. A Társaság mindent megtesz a szabályok betartása érdekében, a jogszerű működés fenntartására.

5. A pénzügyi instrumentumok hasznosítása, ha az jelentős hatással van a vagyoni helyzetre

A cégcsoport jelentős hitelállománnyal rendelkezik, melyekre a leányvállalatok könyveiben szereplő naperőművek jelentik a fedezetet. Ezen kívül jelentős a leányvállalatok részére nyújtott tagi kölcsön állománya is, melyeket a leányvállalatok rendes éves bevételeik keletkezésének arányában fognak visszafizetni az anyavállalatnak. A Társaság és a leányvállalatok jelenlegi hiteleinek többsége az MNB által indított „NHP Hajrá!”, illetve a KAVOSZ konstrukciókban kerültek lehívásra, így azok kamatlába fixált. Azonban a kamatlábaknak akármilyen okból történő kedvezőtlen változása negatív hatással lehet a Társaság eredményességére.

A Társaság a jelenlegi leányvállalatainak megtartásában, számuk növekedésében, valamint nemzetközi terjeszkedésben érdekelt.

A Társaság külföldi projektjeinek finanszírozásában kockázat csökkentő tényező lehet, hogy Európában történik a finanszírozás és a jövedelem egyaránt.

6. Az ár-, hitel-, kamat-, likviditás- és cash-flow kockázat bemutatása.

Hatósági árkockázata

A leányvállalatok egy része a megtermelt energiát olyan rendszerekben (KÁT) értékesíti, ahol az értékesítési árat jogszabályok vagy valamely hatóság (ideértve különösen a MEKH-et) határozza meg vagy maximalizálja. Az ilyen jogszabályban rögzített vagy hatóság által meghatározott árkockázatok, továbbá a hatósági árszabályozás tárgyi hatályának változásai jelentősen

befolyásolhatják az érintett leányvállalatok, és ezen keresztül a Társaság eredményességét és versenyképességét. Azon erőművek esetében, amelyeket a cégcsoport már kiléptetett a fenti, hatósági ár elvén működő rendszerekből, a mindenkori piaci keresleti-kínálati viszonyok alakulása határozza meg az értékesítési árakat és az eredményességet, így e feltételrendszerek esetleges hirtelen és radikális megváltozása is piaci kockázatot jelenthet a Társaság számára.

Ársapkák, támogatások és elvonások

Az energiapiacon belül 2022-ben kiugróan magas árszintek alakultak ki a gázhiány miatt. A korábbi 40-50 EUR/MWh ár időnként akár 500 EUR/MWh-ra is megemelkedett.

A fogyasztók és az ipar védelme érdekében jellemző volt, hogy ársapkákkal – „price cap” – avatkoztak be a piaci folyamatokba az EU-ban. Ennek közvetlen pozitív hatása mellett piactorzító jellege is keletkezett. Az elmúlt időszakban EU-s társadalmi vitára bocsátott szabályozási tervekben a Társaság által javasolt koncepció nyert teret: az ambiciózus megújuló energetikai projektek megvalósításához szükséges egy olyan állami garancia, amely az árak beszakadása esetén egy minimum árat biztosít. Egyébként várható, hogy a hektikusság miatt finanszírozási anomáliák alakulnak ki. A szabályozást az egyes nemzeti piacokon külön-külön kell vezetni – Magyarországon ez még nem történt meg.

Időközben a piaci árak visszacsökkentek a háború előtti szintre, de az elmúlt időszak jól mutatja, hogy mennyire sérülékeny az árrendszer és azokra az egyes államok milyen megoldásokkal válaszolhatnak.

Finanszírozási és hitelkockázat

Az energetikai projektek előkészítése és megvalósítása tőkeigényes tevékenység, amely jelentős finanszírozást igényel. Bizonyos tényezők változása (ideértve az általános gazdasági környezetet, a hitelpiacokat, a banki kamatlábakat és a devizaárfolyamokat) növelheti a finanszírozás költségeit, megnehezítheti a megszerzését és visszafizetését. Ezek a körülmények a Társaság és a leányvállalatok működésének jövőbeni finanszírozására és pénzügyi helyzetére negatív hatással lehetnek.

