

A. ÚVODNÉ INFORMÁCIE

1. VYKAZUJÚCA JEDNOTKA

SLOVENSKÉ ENERGETICKÉ STROJÁRNE a.s. (skrátene SES a.s.)

Továrenská 210

935 28 Tlmače

IČO: 31 411 690

DIČ: 2020403869

Spoločnosť SES a.s. (ďalej: Spoločnosť) bola založená 9.4.1992 a zapísaná do OR SR dňa 1. mája 1992. Zapísaná je v Obchodnom registri okresného súdu Nitra, oddiel Sa, vložka číslo 39/N, Slovenská republika.

Spoločnosť má organizačné jednotky:

Organizačná jednotka so sídlom: Mikulčická 1131/2A, 627 00 Brno, Česká republika

Organizačná jednotka so sídlom: Starokyjevská 10 G, 04116 Kyjev, Ukrajina

Organizačná jednotka so sídlom: Oğuzlar Mah. Ceyhun Atif Kansu Cad. 1370 Sok. No:22/2 Balgat-Cankaya, Ankara, Turecko.

Spoločnosť je zaregistrovaná pre daňové účely v Slovenskej republike, v Českej republike, na Ukrajine, v Turecku a vo Veľkej Británii.

Priemerný prepočítaný počet zamestnancov v Spoločnosti SES a.s. za rok 2019 bol 533 (k 31.12.2018: 553), stav zamestnancov k 31.12.2019 bol 537 (k 31.12.2018: 551), z toho počet vedúcich zamestnancov bol 9 (k 31.12.2018: 9).

Spoločnosť zostavuje aj konsolidovanú účtovnú závierku za skupinu dcérskych spoločností a pridruženú spoločnosť, bližšie viď bod A.8.

Spoločnosť nie je neobmedzene ručiacim spoločníkom v iných účtovných jednotkách.

2. HLAVNÉ ČINNOSTI SPOLOČNOSTI

Spoločnosť je významným dodávateľom kotlov pre elektrárne, teplárne, spaľovne. SES a.s. vyrába a dodáva parné kotly na spaľovanie uhlia, plynu a biomasy, ktoré spĺňajú požiadavky ochrany životného prostredia pri dosahovanej vysokej účinnosti a dlhodobej prevádzkyschopnosti.

Spoločnosť má zavedený procesný systém manažérstva kvality podľa požiadaviek EN ISO 9001:2000, systém environmentálneho manažérstva podľa normy EN ISO 14001 a certifikát pre systém manažérstva podľa BS OHSAS 18001:2007.

Spoločnosť vlastní aj certifikáty:

- certifikát odbornej spôsobilosti výroby výkovkov v zmysle predpisov AD Merkblatt W0 / AD 2000 Merkblatt W0/TRD 100,
- certifikát AD 2000-Merkblatt HPO/TRD 201 (spôsobilosť odbornej výroby tlakových častí),
- certifikát pre proces zvarovania ČSN EN ISO 3834-2
- EN 1090-1:2009 + A1:2011 (Steel structures of execution class toEXC 4 according to EN 1090-2, the factory production control system)
- EN 10204 (Prenášanie značiek kovových materiálov s osvedčeniami podľa EN 10204 v zmysle PED 97/23/EC, EN 764-5 a AD 2000-Merkblatt HP 0)

3. ZOZNAM ČLENOV ŠTATUTÁRNYCH, DOZORNÝCH A INÝCH ORGÁNOV

Predstavenstvo: Ing. Martin Paštika, MBA – predseda
Ing. Robert Bundil – člen
Mgr. Milan Války – člen
Ing. Dalibor Cucor – člen

Dozorná rada: Ing. Jiří Nováček – predseda
Mgr. Hana Krejčí – člen
Mgr. Otília Švecová – člen

4. ŠTRUKTÚRA AKCIONÁROV

Štruktúra akcionárov k 31.12.2019 je nasledovná:

Názov	Podiel na ZI	
	absolútny v tis. EUR	percentuálny
SEGFIELD INVESTMENTS LIMITED	2 556	9,46%
EP Industries, a.s.	24 278	89,83%
Ostatní akcionári	193	0,71%
Celkom	27 027	100%

Základné imanie ku dňu 31.12.2019 je tvorené troma emisiami zaknihovaných kmeňových akcií na doručiteľa:

- ISIN: SK1120008034 v počte 1 565 345 kusov akcií v menovitej hodnote 1 EUR / akcia, prijaté na obchodovanie na kótovaný hlavný trh BCPB, a.s.
- ISIN: SK1120010386 v počte 1 452 344 kusov akcií v menovitej hodnote 1 EUR / akcia, prijaté na obchodovanie na kótovaný hlavný trh BCPB, a.s.
- ISIN: SK1120011897 v počte 24 009 090 kusov akcií v menovitej hodnote 1 EUR / akcia, akcie neboli prijaté na obchodovanie na regulovanom trhu.

Výpočet zisku na akciu ku 31.12.2019

Obdobie	Nominálna hodnota 1 akcie	Počet akcií	Zisk/(strata) na akciu v EUR
2019	1 EUR	27 026 779	(0,35)
2018	1 EUR	27 026 779	(0,04)

5. VYHLÁSENIE O ZHODE

Účtovná závierka bola zostavená ako riadna účtovná závierka v súlade s §17 ods. 6 a §17a Zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve za účtovné obdobie od 1.1.2019 do 31.12.2019. Zostavená bola v súlade s Medzinárodnými štandardmi pre finančné vykazovanie („IFRS“) prijatými v rámci Európskej únie (ďalej len „EÚ“).

Účtovná závierka spoločnosti za predchádzajúce účtovné obdobie bola schválená riadnym valným zhromaždením spoločnosti dňa 27. júna 2019.

Účtovná závierka bola zostavená za predpokladu pokračovania v nepretržitej činnosti (going concern). Pre viac informácií pozri bod 41. Skutočnosti, ktoré nastali po dni, ku ktorému sa zostavila účtovná závierka, do dňa zostavenia účtovnej závierky.

Táto účtovná závierka je individuálnou účtovnou závierkou spoločnosti SES a.s. Funkčná a prezentačná mena je euro. Všetky hodnoty sa uvádzajú v tisícoch EUR, pokiaľ nie je uvedené inak.

Účtovná závierka bola zostavená na princípe obstarávacích cien okrem vybraných položiek majetku a záväzkov, ktoré sa vykazujú v reálnej hodnote. Metódy použité na určenie reálnych hodnôt sú uvedené v časti B. Účtovné politiky a zásady.

Účtovné zásady a účtovné metódy, ktoré sa uvádzajú ďalej, boli uplatňované konzistentne za všetky obdobia, ktoré sa v tejto účtovnej závierke prezentujú. Tieto pravidlá boli uplatňované konzistentne aj v rámci účtovných jednotiek zahrnutých do Skupiny.

6. POUŽITIE NOVÝCH A REVIDOVANÝCH ŠTANDARDOV A INTERPRETÁCIÍ

V tomto roku spoločnosť prijala všetky nové a revidované štandardy a interpretácie, ktoré vydala Rada pre medzinárodné účtovné štandardy (International Accounting Standards Board - IASB) a Výbor pre interpretáciu medzinárodných štandardov finančného výkazníctva (International Financial Reporting Interpretations Committee - IFRIC) pri IASB, ktoré sa vzťahujú na jej činnosti a boli schválené EÚ s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2019.

Prvé uplatnenie nových a upravených štandardov IFRS platných pre bežné účtovné obdobie

Nasledujúce nové štandardy, dodatky k existujúcim štandardom a nová interpretácia, ktoré vydala Rada pre medzinárodné účtovné štandardy (IASB) a prijala EÚ, sú platné pre bežné účtovné obdobie:

- **IFRS 16 „Lízingy“** – prijaté EÚ dňa 31. októbra 2017 (s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2019 alebo neskôr),
- **Dodatky k IFRS 9 „Finančné nástroje“** – Predčasné splatenie s negatívnou kompenzáciou – prijaté EÚ dňa 22. marca 2018 (s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2019 alebo neskôr),
- **Dodatky k IAS 19 „Zamestnanecké požitky“** – Úprava, krátenie alebo vysporiadanie plánu – prijaté EÚ dňa 13. marca 2019 (s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2019 alebo neskôr),
- **Dodatky k IAS 28 „Investície do pridružených spoločností a spoločných podnikov“** – Dlhodobé účasti v pridružených spoločnostiach a spoločných podnikoch – prijaté EÚ dňa 8. februára 2019 (s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2019 alebo neskôr),
- **Dodatky k rôznym štandardom z dôvodu „Ročných zlepšení štandardov IFRS (cyklus 2015 – 2017)“** vyplývajúce z ročného projektu zlepšenia IFRS (IFRS 3, IFRS 11, IAS 12 a IAS 23), ktorých cieľom je predovšetkým odstrániť nezrovnalosti a vysvetliť znenie – prijaté EÚ dňa 14. marca 2019 (s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2019 alebo neskôr),
- **IFRIC 23 „Neistota pri posudzovaní dane z príjmov“** – prijaté EÚ dňa 23. októbra 2018 (s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2019 alebo neskôr).

Uplatnenie týchto nových štandardov, dodatkov k existujúcim štandardom a interpretácie neviedlo k žiadnym významným zmenám v účtovnej závierke spoločnosti.

Nové a upravené štandardy IFRS, ktoré vydala IASB a EÚ prijala, ale ktoré zatiaľ nenadobudli účinnosť

K dátumu schválenia tejto účtovnej závierky IASB vydala a EÚ prijala tieto dodatky k existujúcim štandardom, ktoré zatiaľ nenadobudli účinnosť:

- **Dodatky k IAS 1 „Prezentácia účtovnej závierky“ a IAS 8 „Účtovné politiky, zmeny v účtovných odhadoch a chyby“** – Definícia pojmu „významný“ – prijaté EÚ dňa 29. novembra 2019 (s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2020 alebo neskôr),

- **Aktualizácia Odkazov v štandardoch IFRS na Koncepčný rámec** – prijaté EÚ dňa 29. novembra 2019 (s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2020 alebo neskôr),
- **Dodatky k IFRS 9 „Finančné nástroje“, IAS 39 „Finančné nástroje: vykazovanie a oceňovanie“ a IFRS 7 „Finančné nástroje: zverejňovanie“** – Reforma referenčných úrokových sadzieb – prijaté EÚ dňa 15. januára 2020 (s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2020 alebo neskôr).

Spoločnosť sa rozhodla, že nebude tieto nové štandardy, dodatky k existujúcim štandardom a novú interpretáciu uplatňovať pred dátumom ich účinnosti.

Nové a upravené štandardy IFRS, ktoré IASB vydala, ale ktoré EÚ zatiaľ neprijala

V súčasnosti sa IFRS tak, ako boli prijaté EÚ, významne neodlišujú od predpisov prijatých IASB okrem nasledujúcich nových štandardov a dodatkov k existujúcim štandardom, ktoré neboli schválené na použitie v EÚ k dátumu zostavenia účtovnej závierky (uvedené dátumy účinnosti sa vzťahujú na IFRS tak, ako ich vydala IASB):

- **IFRS 17 „Poistné zmluvy“** (s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2021 alebo neskôr),
- **Dodatky k IFRS 3 „Podnikové kombinácie“** – Definícia podniku (vzťahujú sa na podnikové kombinácie, ktorých dátum nadobudnutia je prvý alebo ktorýkoľvek nasledujúci deň prvého účtovného obdobia, ktoré sa začína 1. januára 2020 alebo neskôr, a na nadobudnutie majetku, ku ktorému došlo v deň začiatku tohto obdobia alebo neskôr),
- **Dodatky k IAS 1 „Prezentácia účtovnej závierky“** – Klasifikácia záväzkov ako krátkodobé alebo dlhodobé (s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2022 alebo neskôr),
- **IFRS 14 „Účty časového rozlíšenia pri regulácii“** (s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2016 alebo neskôr) – Európska komisia sa rozhodla, že nezačne proces schvaľovania tohto predbežného štandardu a počká na jeho konečné znenie,
- **Dodatky k IFRS 10 „Konsolidovaná účtovná závierka“ a IAS 28 „Investície do pridružených spoločností a spoločných podnikov“** – Predaj alebo vklad majetku medzi investorom a jeho pridruženou spoločnosťou alebo spoločným podnikom a ďalšie dodatky (dátum účinnosti bol odložený na neurčito, kým nebude ukončený projekt skúmania metódy vlastného imania).

