

VÝROČNÍ ZPRÁVA

2018



OBSAH

Úvodní slovo předsedy představenstva

I. Základní údaje o společnosti

Statutární orgány

Management společnosti

II. Údaje o činnosti společnosti

Historie společnosti

Informace za uplynulé období

Předpokládaný další vývoj

Údaje o dalších skutečnostech, které mají význam pro podnikatelskou činnost, finanční situaci, řízení rizik a ziskovost společnosti

III. Informace o aktivitách v dalších oblastech

Výzkum a vývoj

Ochrana životního prostředí

Pracovněprávní vztahy

IV. Zpráva o vztazích mezi propojenými osobami

Úvod

Identifikace propojených osob

V. Informace o významných skutečnostech, které nastaly po rozvahovém dni

Přílohy:

Výrok auditora

Konsolidovaná roční účetní závěrka

Statutární roční účetní závěrka

ÚVODNÍ SLOVO PŘEDSEDY PŘEDSTAVENSTVA

V roce 2018 pokračovala skupina TESCAN ORSAY v růstu a konsolidované tržby skupiny poprvé překročily 100 mil. USD. Pozitivně se projevil vliv nové generace mikroskopů, tak i konsolidace v USA a s ní spojený růst tržeb. Celosvětově pokračovala poptávka po řešeních využívající elektronové mikroskopy a jejich příslušenství, a to jak ze strany podnikatelské sféry, ale i ze strany státních institucí.

Skupina TESCAN ORSAY po loňském uvedení modelu S8000G představila zbývající mikroskopy ze stejné řady S8000 a S8000X. Dále byly uvedeny na trh všechny modely řady TESCAN S9000, které nahradily stávající přístroje MAIA, GAIA a XEIA. Předpokládáme, že přístroje nové generace s modulárním software řad S8000 a S9000 budou důležitou součástí nabídky a generátorem tržeb i v příštích letech.

V rámci rozvoje distribuční sítě uskutečnila Společnost akvizici stávajícího distributora v německy mluvících zemích a odkoupila 100% podíl ve společnosti EO-Elektronen-Optik-Service GmbH. Tímto krokem zdůraznila skupina TESCAN ORSAY svoji pozici na nejvýznamnějším trhu v Evropě. Dále skupina navázala spolupráci s distribuční společností v Japonsku a začala tak poprvé nabízet svoje výrobky na tomto náročném trhu.


Díky akvizici společnosti XRE NV v uplynulém roce došlo k rozšíření produktového portfolia skupiny o X-ray mikroskopy. Tato komplementární technika umožní nabízet komplexní řešení pro zákazníky a vhodně tak doplňuje stávající produktové portfolio skupiny.

V závěru roku došlo k vytvoření joint venture TESCAN Medical v oblasti individuálních medicínských řešení se stávajícími majiteli společnosti TESCAN 3DIM. TESCAN Medical se zaměří na vývoj nových individuálních řešení a záměrem je za pomoci stávající distribuční sítě Společnosti více proniknout na zahraniční trhy, především v rámci Evropy.

V polovině roku došlo k zintenzivnění stavby II. etapy areálu na Libušině třídě 1. Cílem je nárůst kancelářských prostor především pro nové vývojové pracovníky, rozšíření výrobních prostor a vytvoření zázemí pro výrobu X-ray mikroskopů. Předpokládané dokončení stavby je plánováno na polovinu roku 2019.

Na konci roku 2018 došlo k významné změně v struktuře společnosti. V rámci větší orientace na zákazníka a podpory zákaznického přístupu v rámci celé skupiny byla vytvořena divize Product management.

10. května 2019


Ing. Jaroslav Klíma
předseda představenstva

I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O SPOLEČNOSTI

Obchodní firma: TESCOAN ORSAY HOLDING, a.s.
Právní forma společnosti: akciová společnost
Sídlo společnosti: Libušina tř. 21, Brno, 623 00

Zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 6079, dále jen Společnost.

Telefon: 530 353 411
E-mail: info@tescan.com
Internet: www.tescan-orsay.com
IČ: 416 00 240
DIČ: CZ41600240

Datum založení společnosti: 17. července 1991

Předmět podnikání: Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení

Počet pracovníků skupiny
k 31. prosinci 2018: 558

Konsolidační celek

Konsolidační celek tvoří společnosti TESCOAN ORSAY HOLDING, a.s., dceřiné společnosti TESCOAN Brno, s.r.o., ORSAY PHYSICS SAS, TESCOAN FRANCE SARL, TESCOAN ANALYTICS SAS, TESCOAN-UK Ltd., TESCOAN Tempe LLC, TEM Services GmbH, TOH INVEST, s.r.o., TESCOAN China, Ltd. a TESCOAN GmbH se 100% majetkovou účastí mateřské společnosti, TESCOAN Benelux SPRL/BVBA a TESCOAN XRE NV kde má mateřská společnost majetkovou účast ve výši 99%, TESCOAN DO BRASIL INSTRUMENTOS CIENTÍFICOS LTDA. kde má mateřská společnost majetkovou účast ve výši 95%, TESCOAN USA Inc., kde má mateřská společnost 90% majetkovou účast, TESCOAN 3DIM, s.r.o., kde má mateřská společnost 50.6% majetkový podíl a TESCOAN Medical, s.r.o., kde má mateřská společnost podíl 50.5%. Pokud není uvedeno jinak, tak údaje jsou uváděny za konsolidovaný celek.

Statutární a dozorčí orgány společnosti k 31. prosinci 2018

Představenstvo: Ing. Jaroslav Klíma – předseda
Anne Delobbe – místopředseda
Ing. Martin Zdražil, Ph.D. – člen
Ing. Radomír Kopřiva – člen
RNDr. Petr Němec - člen

Dozorčí rada: Mgr. Michael Mládek – předseda

Antoine Corbin – člen
Ing. Ivan Dvořák - člen

Management společnosti k 31. prosinci 2018

CEO:	Ing. Jaroslav Klíma
CTO:	Anne Delobbe
CSO:	Ing. Radomír Kopřiva
CFO:	RNDr. Petr Němec
COO:	Ing. Martin Zadražil, Ph.D.
CPO:	Bruno Janssens

Základní kapitál: 33 430 000,- Kč

Základní kapitál je rozdělen na 3 343 akcií na jméno o jmenovité hodnotě 10 000 CZK.

Změny v Obchodním rejstříku v roce 2018

21. 6. 2018 došlo ke znovuzvolení členů dozorčí rady na další období.

Kapitálové účasti

Společnost má 100% majetkové účasti ve společnostech TESCOAN Brno, s.r.o., ORSAY PHYSICS SAS, TESCOAN FRANCE SARL, TESCOAN ANALYTICS SAS, TESCOAN-UK Ltd., TESCOAN Tempe LLC, TEM Services GmbH, TOH INVEST, s.r.o., TESCOAN China Ltd. a TESCOAN GmbH, dále má majetkové účasti ve výši 99% ve společnosti TESCOAN Benelux SPRL/BVBA a TESCOAN XRE NV, 95% ve společnosti TESCOAN DO BRASIL INSTRUMENTOS CIENTÍFICOS LTDA, ve výši 90% TESCOAN USA Inc, ve výši 50.6% ve společnosti TESCOAN 3DIM, s.r.o. a 50.5% ve společnosti TESCOAN Medical, s.r.o.

Společnost nemá žádné pobočky. Společnost rovněž nemá žádné organizační složky v zahraničí.

Společnost nedisponuje vlastními akciemi.

II. ÚDAJE O ČINNOSTI SPOLEČNOSTI

Historie společnosti

Společnost TESCOAN, s.r.o., (dále jen Společnost) byla založena 17. července 1991 pěti vývojovými pracovníky bývalého státního podniku Tesla Brno. Z počátku se společnost zaměřovala na opravy a servis elektronových mikroskopů a vývojové práce na zakázku pro jiné organizace. Od roku 1994 byly hlavním programem modernizace elektronových mikroskopů různých výrobců používaných v ČR i Německu. Současně probíhal v rámci projektu „Copernicus“ i vývoj tunelového mikroskopu. Za tento projekt bylo Společnosti uděleno ocenění Inovační firma roku. První digitální elektronový mikroskop, který ještě využíval elektronově-optického tubusu nakupovaného v Tesle Elmi, byl vyvinut v období 1995 až 1996 a následně byl úspěšně vyráběn.

V letech 1997 až 2000 byl v rámci projektu „Technos“ vyvinut kompaktní elektronový mikroskop pod obchodním označením „VEGA“, jehož třetí generace patří mezi hlavní výrobní programy Společnosti. Přístroj byl v roce 2001 oceněn zlatou medailí na Mezinárodním strojírenském veletrhu Brno a autorskému kolektivu bylo Inženýrskou akademií České republiky uděleno Ocenění za mimořádné technické dílo roku 2001.

V letech 2003 až 2006 v rámci programu Podpory vzniku a rozšíření technologických center (rozhodnutí MPO č.77/2003) byl vyvinut a v první polovině roku 2006 zaveden do opakované výroby autoemisní rastrovací mikroskop MIRA. Dalším krokem byl vývoj rastrovacího elektronového mikroskopu s fokusovaným iontovým paprskem LYRA, jehož vývoj byl dokončen v roce 2007 a v následujícím roce byla představena pracovní stanice LYRA FEG, která spojuje autoemisní rastrovací elektronový mikroskop s fokusovaným iontovým svazkem.

Počátkem roku 2009 byla výroba přesunuta do nové výrobně administrativní budovy. Nové čisté prostory a zakoupení špičkové čistící linky umožnily dále zvýšit kvalitu výrobků. Následně začátkem roku 2010 byla představena nová generace mikroskopů VEGA, MIRA a LYRA, která se úspěšně etablovala na všech trzích.

Výraznou změnou z hlediska vnějšího vnímání společnosti byla přeměna právní formy společnosti ze společnosti s ručením omezeným na akciovou společnost v roce 2010. V souvislosti s touto změnou došlo k úpravě organizační struktury společnosti na divizní uspořádání.

Na konci roku 2011 společnost uvedla na trh nové produkty TIMA (TESCAN Integrated Mineral Analyzer) a SEM-FIB pracovní stanici FERA, unikátní systém, který byl vyvinut ve spolupráci s francouzskou společností ORSAY PHYSICS.

V roce 2012 společnost započala se stavbou první etapy výrobně administrativní budovy v novém areálu na Libušině třídě 1, která byla dokončena v roce 2013. Přesun výroby, administrativy a vývoje proběhl v červenci a srpnu 2013. Dokončením první etapy výstavby nového areálu došlo k navýšení výrobní kapacit Společnosti na více než dvojnásobek oproti předchozímu stavu.

Společnost aktivně vystupuje i na zahraničních trzích. V roce 2009 založila dceřinou společnost TESCAN China, Ltd., a následující rok odkoupila 80% podíl v distribuční společnosti TESCAN USA Inc. Tím došlo k vytvoření předpokladů pro další rozvoj a rozšíření prodeje v těchto teritoriích, které se v následujících letech projevilo výrazným zvýšením tržního podílu společnosti TESCAN jak v USA, tak i v Číně. Vzhledem k pozitivním zkušenostem s tímto krokem byla v roce 2013 založena společnost TESCAN-UK Ltd. a následně došlo k převzetí prodeje ve Francii.

Dalším důležitým krokem byla změna organizační struktury společnosti na společnost holdingového typu. K 1. srpnu 2013 došlo ke vkladu Divize Brno do nově založené společnosti TESCAN Brno, s.r.o. Společnost TESCAN Brno, s.r.o. plně převzala výrobu, výzkum a vývoj. Oproti tomu mateřská společnost TESCAN ORSAY HOLDING, a.s. zajišťuje řízení distributorské sítě včetně dceřiných společností, aplikační podporu pro prodejce, strategický prodej, marketing a ostatní podpůrné činnosti jako finance, personalistiku, IT, správu budov a další aktivity.

V roce 2013 došlo k fúzi se společností ORSAY PHYSICS, která byla právně dokončena v roce 2014. Strategické spojení firem TESCAN a ORSAY PHYSICS vedlo ke vzniku nadnárodní společnosti, která se tak stala významným konkurentem v oblasti elektronové a iontové mikroskopie. Jedním z výsledků vzájemné spolupráce byl nový mikroskop GAIA, představený v roce 2014, který je kombinací vysokorozlišovacího mikroskopu MAIA a iontového tubusu s galiovými ionty. Dalším důležitým krokem byla akvizice společnosti AppFive v roce 2014.

Společnost pokračovala v roce 2015 v budování distribuční sítě. Byly založeny vlastní distribuční společnosti v Brazílii a Beneluxu. Dále byl v tomto roce úspěšně ukončen projekt UnivSEM, kde Společnost ve spolupráci s ostatními partnery vyvinula nový mikroskop, který kombinuje elektronový mikroskop vybavený různými analytickými metodami a Ramanovskou spektroskopií.

V roce 2016 byly uvedeny na trh inovované mikroskopy MAIA, GAIA a XEIA model 2016 s novým imerzním tubusem TRIGLAV™ a modulární platforma NanoSpace pro UHV aplikace. Společně se zavedením nové struktury obchodního oddělení se tyto nové produkty pozitivně projeví na růstu tržeb.

Společnost v následujícím roce 2017 představila mikroskop nové generace TESCAN S8000G, který je reprezentantem autoemisních mikroskopů s beam boosterem. Tato generace mikroskopů je již postavená na novém modulárním software, který umožňuje snadnou manipulaci s mikroskopem pro rutinní práce, tak i velkou variabilitu v nastavování různých režimů pro vysoce kvalifikované pracovníky.

Na začátku roku 2017 byla dokončena výstavba nových demonstračních laboratoří ve Francii a zároveň došlo k rozšíření stávajících výrobních a skladových prostor.

Informace za uplynulé období

Společnost představila zbývající modely řady S8000, které tak doplnily stávající portfolio Společnosti. V průběhu roku byl dokončen vývoj a následně byly uvedeny na trh špičkové modely S9000, S9000G a S9000X, které nahradily stávající modely s imerzními elektronovými tubusy. Všechny tyto přístroje již mají modulární software nové generace, který umožňuje jak snadnou manipulaci s mikroskopem pro rutinní práce, tak i velkou variabilitu v nastavování různých režimů pro vysoce kvalifikované pracovníky.

V uplynulém roce skupina realizovala významné akvizice. V rámci posílení distribuční sítě a přítomnosti Společnosti na významných trzích došlo k akvizici distributora v německy mluvících zemích – společnosti EO-Elektronen-Optik-Service GmbH. Další akvizice byla zaměřena na rozšíření produktového portfolia skupiny o X-ray mikroskopy, což se podařilo dosáhnout nákupem 100% podílu ve společnosti XRE NV. Tímto krokem Společnost opět pokročila v možnostech nabízet zákazníkům komplexní analýzu zkoumaných objektů pomocí různých metod a připravovat odpovídající work flow pro zákazníky.