A Társaság és leányvállalatai által felvett hitelek jelenleg kettő bankhoz tartoznak. Amennyiben szükségessé válna új finanszírozó partner keresése és a meglévő források kiváltása, annak egyszeri költségei az eredményesség átmeneti romlását okoznák, továbbá a refinanszírozás esetlegesen magasabb költsége tartósan magasabb kamatkidadásokkal járhatnának.

Bár a Társaság a jelen üzleti jelentés időpontjában jelentős likvid saját tőkével rendelkezik, növekedési terveinek megvalósításához továbbra is külső finanszírozás bevonását tervezi. A

Társaság ugyan nem számol a hitelforrások általános, az egész napelem-iparágat érintő elapadásával, előfordulhat, hogy a cégcsoport kimeríti a bankok finanszírozási hajlandósága által meghatározott, a cégcsoport számára elérhető kereteket. Ennek bekövetkezése hátrányos hatással lehet a cégcsoport növekedésére, illetőleg annak ütemére.

Másik fontos kockázat a kamatlábak alakulása. A jelenlegi felpörgött inflációs helyzetben a kamatlábak is jelentősen megnőttek. Ha éppen nincs kedvezményes beruházási forrás, akkor ezek normál kamat árszintje már ellehetetlenítheti a banki finanszírozást. Ha ez megtörténik akkor a vállalat lehet, hogy a tőzsdén keresztüli forrásbevonást kell használjon a jövőben.

Devizaárfolyam kockázat bemutatása.

Az általános globális konjunktúra romlása, a gazdasági kilátásokkal kapcsolatos növekvő általános bizonytalanság és globális kockázatkerülés - amelyet az orosz-ukrán háború tovább fokozott - továbbá mindezekhez kapcsolódóan Magyarország belső és külső egyensúlyi problémái, romló kockázati megítélése és esetleges leminősítésének kilátásba helyezése egyrészt a forint árfolyamának gyengülését, másrészt az árfolyam volatilitásának emelkedését okozhatják.

A cégcsoport árbevétele 2023-ban is még döntő mértékben forintban denominált. Kockázatot csökkentő tényező, hogy a KÁT-os erőművek átvételi ára az éves infláció -1%-kal kerül minden évben korrigálásra. Illetve a KÁT-ból kilépett, illetve valamennyi jövőbeli projekt árbevétele már Euro alapú. Valamennyi tervezett külföldi bevétel szintén Euro alapú. Ugyanakkor – miután a Leányvállalatok tevékenysége importbeszerzésekre is támaszkodik – egyes alkatrészek és szolgáltatások beszerzése miatt forinttól eltérő devizában, elsősorban euróban is merül fel költsége. Az importbeszerzésekre tekintettel a beszállítói, illetőleg ellátási láncon keresztül áthárított költségnövekedés úgyszintén devizában jelentkezik. Mindezek következtében a Társaság jelentős mértékben ki van téve a forint és egyes külföldi devizák közötti árfolyamváltozásokból eredő kockázatoknak. Az így felmerülő költségek a forint lehetséges gyengülése miatt nagymértékben befolyásolhatják a leányvállalatok eredményességét, gazdálkodásuk tervezhetőségét.

7. Foglalkoztatáspolitikai

A cégcsoport teljesítménye és sikere nagymértékben függ az alkalmazottak szakértelmétől, hozzáállásától, valamint elhivatottságától. A cégcsoport iparági versenytársaihoz és más szektorokban tevékenykedő vállalatokhoz hasonló kihívásokkal néz szembe a megfelelő munkaerő biztosítása és megtartása tekintetében. Habár a cégcsoport jelenleg rendelkezik a

szükséges létszámú és képzettségű munkaerővel, a képzett munkaerő szűkös erőforrásnak tekinthető, az energiaipart is komolyan érinti a munkaerő- és szakemberhiány.