Spoločnosť očakáva, že prijatie týchto nových štandardov, dodatkov k existujúcim štandardom a nových interpretácií nebude mať významný vplyv na účtovnú závierku spoločnosti v období prvého uplatnenia.

Účtovanie o zabezpečovacích nástrojoch v súvislosti s portfóliom finančných aktív a záväzkov, ktorého zásady EÚ zatiaľ neprijala, zostáva naďalej neupravené.

Na základe odhadov spoločnosti by účtovanie o zabezpečovacích nástrojoch v súvislosti s portfóliom finančných aktív alebo záväzkov podľa **IAS 39 „Finančné nástroje: vykazovanie a oceňovanie“** nemalo významný vplyv na účtovnú závierku, ak by sa uplatnilo k dátumu zostavenia účtovnej závierky

7. DÔLEŽITÉ ROZHODNUTIA A ODHADY PRI UPLATŇOVANÍ ÚČTOVNÝCH ZÁSAD V ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE

Zostavenie tejto účtovnej závierky si vyžaduje, aby manažment uskutočnil odhady a vyjadril neistoty na základe dostupných informácií a tieto rozhodnutia ovplyvňujú hodnotu majetku, záväzkov, nákladov

a výnosov. Manažment reviduje odhady na základe predpokladu nepretržitého chodu podniku a informácií, ktoré sú dostupné ku dňu zostavenia účtovnej závierky.

Najvýznamnejším odhadom je stanovenie rozpočtovaných nákladov na zákazky. Rozpočtované výnosy na zákazku sú výnosy stanovené na základe podpísanej zmluvy. Rozpočet nákladov na zákazku vychádza z kalkulácie nákladov na zhotovenie diela pri zohľadnení cien materiálov v čase podpísania kontraktu a pri započítaní rizík na základe poznania minulosti. Zostavovanie rozpočtov a kalkulácií podlieha systému vnútornej kontroly podniku. V prípade, že nastanú skutočnosti, ktoré smerujú k zmene rozpočtu, tak sa rozpočtované náklady na zákazku aktualizujú.

Ďalším významným odhadom je tvorba rezerv na zákazky, ktoré sú v záručnej dobe. Odhad výšky rezerv vychádza zo skutočností známych manažmentu v čase zostavenia zákazky a z historických skúseností podľa typu zákazky.

V účtovnej závierke sa použili aj iné odhady, ktoré nemajú významný vplyv na výsledok:

- a) odhad životnosti odpisovaného majetku,
- b) hodnotenie majetku, či nedošlo k poklesu jeho hodnoty v súvislosti s jeho návratnosťou,
- c) ocenenie finančných nástrojov, ktoré nie sú kótované na aktívnom trhu,
- d) hodnotenie, či sú zásoby vykázané v realizovateľnej hodnote,
- e) hodnotenie, či úhrada pohľadávok nie je ovplyvnená neistotami,
- f) odhad nákladov definovaných plánov zamestnaneckých požitkov,
- g) určenie podmienených záväzkov a majetku,
- h) určenie reálnej hodnoty hmotného investičného majetku

Reálne hodnoty

Viacero účtovných zásad a zverejnení aplikovaných Spoločnosťou si vyžaduje stanovenie reálnej hodnoty pre finančný ako aj pre nefinančný majetok a záväzky.

Majetok a záväzky, ktoré sa vykazujú v reálnej hodnote, sú zaradené do úrovni v rámci hierarchie reálnych hodnôt. Rôzne druhy úrovni sú definované nasledovne:

- Úroveň 1 – kótované ceny (neupravené) na aktívnom trhu pre identický majetok alebo záväzky.
- Úroveň 2 – iné vstupy ako sú kótované ceny na úrovni 1, ktoré sú zistiteľné pre majetok alebo záväzky buď priamo (napr. ako ceny), alebo nepriamo (napr. odvodené od cien).
- Úroveň 3 – vstupy pre majetok alebo záväzky, ktoré nie sú založené na pozorovateľných trhových vstupoch (nepozorovateľné vstupy).

Pozemky, budovy a zariadenia vykázané vo Výkaze o finančnej situácii sú zaradené do úrovne 3 v rámci hierarchie reálnych hodnôt. Reálna hodnota pozemkov, budov a zariadení pri precenení je stanovená v spolupráci s nezávislým znalcom. Ďalšie informácie sú uvedené v časti B. 1.

Na účely precenenia majetku boli použité nasledovné metódy ocenenia dlhodobého majetku spoločnosti:

- Nákladová metóda
- Porovnávací metóda
- Výnosová metóda

Porovnávací metóda bola aplikovaná na pozemky, vozidlá a zariadenia, ktoré mali aktívny sekundárny trh a pre ktoré boli k dátumu ocenenia k dispozícii spoľahlivé informácie o trhu. Pri odvodzovaní hodnôt využívajúcich porovnávaciu metódu sme sa spoliehali na:

- Všeobecné informácie o trhu;
- Informácie o porovnateľnom majetku s pozemkami spoločnosti.

Nákladová metóda bola aplikovaná pre špecializované budovy, stavby a stroje, ktoré nemali aktívny sekundárny trh. Pri odvodzovaní hodnôt s využitím nákladovej metódy sa spoliehalo na:

- historické finančné a prevádzkové údaje spoločnosti;
- informácie zhromaždené počas inšpekcie na mieste;
- rozhovory s vedením spoločnosti a zástupcami klienta;
- výrobcov zariadení a ich zástupcov;

- kapitálové rozpočtové informácie o počiatkovej výstavbe a čiastočnej rekonštrukcii budov a stavieb;
- Odborné posudky technického personálu spoločnosti o fyzickom stave a prevádzkových podmienkach dlhodobého majetku;
- Externé zdroje, referenčné hodnoty atď.

Nominálne hodnoty finančného majetku a záväzkov znížené o prípadné úpravy s dobou splatnosti kratšou ako jeden rok sa približne rovnajú svojej reálnej hodnote. Reálna hodnota finančných záväzkov je pre účely vykázania v poznámkach stanovená na základe diskontovaných budúcich zmluvných peňažných tokov pri súčasnej trhovej úrokovej sadzbe, ktorú má spoločnosť k dispozícii pre podobné finančné nástroje

8. KONSOLIDÁCIA

Spoločnosť zostavuje aj konsolidovanú účtovnú závierku za skupinu dcérskych a pridružených podnikov. Dcérske spoločnosti sú účtovné jednotky kontrolované Spoločnosťou. Kontrola vzniká vtedy, keď má Spoločnosť právomoc určovať finančnú a prevádzkovú politiku spoločnosti tak, aby z jej činnosti získavala úžitok.

Dcérske spoločnosti

Názov	Krajina zaregistrovania spoločnosti	% vlastníctva	% hlasovacích práv	Hlavná činnosť
SES INSPEKT s.r.o.	Slovensko	100	100	Inšpekčná činnosť
SES BOHEMIA s.r.o.	Česká republika	100	100	Sprostredkovanie
Ingenieria y construccion SES Chile Ltda.	Čile	99,9	100	Obchodná činnosť

Pridružené podniky sú tie účtovné jednotky, v ktorých má Spoločnosť podstatný vplyv, ale nie kontrolu nad ich finančnou a prevádzkovou politikou. Existencia podstatného vplyvu sa predpokladá, ak Spoločnosť má podiel medzi 20 % až 50 % na hlasovacích právach inej účtovnej jednotky. Investície do pridružených podnikov sa oceňujú obstarávacou cenou. Súčasťou obstarávacej ceny sú aj transakčné náklady.

Pridružené podniky

Názov	Krajina zaregistrovania spoločnosti	% vlastníctva	% hlasovacích práv	Hlavná činnosť
ENERGOPROJEKTY a.s. v konkurze	Slovensko	34	34	Inžiniering

Spoločnosť ENERGOPROJEKTY a.s. na základe rozhodnutia valného zhromaždenia konaného dňa 30. novembra 2015 vstúpila dňom 1. decembra 2015 do likvidácie. Dňom 30. marca 2016 bol likvidátorom spoločnosti podaný návrh na vyhlásenie konkurzu.

Účtovné politiky použité v individuálnej účtovnej závierke sú totožné s politikami v konsolidovaných výkazoch.

B. ÚČTOVNÉ POLITIKY A ZÁSADY

1. POZEMKY, BUDOVY A ZARIADENIA

Pozemky, budovy a zariadenia sa prvotne vykazujú v obstarávacích cenách znížených o oprávky a straty z poklesu hodnoty. Obstarávacie ceny zahŕňajú v zmysle IAS 16 ceny obstaraného majetku a vedľajšie náklady obstarania ako sú prepravné, montáž, clo, provízie. Obstarávacie ceny nezahŕňajú kurzové rozdiely, penále a poplatky z omeškania. Náklady na prijaté úvery a pôžičky, ktoré vzniknú do času

zaradenia majetku do užívania, sú v zmysle čl. 9 štandardu IAS 23 – „Náklady na prijaté úvery a pôžičky“ zahrňované do obstarávacej ceny majetku, pokiaľ sú priraditeľné k obstarávanému majetku a je predpoklad, že v budúcnosti budú plynúť podniku z neho ekonomické úžitky. Náklady na úvery a pôžičky, ktoré vzniknú po zaradení majetku, sú účtované priamo do nákladov bežného roka.

K 31.12.2011 sa spoločnosť rozhodla zmeniť účtovnú politiku pre vykazovanie položiek pozemkov, budov a zariadení z nákladovej metódy na vykazovanie v precenenej hodnote. Cieľom precenenia bolo zrealizovanie hodnoty položiek pozemkov, budov a zariadení spoločnosti. Precenenie bolo vykonané ku dňu 31.12.2015 a opätovne ku dňu 31.12.2019, aby sa zabezpečilo, že k súvahovému dňu nie je účtovná hodnota majetku výrazne odlišná od hodnoty, ktorá bola stanovená na základe reálnej hodnoty. Precenenou hodnotou sa rozumie reálna hodnota k dátumu precenenia znížená o akumulované odpisy a akumulované straty zo zníženia hodnoty. Precenená hodnota majetku vykázaná vo výkaze finančnej situácie k 31.12.2019 bola stanovená v spolupráci s nezávislým znalcom. Pre každú kategóriu dlhodobého hmotného majetku boli brané do úvahy špecifické charakteristiky, súvisiace riziko a dostupné informácie, ktoré viedli k dosiahnutiu záveru o vhodnom spôsobe ocenenia pri použití trhového prístupu a nákladového prístupu.

Pri preceňovaní položky nehnuteľností, strojov a zariadení sa ku všetkým akumulovaným odpisom k dátumu precenenia pristupuje nasledovným spôsobom: vylúčia sa oproti brutto účtovnej hodnote majetku a zostatková hodnota sa prepočíta na precenenú sumu majetku. Suma úpravy na základe prehodnotenia alebo eliminácie akumulovaných odpisov tvorí súčasť zvýšenia alebo zníženia účtovnej hodnoty, ktorá sa účtuje v súlade s IAS 16, odsekmi 39 a 40. Zvýšenie reálnej hodnoty sa účtuje do ostatných súčastí komplexného výsledku ako oceňovací rozdiel a zníženie sa účtuje do výkazu ziskov a strát. Suma oceňovacieho rozdielu medzi odpisom vychádzajúcim z precenenej účtovnej hodnoty majetku a odpisom vychádzajúcim z pôvodnej obstarávacej ceny majetku sa prevádza na účet nerozdelených ziskov a strát. Prevody oceňovacieho rozdielu do nerozdelených ziskov a strát sa neuskutočňujú prostredníctvom výsledku za obdobie.

Zostatková cena majetku k 31.12.2019 ak by nebol precenený.

Druh majetku	ZC účtovná bez precenenia	ZC po precenení
Pozemky	1 170	3 024
Budovy	2 365	13 078
Stroje a zariadenia	568	7 795
Dopravné prostriedky	62	1 094
Ostatný majetok	6	477
Spolu	4 171	25 468

Spoločnosť eviduje drobný majetok v obstarávacích hodnotách 500 – 1700 EUR, ktorý sa odpisuje počas dvoch rokov.