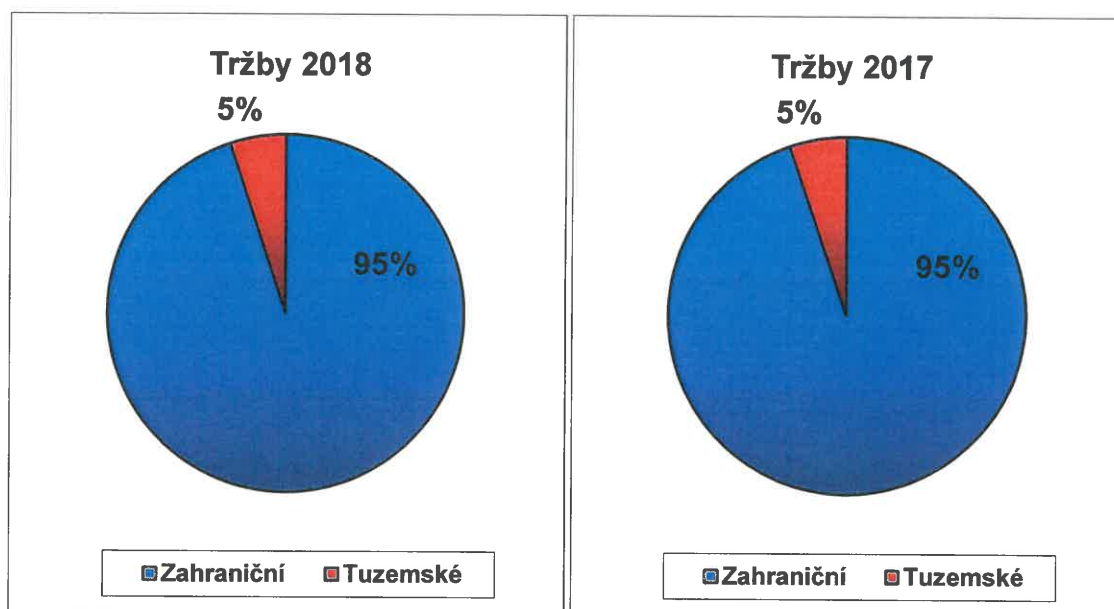
V roce 2018 došlo k vytvoření joint venture TESCAN Medical, které se zaměřuje na individuální medicínská řešení v oblasti kraniálních implantátů, rekonstrukci čelistí a osteotomie dlouhých kostí. Tato společnost úzce spolupracuje se společností TESCAN 3DIM, kdy softwarová řešení pro 3D modelování a rekonstrukci jsou využívána jak v oblasti medicíny, tak i v oblasti elektronové mikroskopie.

Společnost pokračovala ve výstavbě II. etapy areálu na Libušině třídě 1 se záměrem rozšířit jak kancelářské, tak i výrobní prostory.

Mimo výše uvedeného vývoje modelů S8000 a S9000 pokračovaly vývojové práce na společném projektu AMISPEC. Dále pokračoval vývoj nového prozařovacího mikroskopu ve vývojových pracovištích v Brně a USA. Rovněž pokračovaly práce na nových vývojových projektech ve Francii.

V rámci stále větší orientace na zákazníka byla na konci roku byla vytvořena divize Product management. Společnost rovněž pokračovala v intenzivním vzdělávání zaměstnanců, a to jak v oblasti rozvoje odborných znalostí, tak i v oblasti manažerského vzdělávání a dalších technik.

Podstatná část tržeb skupiny je generována z prodeje elektronových mikroskopů. Struktura tržeb z hlediska rozdělení na tuzemské a zahraniční byla následující.



Předpokládaný další vývoj

V průběhu roku 2019 by měl pokračovat vývoj nové generace mikroskopů VEGA a MIRA s předpokládaným začátkem prodeje v prvním čtvrtletí 2020. Dále bude pokračovat vývoj mikroskopů řady S8000 a řady S9000. Rovněž budou pokračovat práce na rozšíření funkcionality a příslušenství UHV sestavy NanoSpace.

Po akvizici distributorské společnosti v Německu má skupina z hlediska distribuční sítě zastoupení na všech klíčových trzích. V průběhu roku 2019 by mělo dojít v USA k přestěhování pobočky v Pleasantonu do nových větších prostor a dále by měla být otevřena nová demonstrační laboratoř v Chantilly u Washingtonu. Skupina bude i nadále pokračovat v postupném zkvalitňování distribuční sítě a tento proces bude probíhat i v následujících letech. Skupina předpokládá další růst tržeb, a to jak v rámci jednotlivých segmentů, tak i z geografického hlediska.

V roce 2019 Společnost předpokládá dokončení integrace společnosti TESCAN XRE do skupiny. V prvním čtvrtletí bude dokončena výstavba nového demo centra v Belgii pro X-ray mikroskopii, kde budou předváděny zákazníkům všechny hlavní nabízené typy. V této souvislosti Společnost očekává postupné zvyšování prodeje X-ray mikroskopů v následujících letech.

Společnost předpokládá dokončení výstavby II. etapy areálu na Libušině třídě 1. Toto rozšíření výrobních i administrativních prostor umožní Společnosti připravit rozšíření výroby X-ray mikroskopů ve společnosti TESCAN Brno a zároveň bude mít Společnost dostatečné prostory pro uvažovaný další růst, ale i případnou novou výrobu.

V dalších letech Skupina počítá s postupným rozvojem distribuční sítě pro produkty dceřiné společnosti TESCAN Medical. Dále je připravováno rozšíření výrobních kapacit o titanovou 3D tiskárnu, které umožní další rozšíření nabízených produktů.

Společnost stále pokračuje ve využívání customizace svých produktů pro jednotlivé zákazníky jako důležitého odlišovacího prvku vůči konkurenci.

Skupina průběžně vyhodnocuje možnosti pro další růst nejen organickou cestou, ale i akvizicemi. Pokud se objeví příležitost k rozšíření či doplnění produktů, tak Společnost využije i této možnosti pro další posílení produktového portfolia a případné synergie se stávajícími produkty.

Údaje o dalších skutečnostech, které mají význam pro podnikatelskou činnost, finanční situaci, řízení rizik a ziskovost společnosti:

Řízení rizik ve Společnosti zastřešuje vedení společnosti.

Společnost eviduje veškerá identifikovaná rizika v seznamu rizik. Všechna rizika jsou dále zanesena do matice rizik, která umožňuje identifikovat nejzávažnější rizika z pohledu pravděpodobnosti jejich výskytu a rozsahu možné škody. Nejvýznamnější rizika pokrývá Společnost v závislosti na charakteru daného rizika prostřednictvím pojištění, zajišťovacích transakcí, stanovení limitů na rizikové pozice, tvorbou rezerv nebo prováděním nejrůznějších preventivních opatření. Společnost je vystavena především měnovému riziku a tržním rizikům, jež souvisí s prodejem výrobků. Aktivně jsou řízena také kreditní, technická a provozní rizika.

Společnost realizuje většinu tržeb v amerických dolarech a eurech a oproti tomu podstatná část nákladů je v českých korunách. Z tohoto důvodu se Společnost zajišťuje proti kurzovému riziku pomocí derivátů, aby bylo eliminováno riziko nepříznivého dopadu na finanční výsledky společnosti. Rovněž Společnost využívá možnost zajištění financováním úvěrových potřeb v cizích měnách. Maturita derivátů vlastněných společností k 31. prosince 2018 byla do tří let.

Společnost má podepsanou licenční smlouvu s VUT Brno o využití patentu. V roce 2018 byl patent využit k prodeji nového výrobku. Společnost vlastní několik patentů, u kterých se neočekává prodej licencí.

Společnost v průběhu uplynulého účetního období nevedla žádné soudní, správní nebo rozhodčí řízení, které by měly nebo mohly mít významný vliv na finanční situaci společnosti.

III. Informace o aktivitách v dalších oblastech

Výzkum a vývoj

Intenzivní výzkum a vývoj v oblasti částicové optiky, světelné optiky a souvisejících oborů jsou nezbytné pro udržení a zvyšování konkurenceschopnosti Společnosti. Výzkumné a vývojové projekty jsou financovány především z vlastních zdrojů společnosti a dále částečně z evropských či národních dotací. Společnost intenzivně spolupracuje s dalšími podnikatelskými subjekty, ale i s univerzitami, vysokými školami a výzkumnými pracovišti, a to jak v České republice, tak i v rámci mezinárodní spolupráce. Projekty ve společnosti TESCOAN Brno jsou zaměřeny především na elektronovou mikroskopii a světelnou optiku, společnost ORSAY PHYSICS se věnuje oblasti iontové mikroskopie a TESCOAN XRE je fokusován na X-ray mikroskopii.

Společnosti TESCOAN Tempe a TESCOAN 3DIM úzce spolupracují na projektech se společností TESCOAN Brno. V roce 2019 se předpokládá uvedení výsledků některých projektů na trh ve formě nových výrobků.

Výdaje na výzkum a vývoj v roce 2018 byly 316 721 tis. Kč (2017 231 269 tis. Kč).

Ochrana životního prostředí

Dceřiná společnost TESCOAN Brno, s.r.o. je držitelem certifikátu ISO 14001:2016 a v roce 2018 společnost absolvovala recertifikaci dle této normy. Všechny společnosti skupiny se soustavně věnují oblasti ochrany životního prostředí.

Pracovněprávní vztahy

Vztahy mezi Společností a zaměstnanci se řídí pracovně právními vztahy dle sídla jednotlivých společností. Ve Společnosti a dceřiných společnostech v roce 2018 nepůsobily odborové organizace mimo společnost TESCAN GmbH, kde působila rada zaměstnanců.

IV. Zpráva o vztazích mezi propojenými osobami

Úvod

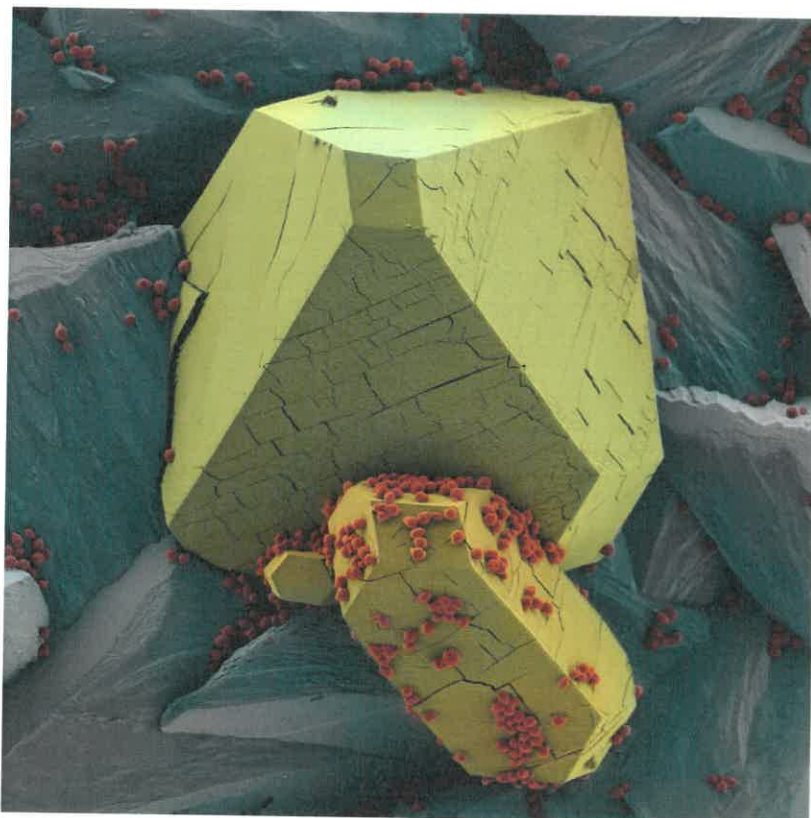
Představenstvo společnosti TESCAN ORSAY HOLDING, a.s., předkládá v souladu se zněním § 82 odst. 1 Zákona o obchodních korporacích tuto Zprávu o vztazích mezi propojenými osobami za účelem identifikace a posouzení svých právních a smluvních vztahů.

Identifikace propojených osob

Žádná osoba nedisponuje alespoň 25% hlasovacích práv a žádné osoby nejednají ve shodě. Nebyla identifikována žádná ovládající osoba.

Celková výše dosud nesplacených úvěrů nebo půjček, které společnost poskytla statutárním orgánům nebo jejich členům a členům dozorčích orgánů a veškerá ručení a jiná zajištění či plnění, která za tyto osoby převzala:

- Společnost TESCAN ORSAY HOLDING, a.s. neposkytla v roce 2018 členům statutárních orgánů ani akcionářům žádné půjčky, úvěry či záruky.

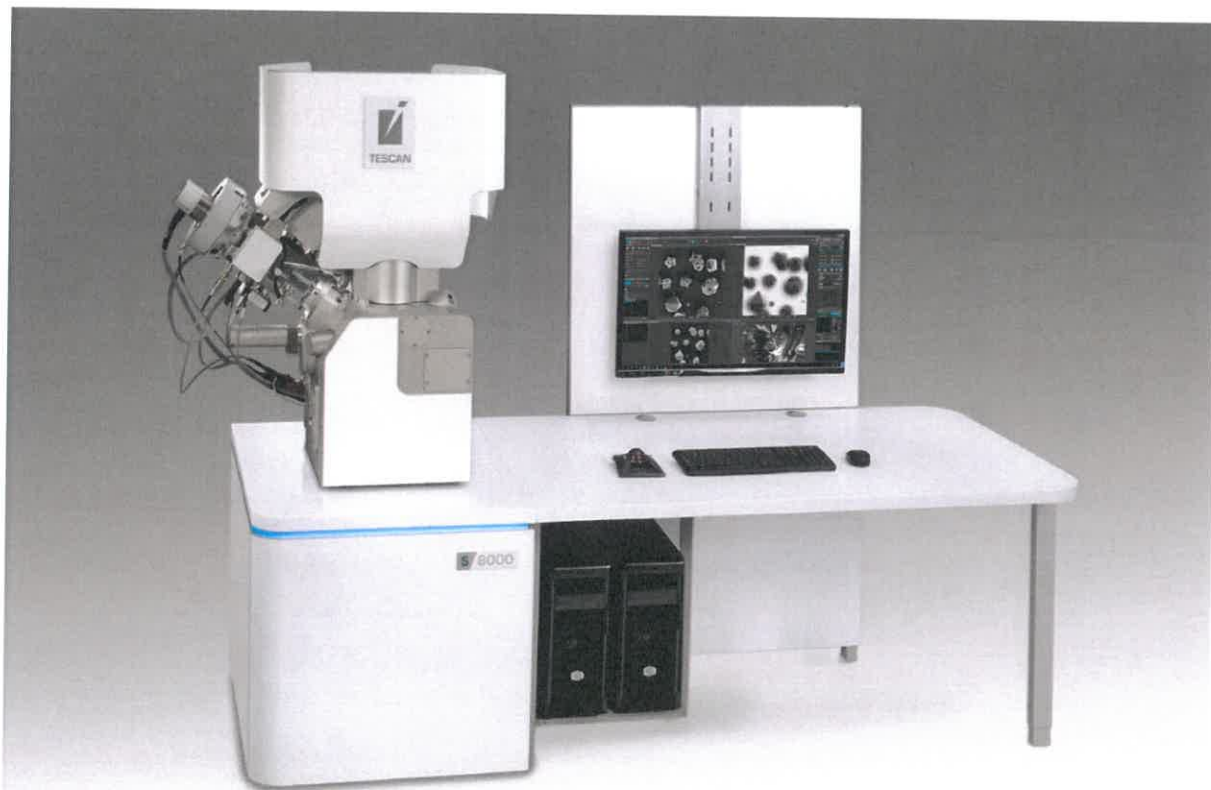


V. Informace o významných skutečnostech, které nastaly po rozvahovém dni

Po rozvahovém dni došlo ke změně názvu společnosti XRE NV na TESCAN XRE NV.

V roce 2019 rozhodlo vedení Společnosti o vyčlenění divize světelné mikroskopie do samostatného právního subjektu TELIGHT Brno, s.r.o.

Po rozvahovém dni nedošlo k žádným událostem, které by měly významný dopad na účetní závěrku k 31. prosinci 2018.



Zpráva nezávislého auditora

akcionářům společnosti TESCOAN ORSAY HOLDING, a.s.

Výrok auditora

Provedli jsme audit:

- konsolidované účetní závěrky společnosti TESCOAN ORSAY HOLDING, a.s., se sídlem Libušina třída 863/21, Brno („Společnost“) a jejích dceřiných společností (dohromady „Skupina“), sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z konsolidované rozvahy k 31. prosinci 2018, konsolidovaného výkazu zisku a ztráty, konsolidovaného přehledu o změnách vlastního kapitálu a konsolidovaného přehledu o peněžních tocích za rok končící 31. prosince 2018 a přílohy této konsolidované účetní závěrky, která obsahuje podstatné účetní metody a další vysvětlující informace, a
- individuální účetní závěrky Společnosti sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31. prosinci 2018, výkazu zisku a ztráty, přehledu o změnách vlastního kapitálu a přehledu o peněžních tocích za rok končící 31. prosince 2018 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje podstatné účetní metody a další vysvětlující informace.