A viszonylag magas fluktuáció a munkaerőpiacon és a jelenleg tapasztalható kiemelkedő munkavállalói alkupozió bérversenyt eredményez a vállalatok körében, amely emelkedő bérköltségekhez vezetett. Szükségessé vált a létszám növelése, valamint a tőzsdei kihívásokat kiszolgáló szakértelem megvásárlása.

A vállalatvezetés a felvételek során figyelmet fordít a munkavállalók nem és kor szerinti összetételének változatosságára. Nem tesz különbséget fiatalabb és idősebb munkavállalók között és nem szerinti összetételében is igyekszik a női dolgozók arányának fenntartására. Legfiatalabb munkavállaló 38 éves a legidősebb 56 éves és nők aránya a munkavállalók között 45%.

A cégcsoport emellett a jövőben számos ok miatt elveszítheti valamelyik kulcsfontosságú vezetőjét, szakértőjét vagy bármely más alkalmazottját. Ezeknek a munkavállalóknak a pótlása időigényes lehet, és előfordulhat olyan is, hogy egyáltalán nem sikerül megfelelően pótolni az elveszített kulcsfontosságú munkavállalót.

8. Környezetvédelem

A leányvállalatok az erőművek kivitelezése során olyan anyagokat használnak, illetve olyan technológiát alkalmaznak, amelyek rendeltetésellenes, a jogszabályoknak vagy a vonatkozó engedélyeknek meg nem felelő használata a környezetet szennyezheti. A leányvállalatok rendelkeznek a szükséges környezetvédelmi engedélyekkel, szabályzatokkal, szakértő személyzetük pedig a kivitelezési tevékenység által megkívánt fokozott gondossággal látja el a munkáját. Előfordulhat azonban olyan rendkívüli esemény, amely az érintett Leányvállalat környezeti kármentesítési kötelezettségét vonhatja maga után, vagy bírság kiszabásához, illetve az érintett leányvállalattal szemben követelések érvényesítéséhez vezethet. Előfordulhat, hogy a leányvállalatok biztosításai nem, vagy nem teljeskörűen fedezik az ilyen eseményekből eredő károkat és költségeket, ami a Társaság számára veszteséget eredményezhet.

9. Díjak, elismerések, társadalmi felelősségvállalás

A nemes ügyek melletti kiállást a Társaság a jövőben is prioritásként kezeli, az „Energiát az állatvédelembe! – ASTRASUN napelemes rendszer az állatokért program” 2024-ben a Cégcsoport erőforrásainak függvényében folytatódik.

Továbbra is folytatjuk a „solar-birka” programot melynek keretében természetes úton oldjuk meg a naperőművek területén a gyommentesítést és ezzel - ha kis mértékben is - de hozzá tudunk járulni a természet megőrzéséhez és a klíma változás hatásainak csökkentéséhez.

Budapest, 2024. április 25.

dr. Keresztes Attila Tamás
igazgatóság elnöke

FÜGGETLEN KÖNYVVIZSGÁLÓI JELENTÉS**AZ ASTRASUN SOLAR NYRT. TULAJDONOSAI RÉSZÉRE****Vélemény**

Elvégeztük az **ASTRASUN Solar Nyrt.** („a Társaság”) 2023. évi éves beszámolójának könyvvizsgálatát, amely éves beszámoló a 2023. december 31-i fordulónapra készített mérlegből – melyben az eszközök és források egyező végösszege **7.267.219 E Ft**, az adózott eredmény **44.961 E Ft (nyereség)**-, és az ugyanezen időponttal végződő üzleti évre vonatkozó eredménykimutatásból, valamint a számviteli politika jelentős elemeinek összefoglalását is tartalmazó kiegészítő mellékletből áll.