Neobežný hmotný majetok sa odpisuje na základe odpisových plánov spoločnosti, ktoré odzrkadľujú dobu životnosti majetku a účtujú sa do výsledku (položka odpisy).

Druh majetku	Doba odpisovania v rokoch	Odpisová metóda
Prístroje a zariadenia	2 – 4	rovnomerne
Automobily a zdvíhacie a manipulačné stroje	4 - 20	rovnomerne
Výpočtová technika	5	rovnomerne
Obrábacie a tvárniace stroje	10	rovnomerne
Vozíky, upínacie dosky	12	rovnomerne
Žeriavy mostové	15	rovnomerne
Budovy a stavby	50-80	rovnomerne

Metódy odpisovania, určenia životnosti a zostatkových hodnôt sa každý rok ku dňu účtovnej závierky preverujú.

Výdaje v súvislosti s výmenou komponentu, ktorý je súčasťou položky majetku, ale sa účtuje oddelene, vrátane výdajov na generálne opravy a veľké inšpekcie, sa zaraďujú do majetku. Ostatné výdaje nasledujúce po dátume obstarania sa priradujú k účtovnej hodnote majetku (technické zhodnotenie majetku) len vtedy, ak sa očakáva, že z výdajov budú plynúť vyššie ekonomické úžitky, inak sa výdaje zaúčtujú na účty výkazu súhrnných ziskov a strát.

Zisk alebo strata z predaja alebo vyradenia určitej položky dlhodobého hmotného majetku je plne zohľadnená vo výkaze ziskov a strát.

2. NEHMOTNÝ MAJETOK

Nehmotný majetok sa vykazuje v obstarávacích nákladoch znížených o oprávky a straty z poklesu hodnoty. Náklady na nehmotný majetok vytvorený vo vlastnej réžii sa účtujú ihneď, ako vzniknú, na účty výkazu súhrnného zisku a strát. Spoločnosť odpisuje nehmotný majetok rovnomerne počas celej doby životnosti majetku.

Názov majetku	Doba životnosti	Zostatková doba odpisovania
Software	1-4 roky	28 mesiacov
Obchodná značka	10 rokov	4 mesiace

3. FINANČNÝ LEASING – SPOLOČNOSŤ AKO NÁJOMCA

IFRS 16 „Lízingy“- vydaný IASB dňa 13. januára 2016 – účinnosť za účtovné obdobie od 1. januára 2019 definuje lízing ako zmluvu alebo časť zmluvy, ktorá poskytuje právo kontrolovať používanie identifikovaného aktíva počas určitého obdobia za odplatu. Pri vzniku zmluvy skupina posudzuje, či zmluva je lízingom alebo či obsahuje lízing. Zmluva je lízingom alebo obsahuje lízing, ak so zmluvou postupuje právo riadiť užívanie identifikovaného aktíva na nejaké časové obdobie výmenou za protihodnotu. Spoločnosť vykazuje právo na užívanie majetku a záväzok z lízingu v súlade so štandardom IFRS 16, v ktorých spoločnosť vystupuje ako nájomca. Výnimka sa uplatňuje pri krátkodobých lízingoch s dobou trvania 12 mesiacov alebo kratšou a lízingoch, pri ktorých má podkladové aktívum nízku hodnotu.

Právo na užívanie majetku je ocenené v rovnakej výške ako záväzok z lízingu, upravené o výšku lízingových splátok vykázaných pred alebo ku dňu prvotného uplatnenia, znížený o prijaté lízingové platby a počiatočné priame výdavky. Následne je právo na užívanie majetku ocenené v obstarávacej cene zníženej o oprávky a opravné položky.

Právo na užívanie majetku sa odpisuje počas doby trvania zmluvy a životnosti podkladového aktíva, podľa toho, ktoré je kratšie. Ak sa vlastníctvo podkladového aktíva na konci doby lízingu prevádza na nájomcu alebo ak je pravdepodobné, že nájomca využije opciu na kúpu podkladového aktíva, právo na užívanie majetku sa odpisuje počas životnosti podkladového aktíva. Odpisovať sa začína prvým dňom začatia zmluvy.

4. POKLES HODNOTY MAJETKU

Zostatkové hodnoty pozemkov, budov, strojov, nehmotného majetku a hodnoty finančného majetku, klasifikovaného ako dcérske a pridružené spoločnosti, sa ku dňu zostavenia závierky testujú na zníženie hodnoty v zmysle IAS 36. Ak takáto indikácia existuje alebo sa v štandarde výslovne požaduje prevedenie testu na zníženie hodnoty majetku (pri majetku bez určenej doby životnosti), odhadne sa spätné získateľná suma majetku. Ak je táto suma nižšia ako zostatková hodnota majetku, zaúčtuje sa strata z poklesu hodnoty do výkazu súhrnného zisku a strát.

Strata zo zníženia hodnoty majetku iného ako goodwill sa rozpustí, ak dôjde k zmenám v odhadoch, ktoré sa použili na určenie návratnej sumy. Strata sa rozpustí len v takom rozsahu, aby zostatková hodnota nebola vyššia ako zostatková hodnota (mínus oprávky) za situácie, ak by nebol žiaden pokles hodnoty (IAS 36, čl. 117).

5. ZÁSoby

Zásoby sú majetkom Spoločnosti držaným na predaj v bežnom podnikaní, v procese výroby pre takýto predaj alebo vo forme materiálu alebo dodávok na spotrebu vo výrobnom procese alebo pri poskytovaní služieb (IAS 2, č.6). Nakupované zásoby sa oceňujú obstarávacou cenou, ktorá zahrňuje cenu obstarania a náklady súvisiace s obstaraním (clo, dovoznú prírážku, prepravu, poistné, provízie, skonto a pod.) alebo čistou realizačnou hodnotou, ak je nižšia. Čistá realizačná hodnota je odhadovaná predajná cena pri bežnom obchodnom styku znížená o odhadované náklady spojené s uskutočnením predaja a odhadované odbytové náklady. Úroky z cudzích zdrojov nie sú súčasťou obstarávacej ceny. Náklady súvisiace s obstaraním zásob sa pri prijíme na sklad rozpočítavajú cenou obstarania na technickú jednotku obstaranej zásoby. Pri vyskladnení zásob sa používa metóda váženého aritmetického priemeru v súlade s IAS 2 čl. 25.

Pokiaľ sa obstarávacia cena zásob zníži alebo sú zásoby poškodené, ďalej nepoužiteľné vo výrobnom procese, prípadne zastarané, tvorí sa opravná položka v zmysle IAS 2 čl. 28.

6. VÝNOSY ZO ZMLÚV SO ZÁKAZNÍKMI

Spoločnosť účtuje o výnosoch zo zmlúv so zákazníkmi v zmysle štandardu IFRS 15, ktorý upravuje vykazovanie výnosov s cieľom zobrazit' prevod tovarov alebo služieb zákazníkom v sume, ktorá odráža protiplnenie, na ktoré bude mať účtovná jednotka podľa očakávania nárok výmenou za tieto tovary a služby. Spoločnosť prijala 5-krokový model na určenie momentu a výšky, v ktorých sa majú byť výnosy vykázané:

1. krok - Identifikácia zmluvy so zákazníkom
2. krok - Identifikácia zmluvných povinností na plnenie
3. krok - Určenie transakčnej ceny
4. krok - Priradenie transakčnej ceny k povinnostiam na plnenie
5. krok - Vykázanie výnosov, keď sú splnené jednotlivé povinnosti na plnenie (buď v priebehu času, alebo v určitom čase)

Vzhľadom na povahu operácií spoločnosti a na druh výnosov, ktoré má Spoločnosť vykazovať výnosy v priebehu času. Výška vykázaných výnosov je závislá od transakčnej ceny a podľa stupňa dokončenia zákazky. Stupeň dokončenia sa zisťuje ako pomer vynaložených nákladov na práce vykonané k dátumu k odhadnutým celkovým nákladom na zmluvu. Transakčná cena zahŕňa pôvodnú sumu tržieb dohodnutých v zmluve so zákazníkom ako aj dodatočné odchýlky a nároky v zmluvných prácach.

Vykázané náklady na zákazku zahŕňajú priame náklady na zákazku, ako aj časť nepriamych nákladov (napr. výrobná réžia). Náklady sa vykazujú v období, v ktorom boli skutočne vynaložené. V prípade, že Spoločnosť nevie odhadnúť percento dokončenia, tržby sa vykážu len v rozsahu vynaložených nákladov, pri ktorých je pravdepodobné, že budú zaplatené zákazníkom.

Zmluvné výnosy Spoločnosť vykazuje k závierkovému dňu podľa stupňa dokončenia zákazky. Ak je pravdepodobné, že celkové zmluvné náklady prevýšia celkové zmluvné tržby, očakávaná strata sa vykáže v bežnom účtovnom období.

Zmluvné aktíva a zmluvné pasíva zo zmlúv so zákazníkmi sú určené vzorcom vykázané výnosy podľa percenta dokončenia mínus suma vykázaných strát a postupnej fakturácie. Tento vzorec sa aplikuje individuálne na každú zákazku. Kladný výsledok z výpočtu je vykázaný vo výkaze o finančnej situácii ako zmluvné aktívum, záporný výsledok výpočtu je vykázaný ako zmluvné pasívum.

7. FINANČNÉ NÁSTROJE NEDERIVÁTOVÉ

Finančné nederivátové nástroje predstavujú investície do majetkových cenných papierov, obchodné a ostatné pohľadávky, peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty, pôžičky a úvery, obchodné a ostatné záväzky.

Investície Spoločnosti do dcérskych a pridružených spoločností sú uvedené v bode C13. Spoločnosť oceňuje tieto investície nákladovou metódou v zmysle IAS 27 čl. 10, čo znamená, že investícia sa vykáže v obstarávacej cene.

Obchodné a ostatné pohľadávky sú vykázané podľa zostatkovej doby splatnosti ako krátkodobé (zostatková doba splatnosti od závierkového dňa je kratšia alebo rovná ako 365 dní) a dlhodobé (zostatková doba splatnosti od závierkového dňa je dlhšia ako 365 dní). Pohľadávky sú pri ich vzniku ocenené v reálnej hodnote, následne sa oceňujú amortizovanými nákladmi použitím metódy efektívnej úrokovej miery, zníženými o straty zo zníženia hodnoty.

Dlhodobé pohľadávky sa ku dňu zostavenia účtovnej závierky diskontujú na súčasnú hodnotu. Diskontný faktor sa odhaduje vo väzbe na úrokovú sadzbu úverov, za ktoré by si Spoločnosť vedela požičať peňažné prostriedky.

Opravné položky vytvára Spoločnosť na pohľadávky, pri ktorých je riziko, že ich dlžník čiastočne alebo úplne nezaplatí. Opravné položky sa tvoria najmä po inventarizácii ku dňu účtovnej závierky, po zistení skutočností, ktoré smerujú k tomu, že pohľadávky nebudú uspokojené a na základe rozhodnutia Komisie pre monitoring a vymáhanie pohľadávok. Komisia pri vyhodnocovaní berie do úvahy faktory ako je splatnosť pohľadávok, bonita dlžníka, doterajšie platby od zákazníka.

Spoločnosť v súlade s princípmi IFRS 9 prepočítava očakávané straty na nezinkasované pohľadávky na základe matice obsahujúcej vyhodnotenie splácania pohľadávok do a po splatnosti, obsahujúcu 3-ročnú databázu údajov.

Pohľadávky v cudzej mene sa ku dňu uskutočnenia účtovného prípadu prepočítavajú kurzom platným deň pred dňom dodania a ku dňu účtovnej závierky sa prepočítajú kurzom Európskej centrálnej banky platným ku dňu zostavenia účtovnej závierky t.j. 31.12.2019.

Peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty sa skladajú z hotovosti a zostatkov na účtoch v bankách a sú ocenené v nominálnej hodnote. Bankové kontokorentné účty sú vykázané v záväzkoch.

Ako záväzky vykazuje Spoločnosť obchodné záväzky, záväzky z leasingov a ostatné záväzky vrátane bankových úverov a iných pôžičiek. Ako záväzok je vykázaná aj suma nevyfakturovaných dodávok, pri ktorých je známa výška záväzku ku dňu zostavenia účtovnej závierky, záväzok voči zamestnancom za nevyplatené mzdy a iné záväzky voči zamestnancom. Záväzky sa prvotne oceňujú v reálnej hodnote, následne sa oceňujú amortizovanými nákladmi použitím metódy efektívnej úrokovej miery, zníženými o straty zo zníženia hodnoty.