Podle našeho názoru:

- konsolidovaná účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz konsolidované finanční pozice Skupiny k 31. prosinci 2018, její konsolidované finanční výkonnosti a jejích konsolidovaných peněžních toků za rok končící 31. prosince 2018 v souladu s českými účetními předpisy, a
- individuální účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz finanční pozice samotné Společnosti k 31. prosinci 2018, její finanční výkonnosti a jejích peněžních toků za rok končící 31. prosince 2018 v souladu s českými účetními předpisy.

Konsolidovaná a individuální účetní závěrka jsou dále souhrnně označovány jako účetní závěrky.

Základ pro výrok

Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a auditorskými standardy Komory auditorů České republiky, kterými jsou Mezinárodní standardy auditu (ISA), případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovená těmito předpisy je podrobněji popsána v oddílu Odpovědnost auditora za audit účetních závěrek. V souladu se zákonem o auditorech a Etickým kodexem pro auditory a účetní znalce, vydaným Radou pro mezinárodní etické standardy účetních (IESBA) a přijatým Komorou auditorů České republiky, jsme na Skupině a Společnosti nezávislí a splnili jsme i další etické povinnosti vyplývající z uvedených předpisů. Domníváme se, že důkazní informace, které jsme shromáždili, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Ostatní informace

Ostatními informacemi jsou v souladu s § 2 písm. b) zákona o auditorech informace uvedené ve výroční zprávě mimo obě účetní závěrky a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá představenstvo Společnosti.

Náš výrok k účetním závěrkám se k ostatním informacím nevztahuje. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s auditem účetních závěrek seznámení se s ostatními informacemi a posouzení, zda ostatní informace nejsou ve významném nesouladu s účetními závěrkami či s našimi znalostmi o Skupině a Společnosti získanými během auditu nebo zda se jinak tyto informace nejeví jako významně nesprávné. Také posuzujeme, zda ostatní informace byly ve všech významných ohledech vypracovány v souladu s příslušnými právními předpisy. Tímto posouzením se rozumí, zda ostatní informace splňují požadavky právních předpisů na formální náležitosti a postup vypracování ostatních informací v kontextu významnosti, tj. zda případné nedodržení uvedených požadavků by bylo způsobitelné ovlivnit úsudek činěný na základě ostatních informací.

Na základě provedených postupů, do míry, již dokážeme posoudit, uvádíme, že

- ostatní informace, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetních závěrkách, jsou ve všech významných ohledech v souladu s účetními závěrkami a
- ostatní informace byly vypracovány v souladu s právními předpisy.

Dále jsme povinni uvést, zda na základě poznatků a povědomí o Skupině a Společnosti, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné věcné nesprávnosti. V rámci uvedených postupů jsme v obdržných ostatních informacích žádné významné věcné nesprávnosti nezjistili.

PricewaterhouseCoopers Audit, s.r.o., náměstí Svobody 20, 602 00 Brno, Česká republika
T: +420 542 520 111, F: +420 542 214 796, www.pwc.com/cz

Zpráva nezávislého auditora

Odpovědnost představenstva a dozorčí rady Společnosti za účetní závěrky

Představenstvo Společnosti odpovídá za sestavení účetních závěrek podávající věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetních závěrek tak, aby neobsahovaly významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Při sestavování účetních závěrek je představenstvo Společnosti povinno posoudit, zda jsou Skupina a Společnost schopny nepřetržitě trvat, a pokud je to relevantní, popsat v přílohách účetních závěrek záležitosti týkající se jejich nepřetržitého trvání a použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetních závěrek, s výjimkou případů, kdy představenstvo plánuje zrušení Skupiny nebo Společnosti nebo ukončení jejich činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost než tak učinit.

Za dohled nad procesem účetního výkaznictví odpovídá dozorčí rada Společnosti.

Odpovědnost auditora za audit účetních závěrek

Naším cílem je získat přiměřenou jistotu, že účetní závěrky jako celek neobsahují významnou nesprávnost způsobenou podvodem nebo chybou a vydat zprávu auditora obsahující náš výrok. Přiměřená míra jistoty je velká míra jistoty, nicméně není zárukou, že audit provedený v souladu s výše uvedenými předpisy ve všech případech v účetních závěrkách odhalí případnou existující významnou nesprávnost. Nesprávnosti mohou vzniknout v důsledku podvodů nebo chyb a považují se za významné, pokud lze reálně předpokládat, že by jednotlivě nebo v souhrnu mohly ovlivnit ekonomická rozhodnutí, která uživatelé účetních závěrek na jejím základě přijmou.

Při provádění auditu v souladu s výše uvedenými předpisy je naší povinností uplatňovat během celého auditu odborný úsudek a zachovávat profesní skepticismus. Dále je naší povinností:

- Identifikovat a vyhodnotit rizika významné nesprávnosti účetních závěrek způsobené podvodem nebo chybou, navrhnout a provést auditorské postupy reagující na tato rizika a získat dostatečné a vhodné důkazní informace, abychom na jejich základě mohli vyjádřit výrok. Riziko, že neodhalíme významnou nesprávnost, k níž došlo v důsledku podvodu, je větší než riziko neodhalení významné nesprávnosti způsobené chybou, protože součástí podvodu mohou být tajné dohody, falšování, úmyslná opomenutí, nepravdivá prohlášení nebo obcházení vnitřních kontrol.
- Seznámit se s vnitřními kontrolními systémy Skupiny a Společnosti relevantními pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnout auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoli abychom mohli vyjádřit názor na účinnost jejich vnitřních kontrolních systémů.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenost provedených účetních odhadů a informace, které v této souvislosti představenstvo Společnosti uvedlo v přílohách účetních závěrek.
- Posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetních závěrek představenstvem, a to, zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost Skupiny a Společnosti trvat nepřetržitě. Jestliže dojdeme k závěru, že taková významná nejistota existuje, je naší povinností upozornit v naší zprávě na informace uvedené v této souvislosti v přílohách účetních závěrek, a pokud tyto informace nejsou dostatečné, vyjádřit modifikovaný výrok. Naše závěry týkající se schopnosti Skupiny a Společnosti trvat nepřetržitě vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy. Nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že Skupina nebo Společnost ztratí schopnost trvat nepřetržitě.
- Vyhodnotit celkovou prezentaci, členění a obsah účetních závěrek, včetně příloh, a dále to, zda účetní závěrky zobrazují podkladové transakce a události způsobem, který vede k věrnému zobrazení.
- Shromáždit dostatečné a vhodné důkazní informace o finančních informacích týkajících se společností nebo podnikatelských činnostech v rámci Skupiny, abychom mohli vyjádřit výrok ke konsolidované účetní závěre. Jsme odpovědní za řízení auditu Skupiny, za dohled nad ním a jeho provedení. Vyjádření výroku zůstává naší výhradní odpovědností.



Zpráva nezávislého auditora

Naší povinností je informovat představenstvo a dozorčí radu mimo jiné o plánovaném rozsahu a načasování auditu a o významných zjištěních, která jsme v jeho průběhu učinili, včetně zjištěných významných nedostatků ve vnitřních kontrolních systémech.

10. května 2019

PricewaterhouseCoopers Audit, s.r.o.

zastoupená

Jan Musil

Ing. Jan Musil

Marek Richter

Ing. Marek Richter
statutární auditor, evidenční č. 1800

Tato zpráva je určena akcionářům společnosti TESCOAN ORSAY HOLDING, a.s.

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.

Konsolidovaná účetní závěrka

31. prosince 2018

KONSOLIDOVANÁ ROZVAHA

Zpracováno v souladu s vyhláškou č. 500/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů

Obchodní firma nebo jiný název účetní jednotky

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.

ke dni **31.12.2018**
(v celých tisících Kč)

IČ

41600240

Sídlo, bydliště nebo místo
podnikání účetní jednotky

Libušina třída 863/21
Brno Kohoutovice
623 00

Označení dle vyhlášky 500/2002 Sb.	Číslo řádku	Běžné účetní období			Minulé období
		Brutto	Korekce	Netto	(upraveno)
AKTIVA CELKEM	001	4 743 359	914 732	3 828 627	3 176 133
B. Dlouhodobý majetek	003	3 067 913	862 458	2 205 455	1 724 284
B. I. Dlouhodobý nehmotný majetek	004	58 207	35 373	22 829	18 158
2. Ocenitelná práva	006	56 143	35 242	20 901	15 765
2. 1. Software	007	48 645	31 751	16 894	11 783
2. 2. Ostatní ocenitelná práva	008	7 498	3 491	4 007	3 982
4. Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	010	140	136	4	4
5. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek a nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	011	1 924	0	1 924	2 389
5. 2. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	013	1 924	0	1 924	2 389
B. II. Dlouhodobý hmotný majetek	014	1 166 923	474 725	692 198	562 180
B. II. 1. Pozemky a stavby	015	453 700	122 909	330 791	329 486
1. 1. Pozemky	016	31 404	0	31 404	28 905
1. 2. Stavby	017	422 296	122 909	299 387	300 581
2. Hmotné movité věci a jejich soubory	018	623 608	351 816	271 792	191 261
3. Oceňovací rozdíly k nabytému majetku	019	4 670	0	4 670	6 574
4. Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	020	64	0	64	64
4. 3. Jiný dlouhodobý hmotný majetek	023	64	0	64	64
5. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek a nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	024	24 881	0	24 881	34 795
5. 2. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	026	24 881	0	24 881	34 795
B. IV. Konsolidační rozdíly		1 842 783	352 355	1 490 428	1 143 946
C. Oběžná aktiva	037	1 577 871	52 274	1 525 597	1 399 662
C. I. Zásoby	038	575 495	44 945	530 551	494 659
C. I. 1. Materiál	039	243 643	18 150	225 493	208 897
2. Nedokončená výroba a polotovary	040	244 101	7 268	236 833	142 692
3. Výrobky a zboží	041	87 735	19 527	68 209	142 709
3. 1. Výrobky	042	42 359	14 829	27 530	126 618
3. 2. Zboží	043	45 377	4 698	40 679	16 091
5. Poskytnuté zálohy na zásoby	045	16	0	16	361
C. II. Pohledávky	046	592 026	7 329	584 697	598 782
C. II. 1. Dlouhodobé pohledávky	047	32 080	0	32 080	42 643
1. 1. Pohledávky z obchodních vztahů	048	10 117	0	10 117	23 046
1. 4. Odložená daňová pohledávka	051	5 732	0	5 732	18 437
1. 5. Pohledávky - ostatní	052	16 231	0	16 231	1 160
1. 5. 2. Dlouhodobé poskytnuté zálohy	054	1 085	0	1 085	1 160
1. 5. 4. Jiné pohledávky	056	15 146	0	15 146	0
C. II. 2. Krátkodobé pohledávky	057	559 946	7 329	552 617	556 139
2. 1. Pohledávky z obchodních vztahů	058	462 112	7 329	454 783	364 948
2. 4. Pohledávky - ostatní	061	97 834	0	97 834	191 191
2. 4. 3. Stát - daňové pohledávky	064	37 685	0	37 685	80 064
2. 4. 4. Krátkodobé poskytnuté zálohy	065	19 851	0	19 851	21 912
2. 4. 5. Dohadné účty aktivní	066	167	0	167	193
2. 4. 6. Jiné pohledávky	067	40 131	0	40 131	89 022
C. IV. Peněžní prostředky	071	410 349	0	410 349	306 221
C. IV. 1. Peněžní prostředky v pokladně	072	2 335	0	2 335	843
2. Peněžní prostředky na účtech	073	408 014	0	408 014	305 378
D. Časové rozlišení aktiv	074	97 575	0	97 575	52 187
D. 1. Náklady příštích období	075	53 751	0	53 751	43 900
3. Příjmy příštích období	077	43 824	0	43 824	8 287

Označ.		číslo řádku	Běžné období	Minulé období (upraveno)
	PASIVA CELKEM	001	3 828 627	3 176 133
A	Vlastní kapitál	002	2 609 428	2 506 983
A. I.	Základní kapitál	003	33 430	33 430
A. I. 1.	Základní kapitál	004	33 430	33 430
A. II.	Ážio a kapitálové fondy	007	1 318 316	1 305 038
A. II. 1.	Ážio	008	1 312 110	1 312 110
2.	Kapitálové fondy	009	6 206	-7 072
2. 1.	Ostatní kapitálové fondy	010	9 332	0
2. 2.	Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků (+/-)	011	-5 925	-5 613
2. 4.	Rozdíly z přeměn obchodních korporací (+/-)	013	2 799	-1 459
A. IV.	Výsledek hospodaření minulých let (+/-)	018	1 158 075	1 048 829
A. IV. 1.	Nerozdělený zisk minulých let	019	1 324 353	1 174 442
2.	Neuhrazená ztráta minulých let (-)	020	-170 465	-129 800
3.	Jiný výsledek hospodaření minulých let (+/-)	021	4 187	4 187
A. V.	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	022	99 607	119 686
B. + C.	Cizí zdroje	024	1 077 465	479 315
B.	Rezervy	025	23 921	20 580
B. 4.	Ostatní rezervy	029	23 921	20 580
C.	Závazky	030	1 053 544	458 735
C. I.	Dlouhodobé závazky	031	319 171	9 567
C. I. 2.	Závazky k úvěrovým institucím	035	277 383	6 445
C. I. 9.	Závazky - ostatní	042	41 788	3 122
C. I. 9. 3.	Jiné závazky	045	41 788	3 122
C. II.	Krátkodobé závazky	046	734 373	449 168
C. II. 2.	Závazky k úvěrovým institucím	050	215 374	141 307
C. II. 3.	Krátkodobé přijaté zálohy	051	99 047	43 400
C. II. 4.	Závazky z obchodních vztahů	052	184 805	108 431
C. II. 8.	Závazky ostatní	056	235 146	156 030
C. II. 8. 3.	Závazky k zaměstnancům	059	29 292	22 969
C. II. 8. 4.	Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	060	22 130	20 221
C. II. 8. 5.	Stát - daňové závazky a dotace	061	63 678	31 849
C. II. 8. 6.	Dohadné účty pasivní	062	42 093	68 086
C. II. 8. 7.	Jiné závazky	063	77 953	12 905
D.	Časové rozlišení pasiv	064	154 062	197 251
D. 1.	Výdaje příštích období	065	4 231	6 307
D. 2.	Výnosy příštích období	066	149 831	190 944
E.	Menšinový vlastní kapitál		-12 328	-7 416

KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

Zpracováno v souladu s vyhláškou č. 500/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů

Obchodní firma nebo jiný název účetní jednotky

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.

ke dni 31.12.2018

(v celých tisících Kč)

IČ

41600240

Sídlo, bydliště nebo místo
podnikání účetní jednotky

Libušina třída 863/21

Brno Kohoutovice

623 00

Výkaz zisku a ztráty v plném rozsahu - účelové členění

Označení	TEXT	Číslo řádku	Skutečnost v účetním období	
			sledovaném	minulém
a	b	c	1	2
I.	Tržby z prodeje výrobků, zboží a služeb	01	2 363 588	1 780 486
A.	Náklady prodeje (včetně úprav hodnot)	02	1 166 620	877 833
*	Hrubý zisk nebo ztráta (ř. 01 - 02)	03	1 196 968	902 653
B.	Odbytové náklady (včetně úprav hodnot)	04	126 362	72 700
C.	Správní náklady (včetně úprav hodnot)	05	810 484	635 395
II.	Ostatní provozní výnosy	06	78 562	37 741
D.	Ostatní provozní náklady	07	46 809	18 317
	Odpis konsolidačního rozdílu		91 724	71 172
*	Provozní výsledek hospodaření (ř. 03 - 04 - 05 + 06 - 07)	08	200 151	142 810
V.	Výnosové úroky a podobné výnosy (ř. 18 + 19)	17	186	538
V. 2.	Ostatní výnosové úroky a podobné výnosy	19	186	538
H.	Nákladové úroky a podobné náklady (ř. 22 + 23)	21	4 975	2 919
H. 2.	Ostatní nákladové úroky a podobné náklady	23	4 975	2 919
VI.	Ostatní finanční výnosy	24	90 589	110 475
I.	Ostatní finanční náklady	25	112 825	106 991
*	Finanční výsledek hospodaření (ř. 09 - 12 + 13 - 16 + 17 - 20 - 21 + 24 - 25)	26	-27 027	1 103
**	Výsledek hospodaření před zdaněním (ř. 08 + 26)	27	173 124	143 913
J.	Daň z příjmů	28	73 562	26 124
J. 1.	Daň z příjmů splatná	29	60 839	30 152
J. 2.	Daň z příjmů odložená	30	12 723	-4 028
**	Výsledek hospodaření po zdanění (ř. 27 - 28)	31	99 562	117 789
	Menšinový podíl na výsledku hospodaření	32	-45	-1 897
***	Výsledek hospodaření za účetní období (ř. 31 - 32)	33	99 607	119 686
*	Čistý obrát za účetní období = I. + II. + III. + IV. + V. + VI.	34	2 532 925	1 929 240

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.