Véleményünk szerint a mellékelt éves beszámoló megbízható és valós képet ad a Társaság 2023. december 31-én fennálló vagyoni és pénzügyi helyzetéről, valamint az ezen időponttal végződő üzleti évre vonatkozó jövedelmi helyzetéről a Magyarországon hatályos, a számvitelről szóló 2000. évi C. törvénnyel összhangban (a továbbiakban: „számviteli törvény”).

A vélemény alapja

Könyvvizsgálatunkat a Magyar Nemzeti Könyvvizsgálói Standardokkal összhangban és a könyvvizsgálatra vonatkozó – Magyarországon hatályos – törvények és egyéb jogszabályok alapján hajtottuk végre. Ezen standardok értelmében fennálló felelősségünk bővebb leírását jelentésünk „A könyvvizsgáló éves beszámoló könyvvizsgálataért való felelőssége” szakasza tartalmazza.

Függetlenek vagyunk a társaságtól a vonatkozó, Magyarországon hatályos jogszabályokban és a Magyar Könyvvizsgálói Kamara „A könyvvizsgálói hivatás magatartási (etikai) szabályairól és a fegyelmi eljárásról szóló szabályzata”-ban, valamint az ezekben nem rendezett kérdések tekintetében a Könyvvizsgálók Nemzetközi Etikai Standardok Testülete által kiadott „Nemzetközi etikai kódex kamarai tag könyvvizsgálóknak (a nemzetközi függetlenségi standardokkal egybefoglalva)” című kézikönyvében (az IESBA Kódex-ben) foglaltak szerint, és megfelelünk az ugyanezen normákban szereplő további etikai előírásoknak is.

Meggyőződésünk, hogy az általunk megszerzett könyvvizsgálati bizonyíték elegendő és megfelelő alapot nyújt véleményünkhöz.

Kulcsfontosságú könyvvizsgálati kérdések

A kulcsfontosságú könyvvizsgálati kérdések azok a kérdések, amelyek szakmai megítélésünk szerint a legjelentősebbek voltak a tárgyidőszaki éves beszámoló általunk végzett könyvvizsgálata során. Ezeket a kérdéseket az éves beszámoló egésze általunk végzett könyvvizsgálatának összefüggésében és az arra vonatkozó véleményünk kialakítása során vizsgáltuk, és ezekről a kérdésekről nem bocsátunk ki külön véleményt.

Teljesítettük „a könyvvizsgálónak az éves beszámoló könyvvizsgálataért való felelőssége” szakaszban leírt felelősségünket, beleértve az alább részletezett kérdésekkel kapcsolatosakat is. Ennek megfelelően a könyvvizsgálatunk magába foglalta az éves beszámolóban foglalt lényeges hibás állításokra vonatkozó kockázatbecslésünk alapján kialakított eljárásoknak a végrehajtását. A könyvvizsgálati eljárásaink eredményei – beleértve az alábbi kérdéseket célzóan végrehajtott eljárásokat is – nyújtanak alapot az éves beszámolóra vonatkozó könyvvizsgálói véleményünkhöz.