Účtovanie vysporiadania odpustenia záväzku voči vlastníkom Spoločnosť účtuje nasledovne: reálna hodnota vysporiadaného záväzku sa účtuje do ostatných kapitálových fondov a rozdiel medzi reálnou hodnotou a účtovnou hodnotou záväzku do výkazu ziskov a strát.

8. FINANČNÉ NÁSTROJE DERIVÁTOVÉ

Spoločnosť je vystavená menovému riziku, ktoré vyplýva zo štruktúry jej pohľadávok a záväzkov. SES a.s. je spoločnosť s výrazným podielom exportu svojich výrobkov hlavne na trhy v Českej republike. Existencia časového nesúladu medzi fakturáciou a inkasom tržieb a volatilita spotového kurzu na dennej báze znásobujú menové riziko.

Za účelom zníženia menového rizika Spoločnosť primárne uzatvára zmluvy v EUR. Na existujúce menové riziko sa uzatvárajú transakcie ako menové forwardy a opcie, ktoré sú vykázané ako finančný majetok a záväzky spoločnosti.

Finančné deriváty (menové forwardy, swapy a opcie) sa prvotne aj ku dňu zostavenia závierky oceňujú na reálnu hodnotu v zmysle IFRS 9, čl 5.1.1. Zmeny v reálnej hodnote finančných derivátov sa účtujú priamo do výsledku (finančné náklady alebo finančné výnosy). Spoločnosť neúčtuje o zabezpečení peňažných tokov podľa IFRS 9, č. 6.5.2(b). Reálna hodnota derivátov je stanovená na základe modelu so vstupnými údajmi, ktoré sa dajú overiť na trhu.

9. ZAHRANIČNÁ MENA

Transakcie v zahraničnej mene sa pri vzniku prepočítavajú kurzom platným deň pred dňom uskutočnenia transakcie. Kurzové rozdiely, ktoré vznikajú, sa zaúčtujú do nákladov alebo do výnosov vo výkaze

súhrnného zisku a strát. Ku dňu zostavenia účtovnej závierky sú monetárne položky majetku a záväzkov denominované v zahraničnej mene prepočítané na príslušnú funkčnú menu kurzom platným v deň zostavenia účtovnej závierky. Nerealizované zisky a straty z dôvodov pohybov v kurzoch sa účtujú na účtoch finančných nákladov a výnosov bežného účtovného obdobia.

Nepeňažné položky majetku a záväzkov vyjadrené v cudzej mene, ktoré sa oceňujú v historických cenách, sa prepočítavajú kurzom cudzej meny platným v deň uskutočnenia transakcie. Nepeňažné položky majetku a záväzkov v cudzej mene, ktoré sa oceňujú reálnou hodnotou, sa prepočítajú na menu euro kurzom cudzej meny platným v deň určenia reálnej hodnoty. Kurzové rozdiely z prepočtu cudzej meny sa vykazujú vo výsledku hospodárenia za bežné účtovné obdobie.

10. RIZIKÁ SÚVISIACE S ČINNOSŤOU SPOLOČNOSTI

Aktivity Spoločnosti v rámci jej obvyklej činnosti vystavujú spoločnosť týmto rizikám:

- úverové riziko,
- riziko likvidity,
- trhové riziko, ktoré zahŕňa úrokové riziko, menové riziko a ostatné riziká zo zmien trhových cien,
- operačné riziko.

Riadenie rizika sa uskutočňuje na úrovni Spoločnosti. Spoločnosť na riadenie rizika vyplývajúceho z peňažných tokov v iných menách ako je euro využíva derivátové obchody. Spoločnosť nemá k 31.12.2019 žiadny otvorený derivátový obchod.

Reálna hodnota finančného majetku a záväzkov nie je výrazne odlišná od nominálnej hodnoty, Spoločnosť má poskytnuté úvery pri variabilných úrokových mierach.

Okrem nižšie uvedených druhov rizík a ich riadenia má SES a.s. na zníženie operačného rizika uzatvorené rôzne typy poistení v súvislosti so zákazkovou výrobou, montážou a prevádzkou v rámci Spoločnosti.

Úverové riziko

Spoločnosť predáva svoje výrobky odberateľom na základe podpísaných zmlúv, ktoré obsahujú podmienky pre fakturáciu a platby. Úverové riziko je generované tým, že Spoločnosť neinkasuje úhradu od zákazníka okamžite oproti dodávke. Úverové riziko je riadené najmä nasledovnými procesmi:

- stretnutia na vyhodnotenie rizika (risk review meeting) - pri schvaľovaní novej zmluvy sa posúdia všetky riziká, ktoré by mohli vyplynúť pre Spoločnosť. Obsah, forma a účastníci stretnutia sa riadia internými predpismi,
- zmluvná dokumentácia,
- nastavenie pozitívneho cash flow počas celej doby trvania projektu,
- získanie akontácie resp. prijatej zálohy od zákazníka,
- kontrola kvality pohľadávok - pohľadávky sú v pravidelných intervaloch prehodnocované na poradách vedenia a na Komisii pre monitoring pohľadávok.

Analýza dlhodobých obchodných pohľadávok so znehodnotením k 31.12.2019

	Nominálna hodnota	Opravná položka	Účtovná hodnota
V lehote splatnosti	17 743	(13 739)	4 004
Z toho:			
Čile	17 739	(13 739)	4 004
Ostatné	4	0	4
Po lehote splatnosti	0	0	0
Spolu	17 743	(13 739)	4 004

Analýza dlhodobých obchodných pohľadávok so znehodnotením k 31.12.2018

	Nominálna hodnota	Opravná položka	Účtovná hodnota
V lehote splatnosti	17 361	(12 388)	4 973
Z toho:			
Čile	17 357	(12 388)	4 969
Ostatné	4	0	4
Po lehote splatnosti	0	0	0
Spolu	17 361	(12 388)	4 973

Analýza pohľadávok za zádržné vrátane znehodnotenia k 31.12.2019

	Nominálna hodnota	Opravná položka	Účtovná hodnota
V lehote splatnosti	2 736	0	2 736
Z toho:			
Česko	17	0	17
Kuba	2 524	0	2 524
Slovensko	195	0	195
Po lehote splatnosti	0	0	0
- nad 365 dní			
Spolu	2 736	0	2 736

Analýza pohľadávok za zádržné vrátane znehodnotenia k 31.12.2018

	Nominálna hodnota	Opravná položka	Účtovná hodnota
V lehote splatnosti	2 417	0	2 417
Z toho:		0	
Česko	17	0	17
Kuba	2 290	0	2 290
Slovensko	110	0	110
Po lehote splatnosti	0	0	0
- nad 365 dní			
Spolu	2 417	0	2 417

Analýza krátkodobých obchodných pohľadávok so znehodnotením k 31.12.2019

	Nominálna hodnota	Opravná položka	Účtovná hodnota
V lehote splatnosti	11 950	(360)	11 590
Z toho:			
Kuba	451		451
Česká republika	9 451	(290)	9 161
Slovensko	596	0	596
Nemecko	1 297	(70)	1 227
Ostatné	155	0	155
Po lehote splatnosti	13 618	(11 764)	1 854
- do 30 dní	1 086	(80)	1 006
- do 90 dní	412	0	412
- do 180 dní	6	0	6
- do 365 dní	319	0	319
- nad 365 dní	11 795	(11 684)	111
Spolu	25 568	(12 124)	13 444

Analýza krátkodobých obchodných pohľadávok so znehodnotením k 31.12.2018

	Nominálna hodnota	Opravná položka	Účtovná hodnota
V lehote splatnosti	16 457	(259)	16 198
Z toho:			
Kuba	9 447	0	9 447
Česká republika	2 635	(259)	2 376
Slovensko	3 817	0	3 817
Nemecko	489	0	489
Ostatné	69	0	69
Po lehote splatnosti	15 779	(11 779)	4 000
- do 30 dní	2 691	(317)	2 374
- do 90 dní	965	0	965
- do 180 dní	43	0	43
- do 365 dní	347	0	347
- nad 365 dní	11 733	(11 462)	271
Spolu	32 236	(12 038)	20 198

Analýza ostatných pohľadávok so znehodnotením k 31.12.2019

	Nominálna hodnota	Opravná položka	Účtovná hodnota
V lehote splatnosti	974	0	974
Z toho:			
Slovensko	519	0	519
Česká republika	397	0	397
Turecko	0	0	0
Ostatné	58	0	58
Po lehote splatnosti	1 745	(1 437)	308
- do 30 dní	0	0	0
- do 90 dní	0	0	0
- do 180 dní	0	0	0
- do 365 dní	2	0	2
- nad 365 dní	1 743	(1 437)	306
Spolu	2 719	(1 437)	1 282

Analýza ostatných pohľadávok so znehodnotením k 31.12.2018

	Nominálna hodnota	Opravná položka	Účtovná hodnota
V lehote splatnosti	592	0	592
Z toho:			
Slovensko	143	0	143
Česká republika	358	0	358
Turecko	47	0	47
Ostatné	44	0	44
Po lehote splatnosti	1 700	(1 437)	263
- do 30 dní	0	0	0
- do 90 dní	0	0	0
- do 180 dní	0	0	0
- do 365 dní	0	0	0
- nad 365 dní	1 700	(1 437)	263
Spolu	2 292	(1 437)	855

Riziko likvidity

Cieľom Spoločnosti je dosiahnutie optimálneho cash flow a mať dostatočné peňažné prostriedky na financovanie chodu výroby s využitím primeraného počtu úverových liniek. Spoločnosť v súlade s internými smernicami plánuje cash flow podniku, ktorý priebežne vyhodnocuje vo vzťahu so skutočnosťou. Obdobia, kedy firma nezískava zdroje na pokrytie svojich záväzkov z inkasa pohľadávok od svojich dlžníkov, sa potreba finančných prostriedkov optimalizuje využitím úverov od bánk a z iných finančných zdrojov. Riadenie rizika likvidity sa vykonáva prostredníctvom plánu cash flow na týždennej, mesačnej a polročnej báze, pravidelných porád vedenia a operatívnych platobných komisií. Plán cash flow je pravidelným bodom programu na rokovaníach predstavenstva SES a.s.

Výška poskytnutých úverových zdrojov k 31.12.2019 a 31.12.2018 je uvedená v tabuľke:

	Rok 2019	Rok 2018
Dlhodobé úverové zdroje	0	17 274
Krátkodobé úverové zdroje	22 274	8 000

Analýza likvidity záväzkov k 31.12.2019

Názov položky	Spolu	Splatnosť			
		Do 1 mesiaca	Od 1 do 3 mesiacov	Od 3 do 12 mesiacov	Od 1 do 5 rokov
Prijaté úvery	22 274				
Slovensko	5 000	0	0	5 000	0
Česko	17 274	0	0	17 274	0
Krátkodobé záväzky	22 439				
Rusko	6 032	6 032	0	0	0
Slovensko	6 190	5 738	389	63	0
Česko	5 935	4 465	903	567	0
Veľká Británia	94	94	0	0	0
Nemecko	325	306	8	11	0
Holandsko	50	50	0	0	0
Taliansko	60	60	0	0	0
Japonsko	28	28	0	0	0
Ostatné	55	50	0	5	0
Prijaté preddavky	3 670	3 670	0	0	0
Dlhodobé záväzky z obchodného styku	1 688	0	0	0	1 688
Ostatné záväzky	2 004	1 613	0	391	0

Analýza likvidity záväzkov k 31.12.2018

Názov položky	Spolu	Splatnosť			
		Do 1 mesiaca	Od 1 do 3 mesiacov	Od 3 do 12 mesiacov	Od 1 do 5 rokov
Prijaté úvery	25 274				
Slovensko	8 000	0	0	8 000	0
Česko	17 274	0	0	0	17 274
Krátkodobé záväzky	29 998				
Rusko	10 936	4 113	6 823	0	0
Slovensko	4 079	3 712	367	0	0
Česko	6 534	4 646	1 888	0	0
Veľká Británia	97	97	0	0	0
Nemecko	831	820	11	0	0
India	199	199	0	0	0
Taliansko	80	80	0	0	0
Chorvátsko	23	23	0	0	0
Rakúsko	195	195	0	0	0
Ostatné	69	69	0	0	0
Prijaté preddavky	6 955	6 955	0	0	0
Dlhodobé záväzky z obchodného styku	913	0	0	0	913
Ostatné záväzky	2 441	1 743	397	138	163

Analýza likvidity pohľadávok k 31.12.2019

Názov položky	Spolu	Splatnosť			
		Do 1 mesiaca	Od 1 do 3 mesiacov	Od 3 do 12 mesiacov	Od 1 do 5 rokov
Dlhodobé pohľadávky	4 004	0	0	0	4 004
Pohľadávky za zádržné	2 736	0	0	0	2 736
Pohľadávky z obchodného styku	13 444	12 597	412	324	111
Ostatné pohľadávky	1 282	974	0	0	307

Analýza likvidity pohľadávok k 31.12.2018

Názov položky	Spolu	Splatnosť			
		Do 1 mesiaca	Od 1 do 3 mesiacov	Od 3 do 12 mesiacov	Od 1 do 5 rokov
Dlhodobé pohľadávky	4 973	0	0	0	4 973
Pohľadávky za zádržné	2 417	0	0	0	2 417
Pohľadávky z obchodného styku	20 198	18 573	965	390	270
Ostatné pohľadávky	855	592	0	263	0

Trhové riziko

a) Úrokové riziko

Spoločnosť čelí úrokovému riziku z pohybu EURIBOR sadzby, ktorý je základom pre celkovú úrokovú sadzbu na prijatých úveroch.

