

Rapport des Commissaires aux Comptes sur les comptes consolidés

NSE

Société anonyme
au capital de 5 232 972 €
La Grand Croix – Domaine de La Croix
03250 Nizerolles

Exercice clos le 31 décembre 2021

Grant Thornton Commissaire aux Comptes

Cité Internationale
44 quai Charles de Gaulle
CS 60095
69463 Lyon Cedex 06

Serec Consulting Commissaire aux Comptes

1 Rue de la Grange aux Grains
03700 Bellerive sur Allier

Rapport des Commissaires aux Comptes sur les comptes consolidés

NSE S.A.

Exercice clos le 31 décembre 2021

A l'Assemblée Générale de la société NSE,

Opinion

En exécution de la mission qui nous a été confiée par l'assemblée générale, nous avons effectué l'audit des comptes consolidés de la société **NSE** relatifs à l'exercice clos le 31 décembre 2021, tels qu'ils sont joints au présent rapport.

Nous certifions que les comptes consolidés sont, au regard des règles et principes comptables du référentiel IFRS tel qu'adopté dans l'Union européenne, réguliers et sincères et donnent une image fidèle du résultat des opérations de l'exercice écoulé ainsi que de la situation financière et du patrimoine, à la fin de cet exercice, de l'ensemble constitué par les personnes et entités comprises dans la consolidation.

Fondement de l'opinion

Référentiel d'audit

Nous avons effectué notre audit selon les normes d'exercice professionnel applicables en France. Nous estimons que les éléments que nous avons collectés sont suffisants et appropriés pour fonder notre opinion.

Les responsabilités qui nous incombent en vertu de ces normes sont indiquées dans la partie « Responsabilités des commissaires aux comptes relatives à l'audit des comptes consolidés » du présent rapport.

Indépendance

Nous avons réalisé notre mission d'audit dans le respect des règles d'indépendance prévues par le code de commerce et par le code de déontologie de la profession de commissaire aux comptes, sur la période du 1^{er} janvier 2021 à la date d'émission de notre rapport.

Observation

Sans remettre en cause l'opinion exprimée ci-dessus, nous attirons votre attention sur le changement de méthode comptable exposé dans la note 2.2 de l'annexe des comptes consolidés relatif à l'application de la position IFRIC de mai 2021 portant sur les modalités de répartition dans le temps de la charge relative à des régimes d'avantages postérieurs à l'emploi.

Justification des appréciations

La crise mondiale liée à la pandémie de COVID-19 crée des conditions particulières pour la préparation et l'audit des comptes de cet exercice. En effet, cette crise et les mesures exceptionnelles prises dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire induisent de multiples conséquences pour les entreprises, particulièrement sur leur activité et leur financement, ainsi que des incertitudes accrues sur leurs perspectives d'avenir. Certaines de ces mesures, telles que les restrictions de déplacement et le travail à distance, ont également eu une incidence sur l'organisation interne des entreprises et sur les modalités de mise en œuvre des audits.

C'est dans ce contexte complexe et évolutif que, en application des dispositions des articles L. 823-9 et R. 823-7 du Code de commerce relatives à la justification de nos appréciations, nous portons à votre connaissance les appréciations suivantes qui, selon notre jugement professionnel, ont été les plus importantes pour l'audit des comptes consolidés de l'exercice.

Les appréciations ainsi portées s'inscrivent dans le contexte de l'audit des comptes consolidés pris dans leur ensemble et de la formation de notre opinion exprimée ci-avant. Nous n'exprimons pas d'opinion sur des éléments de ces comptes consolidés pris isolément.

Goodwill

Les goodwill font l'objet de tests de perte de valeur selon les modalités décrites dans le paragraphe 2.11 et à la note 1 des notes annexes aux comptes consolidés. Nos

travaux ont principalement consisté à apprécier les données et hypothèses sur lesquelles se fondent les valeurs d'utilité retenues et à revoir les calculs effectués par la société.

Dépréciation des stocks

Le paragraphe 2.16 des notes annexes aux comptes consolidés expose les règles et méthodes comptables relatives notamment à la dépréciation des stocks.

Nous avons procédé à l'appréciation de l'approche retenue sur la base des éléments disponibles à ce jour, et vérifié la correcte application de cette méthode.

Vérifications spécifiques

Nous avons également procédé, conformément aux normes d'exercice professionnel applicables en France, aux vérifications spécifiques prévues par les textes légaux et réglementaires des informations relatives au groupe, données dans le rapport de gestion du Directoire.

Nous n'avons pas d'observation à formuler sur leur sincérité et leur concordance avec les comptes consolidés.