Kulcsfontosságú könyvvizsgálati kérdések	Kapcsolódó könyvvizsgálati eljárások
Részesedések	
<p>A Társaság Részesedésekkel kapcsolatos bemutatásai a kiegészítő melléklet 3.3.1.3 pontjaiban találhatóak.</p> <p>A részesedések értéke 2023.12.31-én 3.141.889 eFt. A 2023-es év során a részesedések értéke 1.500 EFt értékben növekedett.</p> <p>A leányvállalatokban lévő befektetéseket az éves beszámolóban a Társaság bekerülési értéken mutatja ki.</p> <p>A kimutatott részesedések számviteli kezelése és értékelése kulcsfontosságú könyvvizsgálati kérdésnek tekintendő.</p>	<p>A könyvvizsgálati eljárásaink – további eljárásaink mellett – magukba foglalták, hogy megértsük a részesedések bekerülésével és értékelésével kapcsolatos alapvető belső kontrollokat, amelyeket a Társaság annak biztosítására tervezett, hogy a részesedések megfelelően kerüljenek kimutatásra.</p> <p>Az általunk végrehajtott könyvvizsgálati eljárások a következőket tartalmazták továbbá:</p> <ul style="list-style-type: none"> • az adásvételi szerződések és cégjogi dokumentumok vizsgálata • a kifizetett ellenértékformáinak vizsgálata és egyeztetése alátámasztó bizonyítékokhoz, • az egyes részesedésekhez kapcsolódó értékelések, illetve az értékvesztések vizsgálata. <p>Megítéltük a részesedésekkel kapcsolatos kiegészítő melléklet bemutatások megfelelőségét is.</p>
Árbevétel realizálás	
<p>A Társaság árbevétellel kapcsolatos bemutatásai a kiegészítő melléklet 3.4.1 pontjaiban találhatóak.</p> <p>A Társaság tárgyévi árbevétele 456.379 E Ft volt mely növekedést mutat az előző időszakhoz képest. Az árbevétel fontos mutató a Társaság teljesítményének megítélése tekintetében.</p> <p>Az árbevétel pontosságát, megfelelő időszakra való elszámolását kulcsfontosságú könyvvizsgálati területnek tekintettük.</p>	<p>A könyvvizsgálati eljárásaink – további eljárásaink mellett – magukba foglalták, hogy megértsük a bevétel kimutatásával kapcsolatos fő kontrollokat, amelyeket a Társaság annak biztosítására tervezett, hogy a bevételek megfelelő időszakra kerüljenek kimutatásra.</p> <p>Vizsgálatunk magában foglalta a teljes könyvelési állomány elemzését, beleértve az árbevétel, ÁFA, vevőkövetelések és a pénzbefolyás összefüggését, teszteltük az árbevétellel kapcsolatos könyvelési tételeket a szokatlan tranzakciók azonosítása érdekében.</p> <p>Mintavételes eljárással egyenlegközlő megerősítést végeztünk az év végi vevőkövetelések és éves vevő forgalmak megerősítésére és teszteltük a fordulónap utáni pénzbefolyásokat.</p> <p>Mintán teszteltük a fordulónap körül elszámolt jelentős értékesítési tranzakciókat, hogy megítéljük, hogy az árbevétel elszámolása a megfelelő időszakban történt-e.</p> <p>Analitikus, elemzéses vizsgálatokat végeztünk az árbevétel vonatkozásában.</p> <p>Megítéltük az árbevétellel kapcsolatos kiegészítő melléklet bemutatások megfelelőségét is.</p>

Egyéb információk: Az Üzleti (vezetőségi) jelentés

Az egyéb információk az **ASTRASUN Solar Nyrt.** 2023. évi Üzleti (vezetőségi) jelentéséből állnak. A vezetés felelős az Üzleti (vezetőségi) jelentésének a számviteli törvény, illetve egyéb más jogszabály vonatkozó előírásaival összhangban történő elkészítéséért. A független könyvvizsgálói jelentésünk „Vélemény” szakaszában az éves beszámolóra adott véleményünk nem vonatkozik az Üzleti (vezetőségi) jelentésre.

Az éves beszámoló általunk végzett könyvvizsgálatával kapcsolatban a mi felelősségünk az Üzleti (vezetőségi) jelentés átolvasása és ennek során annak mérlegelése, hogy az Üzleti (vezetőségi) jelentés lényegesen ellentmond-e az éves beszámolónak vagy a könyvvizsgálat során szerzett ismereteinknek, vagy egyébként úgy tűnik-e, hogy az lényegesen hibás állítást tartalmaz. Ha az elvégzett munkánk alapján arra a következtetésre jutunk, hogy az egyéb információk lényegesen hibás állítást tartalmaznak, kötelességünk erről és a hibás állítás jellegéről jelentést tenni.