Pri výpočte citlivosti na úrokové riziko je základom pre výpočet stav poskytnutých úverov, ktoré mala spoločnosť k súvahovému dňu, úrok je počítaný per annum.

Analýza citlivosti na úrokové riziko v tis. EUR

	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
	Zvýšenie/zníženie úrokovej miery	Dopad na zisk pred zdanením	Zvýšenie/zníženie úrokovej miery	Dopad na zisk pred zdanením
EURIBOR	+0,4%	(32)	+0,4%	(32)
EURIBOR	-0,4%	32	-0,4%	32

Pozn. Minimálna sadzba pre EURIBOR v úverových zmluvách je 0% pre prípad zápornej trhovej sadzby

b) Menové riziko

Spoločnosť je vystavená menovému riziku pretože významná časť obchodov je uzatvorená v českých korunách.

Spoločnosť sa snaží časť svojho rizika zabezpečovať prirodzeným ekonomickým hedgingom tak, že zmluvy s dodávateľmi sú uzatvárané v tej mene ako je mena odberateľského kontraktu.

Pri analýze menového rizika je vykázaný dopad na hospodársky výsledok z pohľadávok a záväzkov v cudzej mene a otvorenej pozície z menových derivátov.

Analýza citlivosti na menové riziko CZK v tis. EUR

	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
	Zvýšenie/zníženie kurzu v %	Dopad na HV pred zdanením	Zvýšenie/zníženie kurzu v %	Dopad na HV pred zdanením
CZK	+20%	993	+20%	(1 161)
CZK	+5%	284	+5%	(332)
CZK	-5%	(314)	-5%	367
CZK	-20%	(1 490)	-20%	1 741

Analýza citlivosti na menové riziko USD v tis. EUR

	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
	Zvýšenie/zníženie kurzu v %	Dopad na HV pred zdanením	Zvýšenie/zníženie kurzu v %	Dopad na HV pred zdanením
USD	+20%	12	+20%	9
USD	+5%	3	+5%	2
USD	-5%	(4)	-5%	(3)
USD	-20%	(18)	-20%	(13)

Aktíva podľa mien v tis. EUR

	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
	Hodnota v cudzej mene	Hodnota v EUR k 31.12.2019	Hodnota v cudzej mene	Hodnota v EUR k 31.12.2018
CZK	272 940	10 743	54 952	1 997
USD	80	71	60	49
EUR	20 174	20 174	46 994	46 994
SPOLU		30 988		49 040

Záväzky podľa mien v tis. EUR

	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
	Hodnota v cudzej mene	Hodnota v EUR k 31.12.2019	Hodnota v cudzej mene	Hodnota v EUR k 31.12.2018
CZK	121 525	4 783	231 141	9 101
USD		0	0	0
EUR	45 481	45 481	51 597	51 597
SPOLU		50 264		60 698

c) Cenové riziko

Spoločnosť sa pri bežnej činnosti stretáva aj s rizikom výkyvu cien pri nákupe vstupov a preto riadi aj cenové riziko, a to vkladom eskalačných klauzúl do kontraktov – pokiaľ je odberateľ prístupný na takúto formu zvýšenia ceny. Základom na riadenie tohto rizika je cenotvorba v kontraktnej fáze a manažment dodávateľov (ceny v predbežných verzus v záväzných objednávkach).

Operačné riziko

Spoločnosť je vystavená operačným rizikám v súvislosti s kvalitou subdodávok, ktoré vyplývajú z komplexnej povahy a technických charakteristík produktov Spoločnosti. Spoločnosť riadi tieto riziká prostredníctvom výberu dodávateľov (požiadavka na atesty, certifikáty, audit Spoločnosti u subdodávateľa), nastavením a pravidelnou aktualizáciou všeobecných obchodných a nákupných podmienok Spoločnosti, nastavením dodacích podmienok podľa potrieb Spoločnosti a claim manažmentom. Spoločnosť prostredníctvom úseku Riadenie kvality kontroluje súlad s normami a požadovanou kvalitou dodávky. Na pokrytie časti operačného rizika Spoločnosť používa rôzne druhy poistení a od významných dodávateľov tovaru požaduje vystavenie bankových záruk.

Riadenie kapitálu

Hlavným cieľom riadenia kapitálu je dosiahnutie vyrovnaného vývoja finančných ukazovateľov firmy a zároveň optimálneho cash flow tak, aby Spoločnosť prinášala návratnosť kapitálu vlastníčkovi a mohla platiť záväzky v čase, kedy sú splatné. Celková stratégia Spoločnosti sa oproti roku 2018 nezmenila. Spoločnosť sleduje vývoj ukazovateľov ako sú výkony, hospodársky výsledok, pridaná hodnota v porovnaní s jednoročným plánom. Všetky výrazné zmeny sú analyzované. Spoločnosť vykázala k 31.12.2019 kladné vlastné imanie v hodnote 7 298 tis. EUR.

Rozdelenie finančných nástrojov podľa IAS 39 k dátumu zostavenia závierky

	K 31.12.2019	K 31.12.2018
Finančné Aktíva	24 346	29 194
Z toho:		
Investície do dcérskych a pridružených spoločností	183	227
Dlhodobé pohľadávky	4 004	4 973
Pohľadávky zo zádržného	2 736	2 417
Finančné investície – termínované vklady	2	29
Krátkodobé pohľadávky	13 444	20 198
Peniaze	3 977	1 350

	K 31.12.2019	K 31.12.2018
Finančné Pasíva	(46 401)	(56 185)
Z toho:		
Prijaté úvery	(22 274)	(25 274)
Dlhodobé záväzky	(1 688)	(913)
Krátkodobé záväzky	(22 439)	(29 998)

11. MOMENT ZAÚČTOVANIA VÝNOSOV

Výnosy sú hrubé príjmy ekonomických úžitkov, ktoré vznikajú v danom období z bežných činností Spoločnosti, ak tieto príjmy majú za následok iné zvýšenie vlastného imania ako zvýšenie súvisiace s vkladmi od osôb, ktoré sa na ňom podieľajú. Sumy vybrané v mene tretích strán nie sú ekonomickými úžitkami, ktoré plynú do jednotky a nemajú za následok zvýšenie vlastného imania.

Výnosy z hlavnej činnosti sa účtujú metódou percentuálneho dokončenia zákazky podľa IFRS 15, pre viac informácií pozri bod 6. Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi.

Finančné náklady a finančné výnosy zahŕňajú najmä:

- nákladové úroky z úverov a pôžičiek, počítané metódou efektívnej úrokovej miery (okrem tých, ktoré sú priamo priraditeľné k obstaraniu, výstavbe alebo výrobe kvalifikovaného majetku),
- náklady na bankové poplatky,

- výnosové úroky z investovaných prostriedkov,
- zisky a straty z precenenia derivátov na ich reálnu hodnotu,
- kurzové zisky a straty.

Výnosové úroky a nákladové úroky sú vykázané vo výsledku hospodárenia v období, v ktorom vznikli, metódou efektívnej úrokovej miery.

12. SEGMENTY

Na základe štruktúry používanej pre vnútrofiremné výkazníctvo a riadenie spoločnosti sa spoločnosť chápe ako jeden podnikateľský segment a to výroba a dodávky parných kotlov na spaľovanie uhlia, plynu a biomasy.

Podľa IFRS 8 je prevádzkový segment komponentom jednotky, ktorý sa zaoberá podnikateľskými aktivitami, v súvislosti s ktorými môžu vzniknúť výnosy a náklady, ktorého prevádzkové výsledky pravidelne preveruje vedúci jednotky s rozhodujúcou právomocou s cieľom rozhodovať o prostriedkoch a pre ktorý sú dostupné samostatné finančné informácie.

Informácie o výnosoch podľa geografických oblastí sú v časti C pozn. 2., informácie o hlavných zákazníkoch sú v časti C pozn. 4.

13. NÁKLADY NA ZAMESTNANECKÉ POŽITKY

Spoločnosť má dlhodobý program definovaných požitkov pozostávajúcich z jednorazového príspevku pri odchode do dôchodku, jednorazového príspevku pre pozostalých pri úmrtí zamestnanca následkom pracovného úrazu a vernostného príspevku za odpracované roky. Spoločnosť zároveň vypláca svojim zamestnancom odmeny pri životných jubileách.

Náklady na zamestnanecké požitky predstavujú sumu budúcich požitkov, ktorých časť si zamestnanci už zaslúžili (zarobili) svojou súčasnou a minulou prácou. Záväzok sa vypočítal metódou plánovaného ročného zhodnotenia požitkov („Projected Unit Credit Method“). Pri výpočte boli zanedbané odchody do predčasného dôchodku. Použitá metóda výpočtu rezervy zohľadnila všeobecné demografické predpoklady, fluktuáciu a finančné predpoklady (diskontná sadzba, rast miezd).

Podľa metódy projektovaných kreditov sa náklady na poskytovanie dôchodkov účtujú do nákladov alebo výnosov bežného obdobia tak, aby sa pravidelne opakujúce náklady rozložili na dobu trvania pracovného pomeru, resp. na dobu do splnenia podmienok na výplatu príspevku alebo odmeny (odpracované roky, životné jubileá). Záväzky z poskytovania požitkov sú ocenené v súčasnej hodnote predpokladaných budúcich peňažných výdavkov diskontovaných sadzbou vo výške úrokového výnosu vysokokvalitných korporátnych dlhopisov v eurách. Doba splatnosti týchto dlhopisov sa približne zhoduje s dobou splatnosti daného záväzku.

14. ŠTÁTNY PROGRAM SOCIÁLNEHO A DÔCHODKOVÉHO POISTENIA

Na základe zákona, platného v Slovenskej republike, spoločnosti na Slovensku odvádzajú príspevky na zákonné zdravotné, nemocenské a dôchodkové poistenie a príspevok do fondu zamestnanosti z objemu hrubých miezd podľa sadzieb platných pre daný rok. Náklady na sociálne poistenie sa účtujú do výkazu súhrnného zisku a strát v rovnakom období ako príslušné mzdové náklady. Spoločnosť nemá záväzok odvádzat' z objemu hrubých miezd prostriedky do týchto fondov nad zákonom stanovený rámec, percento odvodov je stanovené platným zákonom o sociálnom a zdravotnom poistení.

15. NÁKLADY NA VÝSKUM A VÝVOJ

Výdavky na výskumnú činnosť, ktoré sa uskutočňujú za účelom získania nových technických poznatkov, sa účtujú do nákladov vo výkaze súhrnného zisku a strát hneď, ako vzniknú. V prípade, že sa nové technické riešenie týka uzatvorenej zmluvy, náklady sa aktivujú do zákazky. V účtovnom období 2019 náklady na výskum a vývoj účtované neboli.