PŘEHLED O PENĚŽNÍCH TOCÍCH
(konsolidovaný)k 31.12.2018
(v celých tisících Kč)

Označení a	TEXT b	Skutečnost v účetním období	
		2018 1	2018 2
	Peněžní toky z provozní činnosti		
	Účetní zisk z běžné činnosti před zdaněním	173 124	143 913
A. 1.	Úpravy o nepeněžní operace:		
A. 1. 1.	Odpisy stálých aktiv a odpis konsol.rozdílů	200 938	111 447
A. 1. 2.	Změna stavu opravných položek a rezerv	144 698	154 880
A. 1. 3.	Zisk z prodeje stálých aktiv	17 190	- 10 641
A. 1. 5.	Vyúčtované nákladové a výnosové úroky	- 4 123	- 9 894
A. 1. 6.	Úpravy o ostatní nepeněžní operace	4 790	- 2 381
A *	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním, změnami pracovního kapitálu a mimořádnými položkami	38 383	- 20 517
A. 2.	Změny stavu nepeněžních složek pracovního kapitálu:		
A. 2. 1.	Změna stavu pohledávek a přechodných účtů aktiv	- 20 122	- 27 387
A. 2. 2.	Změna stavu krátkodobých závazků a přechodných účtů pasiv	- 114 702	16 250
A. 2. 3.	Změna stavu zásob	141 618	28 304
A. 2. 4.	Změna stavu krátkodobého finančního majetku	- 47 038	- 72 484
A **	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním a mimořádnými položkami	0	543
A. 3.	Úroky vyplacené	353 940	227 973
A. 4.	Úroky přijaté	- 4 976	- 2 919
A. 5.	Zaplacená daň z příjmů za běžnou činnost	186	538
A ***	Čistý peněžní tok z provozní činnosti	- 17 854	- 9 242
	Peněžní toky z investiční činnosti	331 296	268 098
B. 1.	Výdaje spojené s nabytím stálých aktiv		
B. 2.	Příjmy z prodeje stálých aktiv	- 209 991	- 107 163
B. 4.	Peněžní toky z nákupu podniku nebo jeho části	26 450	26 285
B ***	Čistý peněžní tok z investiční činnosti	- 382 039	- 5 379
	Peněžní toky z finanční činnosti	- 565 580	- 80 878
C. 1.	Změna stavu dlouhodobých a krátkodobých závazků		
C. 2.	Změna stavu vlastního kapitálu:		
C. 2. 6.	Vyplacené dividendy	318 251	- 101 705
C ***	Čisté peněžní toky z finanční činnosti	- 54 661	- 55 995
D ***	Rozdíly způsobené dopadem kurzových rozdílů na základě zahrnutí konsolidovaných účetních jednotek do konsolidace	263 590	- 157 700
	Čisté zvýšení / snížení peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů	48 167	- 6 198
	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na počátku roku	77 473	- 28 426
	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na konci roku	280 347	308 773
		357 820	280 347

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.Konsolidovaná účetní závěrka
za rok končící 31. prosince 2018**Konsolidovaný přehled o změnách vlastního kapitálu
za rok končící 31. prosince 2018**

(tis. Kč)	Základní kapitál	Ážio a kapitálové fondy	Nerozdělený zisk	Jiný výsledek hospodaření minulých let	Celkem
Zůstatek k 1. lednu 2017	33 430	1 323 066	1 072 797	4 187	2 433 480
Vyplacené podíly na zisku	0	0	- 55 995	0	- 55 995
Výsledek hospodaření za účetní období	0	0	119 686	0	119 686
Ostatní pohyby (zejména kurzové rozdíly z přepočtu zahraničních konsolidovaných společností)	0	- 18 028	27 840	0	9 812
Zůstatek k 31. prosinci 2017	33 430	1 305 038	1 164 328	4 187	2 506 983
Vyplacené podíly na zisku	0	0	- 54 661	0	- 54 661
Výsledek hospodaření za účetní období	0	0	99 607	0	99 607
Navýšení fondů	0	9 332	0	0	9 332
Ostatní pohyby (zejména kurzové rozdíly z přepočtu zahraničních konsolidovaných společností)	0	3 946	44 221	0	48 167
Zůstatek k 31. prosinci 2018	33 430	1 318 316	1 253 495	4 187	2 609 428

1. Rozsah konsolidace

Skupina společností je tvořena řídicí společností TESCOAN ORSAY HOLDING, a.s. a společnostmi ovládanými („Konsolidační celek“). Definice těchto společností je uvedena níže.

1.1. Společnosti ovládané

Společností ovládanou se pro účely konsolidace rozumí společnost, v níž řídicí společnost může přímo či nepřímo uplatňovat rozhodující vliv.

1.2. Konsolidace zahraničních společností ovládaných, řízených

Rozvahy a výkazy zisku a ztráty a veškeré účetní informace týkající se zahraničních společností zahrnutých do konsolidace byly přepočteny kurzem České národní banky k datu účetní závěrky.

1.3. Vymezení konsolidačního celku

Řídící společnost

Společnost TESCOAN ORSAY HOLDING, a.s. (dále jen „mateřská společnost“) se sídlem Libušina třída 863/21, Brno, Česká republika, IČ 41600240 byla založena 17. července 1991 zapsáním do obchodního rejstříku vedeného u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 6079.

Hlavním předmětem činnosti konsolidačního celku je výroba, instalace a opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení.

Společnosti ovládané, řízené

Název společnosti	Sídlo společnosti	Stát	Podíl na ZK (v %)
TESCAN China, Ltd.	Rm. 826, No. 2025, West Zhongshan Road, Shanghai	Čína	100 %
TESCAN USA, Inc.	508 Thomson Park Drive, Cranberry Township	USA	90 %
TESCAN UK Ltd.	Wellbrook Court, Girton Cambridge, CB3 0NA	Velká Británie	100 %
TESCAN Brno, s.r.o.	Libušina třída 816/1, Brno, 623 00	Česká republika	100 %
TOH Invest, s.r.o.	Libušina třída 944/21a, Brno, 623 00	Česká republika	100 %
ORSAY PHYSICS SAS	96 av des Monts Aurelien, ZA Saint Charles 13710 FUYEAU	Francie	100 %
TESCAN ANALYTICS SAS	131 Avenue de 1 Etoile, ZAC St Charles 13710 FUYEAU	Francie	100 %
TESCAN FRANCE EURL	95 av des Monts Aurelien, ZA St Charles Chateau de L'Arc, 13710 FUYEAU	Francie	100 %
TESCAN Tempe LLC	1095 West Rio Salado Parkway, AZ 85281	USA	100 %
TEM Services GmbH	Löffelstrasse 42, 70597 Stuttgart	Německo	100 %
TESCAN Benelux SPRL	Bollebergen 2B – Box 1, 9052 Gent, Belgie	Belgie	100 %
TESCAN do Brasil Instrumentos Cientificos LTDA	Rua José Versolato, 111 – Boulevard Loja 7, São Bernardo do Campo, 09750-730 São Paulo	Brazílie	99,8 %
TESCAN, GbmH	Zum Lonnenhohl 46, 44319 Dortmund	Německo	100 %
XRE NV	Bollebergen 2B – Box 1, 9052 Gent	Belgie	100 %

Společnosti ovládané ve shodě s další osobou

Název společnosti	Sídlo společnosti	Stát	Podíl na ZK (v %)
TESCAN 3DIM, s.r.o.	Libušina třída 944/21a, Brno, 623 00	Česká republika	76,18 %
TESCAN Medical, s.r.o.	Libušina tř. 863/21, Brno	Česká republika	50,50 %

2. Účetní postupy

2.1. Základní zásady zpracování konsolidované účetní závěrky

Účetní závěrka je sestavena v souladu s účetními předpisy platnými v České republice pro velké účetní jednotky a je sestavena v historických cenách kromě derivátů a cenných papírů, které jsou vykázány v reálné hodnotě.

2.2. Systém konsolidace

Společnosti ovládané jsou konsolidovány metodou plné konsolidace. Metoda plné konsolidace zahrnuje položky rozvahy a výkazu zisku a ztráty účetních závěrek konsolidovaných účetních jednotek v plné výši, po jejich případném vyloučení, přetřídění a úpravách, do rozvahy a výkazu zisku a ztráty konsolidující účetní jednotky. Vzájemné pohledávky, závazky, výnosy a náklady jsou plně vyloučeny. Zisk z prodeje aktiv mezi společnostmi skupiny je plně vyloučen.

Společnosti ovládané ve shodě s další osobou jsou konsolidovány metodou poměrné konsolidace.

Účetní závěrky všech společností zahrnutých do konsolidace byly sestaveny k 31. prosinci 2018. Pro účely konsolidace došlo ke sjednocení významných účetních postupů v rámci konsolidačního celku. Tyto účetní postupy jsou popsány níže.

2.3. Konsolidační rozdíly

Konsolidační rozdíl je rozdíl mezi pořizovací cenou podílů konsolidované účetní jednotky a jejich oceněním podle podílové účasti konsolidující účetní jednotky na výši vlastního kapitálu vyjádřeného reálnou hodnotou, která vyplývá jako rozdíl reálných hodnot aktiv a reálných hodnot cizího kapitálu ke dni akvizice nebo ke dni dalšího zvýšení účasti (dalšího pořízení cenných papírů nebo podílů). Za den akvizice se považuje den, od něhož začíná účinně ovládající a řídicí osoba uplatňovat příslušný vliv nad konsolidovanou účetní jednotkou. Konsolidační rozdíl se odepisuje dle Českého účetního standardu č. 020 rovnoměrným odpisem po dobu 20 let.

2.4. Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek

Nehmotný a hmotný majetek, jehož doba použitelnosti je delší než 1 rok a pořizovací cena převyšuje 40 tis. Kč za položku, je považován za dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek.

Nakoupený dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek je prvotně vykázán v pořizovacích cenách, které zahrnují cenu pořízení a náklady s jeho pořízením související. Dlouhodobý hmotný majetek vytvořený vlastní činností se oceňuje vlastními náklady. Veškeré výdaje na výzkum jsou účtovány do nákladů.

Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek je odpisován metodou rovnoměrných odpisů na základě jeho předpokládané doby životnosti a předpokládané zbytkové hodnoty.

Odpisový plán je v průběhu používání dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku aktualizován na základě změn očekávané doby životnosti.

Pokud zůstatková hodnota aktiva přesahuje jeho odhadovanou zpětně ziskatelnou částku, je jeho zůstatková hodnota snížena na tuto částku prostřednictvím opravné položky. Zpětně ziskatelná částka je stanovena na základě očekávaných budoucích peněžních toků generovaných daným aktivem.

Náklady na opravy a údržbu dlouhodobého hmotného majetku se účtují přímo do nákladů. Technické zhodnocení dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku je aktivováno.

2.5. Zásoby

Nakoupené zásoby jsou oceňovány pořizovací cenou sníženou o opravnou položku. Pořizovací cena zahrnuje veškeré náklady související s pořízením těchto zásob (zejména dopravné, clo atd.). Pro úbytky nakoupených zásob užívá konsolidační celek metodu skutečných cen.

Zásoby vlastní výroby, tj. nedokončená výroba a hotové výrobky, jsou oceňovány vlastními výrobními náklady sníženými o opravnou položku. Vlastní výrobní náklady zahrnují přímý a nepřímý materiál, přímé a nepřímé mzdy a výrobní režii.

Opravná položka k pomalu obrátkovým a zastaralým zásobám je tvořena na základě analýzy obrátkovosti zásob a na základě individuálního posouzení zásob.

2.6. Pohledávky

Pohledávky jsou vykázány v nominální hodnotě snížené o opravnou položku k pochybným pohledávkám. Opravná položka k pochybným pohledávkám je vytvořena na základě věkové struktury pohledávek a individuálního posouzení bonity dlužníků.

2.7. Přepočtení cizích měn

Transakce prováděné v cizích měnách jsou přepočteny a zaúčtovány fixním kurzem určeným konsolidačním celkem vždy k 1. dni měsíce, který je kurz devizového trhu vyhlášený ČNB poslední pracovní den předcházejícího měsíce.

Zůstatky peněžních aktiv, pohledávek a závazků vedených v cizích měnách byly přepočteny devizovým kurzem zveřejněným Českou národní bankou k rozvahovému dni. Všechny kurzové zisky a ztráty z přepočtu peněžních aktiv, pohledávek a závazků jsou účtovány do výkazu zisku a ztráty jsou vykázány souhrnně.

Konsolidační celek považuje zálohy zaplacené za účelem nákupu dlouhodobých aktiv nebo zásob za pohledávky vyjádřené v cizí měně, a tudíž tyto položky majetku přepočítává devizovým kurzem zveřejněným Českou národní bankou k rozvahovému dni.

Položky výdajů nebo příjmů příštích období vyjádřené v cizí měně jsou přepočítány devizovým kurzem zveřejněným Českou národní bankou k rozvahovému dni.

2.8. Rozdíly ze změn účetních metod a opravy chyb let minulých

Rozdíly ze změn účetních metod (včetně dopadu odložené daně) a opravy v důsledku nesprávného účtování nebo neúčtování o nákladech a výnosech v minulých účetních obdobích, pokud jsou významné, se vykazují v položce Jiný výsledek hospodaření minulých let.

2.9. Rezervy

Konsolidační celek tvoří rezervy na krytí svých závazků nebo nákladů, jejichž povaha je jasně definována a u nichž je k rozvahovému dni buď pravděpodobné, nebo jisté, že nastanou, avšak není přesně známa jejich výše, nebo okamžik jejich vzniku. Rezerva k rozvahovému dni představuje nejlepší odhad nákladů, které pravděpodobně nastanou, nebo v případě závazků částku, která je zapotřebí k jejich vypořádání.

Konsolidační celek vytváří rezervu na závazek z daně z příjmů snížený o uhrazené zálohy na daň z příjmů. Pokud zálohy na daň z příjmů převyšují předpokládanou daň, je příslušný rozdíl vykázan jako krátkodobá pohledávka.

Konsolidační celek vytváří rezervu na závazek z nevyčerpané dovolené zaměstnanců.

2.10. Finanční deriváty

Finanční deriváty zahrnující měnové forwardy, FRA, měnové a úrokové swapy, měnové a úrokové opce a ostatní finanční deriváty jsou nejprve zachyceny v rozvaze v pořizovací ceně a následně přeceňovány na reálnou hodnotu. Všechny deriváty jsou vykazovány v položce jiné pohledávky, mají-li pozitivní reálnou hodnotu, nebo v položce jiné závazky, je-li jejich reálná hodnota pro konsolidační celek záporná.

Deriváty vložené do jiných finančních nástrojů nejsou samostatně vykazovány.

Konsolidační celek má finanční deriváty, které slouží v souladu se strategií řízení rizik konsolidačního celku jako zajišťovací nástroj, ale nelze pro ně podle českých účetních předpisů použít zajišťovací účetnictví, protože nesplňují kritéria pro zajišťovací účetnictví. Tyto deriváty jsou proto vykázány jako deriváty určené k obchodování.

Změny reálné hodnoty finančních derivátů k obchodování jsou vykázány souhrnně ve finančním výsledku hospodaření.

2.11. Tržby

Tržby jsou zaúčtovány k datu doručení výrobků a zboží a jeho akceptace zákazníkem nebo k datu poskytnutí služeb a jsou vykázány po odečtení slev a daně z přidané hodnoty.