Responsabilités de la direction et des personnes constituant le gouvernement d'entreprise relatives aux comptes consolidés

Il appartient à la direction d'établir des comptes consolidés présentant une image fidèle conformément aux règles et principes comptables du référentiel IFRS tel qu'adopté dans l'Union européenne ainsi que de mettre en place le contrôle interne qu'elle estime nécessaire à l'établissement de comptes consolidés ne comportant pas d'anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs.

Lors de l'établissement des comptes consolidés, il incombe à la direction d'évaluer la capacité de la société à poursuivre son exploitation, de présenter dans ces comptes, le cas échéant, les informations nécessaires relatives à la continuité d'exploitation et d'appliquer la convention comptable de continuité d'exploitation, sauf s'il est prévu de liquider la société ou de cesser son activité.

Les comptes consolidés ont été arrêtés par le Directoire.

Responsabilités des commissaires aux comptes relatives à l'audit des comptes consolidés

Il nous appartient d'établir un rapport sur les comptes consolidés. Notre objectif est d'obtenir l'assurance raisonnable que les comptes consolidés pris dans leur ensemble ne comportent pas d'anomalies significatives. L'assurance raisonnable correspond à un niveau élevé d'assurance, sans toutefois garantir qu'un audit réalisé conformément aux normes d'exercice professionnel permet de systématiquement détecter toute anomalie significative. Les anomalies peuvent provenir de fraudes ou résulter d'erreurs et sont considérées comme significatives lorsque l'on peut raisonnablement s'attendre à ce qu'elles puissent, prises individuellement ou en cumulé, influencer les décisions économiques que les utilisateurs des comptes prennent en se fondant sur ceux-ci.

Comme précisé par l'article L. 823-10-1 du Code de commerce, notre mission de certification des comptes ne consiste pas à garantir la viabilité ou la qualité de la gestion de votre société.

Dans le cadre d'un audit réalisé conformément aux normes d'exercice professionnel applicables en France, le commissaire aux comptes exerce son jugement professionnel tout au long de cet audit. En outre :

- il identifie et évalue les risques que les comptes consolidés comportent des anomalies significatives, que celles-ci proviennent de fraudes ou résultent d'erreurs, définit et met en œuvre des procédures d'audit face à ces risques, et recueille des éléments qu'il estime suffisants et appropriés pour fonder son opinion. Le risque de non-détection d'une anomalie significative provenant d'une fraude est plus élevé que celui d'une anomalie significative résultant d'une erreur, car la fraude peut impliquer la collusion, la falsification, les omissions volontaires, les fausses déclarations ou le contournement du contrôle interne ;
- il prend connaissance du contrôle interne pertinent pour l'audit afin de définir des procédures d'audit appropriées en la circonstance, et non dans le but d'exprimer une opinion sur l'efficacité du contrôle interne ;
- il apprécie le caractère approprié des méthodes comptables retenues et le caractère raisonnable des estimations comptables faites par la direction, ainsi que les informations les concernant fournies dans les comptes consolidés ;

- il apprécie le caractère approprié de l'application par la direction de la convention comptable de continuité d'exploitation et, selon les éléments collectés, l'existence ou non d'une incertitude significative liée à des événements ou à des circonstances susceptibles de mettre en cause la capacité de la société à poursuivre son exploitation. Cette appréciation s'appuie sur les éléments collectés jusqu'à la date de son rapport, étant toutefois rappelé que des circonstances ou événements ultérieurs pourraient mettre en cause la continuité d'exploitation. S'il conclut à l'existence d'une incertitude significative, il attire l'attention des lecteurs de son rapport sur les informations fournies dans les comptes consolidés au sujet de cette incertitude ou, si ces informations ne sont pas fournies ou ne sont pas pertinentes, il formule une certification avec réserve ou un refus de certifier ;
- il apprécie la présentation d'ensemble des comptes consolidés et évalue si les comptes consolidés reflètent les opérations et événements sous-jacents de manière à en donner une image fidèle ;
- concernant l'information financière des personnes ou entités comprises dans le périmètre de consolidation, il collecte des éléments qu'il estime suffisants et appropriés pour exprimer une opinion sur les comptes consolidés. Il est responsable de la direction, de la supervision et de la réalisation de l'audit des comptes consolidés ainsi que de l'opinion exprimée sur ces comptes.