16. NÁKLADY NA PRIJATÉ ÚVERY A PÔŽIČKY

Náklady na prijaté úvery a pôžičky sa účtujú na účty výkazu súhrnného zisku a strát v období, v ktorom vzniknú. Náklady na prijaté úvery a pôžičky priamo priraditeľné k obstaraniu, výstavbe alebo výrobe majetku sa kapitalizujú ako súčasť obstarávacích nákladov tohto majetku.

17. REZERVY

Rezerva je záväzok s neurčitým časovým vymedzením alebo výškou a vykazuje sa vtedy, ak existuje súčasná povinnosť ako výsledok minulých udalostí, je pravdepodobné, že na vysporiadanie udalostí je potrebný úbytok aktív alebo nárast záväzkov Spoločnosti a je možné spoľahlivo odhadnúť sumu povinnosti. Ak je vplyv časovej hodnoty významný, rezervy sa diskontujú. Diskont sa vykazuje ako finančný náklad (úrok).

18. DAŇ Z PRÍJMU

Spoločnosť je zaregistrovaná pre daňové účely v Slovenskej republike, Českej republike, v Turecku, vo Veľkej Británii a na Ukrajine.

Daň z príjmu sa skladá zo splatnej dane a z odloženej dane. Splatná daň z príjmu sa počíta zo zisku vo výške 21% po úpravách o pripočítateľné a odpočítateľné položky na daňový základ. Z dočasných rozdielov medzi účtovnou a daňovou hodnotou majetku a záväzkov sa vykazuje odložená daň.

Medzi účtovnou a daňovou hodnotou majetku vznikajú trvalé (napr. výdavky na reprezentáciu, ktoré nie sú daňovo uznaným výdavkom, daňovo neuznaný odpis pohľadávky) alebo dočasné rozdiely (rezervy, odpisy majetku, opravné položky, umorovanie straty).

Odložená daň sa vykazuje súvahovou záväzkovou metódou a počíta sa vo výške sadzby, ktorá sa očakáva pre obdobie, v ktorom sa bude majetok realizovať (odpredajom, vo výrobnom procese) alebo v ktorom sa záväzok vysporiada. Odložená daň sa účtuje na účty výkazu súhrnných ziskov a strát.

Odložené daňové pohľadávky sa vykážu len ak je pravdepodobné, že bude zdaniteľný zisk, oproti ktorému sa pohľadávka bude môcť uplatniť.

Platná sadzba dane z príjmov od roku 2019 je stanovená 21%, pre obdobia po roku 2020 sa predpokladá, že bude platná sadzba vo výške 21%.

19. ZISK NA AKCIU

Základný ukazovateľ zisk na akciu sa počíta vydelením zisku alebo straty priraditeľnej akcionárom Spoločnosti na základe váženého priemeru a doby vlastníctva akcie v danom období. Spoločnosť nezverejňuje zriadený zisk na akciu, nakoľko nevlastní konvertibilné cenné papiere ani zamestnanecké opcie na nákup akcií.

Spoločnosť dosiahla za účtovné obdobie 2019 stratu 9 585 tis. EUR. Strata pripadajúci na akciu v hodnote 1,00 EUR je (0,35) Eur. Ďalšie informácie sú uvedené v časti A 4.

C. POZNÁMKY K ÚČTOVNÝM VÝKAZOM v tis. EUR

1. TRŽBY

	Rok 2019	Rok 2018
Tržby z hlavnej činnosti	42 088	68 509
Tržby z predaja služieb	813	958
Ostatné tržby	6 102	1 785
Spolu	49 003	71 252

2. GEOGRAFICKÉ INFORMÁCIE

Výnosy	Rok 2019	Rok 2018
Bosna a Hecegovina	0	165
Česká republika	20 447	23 998
Čile	383	174
Nórsko	0	44
Južná Afrika	843	0
Kuba	20 017	40 607
Nemecko	2 966	218
Poľsko	8	346
Rakúsko	33	728
Slovensko	3 187	2 944
Slovinsko	0	40
Srbsko	37	525
Taliansko	676	1 164
Turecko	146	0
Veľká Británia	110	236
Ostatné	150	63
Spolu	49 003	71 252

3. VÝNOSY PODĽA TYPOV KOTLOV

	Rok 2019	Rok 2018
Bloky pre tepelnú energetiku	18 892	37 694
Ekológia – denox	162	
Kotly na spaľovanie biomasy	137	263
Fluidné kotly	7 863	15 321
Klasické kotly	13 369	7 550
Kusové dodávky	4 142	4 370
Oceľové konštrukcie	956	986
Ostatné	3 482	5 068
Spolu	49 003	71 252

4. INFORMÁCIE O HLAVNÝCH ZÁKAZNÍKOCH

Názov zákazníka	Hodnota výnosov v roku 2019	Podiel na celkových výnosoch v % za rok 2019
Zákazník 1	9 701	20
Zákazník 2	7 870	16
Zákazník 3	7 342	15
Zákazník 4	5 407	11
Zákazník 5	4 775	10
Ostatné	13 908	28
Spolu	49 003	100

Názov zákazníka	Hodnota výnosov v roku 2018	Podiel na celkových výnosoch v % za rok 2018
Zákazník 1	37 475	53
Zákazník 2	15 011	21
Zákazník 3	3 491	5
Zákazník 4	3 378	5
Zákazník 5	3 175	4
Ostatné	8 722	12
Spolu	71 252	100

5. SPOTREBA SLUŽIEB

	Rok 2019	Rok 2018
Opravy a udržiavanie	(651)	(479)
Služby na zákazky	(18 984)	(17 105)
Ostatné služby	(1 362)	(1 523)
Spolu	(20 997)	(19 107)

6. OSOBNÉ NÁKLADY

	Rok 2019	Rok 2018
Hrubé mzdy zamestnancov	(8 873)	(9 034)
Odvody do fondov	(3 717)	(3 753)
Spolu	(12 590)	(12 787)

7. FINANČNÉ VÝNOSY

	Rok 2019	Rok 2018
Ostatné finančné výnosy	56	3 025
Kurzové zisky	336	215
Výnosy z úrokov	368	365
Spolu	760	3 605

Ostatné finančné výnosy predstavuje zisk z predaja dcérskych spoločností. V roku 2018 ich tvoril rozdiel medzi nominálnou a reálnou hodnotou postúpenej pohľadávky od spoločnosti EP Industries a.s.

8. FINANČNÉ NÁKLADY

	Rok 2019	Rok 2018
Ostatné finančné náklady	(1 473)	(407)
Kurzové straty	(230)	(188)
Úroky	(230)	(341)
Spolu	(950)	(936)

Ostatné finančné náklady predstavuje v prevažnej miere tvorba opravnej položky voči Ingenieria y construccion SES Chile Ltda.

Najvýznamnejší vplyv na kurzové rozdiely mal kurz dolára a českej koruny, ktorých hodnoty boli k 31.12.2019 EUR/USD 1,123 a EUR/CZK 25,408.

9. NÁKLADY NA AUDIT

	Rok 2019	Rok 2018
Overenie účtovnej závierky	46	45
Ostatné audítorské služby	15	25

10. POZEMKY, BUDOVY, STROJE A ZARIADENIA

	Pozemky	Budovy a stavby	Stroje, zariadenia	Ostatný hmotný majetok	Celkom
<i>PRECENENÉ HODNOTY</i>					
K 01. januáru 2018	3 030	33 470	38 330	1 139	75 969
Prírastky	0	0	142	0	142
Úbytky	0	0	(671)	(1)	(672)
K 1. januáru 2019	3 030	33 470	37 801	1 138	75 439
Prírastky	0	0	247	0	247
Úbytky	0	0	(143)	0	(143)
Precenenie majetku	(6)	7 983	6 231	473	14 681
K 31. decembru 2019	3 024	41 453	44 136	1 611	90 224
<i>OPRÁVKY</i>					
K 01. januáru 2018	0	(25 501)	(33 558)	(1 104)	(60 163)
Odpisy	0	(1 458)	(1 394)	(28)	(2 880)
Zrušené pri vyradení	0	0	512	2	514
K 01. januáru 2019	0	(26 959)	(34 440)	(1 130)	(62 529)
Odpisy	0	(1 416)	(935)	(4)	(2 355)
Zrušené pri vyradení	0	0	128	0	128
K 31. decembru 2019	0	(28 375)	(35 247)	(1 134)	(64 756)
ZOSTATKOVÁ HODNOTA MAJETKU NETTO					
K 1. januáru 2018	3 030	7 969	4 772	35	15 806
K 1. januáru 2019	3 030	6 511	3 362	7	12 910
K 31. decembru 2019	3 024	13 078	8 889	477	25 468

11. POISTENIE MAJETKU

Poist'ovňa	Číslo poistnej zmluvy	Poistná suma v tis. EUR	Platnosť zmluvy
Allianz – Slovenská poisťovňa	PZ411018176	301 421	1.1.2008 – neurčito

Dlhodobý majetok je umiestnený v Slovenskej republike.

12. MAJETOK PRENAJATÝ FORMOU LEASINGU

Spoločnosť nemá žiadny majetok prenájatý formou finančného ani operatívneho leasingu.

13. DLHODOBÝ NEHMOTNÝ MAJETOK

	Software	Oceniteľné práva	Ostatný nehmotný majetok	Celkom
<i>OBSTARÁVACIE NÁKLADY</i>				
K 1. januáru 2018	979	40	2	1 021
Prírastky	0	0	0	0
Úbytky	0	0	0	0
K 1. januáru 2019	979	40	2	1 021
Prírastky	0	0	0	0
Úbytky	0	0	0	0
K 31. decembru 2019	979	40	2	1 021
<i>OPRÁVKY A POKLES HODNOTY021</i>				
K 1. januáru 2018	(950)	(40)	(2)	(992)
Odpis za rok	(23)	0	0	(23)
Zrušené pri vyradení	0	0	0	0
K 1. januáru 2019	(973)	(40)	(2)	(1 015)
Odpis za rok	(6)	0	0	(6)
Zrušené pri vyradení	0	0	0	0
K 31. decembru 2019	(979)	(40)	(2)	(1 021)
ZOSTATKOVÁ HODNOTA				
K 1. januáru 2018	29	0	0	29
K 1. januáru 2019	6	0	0	6
K 31. decembru 2019	0	0	0	0

14. INVESTÍCIE DO DCÉRSKÝCH A PRIDRUŽENÝCH SPOLOČNOSTÍ

Účtovná hodnota investícií

Názov	K 31.12.2019	K 31.12.2018
<i>Dcérske spoločnosti</i>		
SES INSPEKT s.r.o.	7	7
SES POLSKA sp. z o. o.	0	15
SES BOHEMIA s.r.o.	109	109
SES ENERGOPROJEKT s.r.o.	0	29
Ingenieria y construccion SES Chile Ltda.	34	33
<i>Pridružené spoločnosti</i>		
ENERGOPROJEKTY a.s. v konkurze	34	34
Spolu	184	227

Spoločnosť SES Polska sp.z o.o. bola odpredaná 27.6.2019

Spoločnosť SES Energoprojekt s.r.o. bola odpredaná 17.9.2019

Doplňujúce informácie o dcérskych spoločnostiach:

Názov	Krajina zaregistrovania spoločnosti	% podiel na ZI	% hlasovacích práv	Hlavná činnosť
SES INSPEKT s.r.o.	Slovensko	100	100	Inšpekčná činnosť
SES BOHEMIA s.r.o.	Česká republika	100	100	Sprostredkovanie
Ingenieria y construccion SES Chile Ltda.	Čile	99,9	100	Obchodná činnosť

Doplňujúce informácie o pridružených spoločnostiach:

Názov	Krajina zaregistrovania spoločnosti	% podiel na ZI	% hlasovacích práv	Hlavná činnosť
ENERGOPROJEKTY a.s. v konkurze	Slovensko	34	34	Inžiniering

Informácie o štruktúre dlhodobého finančného majetku v tis. EUR

Názov, sídlo	Hodnota VI	Výsledok hospodárenia za 2019	Účtovná hodnota DFM
<i>Dcérske spoločnosti</i>			
SES INSPEKT s.r.o., Tlmače	332	8	7
SES BOHEMIA s.r.o., Brno	4	(1)	109
Ingenieria y construccion SES Chile Ltda., Santiago	(11 569)	(1)	34
<i>Pridružené spoločnosti</i>			
ENERGOPROJEKTY a.s. v konkurze, Bratislava	(96)	0	34