2.12. Spřízněné strany

Spřízněnými stranami konsolidačního celku se rozumí:

- strany, které přímo nebo nepřímo mohou uplatňovat rozhodující vliv na Konsolidační celek, a společnosti, kde tyto strany mají rozhodující nebo podstatný vliv,
- členové statutárních, dozorčích a řídicích orgánů mateřské společnosti a osoby blízké těmto osobám, včetně podniků, kde tito členové a osoby mají podstatný nebo rozhodující vliv,
- dceřiné a přidružené společnosti konsolidačního celku a společné podniky.

Významné transakce a zůstatky se spřízněnými stranami, jsou uvedeny v poznámkách 11 a 14.

2.13. Úrokové náklady

Veškeré úrokové náklady jsou účtovány do nákladů.

2.14. Odložená daň

Odložená daň se vykazuje u všech přechodných rozdílů mezi zůstatkovou hodnotou aktiva nebo závazku v rozvaze a jejich daňovou hodnotou. Odložená daňová pohledávka je zaúčtována, pokud je pravděpodobné, že ji bude možné daňově uplatnit v budoucnosti.

2.15. Následné události

Dopad událostí, které nastaly mezi rozvahovým dnem a dnem sestavení účetní závěrky, je zachycen v účetních výkazech v případě, že tyto události poskytly doplňující informace o skutečnostech, které existovaly k rozvahovému dni.

V případě, že mezi rozvahovým dnem a dnem sestavení účetní závěrky došlo k významným událostem představujícím skutečnosti, které nastaly po rozvahovém dni, jsou důsledky těchto událostí popsány a jejich dopady kvantifikovány v příloze účetní závěrky, ale nejsou zaúčtovány v účetních výkazech.

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.Příloha ke konsolidované účetní závěrce
za rok končící 31. prosince 2018**3. Dlouhodobý nehmotný majetek**

(tis. Kč)	1. ledna 2018	Přírůstky z důvodu akvizice	Přírůstky / přeúčtování	Vyřazení	31. prosince 2018
Pořizovací cena					
Software	35 810	3 754	9 215	134	48 645
Ocenitelná práva	6 863	0	635	0	7 498
Ostatní nehmotný majetek	140	0	0	0	140
Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek a nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	2 389	0	- 465	0	1 924
Celkem	45 202	3 754	9 385	134	58 207
Oprávký					
Software	24 027	3 754	4 104	134	31 751
Ocenitelná práva	2 881	0	610	0	3 491
Ostatní nehmotný majetek	136	0	0	0	136
Celkem	27 044	3 754	4 714	134	35 378
Zůstatková hodnota	18 158				22 829

(tis. Kč)	1. ledna 2017	Přírůstky / přeúčtování	Vyřazení	31. prosince 2017
Pořizovací cena				
Software	34 168	2 646	1 004	35 810
Ocenitelná práva	6 070	793	0	6 863
Ostatní nehmotný majetek	140	0	0	140
Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek a nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	2 589	- 200	0	2 389
Celkem	42 967	3 239	1 004	45 202
Oprávký				
Software	21 448	3 583	1 004	24 027
Ocenitelná práva	2 611	270	0	2 881
Ostatní nehmotný majetek	136	0	0	136
Celkem	24 195	3 853	1 004	27 044
Zůstatková hodnota	18 772			18 158

4. Dlouhodobý hmotný majetek

(tis. Kč)	Přírůstky		Přírůstky / přeúčtování	Vyřazení	31. prosince 2018
	1. ledna 2018	z důvodu akvizice			
Pořizovací cena					
Pozemky	28 905	2 499	0	0	31 404
Umělecká díla	64	0	0	0	64
Stavby	389 158	22 260	10 878	0	422 296
Hmotné movité věci a jejich soubory	493 332	36 133	139 047	44 904	623 608
Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek a nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	34 795	0	50 086	0	84 881
Oceňovací rozdíl k nabytému majetku	6 574	0	- 1 904	0	4 670
Celkem	952 828	60 892	198 107	44 904	1 166 923
Oprávký					
Stavby	88 577	22 260	12 072	0	122 909
Hmotné movité věci a jejich soubory	302 071	36 133	36 188	22 576	351 816
Celkem	390 648	58 393	48 260	22 576	474 725
Zůstatková hodnota	562 180				692 198

(tis. Kč)	Přírůstky /		Vyřazení	31. prosince 2017
	1. ledna 2017	přeúčtování		
Pořizovací cena				
Pozemky	28 905	0	0	28 905
Umělecká díla	64	0	0	64
Stavby	392 393	18 613	21 848	389 158
Hmotné movité věci a jejich soubory (upravené)	477 980	53 001	37 649	493 332
Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek a nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	2 485	32 310	0	34 795
Oceňovací rozdíl k nabytému majetku	0	6 574	0	6 574
Celkem	901 827	110 498	59 497	952 828
Oprávký				
Stavby	80 821	12 068	4 312	88 577
Hmotné movité věci a jejich soubory (upravené)	266 719	67 787	32 435	302 071
Celkem	347 540	79 855	36 747	390 648
Zůstatková hodnota	554 287			562 180

Nedokončený dlouhodobý majetek v hodnotě 83 202 tis. Kč souvisí s výstavbou nové výrobní haly.

5. Kladný konsolidační rozdíl

(tis. Kč)	1. ledna 2018	Změna hodnoty	Zúčtování	31. prosince 2018
Společnosti				
TESCAN China, Ltd.				
TESCAN USA, Inc.				
TESCAN UK Ltd.				
TESCAN Brno, s.r.o.				
TESCAN 3DIM, s.r.o.				
ORSAY PHYSICS SAS				
TESCAN ANALYTICS SAS				
TESCAN FRANCE EURL				
TESCAN Tempe LLC				
TEM Services GmbH				
TESCAN Benelux SPRL				
TESCAN do Brasil Instrumentos Científicos LTDA				
TOH Invest, s.r.o.				
TESCAN Medical, s.r.o.				
TESCAN, GbmH				
XRE NV				
Celkem	1 143 946	438 206	91 724	1 490 428

Společnost pořídila v roce 2014 obchodní podíl ve společnosti AppFive LLC (přejmenováno na TESCAN TEMPE, LLC). Na základě smlouvy o koupi obchodního podílu Společnost zaúčtovala investici v ovládané osobě, dceřiné společnosti, ve výši . Společnost s původními vlastníky dceřiné společnosti uzavřela tzv. Earn-out agreement. Podstatou této dohody je deklarace záměru budoucí spolupráce mezi Společností a původními vlastníky na vývoji nového produktu. V případě dokončení vývoje a úspěšného prodeje tohoto produktu se Společnost zavázala původním vlastníkům vyplatit podíl na výnosech. Společnosti k rozvahovému dni závazek z titulu této dohody nevznikl.

V roce 2017 Společnost založila se společností 3Dim Laboratory společný podnik TESCAN 3DIM. V rámci této transakce došlo k přeměně společnosti ELFAST, s.r.o. na společnost TESCAN 3DIM, s.r.o., ve které Společnost vlastnila k 31. prosinci 2017 podíl ve výši 50,62 %.

V roce 2018 došlo k přeměně společnosti 3Dim Laboratory na společnost TESCAN Medical, s.r.o., ve které Společnost získala 50,50 % podílu. Tím došlo také k navýšení podílu ve společnosti TESCAN 3DIM, s.r.o. na 76,18 % a zároveň ke snížení konsolidačního rozdílu evidovaného u této společnosti o 613 tis. Kč.

Společnost v roce 2018 pořídila obchodní podíl ve společnosti XRE NV. Na základě smlouvy o koupi obchodního podílu Společnost zaúčtovala investici v ovládané osobě, ve výši . Společnost s původními vlastníky dceřiné společnosti uzavřela tzv. Earn-out agreement. Podstatou této dohody je vyplacení podílu na prodeji stávajících výrobků společnosti TESCAN XRE NV po dobu 5 let. Společnost k rozvahovému dni vykazuje závazek (jiné dlouhodobé) z titulu této dohody ve výši

Společnost pořídila v roce 2018 obchodní podíl ve společnosti EO Elektronen-Optik-Service GmbH (přejmenováno na TESCAN, GmbH). Na základě smlouvy o koupi obchodního podílu Společnost zaúčtovala investici ve výši

Vedení Společnosti zhodnotilo na základě prověření finančních plánů a plnění předpokladů platných k datu podnikových kombinací, že oceňovací rozdíl k nabytému majetku není znehodnocen.

6. Zásoby

Společnost vytvořila opravnou položku k zásobám k 31. prosinci 2018 ve výši 44 945 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 33 799 tis. Kč).

7. Pohledávky

Pohledávky po splatnosti činily k 31. prosinci 2018 155 347 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 157 416 tis. Kč).

Opravná položka k pohledávkám k 31. prosinci 2018 činila 7 329 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 4 627 tis. Kč).

Pohledávky nemají splatnost delší než 5 let. Společnost využívá s cílem omezit kreditní riziko v rámci dceřiné společnosti Tescan Brno, s.r.o. bankovní záruky. Celkové obchodní pohledávky Tescan Brno byly k 31. prosinci 2018 279 446 tis. Kč (31. prosince 2017: 279 297 tis. Kč).

Konsolidační celek neeviduje žádné pohledávky a podmíněné pohledávky, které nejsou vykázány v rozvaze.

Zálohy na daň z příjmu zaplacené Společností k 31. prosinci 2018 byly započteny s rezervou na daň z příjmu ve výši 24 085 tis. Kč vytvořenou k 31. prosinci 2018 (k 31. prosinci 2017: 20 147 tis. Kč).

K datu sestavení účetní závěrky konsolidační celek evidoval na účtu Jiné krátkodobé pohledávky zůstatek ve výši 40 131 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 89 022 tis. Kč), který představuje především pozitivní reálnou hodnotu derivátů ve výši 8 627 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 42 993 tis. Kč) a pohledávky ORSAY PHYSICS ve výši 27 352 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 43 509 tis. Kč), které jsou převážně tvořeny dotačními programy.

8. Vlastní kapitál

Společnost je plně vlastněna akcionáři, kteří vlastní 3 343 kusů akcií se jmenovitou hodnotou 10 tis. Kč.

Schválené a vydané akcie:

	31. prosince 2018		31. prosince 2017	
	Počet (ks)	Účetní hodnota (tis. Kč)	Počet (ks)	Účetní hodnota (tis. Kč)
Kmenové akcie v hodnotě 10 000 Kč, plně splacené	3 343	33 430	3 343	33 430

Akcionáři s podílem více než 20 %:

(v %)	31. prosince 2018	31. prosince 2017
ORSAY GROUP SAS, Francie	23,6	23,6
Ostatní akcionáři (méně než 20 %)	76,4	76,4
Celkem	100	100

Ostatní akcionáře představují fyzické osoby, z nichž žádná nemá ultimátní většinu.

Společnost není součástí žádného vyššího konsolidačního celku.

Dne 21. června 2018 valná hromada schválila účetní závěrku Společnosti za rok 2017 a rozhodla o rozdělení zisku za rok 2017. Na základě rozhodnutí valné hromady byly vyplaceny dividendy v hodnotě 54 661 tis. Kč

9. Závazky, budoucí závazky a podmíněné závazky

Závazky nejsou kryty věcnými zárukami a nemají splatnost delší než 5 let.

Celková výše závazků nezahrnutých v rozvaze, která vychází z uzavřených smluv o pronájmu k 31. prosinci 2018, činila 82 394 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 78 396 tis. Kč).

K datu sestavení účetní závěrky konsolidační celek evidoval na účtu Jiné krátkodobé závazky zůstatek ve výši 77 953 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 36 658 tis. Kč),
přičemž zůstatek představuje (k 31. prosinci 2017: 0 tis. Kč)
a negativní reálnou hodnotu derivátů ve výši 15 636 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 6 806 tis. Kč).

K datu sestavení účetní závěrky konsolidační celek evidoval na účtu Jiné dlouhodobé závazky zůstatek ve výši 41 788 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 3 122 tis. Kč),

K datu sestavení účetní závěrky konsolidační celek evidoval na účtu Výnosy příštích období zůstatek ve výši 149 831 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 190 944 tis. Kč), který představuje především vyfakturované dílčí před-platby za mikroskopy a servisní kontrakty TESCAN USA, Inc. ve výši 70 029 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 94 282 tis. Kč), ORSAY PHYSICS ve výši 9 821 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 31 142 tis. Kč), Tescan Brno, s.r.o. ve výši 28 795 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 46 904 tis. Kč) a XRE NV ve výši 11 735 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 0 tis. Kč).

Společnost eviduje bankovní záruky u Citibank v souhrnné výši 8 031 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 2 947 tis. Kč).

Vedení konsolidačního celku si není vědomo žádných podmíněných závazků konsolidačního celku k 31. prosinci 2018.

10. Závazky k úvěrovým institucím

Bankovní úvěry lze rozčlenit takto:

(tis. Kč)	Záruka	Úroková sazba (%)	Měna	Zůstatek k 31. prosinci 2018
Citibank	Zástava nemovitosti, záruka TESCAN Brno	Měsíční LIBOR + 0,8 % p. a.	USD	40 213
Citibank kontokorent	Směnka	PRIBOR + 0,90 % p. a.	CZK	52 529
Komerční banka	Zástava nemovitosti	PRIBOR + 0,55 % p. a.	EUR	62 048
Komerční banka	Záruka TESCAN Brno	1M EURIBOR + pevné odchyly 0,95 % p. a.	EUR	245 976
Commerzbank	Zástava nemovitosti, záruka TESCAN Brno	3M EURIBOR	EUR	88 558
BNP Paribas	Zástava XRE NV	1,77 % p. a.	EUR	3 433
Bankovní úvěry celkem			CZK	492 757

(tis. Kč)	Záruka	Úroková sazba (%)	Měna	Zůstatek k 31. prosinci 2017
Citibank	Zástava nemovitosti, záruka TESCAN Brno	Měsíční LIBOR + 0,7 % p. a.	USD	30 754
Citibank kontokorent	Směnka	PRIBOR + 0,90 % p. a.	CZK	25 874
Komerční banka	Směnka, záruka TESCAN Brno	Měsíční LIBOR + 0,53 % p. a.	USD	17 033
Komerční banka	Zástava nemovitosti	PRIBOR + 0,55 % p. a.	EUR	74 091
Bankovní úvěry celkem			CZK	147 752

Žádný z těchto úvěrů nemá splatnost delší než 5 let.

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.

Příloha ke konsolidované účetní závěrce
za rok končící 31. prosince 2018

K úvěrům se vztahují jisté smluvní podmínky. Dodržení těchto podmínek je ověřováno ročně k 31. prosinci na základě auditované konsolidované výroční zprávy skupiny TESCOAN ORSAY HOLDING, a.s. sestavené podle Všeobecně uznávaných účetních principů USA (US GAAP). Společnost k 31. prosinci 2018 jednu smluvní podmínku porušovala a obdržela od banky dne 14. ledna 2019 potvrzení, že zmíněné porušení nepovede k okamžitému zesplatnění úvěru.

Celková zůstatková hodnota zastaveného majetku k 31. prosinci 2018 činí 285 242 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 294 367 tis. Kč).

11. Zaměstnanci

	2018		2017	
	počet	tis. Kč	počet	tis. Kč
Mzdové náklady	554	468 204	465	364 566
Náklady na sociální a zdravotní zabezpečení		143 908		110 538
Ostatní sociální náklady		17 742		15 578
Osobní náklady celkem	554	629 854	465	490 682

Ostatní vedoucí zaměstnanci zahrnují vedoucí zaměstnance, kteří jsou přímo podřízeni členům statutárního orgánu.

Ostatní transakce s vedením konsolidačního celku jsou popsány v poznámce 14 Transakce se spřízněnými stranami.

12. Tržby

Tržby lze členit následovně.

(tis. Kč)	2018	2017
Tržby v ČR	42 275	87 090
Tržby v zahraničí	2 321 313	1 693 396
Tržby celkem	2 363 588	1 780 486

Způsob prodeje výrobků, zboží a služeb se v jednotlivých teritoriích neliší, proto nejsou tržby dále členěny.