Fait à Lyon et Bellerive sur Allier, le 29 avril 2022

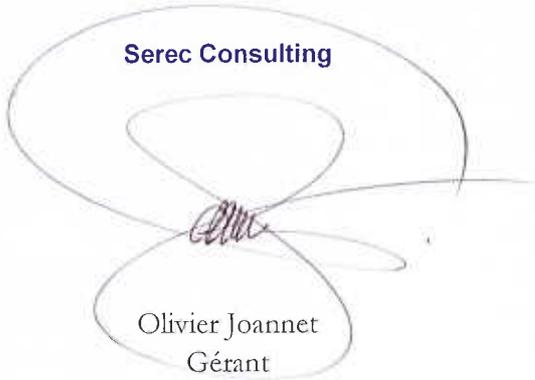
Les Commissaires aux Comptes

Grant Thornton
Membre français de Grant Thornton
International



Robert Dambo
Associé

Serec Consulting



Olivier Joannet
Gérant

BILAN*(En milliers d'euros)*

Actif en K - EUR		31/12/2021	31/12/2020
Goodwill	1	1 511	1 511
Autres Immobilisations Incorporelles	2	2 452	2 159
Immobilisations Corporelles	3	8 263	7 909
Immeubles de placement	3		
Participations entreprises associés	4	529	126
Autres actifs financiers	5	468	545
Actifs d'impôts différés	6	576	599
Actifs non courants		13 799	12 849
Stocks et en-cours	7	13 114	13 880
Clients et comptes rattachés	8	21 244	30 988
Autres actifs courants	9	2 509	2 007
Actifs d'impôts courants	9	197	820
Actifs financiers à la juste valeur - contrepartie résultat	10	98	68
Trésorerie et équivalent de trésorerie	10	12 088	3 876
Actifs destinés à être cédés	11		
Actifs courants		49 250	51 639
Total Actif		63 049	64 488

Passif		31/12/2021	31/12/2020
Capital émis		5 233	5 233
Réserves		24 363	20 006
Résultat de l'exercice		4 083	3 953
Participations ne donnant pas le contrôle		15	1 573
Capitaux propres	12	33 694	30 765
Emprunts & dettes financières diverses à long terme	13	5 896	4 475
Passif d'impôt non courant	6		
Provisions à long terme	14	1 037	1 186
Passifs non courants		6 933	5 661
Fournisseurs et comptes rattachés	15	5 078	7 640
Emprunts à court terme	10	13	28
Partie courante des emprunts et dettes financières à long terme	13	2 525	5 267
Passifs d'impôts courant	15	161	814
Provisions à court terme	14	374	579
Autres passifs courants	15	14 271	13 734
Passifs liés aux actifs destinés à être cédés	11		
Passifs courants		22 422	28 062
Total Passif		63 049	64 488

COMPTE DE RESULTAT

(En milliers d'euros)

En K - EUR	Note	31/12/2021	31/12/2020
Chiffre d'affaires	16	66 625	70 404
Autres produits de l'activité	17	395	379
Achats consommés		-20 658	-23 587
Charges de personnel	18	-25 180	-22 980
Charges externes	19	-11 027	-10 770
Impôts et taxes		-971	-1 214
Dotation aux amortissements	20	-2 377	-2 778
Dotation aux provisions	20	-9	-621
Variation des stocks de produits en cours et de produits finis	21	-755	-1 735
Autres charges d'exploitation	22	-627	-622
Autres produits d'exploitation	22	401	54
Résultat opérationnel courant		5 817	6 530
Autres Produits & Charges opérationnels	23	-21	465
Résultat opérationnel		5 796	6 995
Produits de trésorerie et d'équivalents de trésorerie	24	5	3
Coût de l'endettement financier brut	24	-206	-270
Coût de l'endettement financier net		-201	-267
Autres charges financières	24	-270	-595
Autres produits financiers	24	501	252
Charge d'impôt	25	-1 623	-2 057
Quote part de résultat des entreprises associées	4	-120	29
Résultat net		4 083	4 357
Part du groupe		4 084	3 953
Participations ne donnant pas le contrôle		-0	404
Résultat net de base par action		1,2858	1,2555
Résultat net dilué par action		1,2858	1,2555

ÉTAT DU RESULTAT GLOBAL

(En milliers d'euros)

En K - EUR

Résultat net et gains et pertes comptabilisés directement en capita	Note	31/12/2021	31/12/2020
Résultat net		4 083	4 357
Ecarts de conversion		345	-93
Réévaluation des instruments dérivés de couverture			
Impôts			
<i>Sous total des éléments recyclables en résultat</i>		<i>345</i>	<i>-93</i>
Ecarts actuariels sur les régimes à prestations définies		103	-72
Impôts		-26	18
<i>Sous total des éléments non recyclables en résultat</i>		<i>77</i>	<i>-54</i>
Total des gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres		422	-147
Résultat net et gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propre		4 505	4 210
Dont part du Groupe		4 505	3 889
Dont part des intérêts minoritaires		0	321

TABLEAU DE VARIATION DES CAPITAUX PROPRES

(En milliers d'euros)