15. OSTATNÉ FINANČNÉ INVESTÍCIE

	K 31.12.2019	K 31.12.2018
Ostatné finančné investície - dlhodobé	2	29
Ostatné finančné investície - krátkodobé	0	0

16. DLHODOBÉ POHL'ADÁVKY

	K 31. decembru 2019		K 31. decembru 2018	
	Pohl'advky za zádržné	Pohl'advky v rámci konsolidovaného celku	Pohl'advky za zádržné	Pohl'advky v rámci konsolidovaného celku
Do lehoty splatnosti	2 736	17 743	2 417	17 361
- so zostatkovou dobou splatnosti dlhšou ako 5 rokov	0	0	0	0
- so zostatkovou dobou splatnosti 1 až 5 rokov	2 736	17 743	2 417	17 361
Po lehote splatnosti	0		0	
Straty zo zníženia hodnoty	0	(13 739)	0	(12 388)
Dlhodobé pohľadávky netto	2 736	4 004	2 417	4 973

Dlhodobé neúročené pohľadávky sú diskontované na súčasnú hodnotu metódou efektívnej úrokovej miery. Použitá úroková miera vo výške 0,630 % bola odvodená od sadzby ECB a úrokovej miery poskytnutých úverov. K pohľadávke voči dcérskej spoločnosti Ingenieria y construccion SES Chile Ltda. z poskytnutej pôžičky je tvorená opravná položka vo výške 13 739 tis. EUR (v roku 2018: 12 388 tis. EUR). Na základe externého posúdenia spoločnosť v roku 2019 navýšila túto opravnú položku zohľadňujúc odhad jej návratnosti. Úroková sadzba pôžičky je stanovená na 3M EURIBOR + 3% p.a.

17. ODLOŽENÁ DAŇ

	K 31.12.2018	Na ťarchu (v prospech) vlastného imania	Na ťarchu (v prospech) zisku	K 31.12.2019
Opravná položka k zásobám	223		(10)	213
Opravná položka k pohľadávkam	1 096		49	1 145
Závazok voči zamestnancom zo zamestnaneckých požitkov	281		(82)	199
Z rozdielných daňových a účtovných zostatkových cien majetku	49		138	187
Závazok z garancií	63		0	63
Z precenenia majetku	(1 729)	(3 094)	421	(4 402)
Z rezerv	20		547	567
Zo záväzkov po splatnosti	80		(48)	32
Z nákladov podmienených zaplatením	174		(153)	21
Celkom odložená daňová pohľadávka (záväzok)	257	(3 094)	862	(1 975)

Odložená daň vzniká z dočasných rozdielov medzi účtovnou a daňovou hodnotou majetku, pohľadávok, a záväzkov. Pripočítateľný rozdiel je taký rozdiel, ktorý bude viesť k pripočítateľným sumám pri určovaní zdaniteľného zisku v budúcich obdobiach, keď účtovná hodnota aktíva alebo záväzku bude uhradená alebo vysporiadaná. Odpočítateľné daňové rozdiely sú také dočasné rozdiely, ktoré budú v budúcnosti viesť k sumám, ktoré sú odpočítateľné pri určovaní zdaniteľného zisku v budúcich obdobiach, keď účtovná hodnota aktíva alebo záväzku bude uhradená alebo vysporiadaná.

Odložená daň sa účtuje do výsledku bežného obdobia.

Vzhľadom na vplyv daňových záväzkov z rozdielov zostatkových cien majetku a z precenenia majetku a ostatných rozdielov je pre rok 2019 vykázaná súhrnná daň ako odložený daňový záväzok.

V roku 2019 bola pre odloženú daň v súlade s IAS 12 aplikovaná sadzba 21%.

18. ZÁSoby

	Materiálové zásoby	Materiál na ceste	Tovar	OP k materiálu	OP k tovaru	Netto
K 31.decembru 2018	5 416	152	0	(1 064)	0	4 504
Prírastky	6 099	190		0		
Úbytky	(5 853)	(152)		(49)		
K 31.decembru 2019	5 662	190	0	(1 015)	0	4 837

Materiál použitý na výrobu je účtovaný do nákladov ako spotreba materiálu. V roku 2019 bol úbytok z predaja zásob účtovaný do ostatných prevádzkových nákladov v hodnote 274 tis. EUR.

19. PREHĽAD OPRAVNÝCH POLOŽIEK K ZÁSobám

	K 31.12.2018	Tvorba	Čerpanie	Zrušenie	K 31.12.2019
OP k materiálu	1 064	0	(38)	0	1 015
OP k tovaru	0	0	0	0	0
Spolu	1 064	0	(38)	0	1 015

Zostatková hodnota zásob, ku ktorým bola tvorená opravná položka je 0 Eur (opravná položka je tvorená vo výške 100%).

Zníženie úžitkovej hodnoty zásob bolo zohľadnené vytvorením opravnej položky. Úžitková hodnota zásob sa znížila predovšetkým v dôsledku nadmernosti zásob.

20. PREHĽAD OPRAVNÝCH POLOŽIEK K POHLÁDÁVKAM

	K 31.12.2018	Tvorba	Čerpanie	Zrušenie	Preklasifikácia	K 31.12.2019
OP k pohľadávkam z obchodného styku	10 687	622	1	535	16	10 789
OP k pohľadávkam v konkurze	1 386	0	0	0	0	1 386
OP k pohľadávkam za zádržné	0	51	0	35	(16)	0
OP k ostatným pohľadávkam	1 437	0	0	0	0	1 437
OP k pohľadávkam v skupine	12 388	1 351	0	0	0	13 739
Spolu	25 898	2 024	1	570	0	27 351

Tvorba a zrušenie opravnej položky k pohľadávkam sú vykázané vo výkaze súhrnného zisku a strát v položke ostatné prevádzkové náklady a finančné náklady.

21. PREHĽAD NAJVÄČŠÍCH ZÁKAZIEK

Názov zákazky	Rozpočtované výnosy	Stupeň dokončenia v %
Mariel	89 790	95,27
Synthesia Pardubice	26 015	99,79
Třebovice DENOX K12	9 822	64,94
Vřesová pehrievače K1-K5	7 721	62,5
Felton Modernizácia K1	8 228	97,13

22. ZMLUVNÉ AKTÍVA A PASÍVA ZO ZÁKAZIEK

	K 31.12.2019	K 31.12.2018
<i>Pohľadávky voči zákazníkom</i>		
Náklady na zákazky do konca účtovného obdobia	10 620	23 611
Zisk	444	(89)
Fakturácia	(6 505)	(4 298)
Zmluvné aktíva zo zmlúv so zákazníkmi	4 559	19 224
<i>Záväzky voči zákazníkom</i>		
Náklady na zákazky do konca účtovného obdobia	118 391	68 337
Zisk	12 222	9 034
Fakturácia	(132 472)	(79 444)
Zmluvné pasíva zo zmlúv so zákazníkmi	(1 859)	(2 073)
Prijaté preddavky	3 670	6 955
Zádržné netto	2 736	2 417

V prípade, ak by došlo k plošnému navýšeniu odhadovaných nákladov na všetkých otvorených zákazkách o 5% a zároveň by výnosy od zákazníkov zostali nezmenené, efekt na zisk za rok 2019 by bol zníženie o 1 026 tis. EUR (za rok 2018: 1 695 tis. EUR).

23. POHLÁDÁVKY Z OBCHODNÉHO STYKU

	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
	Pohládavy z obchodného styku	Pohládavy v rámci konsolidovaného celku	Pohládavy z obchodného styku	Pohládavy v rámci konsolidovaného celku
Krátkodobé pohľadávky	25 569	9	32 236	3
- do lehoty splatnosti	11 588	5	16 455	3
- po lehote splatnosti	13 981	4	15 781	0
Straty zo zníženia hodnoty	(12 125)	(4)	(12 038)	0
Krátkodobé pohľadávky netto	13 444	5	20 198	3

24. OSTATNÉ POHLÁDÁVKY

	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
	Ostatné pohľadávky	Pohládavy v rámci konsolidovaného celku	Ostatné pohľadávky	Pohládavy v rámci konsolidovaného celku
Ostatné pohľadávky	2 719	0	2 292	0
Z toho:				
Do lehoty splatnosti	976	0	592	0
Po lehote splatnosti	1 743	0	1 700	0
Straty zo zníženia hodnoty	(1 437)	0	(1 437)	0
Ostatné pohľadávky netto	1 282	0	855	0

25. PENIAZE A PEŇAŽNÉ EKVIVALENTY

	K 31.12.2019	K 31.12.2018
Bankové účty	3 972	1 346
- bežné	3 972	1 346
- termínované	0	0
Pokladnice	5	4
Spolu	3 977	1 350

Spoločnosť má peňažné prostriedky v bankách, ktorých rating je na úrovni A3.+

26. VLASTNÉ IMANIE

Základné imanie

Informácie o zložení základného imania sú uvedené v bode A.4 Štruktúra akcionárov.

Fondy zo zisku

Spoločnosť je povinná tvoriť zákonný rezervný fond vo výške minimálne 10% z čistého zisku ročne, maximálne do výšky 20% základného imania. Zákonný rezervný fond môže byť použitý iba na krytie strát spoločnosti.

Rozdelenie HV z predchádzajúceho obdobia

V účtovnom období končiacom sa 31.12.2018 Spoločnosť dosiahla stratu 1 143 tis. EUR, ktorá bola zaúčtovaná do neuhradených strát minulých období.

Rozdelenie HV za účtovné obdobie 2019

V účtovnom období končiacom sa 31.12.2019 Spoločnosť dosiahla stratu 9 585 tis. EUR. O rozdelení HV rozhodne riadne valné zhromaždenie.

Návrh štatutárneho orgánu na rozdelenie zisku: prevod do neuhradených strát minulých období.

Kapitálové fondy

V položke kapitálové fondy sú vykázané oceňovacie rozdiely z precenenia majetku znížené o vplyv odloženej dane. Bližšie informácie o precenení majetku sú v častiach B.1 a C.10.

<i>Oceňovací rozdiel k 31.12.2019 brutto</i>	<i>20 966 tis. EUR</i>
<i>Odložená daň</i>	<i>(4 403) tis. EUR</i>
Oceňovací rozdiel netto	16 563 tis. EUR

Rezervný fond tvorený pri zvýšení základného imania	2 411 tis. EUR
Odpustenie časti záväzku od akcionára v roku 2018	2 900 tis. EUR
Reálna hodnota bezodplatne postúpenej pohľadávky od akcionára	2 475 tis. EUR

Ostatné 6 tis. EUR

Suma 2 411 tis EUR predstavuje navýšenie zákonného rezervného fondu pri zvýšení základného imania Spoločnosti v roku 2018. Vzhľadom na spôsob navýšenia (hodnota nebola tvorená zo zisku Spoločnosti) bolo navýšenie vykázané ako súčasť kapitálových fondov.

Suma 2 900 tis. Eur predstavuje časť odpustenia dlhu od akcionára zaúčtovanú priamo do vlastného imania ako je popísané v poznámke B.7..

Suma 2 475 tis EUR predstavuje reálnu hodnotu bezodplatne postúpenej pohľadávky od akcionára.

27. DLHODOBÉ ZÁVÄZKY

	K 31.12.2019	K 31.12.2018
Do lehoty splatnosti	1 688	913
- so zostatkovou dobou splatnosti 1 rok až 5 rokov	1 688	913
- so zostatkovou dobou splatnosti nad 5 rokov	0	0
Po lehote splatnosti	0	0
Spolu	1 688	913

28. REZERVY

	K 31.12.2018	Tvorba	Čerpanie	Zrušenie	K 31.12.2019
Rezerva na zamestnanecké požitky dlhodobá	1 042	0	0	94	948
Rezerva na odstupné krátkodobá	18	0	18	0	0
Spolu	1 060	0	18	94	948

Rezerva na odstupné, odchodné a jubileá sa čerpá priebežne v závislosti od odchodu a vekovej štruktúry zamestnancov.