13. Finanční deriváty

Společnost využívá derivátových obchodů s bonitními bankovními protistranami za účelem zajištění finančních rizik, kterým je vystavena.

Společnost využívá pevné derivátové smlouvy se smluvně definovanými termíny peněžních toků, jejich výše je ovlivňována zejména vývojem cen podkladových aktiv, úrokových sazeb a případně měnových kurzů.

(tis. Kč)	31. prosince 2018			31. prosince 2017		
	Reálná hodnota		Nominální hodnota	Reálná hodnota		Nominální hodnota
	Kladná	Záporná		Kladná	Záporná	
Měnové forwardy a swapy	2 642	1 177	362 292	12 949	644	512 116
Měnové opce	10 446	10 181	469 994	30 344	6 162	222 278
Deriváty určené k zajištění reálné hodnoty aktiv a závazků celkem	13 088	11 358	832 286	43 293	6 806	734 394

Změna reálné hodnoty měnových opcí je účtována do výkazu zisků a ztráty.

14. Transakce se spřízněnými stranami

V této poznámce jsou uvedeny všechny významné transakce s vlastníky.

(tis. Kč)	2018	2017
Náklady		
Nájem	14 954	13 179
Služby	7 919	8 178
Celkem	22 873	21 357

Jednatelům nebyly k 31. prosinci 2018 a 2017 poskytnuty žádné zápůjčky, závdavky, zálohy, úvěry, žádná zajištění ani ostatní plnění.

Jednatelům konsolidačního celku jsou k dispozici služební vozidla.

15. Daň z příjmů

Daňový náklad zahrnuje:

(tis. Kč)	2018	2017
Splatnou daň (19 %)	56 338	30 450
Odloženou daň	12 723	- 4 028
Úpravu daňového nákladu předchozího období podle podaného daňového přiznání	4 501	- 298
Celkem daňový náklad	73 562	26 124

Odložená daň byla vypočtena s použitím sazby daně jednotlivých společností konsolidačního celku.

Čistou odloženou daňovou pohledávkou lze analyzovat následovně:

(tis. Kč)	31. prosince 2018	31. prosince 2017
Odložený daňový závazek (-) / pohledávka (+) z titulu:		
rozdílů účetní a daňové zůstatkové hodnoty majetku	- 16 477	- 9 458
rezerv a opravných položek	4 589	2 435
odložená daňová pohledávka z titulu konsolidačních úprav	15 332	21 393
daňové ztráty minulých let	2 280	4 067
Čistá odložená daňová pohledávka	5 732	18 437

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.

Příloha ke konsolidované účetní závěrce
za rok končící 31. prosince 2018

Společnost zaúčtovala k 31. prosinci 2018 odloženou daňovou pohledávku ve výši 2 288 tis. Kč z titulu daňových ztrát společností TESCOAN ANALYTICS a TESCOAN ORSAY FRANCE. Potenciální odložená daňová pohledávka ve výši 39 182 tis. Kč k 31. prosinci 2018 (k 31. prosinci 2017: 31 653 tis. Kč) z titulu daňových ztrát ostatních ovládaných společností nebyla z důvodu opatrnosti zaúčtována.

16. Přehled o peněžních tocích

Peníze a peněžní ekvivalenty uvedené v přehledu o peněžních tocích zahrnují:

(tis. Kč)	31. prosince 2018	31. prosince 2017
Peněžní prostředky v pokladně	2 335	843
Peněžní prostředky na účtech	408 014	305 378
Debetní saldo běžného účtu zahrnuté v závazcích k úvěrovým institucím	- 52 529	- 25 874
Peníze a peněžní ekvivalenty celkem	357 820	280 347

17. Následné události

Po rozvahovém dni došlo ke změně názvu společnosti XRE NV na TESCOAN XRE NV.

V roce 2019 rozhodlo vedení Společnosti o vyčlenění divize světelné mikroskopie do samostatného právního subjektu TELIGHT Brno, s.r.o.

Po rozvahovém dni nedošlo k žádným událostem, které by měly významný dopad na účetní závěrku k 31. prosinci 2018.

10. května 2019


Ing. Jaroslav Klíma
předseda představenstva


RNDr. Petr Němec
člen představenstva

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.

Účetní závěrka

31. prosince 2018

Firma: TESCOAN ORSAY HOLDING, a.s.
 Identifikační číslo: 41600240
 Právní forma: Akciová společnost
 Předmět podnikání: Pronájem vlastních nemovitostí a poskytování služeb
 Rozvahový den: 31. prosince 2018
 Datum sestavení účetní závěrky: 10. května 2019

ROZVAHA
 (v celých tisících Kč)

označ. a	AKTIVA b	řád. c	31.12.2018			31.12.2017
			Brutto 1	Korekce 2	Netto 3	Netto 4
	AKTIVA CELKEM	001	3 677 822	-318 951	3 358 871	3 197 046
B.	Stálá aktiva	003	3 512 464	-318 951	3 193 513	3 034 008
B. I.	Dlouhodobý nehmotný majetek	004	30 303	-17 709	12 594	11 313
B. I. 2.	Ocenitelná práva	006	29 558	-17 709	11 849	9 419
B. I. 2. 1.	Software	007	26 960	-16 227	10 733	8 281
B. I. 2. 2.	Ostatní ocenitelná práva	008	2 598	-1 482	1 116	1 138
B. I. 5.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek a nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	011	745	0	745	1 894
B. I. 5. 2.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	013	745	0	745	1 894
B. II.	Dlouhodobý hmotný majetek	014	724 183	-179 815	544 368	453 586
B. II. 1.	Pozemky a stavby	015	412 983	-97 032	315 951	326 082
B. II. 1. 1.	Pozemky	016	28 905	0	28 905	28 905
B. II. 1. 2.	Stavby	017	384 078	-97 032	287 046	297 177
B. II. 2.	Hmotné movité věci a jejich soubory	018	227 934	-82 783	145 151	92 645
B. II. 4.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	020	64	0	64	64
B. II. 4. 3.	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	023	64	0	64	64
B. II. 5.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek a nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	024	83 202	0	83 202	34 795
B. II. 5. 1.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	025	1 200	0	1 200	82
B. II. 5. 2.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	026	82 002	0	82 002	34 713
B. III.	Dlouhodobý finanční majetek	027	2 757 978	-121 427	2 636 551	2 569 109
B. III. 1.	Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	028	2 559 205	0	2 559 205	2 508 170
B. III. 2.	Zápůjčky a úvěry - ovládaná nebo ovládající osoba	029	198 773	-121 427	77 346	60 939
C.	Oběžná aktiva	037	163 804	0	163 804	161 774
C. II.	Pohledávky	046	129 905	0	129 905	144 389
C. II. 1.	Dlouhodobé pohledávky	047	15 146	0	15 146	4 079
C. II. 1. 5.	Pohledávky - ostatní	052	15 146	0	15 146	4 079
C. II. 1. 5. 4.	Jiné pohledávky	056	15 146	0	15 146	4 079
C. II. 2.	Krátkodobé pohledávky	057	114 759	0	114 759	140 310
C. II. 2. 1.	Pohledávky z obchodních vztahů	058	113 136	0	113 136	109 080
C. II. 2. 2.	Pohledávky - ovládaná nebo ovládající osoba	059	369	0	369	11 493
C. II. 2. 4.	Pohledávky - ostatní	061	1 254	0	1 254	19 737
C. II. 2. 4. 3.	Stát - daňové pohledávky	064	1	0	1	1 632
C. II. 2. 4. 4.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	065	1 163	0	1 163	1 497
C. II. 2. 4. 5.	Dohadné účty aktivní	066	34	0	34	16 681
C. II. 2. 4. 6.	Jiné pohledávky	067	56	0	56	-73
C. IV.	Peněžní prostředky	075	33 899	0	33 899	17 385
C. IV. 1.	Peněžní prostředky v pokladně	076	502	0	502	536
C. IV. 2.	Peněžní prostředky na účtech	077	33 397	0	33 397	16 849
D.	Časové rozlišení aktiv	078	1 554	0	1 554	1 264
D. 1.	Náklady příštích období	079	1 554	0	1 554	1 264

označ.	PASIVA	řád.	31.12.2018	31.12.2017
			5	6
a	b	c		
	PASIVA CELKEM	082	3 358 871	3 197 046
A.	Vlastní kapitál	083	2 671 385	2 999 189
A. I.	Základní kapitál	084	33 430	33 430
A. I. 1.	Základní kapitál	085	33 430	33 430
A. II.	Ážio a kapitálové fondy	088	1 533 431	1 976 039
A. II. 1.	Ážio	089	1 312 110	1 312 110
A. II. 2.	Kapitálové fondy	090	221 321	663 929
A. II. 2. 1.	Ostatní kapitálové fondy	091	9 332	0
A. II. 2. 2.	Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků (+/-)	092	211 989	663 929
A. IV.	Výsledek hospodaření minulých let (+/-)	099	935 059	872 920
A. IV. 1.	Nerozdělený zisk nebo neuhrazená ztráta minulých let (+/-)	100	935 059	872 920
A. V.	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	102	169 465	116 800
B. + C.	Cizí zdroje	104	686 880	195 979
B.	Rezervy	105	2 055	302
B. 2.	Rezerva na daň z příjmů	107	1 605	0
B. 4.	Ostatní rezervy	109	450	302
C.	Závazky	110	684 825	195 677
C. I.	Dlouhodobé závazky	111	326 757	6 151
C. I. 2.	Závazky k úvěrovým institucím	115	274 997	2 336
C. I. 8.	Odložený daňový závazek	121	6 774	3 815
C. I. 9.	Závazky - ostatní	122	44 986	0
C. I. 9. 3.	Jiné závazky	125	44 986	0
C. II.	Krátkodobé závazky	126	358 068	189 526
C. II. 2.	Závazky k úvěrovým institucím	130	214 328	145 415
C. II. 4.	Závazky z obchodních vztahů	132	16 180	21 689
C. II. 6.	Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba	134	51 950	500
C. II. 8.	Závazky ostatní	136	75 610	21 922
C. II. 8. 3.	Závazky k zaměstnancům	139	3 646	3 649
C. II. 8. 4.	Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	140	2 705	1 966
C. II. 8. 5.	Stát - daňové závazky a dotace	141	2 101	15 374
C. II. 8. 6.	Dohadné účty pasivní	142	13 703	933
C. II. 8. 7.	Jiné závazky	143	53 455	0
D.	Časové rozlišení pasiv	147	606	1 878
D. 2.	Výnosy příštích období	149	606	1 878

Firma: TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.

Identifikační číslo: 41600240

Právní forma: Akciová společnost

Předmět podnikání: Pronájem vlastních nemovitostí a poskytování služeb

Rozvahový den: 31. prosince 2018

Datum sestavení účetní závěrky: 10. května 2019

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

(v celých tisících Kč)

označ.	TEXT	řád.	Skutečnost v účetním období	
			2018	2017
			1	2
a	b	c		
I.	Tržby za prodej výrobků a služeb	01	220 138	239 848
A.	Výkonová spotřeba	03	75 665	138 836
A. 2.	Spotřeba materiálu a energie	05	7 153	5 767
A. 3.	Služby	06	68 512	133 069
D.	Osobní náklady	09	64 015	57 578
D. 1.	Mzdové náklady	10	47 667	42 810
D. 2.	Náklady na sociální zabezpečení, zdravotní pojištění a ostatní náklady	11	16 348	14 768
D. 2. 1.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	12	15 123	12 936
D. 2. 2.	Ostatní náklady	13	1 225	1 832
E.	Úpravy hodnot v provozní oblasti	14	37 379	40 604
E. 1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	15	37 379	40 604
E. 1. 1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku – trvalé	16	37 379	40 604
III.	Ostatní provozní výnosy	20	18 726	8 805
III. 1.	Tržby z prodaného dlouhodobého majetku	21	18 154	8 394
III. 2.	Tržby z prodaného materiálu	22	251	0
III. 3.	Jiné provozní výnosy	23	321	411
F.	Ostatní provozní náklady	24	19 972	10 298
F. 1.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	25	17 607	7 916
F. 2.	Prodaný materiál	26	248	0
F. 3.	Daně a poplatky v provozní oblasti	27	213	234
F. 4.	Rezervy v provozní oblasti a komplexní náklady příštích období	28	148	201
F. 5.	Jiné provozní náklady	29	1 756	1 947
*	Provozní výsledek hospodaření (+/-)	30	41 833	1 337
IV.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku - podíly	31	137 595	101 760
IV. 1.	Výnosy z podílů - ovládaná nebo ovládající osoba	32	137 595	101 760
VI.	Výnosové úroky a podobné výnosy	39	3 301	2 463
VI. 1.	Výnosové úroky a podobné výnosy - ovládaná nebo ovládající osoba	40	3 251	2 463
VI. 2.	Ostatní výnosové úroky a podobné výnosy	41	50	0
I.	Úpravy hodnot a rezervy ve finanční oblasti	42	2 282	-2 209
J.	Nákladové úroky a podobné náklady	43	5 599	2 931
J. 2.	Ostatní nákladové úroky a podobné náklady	45	5 599	2 931
VII.	Ostatní finanční výnosy	46	3 576	24 835
K.	Ostatní finanční náklady	47	4 395	11 449
*	Finanční výsledek hospodaření (+/-)	48	132 196	116 887
**	Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-)	49	174 029	118 224
L.	Daň z příjmů	50	4 564	1 424
L. 1.	Daň z příjmů splatná	51	1 605	0
L. 2.	Daň z příjmů odložená (+/-)	52	2 959	1 424
**	Výsledek hospodaření po zdanění (+/-)	53	169 465	116 800
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-)	55	169 465	116 800
	Čistý obrat za účetní období = I. + II. + III. + IV. + V. + VI. + VII.	56	383 336	377 711

Firma: TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.

Identifikační číslo: 41600240

Právní forma: Akciová společnost

Předmět podnikání: Pronájem vlastních nemovitostí a poskytování služeb

Rozvahový den: 31. prosince 2018

Datum sestavení účetní závěrky: 10. května 2019

PŘEHLED O PENĚŽNÍCH TOCÍCH

(v celých tisících Kč)

označ. a	TEXT b	Skutečnost v účetním období	
		2018	2017
		1	2
	Peněžní toky z provozní činnosti		
	Účetní zisk (+) / ztráta (-) z běžné činnosti před zdaněním	174 029	118 224
A. 1.	Úpravy o nepeněžní operace:		
A. 1. 1.	Odpisy stálých aktiv	-90 770	-70 274
A. 1. 2.	Změna stavu opravných položek a rezerv	37 379	40 604
A. 1. 3.	Zisk (-) / ztráta (+) z prodeje stálých aktiv	7 512	-2 007
A. 1. 4.	Výnosy z dividend a podílů na zisku	-547	-478
A. 1. 5.	Vyúčtované nákladové (+) a výnosové (-) úroky	-137 595	-101 760
A. 1. 6.	Úpravy o ostatní nepeněžní operace	2 298	468
A. 1. 6.	Úpravy o ostatní nepeněžní operace	183	-7 101
A *	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním a změnami pracovního kapitálu	83 259	47 950
A. 2.	Změny stavu nepeněžních složek pracovního kapitálu:		
A. 2. 1.	Změna stavu pohledávek a přechodných účtů aktiv	-2 167	-4 257
A. 2. 2.	Změna stavu krátkodobých závazků a přechodných účtů pasiv	10 494	-18 180
A. 2. 2.	Změna stavu krátkodobých závazků a přechodných účtů pasiv	-12 661	13 923
A **	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním	81 092	43 693
A. 3.	Úroky vyplacené	-4 787	-2 931
A. 4.	Úroky přijaté	3 301	2 463
A. 5.	Zaplacená daň z příjmů	27	335
A. 6.	Přijaté podíly na zisku	137 595	101 760
A ***	Čistý peněžní tok z provozní činnosti	217 228	145 320
B. 1.	Výdaje spojené s nabytím stálých aktiv	-544 584	-18 564
B. 2.	Příjmy z prodeje stálých aktiv	18 154	8 394
B. 3.	Zápůjčky a úvěry spřízněným osobám	-12 647	-12 697
B ***	Čistý peněžní tok z investiční činnosti	-539 077	-22 867
C. 1.	Změna stavu dlouhodobých a krátkodobých závazků	366 369	-97 524
C. 2.	Změna stavu vlastního kapitálu:		
C. 2. 6.	Vyplacené dividendy	-54 661	-55 995
C ***	Čisté peněžní toky z finanční činnosti	311 708	-153 519
	Čisté zvýšení / snížení peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů	-10 141	-31 066
	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na počátku roku	-8 489	22 577
	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na konci roku	-18 630	-8 489

Firma: TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.