A számviteli törvény alapján a mi felelősségünk továbbá annak megítélése, hogy az Üzleti (vezetőségi) jelentés a számviteli törvény, illetve egyéb más jogszabály vonatkozó előírásaival összhangban van-e, és erről, valamint az Üzleti (vezetőségi) jelentés és az éves beszámoló összhangjáról vélemény nyilvánítása.

Véleményünk szerint az **ASTRASUN Solar Nyrt.** 2023. évi Üzleti (vezetőségi) jelentése minden lényeges vonatkozásban összhangban van az **ASTRASUN Solar Nyrt.** 2023. évi éves beszámolójával és a számviteli törvény vonatkozó előírásaival.

Mivel egyéb más jogszabály a Társaság számára nem ír elő az Üzleti (vezetőségi) jelentésre vonatkozó további követelményeket, ezért e tekintetben nem mondunk véleményt.

Az Üzleti (vezetőségi) jelentésben más jellegű lényegesen ellentmondás vagy lényegesen hibás állítás sem jutott a tudomásunkra, így e tekintetben nincs jelentenivalónk.

A vezetés [és az irányítással megbízott személyek] felelőssége az éves beszámolóért

A vezetés felelős a megbízható és valós képet adó éves beszámoló elkészítéséért a számviteli törvénnyel összhangban, valamint az olyan belső kontrollért, amelyet a vezetés szükségesnek tart ahhoz, hogy lehetővé váljon az akár csalásból, akár hibából eredő lényegesen hibás állítástól mentes éves beszámoló elkészítése.

Az éves beszámoló elkészítése során a vezetés felelős azért, hogy felmérje a Társaságnak a vállalkozás folytatására való képességét és az adott helyzetnek megfelelően közzé tegye a vállalkozás folytatásával kapcsolatos információkat, valamint a vezetés felel a vállalkozás folytatásának elvén alapuló éves beszámoló összeállításáért. A vezetésnek a vállalkozás folytatásának elvéből kell kiindulnia, ha ennek az elvnek az érvényesülését eltérő rendelkezés nem akadályozza, illetve a vállalkozási tevékenység folytatásának ellentmondó tényező, körülmény nem áll fenn.

Az irányítással megbízott személyek felelősek a Társaság pénzügyi beszámolási folyamatának felügyeletéért.

A könyvvizsgáló éves beszámoló könyvvizgálatáért való felelőssége

A könyvvizgálat során célunk kellő bizonyosságot szereznünk arról, hogy az éves beszámoló egésze nem tartalmaz akár csalásból, akár hibából eredő lényeges hibás állítást, valamint az, hogy ennek alapján a véleményünket tartalmazó független könyvvizsgálói jelentést bocsátunk ki. A kellő bizonyosság magas fokú bizonyosság, de nem garancia arra, hogy a Magyar Nemzeti Könyvvizsgálati Standardokkal összhangban elvégzett könyvvizgálat mindig feltárja az egyébként létező lényeges hibás állítást. A hibás állítások eredhetnek csalásból vagy hibából, és lényegesnek minősülnek, ha ésszerű lehet az a várakozás, hogy ezek önmagukban vagy együttesen befolyásolhatják a felhasználók adott éves beszámoló alapján meghozott gazdasági döntéseit.


A Magyar Nemzeti Könyvvizsgálati Standardok szerinti könyvvizgálat egésze során szakmai megítélést alkalmazunk és szakmai szkepticizmust tartunk fenn.