29. REZERVA NA ZAMESTNANECKÉ POŽITKY

Kľúčové predpoklady použité pri odhade aktuárskeho ocenenia

	2019	2018
Hodnota záväzku	948	1 042
Diskontná sadzba	-0,22% až 1,85%	-0,08% až 2,46%
Predpokladané zvýšenie miezd	2%	2%
Minimálna mzda	580 EUR	520 EUR
Priemerná mzda v SES a.s.	1 377	1 336
Odvodové zaťaženie	35,2%	35,2%
Príspevok pri úmrtí pre pozostalých	2 000 EUR	2 000 EUR

Výpočet hodnoty záväzku bol uskutočnený pre 509 zamestnancov z ich priemernej mesačnej mzdy. Výška vyplateného odchodného v roku 2019 bola 10 tis. EUR a výška vyplateného odstupného bola 110 tis. Eur (v roku 2018: 14 tis. EUR a 48 tis. EUR).

30. ZÁVÄZKY Z OBCHODNÉHO STYKU

	K 31.12.2019	K 31.12.2018
Do lehoty splatnosti	12 043	19 943
Po lehote splatnosti	10 396	10 055
Spolu	22 439	29 998
z toho prijaté preddavky	3 670	6 955

Spoločnosť vykazuje medzi záväzkami očakávané náklady na záručné opravy ukončených projektov. V prípade, že by došlo k prekročeniu očakávaných budúcich nákladov na záručné opravy o 50%, vplyv na výsledok za rok 2019 by bol zníženie o 150 tis. Eur.

31. SOCIÁLNY FOND

	K 31.12.2019	K 31.12.2018
Počiatočný stav	62	62
Tvorba	78	78
- na ťarchu nákladov	78	78
- zo zisku	0	0
Čerpanie sociálneho fondu	(77)	(78)
Konečný zostatok sociálneho fondu	63	62

32. BANKOVÉ ÚVERY A PÔŽIČKY

Všetky prijaté úvery sú v eurách.

Druh úveru	Veriteľ	Splatnosť	Úroková sadzba	K 31.12.2019	K 31.12.2018
<i>Dlhodobé úvery</i>					
Finančná výpomoc	EPI	31.12.2020	Pohyblivá	0	17 274
<i>Krátkodobé úvery</i>					
Prevádzkový	EXIMBANKA	28.2.2020	6M EURIBOR +3,5%	5 000	8 000
Finančná výpomoc	EPI	31.12.2020	Pohyblivá	17 274	0
Spolu				22 274	25 274

Priemerná úroková sadzba pôžičky prijatej od EPI počas roka 2019 predstavovala 0% (v roku 2018: 0%).

Odsúhlasenie záväzkov z finančnej činnosti

	K 1.1.2019	Peňažné toky	Nepeňažné operácie	Preklasifikácia	K 31.12.2019
<i>Dlhodobé úvery</i>					
Finančná výpomoc	17 274	0	0	(17 274)	0
<i>Krátkodobé úvery</i>					
Finančná výpomoc	0	0	0	17 274	17 274
Prevádzkový	8 000	(3 000)	0	0	5 000
Spolu	25 274	(3 000)	0	0	22 274

33. OSTATNÉ KRÁTKODOBÉ ZÁVÄZKY

	K 31.12.2019	K 31.12.2018
Do lehoty splatnosti	1 515	1 389
Po lehote splatnosti	489	1 052
Spolu	2 004	2 441

Medzi ostatné krátkodobé záväzky patria aj záväzky voči zamestnancom za nevyplatené dovolenky a mzdy v sume 980 tis. EUR.

34. ODSÚHLASENIE EFEKTÍVNEJ DAŇOVEJ SADZBY

	K 31.12.2019	K 31.12.2018
Hospodársky výsledok pred zdanením	(9 585)	(1 594)
Sadzba dane	21%	21%
Predpokladaná daň	(2 013)	(335)
Vplyv trvalých rozdielov	317	65
Vplyv pohľadávky z umorovania straty	0	0
Vplyv dočasných rozdielov/ostatné	935	(181)
Daň	(761)	(450)
Skutočná daňová sadzba	(7,94%)	(28,26%)

Spoločnosť v roku 2019 dosiahla daňovú stratu 7 688 tis. EUR.

35. ZÁLOŽNÉ PRÁVA

Názov	K 31.12.2019	K 31.12.2018	Titul	Banka
Záložné právo na dlhodobý hmotný majetok	6 951	8 806	Záruky	EXIMBANKA
Záložné právo na budúce pohľadávky	0	19 301	Záruky, úvery	EXIMBANKA

36. BANKOVÉ ZÁRUKY

Popis	Stav k 31.12.2019	Stav k 31.12.2018	Vecné zabezpečenie záväzkov
Bankové záruky výkonové a za záručnú dobu	10 529	9 444	zmenkami, majetkom, pohľadávkami, termín. vkladmi
Bankové záruky za ponuky a za akontácie	4 407	1 996	zmenkami, majetkom, pohľadávkami, termín. Vkladmi
Banková záruka za úver	0	0	zmenkami, majetkom, pohľadávkami, termín. Vkladmi
Spolu	14 936	11 440	

37. INFORMÁCIE O PRÍJMOCH A VÝHODÁCH ČLENOV ŠTATUTÁRNYCH, DOZORNÝCH A INÝCH ORGÁNOV ÚČTOVNEJ JEDNOTKY

	Odmeny 2019	Odvody 2019	Dôchodkové poistenie rok 2019
Štatutárne orgány	461	163	72
Dozorné orgány	6	3	1
Riadiace orgány	33	10	5

Členom štatutárnych, riadiacich a dozorných orgánov neboli v roku 2019 poskytnuté žiadne pôžičky, záruky alebo iné formy zabezpečenia, nepeňažné alebo peňažné príjmy alebo iné plnenia na súkromné účely.

	Odmeny 2018	Odvody 2018	Dôchodkové poistenie rok 2018
Štatutárne orgány	527	171	72
Dozorné orgány	6	2	1
Riadiace orgány	32	10	5

38. INFORMÁCIE O EKONOMICKÝCH VZŤAHOCH ÚČTOVNEJ JEDNOTKY A SPRIAZNENÝCH OSÔB

Spoločnosť neuskutočnila také transakcie so spriaznenými osobami, ktoré by sa neuzavreli na základe obvyklých obchodných podmienok.

Názov	Rok 2019			
	Pohľadávky	Závazky	Náklady	Výnosy
Dcérske spoločnosti	4 004	250	502	124
Pridružené spoločnosti	0	0	0	0
Akcionár	0	17 274	0	0
Spolu:	4 004	17 524	502	124
Názov	Rok 2018			
	Pohľadávky	Závazky	Náklady	Výnosy
Dcérske spoločnosti	4 980	197	475	111
Pridružené spoločnosti	0	0	0	0
Akcionár	0	17 274	0	0
Spolu:	4 980	17 471	475	111

Informácie o dcérskych a pridružených spoločnostiach sú uvedené v časti C bod 13. Najvýznamnejšou položkou je pohľadávka v EUR v hodnote 17 739 tis. EUR voči dcérskej spoločnosti Ingenieria

y construccion SES Chile Ltda. (v roku 2018: 17 357 tis. EUR). Úroková sadzba pôžičky je stanovená na 3M EURIBOR + 3% p.a. Návrhnosť tejto pohľadávky je závislá od ďalšieho pokračovania činnosti tejto dcérskej spoločnosti a schopnosti získať nové projekty v Južnej Amerike. Vedenie Spoločnosti tiež preveruje možnosť odpredať tejto spoločnosti ako jeden z variantov návratnosti pohľadávky. K tejto pohľadávke bola vytvorená opravná položka vo výške 13 739 tis. EUR (v roku 2018: 12 388 tis. EUR).

39. PODMIENENÉ AKTÍVA A PASÍVA

Spoločnosť vedie súdne spory so svojimi bývalými zamestnancami v celkovej výške približne 24 tis. EUR. Spoločnosť z tohto titulu neočakáva žiaden významný negatívny dopad.

41. SKUTOČNOSTI, KTORÉ NASTALI PO DNI, KU KTORÉMU SA ZOSTAVILA ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA, DO DŇA ZOSTAVENIA ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY

Po dni účtovnej závierky nenastali žiadne významné udalosti, ktoré by mali dopad na závierku.

Koncom roku 2019 sa prvýkrát objavili správy z Číny týkajúce sa COVID-19, následne sa vírus rozšíril aj na ďalšie kontinenty, vrátane Európy. Vedenie spoločnosti vyhodnocuje opatrenia súvisiace s COVID-19 a bude pokračovať v ich ďalšom monitorovaní a podnikne všetky možné kroky k odstráneniu či zmieneniu potenciálnych negatívnych účinkov na Spoločnosť a jej zamestnancov. Tieto opatrenia môžu mať priamy, či nepriamy dopad aj na budúcu hospodársku situáciu Spoločnosti a súvisiace ocenenie majetku a záväzkov. Keďže v súčasnej dobe nie je možné presne odhadnúť, aká opatrenia budú v účinnosti a po akú dlhú dobu, vedenie spoločnosti v súčasnosti nedokáže spoľahlivo určiť konkrétne dopady.

Vzhľadom k súčasným trhovým podmienkam a ďalšiemu ekonomickému vývoju vedenie spoločnosti pri analýze budúceho pokračovania podnikateľskej činnosti zvažilo viacero možných scenárov budúceho vývoja, ktoré vychádzali z očakávaných predpokladov budúcej realizácie súčasne prebiehajúcich, už zazmluvnených a budúcich projektov a zohľadňovali rôznu úroveň reorganizácie existujúcich interných výrobných kapacít s dôrazom na pokračujúcu výrobnú činnosť.

Spoločnosť vo svojej analýze dospela k záveru, že v každom z uvažovaných scenárov, ktoré pokrývali obdobie 2020 - 2022, je zaistené nepretržité pokračovanie spoločnosti ako zdravo fungujúci podnik, a preto použitie tohoto predpokladu pre zostavenie účtovnej závierky je i naďalej vhodné, a v súčasnosti ani neexistuje významná neistota týkajúca sa tohoto predpokladu. V prípade konzervatívnych variant očakáva spoločnosť v roku 2020 pokles tržieb približne o 34% oproti roku 2019, EBITDA však na úrovni roku 2019. Nasledujúce roky spoločnosť neočakáva zhoršenie celkových tržieb a / alebo EBITDA oproti roku 2019, naopak od nasledujúceho obdobia by už prijaté reorganizačné opatrenia mali prispieť k vygenerovaniu pozitívnych výsledkov. Spoločnosť pracuje s rôznou úrovňou poklesu počtu zamestnancov vo väčšine variant reorganizačných opatrení a v máji roku 2020 ohlásila plánované hromadné prepúšťanie zamestnancov.

V súvislosti s posúdením nepretržitého trvania podniku spracovalo vedenie spoločnosti ešte doplnkové hodnotenie využitia hmotného dlhodobého majetku. Dlhodobý majetok Spoločnosti bol k 31. decembru 2019 precenený na reálnu hodnotu. Vzhľadom k potenciálnemu nevyužitiu niektorých výrobných hál, strojov a zariadení by mohlo v roku 2020 dôjsť k dočasnému zníženiu hodnoty majetku, ktoré nie je možné v tejto situácii odhadnúť.

Predpoklady a odhady, ktoré boli použité pri zostavení účtovnej závierky si môžu vyžadovať budúce revízie. Tieto môžu mať za následok úpravy účtovnej hodnoty majetku a záväzkov v nasledujúcich obdobiach, ak sa nepodarí zrealizovať plány spoločnosti. Majoritný akcionár plánuje aj naďalej Spoločnosť podporovať. Vedenie spoločnosti je presvedčené, že za súčasnej situácie nie je možné vykonať detailnejšiu analýzu, ktorá by mohla odrážať situáciu v blízkej budúcnosti, ktorá sa môže zmeniť vzhľadom na vývoj trhových podmienok.

42. ODSÚHLASENIE ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY

Účtovná závierka za rok 2019 bude predložená na schválenie na riadnom Valnom zhromaždení v mesiaci august 2020.



Ing. Martin Paštika, MBA
Predseda predstavenstva
SLOVENSKÉ ENERGETICKÉ STROJÁRNE a.s.



Mgr. Milan Války
Člen predstavenstva
SLOVENSKÉ ENERGETICKÉ STROJÁRNE a.s.