Identifikační číslo: 41600240

Právní forma: Akciová společnost

Předmět podnikání: Pronájem vlastních nemovitostí a poskytování služeb

Rozvahový den: 31. prosince 2018

Datum sestavení účetní závěrky: 10. května 2019

PŘEHLED O ZMĚNÁCH VLASTNÍHO KAPITÁLU

(v celých tisících Kč)

	Základní kapitál	Ážio	Ostatní kapitálové fondy	Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků (+/-)	Nerozdělený zisk (+) / Neuhrzená ztráta (-)	Celkem
Zůstatek k 1. lednu 2017	33 430	1 312 110	0	668 901	928 915	2 943 356
Přecenění podílů v ovládaných osobách a v osobách pod podstatným vlivem metodou ekvivalence	0	0	0	-4 972	0	-4 972
Vyplacené podíly na zisku	0	0	0	0	-55 995	-55 995
Výsledek hospodaření za účetní období	0	0	0	0	116 800	116 800
Zůstatek k 31. prosinci 2017	33 430	1 312 110	0	663 929	989 720	2 999 189
Přírůstek ostatních kapitálových fondů (opční program)	0	0	9 332	0	0	9 332
Přecenění podílů v ovládaných osobách a v osobách pod podstatným vlivem metodou ekvivalence	0	0	0	-451 940	0	-451 940
Vyplacené podíly na zisku	0	0	0	0	-54 661	-54 661
Výsledek hospodaření za účetní období	0	0	0	0	169 465	169 465
Zůstatek k 31. prosinci 2018	33 430	1 312 110	9 332	211 989	1 104 524	2 671 385

1. Všeobecné informace

1.1. Základní informace o Společnosti

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s. (dále „Společnost“) byla zapsána do obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 6079 dne 17. července 1991 a její sídlo je v Brně, Libušina třída 863/21, 623 00. Hlavním předmětem podnikání Společnosti je pronájem vlastních nemovitostí a poskytování služeb.

Společnost není společníkem s neomezeným ručením v žádné společnosti.

Společnost má konsolidované účetní jednotky. Údaje o těchto jednotkách jsou uvedeny v poznámce 5 Podíly v ovládaných osobách a podíly v účetních jednotkách pod podstatným vlivem a v konsolidované účetní závěrce sestavené za skupinu, kterou je možné získat v sídle společnosti TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.

2. Účetní postupy

2.1. Základní zásady zpracování účetní závěrky

Účetní závěrka je sestavena v souladu s účetními předpisy platnými v České republice pro střední účetní jednotky a je sestavena v historických cenách kromě níže uvedených případů:

- Deriváty a cenné papíry (mimo podílů v ovládaných osobách nebo v účetních jednotkách pod podstatným vlivem) jsou vykázaný v reálné hodnotě.
- Podíly v ovládaných osobách a v účetních jednotkách pod podstatným vlivem jsou oceněny ekvivalencí.

2.2. Srovnatelné údaje

Na základě požadavků novely vyhlášky č. 500/2002 Sb., platné od 1. ledna 2018 došlo ke změně vykazování některých položek rozvahy. Pro zajištění srovnatelnosti těchto položek s minulým účetním obdobím byly upraveny související srovnatelné údaje.

2.3. Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek

Nehmotný (a hmotný) majetek, jehož doba použitelnosti je delší než 1 rok a pořizovací cena převyšuje 40 tis. Kč (40 tis. Kč) za položku, je považován za dlouhodobý nehmotný (a hmotný) majetek.

Nakoupený dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek je prvotně vykázan v pořizovacích cenách, které zahrnují cenu pořízení a náklady s jeho pořízením související.

Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek je odpisován metodou rovnoměrných odpisů na základě jeho předpokládané doby životnosti a předpokládané zbytkové hodnoty.

Odpisový plán je v průběhu používání dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku aktualizován na základě změn očekávané doby životnosti a předpokládané zbytkové hodnoty tohoto majetku.

Pokud zůstatková hodnota aktiva přesahuje jeho odhadovanou zpětně získatelnou částku, je jeho zůstatková hodnota snížena na tuto částku prostřednictvím opravné položky. Zpětně získatelná částka je stanovena na základě očekávaných budoucích peněžních toků generovaných daným aktivem.

Náklady na opravy a údržbu dlouhodobého hmotného majetku se účtují přímo do nákladů. Technické zhodnocení dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku je aktivováno.

2.4. Podíly v ovládaných osobách a podíly v účetních jednotkách pod podstatným vlivem

Podíly v ovládaných osobách představují majetkové účasti v obchodních korporacích, které jsou ovládané nebo řízené Společností (dále též „dceřiná společnost“).

Podíly v účetních jednotkách pod podstatným vlivem představují majetkové účasti v obchodních korporacích, v nichž Společnost vykonává podstatný vliv, ale nemá možnost tento podnik ovládat nebo řídit (dále též „přidružená společnost“).

Podíly v dceřiných a přidružených společnostech jsou oceněny metodou ekvivalence. Podle této metody je majetková účast při pořízení oceněna pořizovací cenou, která je upravována na hodnotu odpovídající míře účasti Společnosti na vlastním kapitálu v dceřiné nebo přidružené společnosti k rozvahovému dni podle českých účetních předpisů. Přecenění podílu metodou ekvivalence je účtováno proti vlastnímu kapitálu Společnosti.

2.5. Pohledávky

Pohledávky jsou vykázány v nominální hodnotě snížené o opravnou položku k pochybným pohledávkám. Opravná položka k pochybným pohledávkám je vytvořena na základě věkové struktury pohledávek a individuálního posouzení bonity dlužníků.

2.6. Přepočet cizích měn

Transakce prováděné v cizích měnách jsou přepočteny a zaúčtovány fixním kurzem určeným Společností vždy k 1. dni měsíce, kterým je kurz devizového trhu vyhlášený ČNB poslední pracovní den předcházejícího měsíce.

Zůstatky peněžních aktiv, pohledávek a závazků vedených v cizích měnách byly přepočteny devizovým kurzem zveřejněným Českou národní bankou k rozvahovému dni. Všechny kurzové zisky a ztráty z přepočtu peněžních aktiv, pohledávek a závazků jsou účtovány do výkazu zisku a ztráty a jsou vykázány souhrnně.

Společnost považuje zálohy zaplacené za účelem nákupu dlouhodobých aktiv nebo zásob za pohledávky vyjádřené v cizí měně, a tudíž tyto položky majetku přepočítává devizovým kurzem zveřejněným Českou národní bankou k rozvahovému dni.

Položky výdajů nebo příjmů příštích období vyjádřené v cizí měně jsou přepočítány devizovým kurzem zveřejněným Českou národní bankou k rozvahovému dni.

2.7. Rezervy

Společnost tvoří rezervy na krytí svých závazků nebo nákladů, jejichž povaha je jasně definována a u nichž je k rozvahovému dni buď pravděpodobné, nebo jisté, že nastanou, avšak není přesně známa jejich výše, nebo okamžik jejich vzniku. Rezerva k rozvahovému dni představuje nejlepší odhad nákladů, které pravděpodobně nastanou, nebo v případě závazků částku, která je zapotřebí k jejich vypořádání.

Společnost vytváří rezervu na závazek z daně z příjmů snížený o uhrazené zálohy na daň z příjmů. Pokud zálohy na daň z příjmů převyšují předpokládanou daň, je příslušný rozdíl vykázan jako krátkodobá pohledávka.

2.8. Finanční deriváty

Finanční deriváty zahrnující měnové forwardy, FRA, měnové a úrokové swapy, měnové a úrokové opce a ostatní finanční deriváty jsou nejprve zachyceny v rozvaze v pořizovací ceně a následně přeceňovány na reálnou hodnotu. Všechny deriváty jsou vykazovány v položce jiné pohledávky, mají-li pozitivní reálnou hodnotu, nebo v položce jiné závazky, je-li jejich reálná hodnota pro Společnost záporná.

Deriváty vložené do jiných finančních nástrojů nejsou samostatně vykazovány.

Společnost má finanční deriváty, které slouží v souladu se strategií řízení rizik Společnosti jako zajišťovací nástroj, ale nelze pro ně podle českých účetních předpisů použít zajišťovací účetnictví, protože nesplňují kritéria pro zajišťovací účetnictví. Tyto deriváty jsou proto vykázány jako deriváty určené k obchodování.

Změny reálné hodnoty finančních derivátů k obchodování jsou vykázány souhrnně ve finančním výsledku hospodaření.

2.9. Dotace

Dotace je zaúčtována v okamžiku jejího přijetí či vzniku nezpochybnitelného nároku na přijetí.

Dotace přijatá na úhradu nákladů se účtuje do provozních nebo finančních výnosů ve věcné a časové souvislosti s účtováním nákladů na stanovený účel. Dotace přijatá na pořízení dlouhodobého majetku včetně technického zhodnocení a na úhradu úroků zahrnutých do pořizovací ceny majetku snižuje pořizovací cenu nebo vlastní náklady na pořízení.

2.10. Tržby

Tržby jsou zaúčtovány k datu poskytnutí služeb a jsou vykázány po odečtení slev a daně z přidané hodnoty.

2.11. Spřízněné strany

Spřízněnými stranami Společnosti se rozumí:

- strany, které přímo nebo nepřímo mohou uplatňovat rozhodující vliv u Společnosti, a společnosti, kde tyto strany mají rozhodující nebo podstatný vliv,
- strany, které přímo nebo nepřímo mohou uplatňovat podstatný vliv u Společnosti,
- členové statutárních, dozorčích a řídicích orgánů Společnosti, nebo její mateřské společnosti a osoby blízké těmto osobám, včetně podniků, kde tyto členové a osoby mají podstatný nebo rozhodující vliv,
- dceřiné a přidružené společnosti a společné podniky.

2.12. Úrokové náklady

Veškeré úrokové náklady jsou účtovány do nákladů.

2.13. Odložená daň

Odložená daň se vyazuje u všech přechodných rozdílů mezi zůstatkovou hodnotou aktiva nebo závazku v rozvaze a jejich daňovou hodnotou. Odložená daňová pohledávka je zaúčtována, pokud je pravděpodobné, že ji bude možné daňově uplatnit v budoucnosti.

2.14. Přehled o peněžních tocích

Společnost sestavila přehled o peněžních tocích s využitím nepřímé metody. Peněžní ekvivalenty představují krátkodobý likvidní majetek, který lze snadno a pohotově převést na předem známou částku hotovosti.

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.Příloha účetní závěrky
za rok končící 31. prosince 2018**2.15. Následné události**

Dopad událostí, které nastaly mezi rozvahovým dnem a dnem sestavení účetní závěrky, je zachycen v účetních výkazech v případě, že tyto události poskytly doplňující informace o skutečnostech, které existovaly k rozvahovému dni.

V případě, že mezi rozvahovým dnem a dnem sestavení účetní závěrky došlo k významným událostem představujícím skutečnosti, které nastaly po rozvahovém dni, jsou důsledky těchto událostí popsány a jejich dopady kvantifikovány v příloze účetní závěrky, ale nejsou zaúčtovány v účetních výkazech.

3. Dlouhodobý nehmotný majetek

(tis. Kč)	1. ledna 2018	Přírůstky / přeúčtování	Vyřazení	31. prosince 2018
Pořizovací cena				
Software	21 540	5 420	0	26 960
Ocenitelná práva	2 369	229	0	2 598
Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek a nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	1 894	168	1 317	745
Celkem	25 803	5 817	1 317	30 303
Oprávký				
Software	13 259	2 968	0	16 227
Ocenitelná práva	1 231	251	0	1 482
Celkem	14 490	3 219	0	17 709
Zůstatková hodnota	11 313			12 594

(tis. Kč)	1. ledna 2017	Přírůstky / přeúčtování	Vyřazení	31. prosince 2017
Pořizovací cena				
Software	19 723	1 849	32	21 540
Ocenitelná práva	2 133	236	0	2 369
Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek a nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	2 072	- 178	0	1 894
Celkem	23 928	1 907	32	25 803
Oprávký				
Software	10 811	2 480	32	13 259
Ocenitelná práva	996	235	0	1 231
Celkem	11 807	2 714	32	14 490
Zůstatková hodnota	12 121			11 313

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.Příloha účetní závěrky
za rok končící 31. prosince 2018**4. Dlouhodobý hmotný majetek**

(tis. Kč)	1. ledna 2018	Přírůstky / přeúčtování	Vyřazení	31. prosince 2018
Pořizovací cena				
Pozemky	28 905	0	0	28 905
Umělecká díla	64	0	0	64
Stavby	382 264	1 814	0	384 078
Hmotné movité věci a jejich soubory Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek a nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	170 852	92 329	35 247	227 934
	34 795	48 407	0	83 202
Celkem	616 880	142 550	35 247	724 183
Oprávky				
Stavby	85 087	11 945	0	97 032
Hmotné movité věci a jejich soubory	78 207	22 182	17 606	82 783
Celkem	163 294	34 127	17 606	179 815
Zůstatková hodnota	453 586			544 368

(tis. Kč)	1. ledna 2017	Přírůstky / přeúčtování	Vyřazení	31. prosince 2017
Pořizovací cena				
Pozemky	28 905	0	0	28 905
Umělecká díla	64	0	0	64
Stavby	384 307	19 805	21 848	382 264
Hmotné movité věci a jejich soubory Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek a nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	170 257	12 694	12 099	170 852
	2 485	32 310	0	34 795
Celkem	586 018	64 809	33 947	616 880
Oprávky				
Stavby	78 209	11 190	4 312	85 087
Hmotné movité věci a jejich soubory	55 693	26 638	4 124	78 207
Celkem	133 902	37 828	8 436	163 294
Zůstatková hodnota	452 116			453 586

Nedokončený dlouhodobý majetek v hodnotě 83 202 tis. Kč souvisí s výstavbou nové výrobní haly.

5. Podíly v ovládaných osobách a podíly v účetních jednotkách pod podstatným vlivem

	Pořizovací cena (tis. Kč)	Účetní hodnota (tis. Kč)	Podíl na základním kapitálu (%)	Výsledek hospodaření v roce 2018* (tis. Kč)	Vlastní kapitál* (tis. Kč)	Příjem z podílů na zisku v roce 2018 (tis. Kč)
31. prosince 2018						
Zahraniční						
TESCAN China Ltd. Rm. 826, No. 2025, west Zhongshan Road, Shanghai, Čína						
TESCAN USA, Inc. 508 Thompson Park Drive, Cranberry township, USA						
TESCAN-UK Ltd. Wellbrook Court, Girton, Cambridge, Velká Británie						
TESCAN Benelux SPRL/BVBA Bollebergen 2B – box 1, Gent, Belgie						
TESCAN TEMPE, LLC 1095 West Rio Salado Parkway, USA						
TESAN do BRASIL Instrumentos Cientificos LTDA Rua José Versolato, 111 - Boulevard Loja 7, Sao Bernardo do Campo, Sao Paolo, Brazílie						
ORSAY Physics SAS 96 av des Monts Aurelien, ZA Saint Charles, Fuveau, Francie						
TESCAN FRANCE SARL 96 av des Monts Aurelien, ZA Saint Charles, Fuveau, Francie						
TESCAN ANALYTICS SAS 131 Avenue de 1 Etoile, ZAC St Charles Chateau do L´Arc, Fuveau, Francie						
TEM Services GmbH Loffelstrasse 42, Stuttgart, Německo						
TESCAN, GbmH. Zum Lonnenhohl 46, Dortmund, Německo						
XRE NV Bollebergen 2B – box 1, Gent, Belgie						
Tuzemské						
TESCAN Brno, s.r.o. Libušina tř. 816/1, Brno, ČR						
TESCAN 3DIM, s.r.o. Libušina tř. 944/21a, Brno, ČR						
TESCAN Medical, s.r.o. Libušina tř. 863/21, Brno, ČR						
TOH Invest s.r.o. Libušina tř. 944/21a, Brno, ČR						
Celkem						
				2 559 205		137 595

* neauditováno

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.Příloha účetní závěrky
za rok končící 31. prosince 2018

V průběhu roku 2018 poříдила Společnost obchodní podíly ve třech společnostech.