Továbbá:

- Azonosítjuk és felmérjük az éves beszámoló akár csalásból, akár hibából eredő lényeges hibás állításainak a kockázatait, kialakítjuk és végrehajtjuk az ezen kockázatok kezelésére alkalmas könyvvizsgálati eljárásokat, valamint elegendő és megfelelő könyvvizsgálati bizonyítékot szerzünk a véleményünk megalapozásához. A csalásból eredő lényeges hibás állítás fel nem tárásának a kockázata nagyobb, mint a hibából eredőé, mivel a csalás magában foglalhat összejátszást, hamisítást, szándékos kihagyásokat, téves nyilatkozatokat, vagy a belső kontroll felülírását.
- Megismerjük a könyvvizgálat szempontjából releváns belső kontrollt annak érdekében, hogy olyan könyvvizsgálati eljárásokat tervezzünk meg, amelyek az adott körülmények között megfelelőek, de nem azért, hogy a Társaság belső kontrolljának hatékonyságára vonatkozóan véleményt nyilvánítsunk.
- Értékeljük a vezetés által alkalmazott számviteli politika megfelelőségét és a vezetés által készített számviteli becslések és kapcsolódó közzétételek ésszerűségét.
- Következtetést vonunk le arról, hogy helyénvaló-e a vezetés részéről a vállalkozás folytatásának elvén alapuló éves beszámoló összeállítása, valamint a megszerzett könyvvizsgálati bizonyíték alapján arról, hogy fennáll-e lényeges bizonytalanság olyan eseményekkel vagy feltételekkel kapcsolatban, amelyek jelentős kétséget vethetnek fel a Társaság vállalkozás folytatására való képességét illetően. Amennyiben azt a következtetést vonjuk le, hogy lényeges bizonytalanság áll fenn, független könyvvizsgálói jelentésünkben fel kell hívnunk a figyelmet az éves beszámolóban lévő kapcsolódó közzétételekre, vagy ha a közzétételek e tekintetben nem megfelelőek, minősíteniük kell véleményünket. Következtetéseink független könyvvizsgálói jelentésünk dátumáig megszerzett könyvvizsgálati bizonyítékon alapulnak. Jövőbeli események vagy feltételek azonban okozhatják azt, hogy a Társaság nem tudja a vállalkozást folytatni.
- Értékeljük az éves beszámoló átfogó bemutatását, felépítését és tartalmát, beleértve a kiegészítő mellékletben tett közzétételeket, valamint értékeljük azt is, hogy az éves beszámolóban teljesül-e az alapul szolgáló ügyletek és események valós bemutatása.
- Az irányítással megbízott személyek tudomására hozzuk - egyéb kérdések mellett - a könyvvizgálat tervezett hatókörét és ütemezését, a könyvvizgálat jelentős megállapításait, beleértve a Társaság által alkalmazott belső kontrollnak a könyvvizgálatunk során általunk azonosított jelentős hiányosságait is, ha voltak ilyenek.
- Nyilatkozunk az irányítással megbízott személyeknek arról, hogy megfeleltünk a függetlenségre vonatkozó releváns etikai követelményeknek és kommunikáljuk feljük mindazon kapcsolatokat és egyéb kérdéseket, amelyekről ésszerűen feltételezhető, hogy befolyásolják a függetlenségünket, valamint adott esetben a kapcsolódó óvintézkedéseket.

- Az irányítással megbízott személyek felé kommunikált kérdések közül meghatározzuk azokat a kérdéseket, amelyek a tárgyidőszaki pénzügyi kimutatások könyvvizsgálata során a legjelentősebb kérdések, és ennél fogva kulcsfontosságú könyvvizsgálati kérdések voltak. Könyvvizsgálói jelentésünkben ismertetjük ezeket a kérdéseket, kivéve, ha jogszabály, vagy szabályozás kizárja az adott kérdés nyilvános közzétételét, vagy ha – rendkívül ritka körülmények közt – azt állapítjuk meg, hogy egy adott kérdést a könyvvizsgálói jelentésben nem lehet kommunikálni, mert ésszerű várakozások alapján annak hátrányos következményei súlyosabbak lennének, mint a kommunikáció közérdekű hasznai.

Budapest, 2024. április 26.



Freiszberger Zsuzsanna
ügyvezető



Riez Dóra Ágnes
kamarai tag könyvvizsgáló
007400

CMT Audit Kft.
1074 Budapest, Vörösmarty utca 16-18. A. ép. fszt. 1/F.
000171