V březnu 2018 Společnost realizovala akvizici 100% podílu ve společnosti EO-Elektronen-Optik-Service GmbH. Společnost byla následně přejmenována na TESCAN GmbH.

Dále Společnost v roce 2018 poříдила obchodní podíl ve společnosti XRE NV. Na základě smlouvy o koupi obchodního podílu Společnost zaúčtovala investici v ovládané osobě ve výši _____ Společnost s původními vlastníky dceřiné společnost uzavřela tzv. earn-out agreement, který je součástí ocenění investice. Podstatou této dohody je vyplacení podílu na prodeji stávajících výrobků společnosti XRE NV po dobu 5 let. Společnost k rozvahovému dni vykazuje z titulu této dohody závazek ve výši _____ který je součástí řádku Jiné dlouhodobé závazky. K investici do XRE NV se váže i nesplacená část kupní ceny podílu zachycená na řádku Jiné krátkodobé závazky ve výši _____

V roce 2018 dále Společnost poříдила podíl ve společnosti TESCAN Medical, s.r.o. ve výši _____ Nesplacená část tohoto podílu je v hodnotě _____ je vykázána na řádku jiné dlouhodobé závazky.

Dále byl Společností navýšen základní kapitál v dceřiné společnosti TESCAN China Ltd.

	Požizovací cena (tis. Kč)	Účetní hodnota (tis. Kč)	Podíl na základním kapitálu (%)	Výsledek hospodaření v roce 2017* (tis. Kč)	Vlastní kapitál* (tis. Kč)	Příjem z podílů na zisku v roce 2017 (tis. Kč)
31. prosince 2017						
Zahraniční						
TESCAN China Ltd.						
Rm. 826, No. 2025, west Zhongshan Road, Shanghai, Čína						
TESCAN USA, Inc.						
508 Thompson Park Drive, Cranberry township, USA						
TESCAN-UK Ltd.						
Wellbrook Court, Girton, Cambridge, Velká Británie						
TESCAN Benelux SPRL/BVBA						
Square Marcel Broodthaers 8, Brussel, Belgie						
TESCAN TEMPE, LLC						
1095 West Rio Salado Parkway, USA						
TESAN do BRASIL Instrumentos Cientificos LTDA						
Rua José Versolato, 111 - Boulevard Loja 7, Sao Bernardo do Campo, Sao Paulo, Brazílie						
ORSAY Physics SAS						
96 av des Monts Aurelien, ZA Saint Charles, Fuveau, Francie						
TESCAN ORSAY FRANCE SARL						
96 av des Monts Aurelien, ZA Saint Charles, Fuveau, Francie						
TESCAN ANALYTICS SAS						
131 Avenue de 1 Etoile, ZAC St Charles Chateau do L' Arc, Fuveau, Francie						
TEM Services GmbH						
Loffelstrasse 42, Stuttgart, Německo						

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.Příloha účetní závěrky
za rok končící 31. prosince 2018

31. prosince 2017	Požizovací cena (tis. Kč)	Účetní hodnota (tis. Kč)	Podíl na základním kapitálu (%)	Výsledek hospodaření v roce 2017* (tis. Kč)	Vlastní kapitál* (tis. Kč)	Příjem z podílů na zisku v roce 2017 (tis. Kč)
Tuzemské						
TESCAN Brno, s.r.o.						
Libušina tř. 816/1, Brno, ČR						
TESCAN 3DIM, s.r.o.						
Libušina tř. 944/21a, Brno, ČR						
TOH Invest s.r.o.						
Libušina tř. 944/21a, Brno, ČR						
Celkem		2 508 170				101 760

* neauditováno

U žádné z uvedených dceřiných společností není rozdíl mezi procentem podílu na vlastnictví a procentem podílu na hlasovacích právech.

6. Ostatní dlouhodobý finanční majetek

Společnost poskytla svým dceřiným společnostem půjčky v hodnotě (31. prosince 2017: 1. K poskytnutým půjčkám byla z důvodu opatrnosti vytvořena opravná položka v hodnotě

Půjčky ovládajícím, ovládaným a řízeným osobám nejsou zajištěny. Vedení Společnosti předpokládá, že splatnosti ostatních půjček mohou být v návaznosti na potřeby financování jednotlivých společností prodlouženy a proto jsou prezentovány jako dlouhodobé.

7. Pohledávky

Společnost neevidovala pohledávky po splatnosti k 31. prosinci 2018 ani k 31. prosinci 2017.

Společnost eviduje v souvislosti s opčním programem pohledávku ve výši 9 332 tis. Kč, která je vykázána na řádku Jiné dlouhodobé pohledávky.

Opravná položka k pohledávkám nebyla vytvořena k 31. prosinci 2018 ani k 31. prosinci 2017.

Pohledávky nejsou kryty věcnými zárukami a žádná z nich nemá splatnost delší než 5 let.

Společnost neeviduje žádné pohledávky a podmíněné pohledávky, které nejsou vykázány v rozvaze.

8. Vlastní kapitál

Společnost je plně vlastněna akcionáři, kteří vlastní 3 343 kusů akcií se jmenovitou hodnotou 10 tis. Kč.

Schválené a vydané akcie:

	31. prosince 2018		31. prosince 2017	
	Počet (ks)	Účetní hodnota (tis. Kč)	Počet (ks)	Účetní hodnota (tis. Kč)
Kmenové akcie v hodnotě 10 000 Kč, plně splacené	3 343	33 430	3 343	33 430

Akcionáři s podílem více než 20 %:

(v %)	31. prosince 2018	31. prosince 2017
ORSAY GROUP SAS, Francie	23,6	23,6
Ostatní akcionáři (méně než 20 %)	76,4	76,4
Celkem	100	100

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.

Příloha účetní závěrky
za rok končící 31. prosince 2018

Ostatní akcionáře představují fyzické osoby, z nichž žádná nemá ultimátní většinu.

Společnost není součástí žádného vyššího konsolidačního celku.

Konsolidovanou účetní závěrku sestavenou za skupinu je možné získat v sídle společnosti
TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.

Společnost se přihlásila k zákonu o obchodních korporacích jako celku a využila možnosti nevytvářet
povinné rezervní fond, což zároveň umožňuje stanovy Společnosti.

Dne 21. června 2018 valná hromada schválila účetní závěrku Společnosti za rok 2017 a rozhodla
o rozdělení zisku za rok 2017 ve výši 116 800 tis. Kč.

Do data vydání této účetní závěrky nenavrhl Společnost rozdělení zisku za rok 2018.

9. Rezervy

Společnost vytvořila rezervu na daň z příjmů k 31. prosinci 2018 ve výši 1 605 tis. Kč (k 31. prosinci 2017
0 tis. Kč). Společnost neplatila v roce 2017 a 2018 zálohy na daň z příjmu. Výpočet daně z příjmů
a odložené daně je uveden v poznámce 15 Daň z příjmů.

Společnost vytvořila rezervu na nevyčerpanou dovolenou zaměstnanců k 31. prosinci 2018 ve výši
450 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 302 tis. Kč).

10. Závazky k úvěrovým institucím

Bankovní úvěry lze rozčlenit takto:

(tis. Kč)	Záruka	Úroková sazba (%)	Měna	Zůstatek k 31. prosinci 2018
Citibank	Zástava nemovitosti, záruka TESCOAN Brno	Měsíční LIBOR +0,8% p.a.	USD	40 213
Citibank kontokorent	Směnka	PRIBOR + 0,90% p.a.	CZK	52 529
Komerční banka	Zástava nemovitosti	PRIBOR + 0,55% p.a.	EUR	62 048
Komerční banka	Záruka TESCOAN Brno	1M EURIBOR + pevné odchylky 0,95% p.a.	EUR	245 977
Commerzbank	Záruka TESCOAN Brno	EURIBOR + 0,50% p.a.	EUR	88 558
Bankovní úvěry celkem			CZK	489 325

(tis. Kč)	Záruka	Úroková sazba (%)	Měna	Zůstatek k 31. prosinci 2017
Citibank	Zástava nemovitosti, záruka TESCOAN Brno	Měsíční LIBOR +0,7% p.a.	USD	30 753
Citibank kontokorent	Směnka	PRIBOR + 0,90% p.a.	CZK	25 874
Komerční banka	Směnka, záruka TESCOAN Brno	Měsíční LIBOR +0,53% p.a.	USD	17 033
Komerční banka	Zástava nemovitosti	PRIBOR + 0,55% p.a.	EUR	74 091
Bankovní úvěry celkem			CZK	147 751

Žádný z těchto úvěrů nemá splatnost delší než 5 let.

K úvěrům se vztahují jisté smluvní podmínky. Dodržení těchto podmínek je ověřováno ročně k 31. prosinci na základě auditované konsolidované výroční zprávy skupiny TESCOAN ORSAY HOLDING, a.s. sestavené podle Všeobecně uznávaných účetních principů USA (US GAAP). Společnost k 31. prosinci 2018 jednu smluvní podmínku porušovala a obdržela od banky dne 14. ledna 2019 potvrzení, že zmíněné porušení nepovede k okamžitému zesplatnění úvěru.

Celková zůstatková hodnota zastavěného majetku činila k 31. prosinci 2018 285 242 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 294 367 tis. Kč).

11. Závazky, budoucí závazky a podmíněné závazky

Závazky nejsou kryty věcnými zárukami a nemají splatnost delší než 5 let.

Společnost zaúčtovala na řádku Jiné dlouhodobé a krátkodobé závazky nesplacené částky z pořízení podílů v dceřiných společnostech v roce 2018 v celkové hodnotě 97 922 tis. Kč.

Společnost eviduje bankovní záruky u Citibank v souhrnné výši 8 031 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 2 947 tis. Kč).

Společnost neeviduje žádné další závazky, které by nebyly vykázány v rozvaze.

Vedení Společnosti si není vědomo žádných podmíněných závazků Společnosti k 31. prosinci 2018.

12. Finanční deriváty

Společnost využívá derivátových obchodů s bonitními bankovními protistranami za účelem zajištění finančních rizik, kterým je vystavena.

Společnost využívá pevné derivátové smlouvy se smluvně definovanými termíny peněžních toků, jejich výše je ovlivňována zejména vývojem cen podkladových aktiv, úrokových sazeb a případně měnových kurzů.

(tis. Kč)	31. prosince 2018			31. prosince 2017		
	Reálná hodnota Kladná	Záporná	Nominální hodnota	Reálná hodnota Kladná	Záporná	Nominální hodnota
Měnové opce	0	183	17 079	0	0	0
Deriváty určené k zajištění reálné hodnoty aktiv a závazků celkem	0	183	17 079	0	0	0

Změna reálné hodnoty úrokových swapů a měnových opcí je účtována do výkazu zisků a ztráty.

13. Transakce se spřízněnými stranami

Celkové pohledávky z obchodních vztahů za spřízněnými stranami k 31. prosinci 2018 jsou 113 136 tis. Kč (k 31. prosinci 2017 108 502 Kč). Celkové závazky za spřízněnými stranami k 31. prosinci 2018 jsou 1 236 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 14 056 tis. Kč).

Celkové poskytnuté půjčky za spřízněnými stranami k 31. prosinci 2018 jsou 199 142 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 182 345 tis. Kč). Celkové přijaté zápůjčky za spřízněnými stranami k 31. prosinci 2018 jsou 51 950 tis. Kč (k 31. prosinci 2017: 500 tis. Kč).

Zápůjčky poskytnuté a přijaté jsou úročeny tržními úrokovými sazbami.

Celkové tržby se společnostmi ve skupině v roce 2018 byly 216 584 tis. Kč. (2017: 239 885 tis. Kč). Celkové přijaté dividendy v roce 2018 činily 137 595 tis. Kč (2017: 101 760 tis. Kč).

Celkové náklady se společnostmi ve skupině v roce 2018 byly 10 341 tis. Kč (2017: 110 765 tis. Kč).

TESCAN ORSAY HOLDING, a.s.Příloha účetní závěrky
za rok končící 31. prosince 2018

Členům řídicích a kontrolních orgánů Společnosti nebyly k 31. prosinci 2018 a 2017 poskytnuty žádné zápůjčky, závdavky, zálohy, úvěry, žádná zajištění ani ostatní plnění kromě služebních vozidel a plnění uvedených v poznámce 14.

14. Zaměstnanci

	2018		2017	
	počet	tis. Kč	počet	tis. Kč
Mzdové náklady členů statutárního orgánu	5	1		
Mzdové náklady členů dozorčí rady	3			
Mzdové náklady ostatních vedoucích zaměstnanců	5			
Mzdové náklady ostatních zaměstnanců	43			
Náklady na sociální a zdravotní zabezpečení		15 123		12 936
Ostatní sociální náklady		1 225		1 832
Osobní náklady celkem	56	64 015	56	57 577

Ostatní vedoucí zaměstnanci zahrnují vedoucí zaměstnance, kteří jsou přímo podřízeni členům statutárního orgánu.

Členům statutárního orgánu Společnosti jsou k dispozici služební vozidla.

Ostatní transakce s vedením Společnosti jsou popsány v poznámce 13 Transakce se spřízněnými stranami.

15. Daň z příjmů

Daňový náklad zahrnuje:

(tis. Kč)	2018	2017
Splatnou daň (19 %)	1 605	0
Odloženou daň	2 959	1 424
Úpravu daňového nákladu předchozího období podle podaného daňového přiznání	0	0
Celkem daňový náklad	4 564	1 424

Odložená daň byla vypočtena s použitím sazby daně 19 % (daňová sazba pro roky 2018 a následující).

Odložený daňový závazek lze analyzovat následovně:

(tis. Kč)	31. prosince 2018	31. prosince 2017
Odložený daňový závazek (-) / pohledávka (+)		
rozdílu účetní a daňové zůstatkové hodnoty majetku	- 6 859	- 3 872
rezerv a opravných položek	85	57
Čistý odložený daňový závazek	- 6 774	- 3 815

Společnost neměla k 31. prosinci 2018 daňové ztráty. Veškeré ztráty byly uplatněny v roce 2018 (k 31. prosinci 2017: 11 716 tis. Kč).

16. Přehled o peněžních tocích

Peníze a peněžní ekvivalenty uvedené v přehledu o peněžních tocích zahrnují:

(tis. Kč)	31. prosince 2018	31. prosince 2017
Peněžní prostředky v pokladně	484	465
Peněžní prostředky na účtech	33 397	16 849
Debetní saldo běžného účtu zahrnuté v závazcích k úvěrovým institucím	- 52 529	- 25 874
Peněžní ekvivalenty zahrnuté v krátkodobém finančním majetku	18	71
Peníze a peněžní ekvivalenty celkem	- 18 630	- 8 489

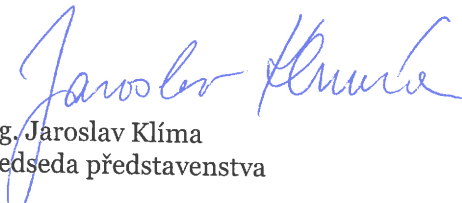
17. Následné události

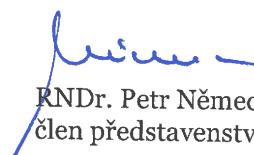
Po rozvahovém dni došlo ke změně názvu společnosti XRE NV na TESCOAN XRE NV.

V roce 2019 rozhodlo vedení Společnosti o vyčlenění divize světelné mikroskopie do samostatného právního subjektu TELIGHT Brno, s.r.o.

Po rozvahovém dni nedošlo k žádným událostem, které by měly významný dopad na účetní závěrku k 31. prosinci 2018.

10. května 2019


Ing. Jaroslav Klíma
předseda představenstva


RNDr. Petr Němec
člen představenstva