En K - EUR

31/12/2021	Capital	Réserves et résultats	Ecarts de conversion	Ecarts actuariels nets	Capitaux propres Groupe	Participations ne donnant pas le contrôle	Total Capitaux propres
Résultat net au 31 Décembre 2019		5 913			5 856	58	5 913
Variation des écarts de conversion			174		104	70	174
Ecart sur les régimes à prestations définies				-92	-92		-92
Résultat global au 31 Décembre 2019		5 913	174	-92	5 868	128	5 995
Variation de périmètre		-346			-346		-346
Capitaux propres 31/12/2019	5 233	20 926	387	461	25 752	1 256	27 007
Changement de méthode comptable		182			182		182
Distributions de dividendes		-632			-629	-3	-632
Résultat net au 31 Décembre 2020		4 356			3 953	403	4 356
Variation des écarts de conversion			-93		-10	-83	-93
Ecart sur les régimes à prestations définies				-54	-54		-54
Résultat global au 31 Décembre 2020		3 724	-93	-54	3 257	320	3 577
Capitaux propres 31/12/2020	5 233	24 832	294	407	29 194	1 572	30 765
Distributions de dividendes		-635			-635		-635
Résultat net au 31 Décembre 2021		4 083			4 083		4 083
Variation des écarts de conversion			345		345		345
Ecart sur les régimes à prestations définies				77	77		77
Résultat global au 31 Décembre 2021		3 448	345	77	3 870		3 870
Variation de périmètre		-124			-124	-1 559	-1 683
Variation des actions auto-détenues		420			420		420
Autres variations		320			320	3	323
Capitaux propres 31/12/2021	5 233	28 896	639	484	33 680	15	33 694

TABLEAU DE FLUX DE TRESORERIE

En K - EUR	31/12/2021	31/12/2020
Résultat net consolidé	4 083	4 357
Dotations nettes aux amortissements et provisions	2 075	3 159
Autres produits et charges calculés	-7	-15
Plus et moinsvalues de cession		-585
Quote-part de résultat liée aux sociétés mises en équivalence	120	-29
Capacité d'autofinancement après coût de l'endettement financier net et impôt	6 271	6 887
Coût de l'endettement financier net	188	257
Charge d'impôt (y compris impôts différés)	1 623	2 057
Capacité d'autofinancement avant coût de l'endettement financier net et impôt	8 082	9 201
Impôts versés	-1 746	-3 678
Variation du B.F.R. lié à l'activité	8 919	-3 778
Flux net de trésorerie généré par l'activité	15 255	1 745
Décaissements liés aux acquisitions d'immobilisations corporelles et incorporelles	-3 050	-2 077
Encaissements liés aux cessions d'immobilisations corporelles et incorporelles		1 400
Décaissements liés aux acquisitions d'immobilisations financières (titres non consolidés)	5	
Incidence des variations de périmètre	-1 856	
remboursement des prêts et avances consentis	79	102
Flux net de trésorerie lié aux opérations d'investissement	-4 822	-575
<i>Dividendes versés aux actionnaires de la société mère</i>	-635	-629
<i>Dividendes versés aux minoritaires de sociétés intégrées</i>		-3
Rachats et reventes d'actions propres	420	
Encaissements liés aux nouveaux emprunts (y compris location financement)	3 204	3 000
Remboursements d'emprunts (y compris location financement)	-5 050	-2 455
Intérêts financiers nets versés (y compris location financement)	-201	-259
Flux net de trésorerie lié aux opérations de financement	-2 262	-346
Incidence des variations des cours des devises	87	-61
Variations de la trésorerie nette	8 258	763
Trésorerie d'ouverture	3 915	3 152
Trésorerie de clôture	12 173	3 915

NOTES ANNEXES AUX COMPTES CONSOLIDES

Tous les montants sont exprimés en milliers d'euros, sauf mention contraire.

1. PRESENTATION DU GROUPE, FAITS CARACTERISTIQUES

1.1. Présentation du groupe

La Société NSE S.A. (« la Société ») a son siège social situé La grand-croix – Domaine de la croix 03 250 NIZEROLLES.

Les états financiers consolidés comprennent la Société et ses filiales (l'ensemble étant désigné comme « le Groupe ») ainsi que ses entreprises associées.

Le Groupe NSE est une société industrielle internationale ayant pour vocation de vendre, de concevoir, de réaliser des systèmes intégrés (civils et militaires) et des prestations de support services dans les secteurs de la défense, de l'aéronautique, de l'électronique, de l'informatique, des télécommunications et de la grande industrie.

Les états financiers consolidés de l'exercice 2021 ont été arrêtés par le Directoire du 30 Mars 2022 et ne seront définitifs que lors de leur approbation par l'assemblée générale des actionnaires le 24 Juin 2022.

A ce jour, les sites de NSE sont

- un établissement basé à Soyons (07) dont l'activité est la conception de produits propres, dans les domaines des éclairages aéronautiques et enregistreurs de paramètres.
- un établissement basé à Taverny (95) et un établissement basé à Brive (19), dont l'activité est le support service sur des équipements aéronautiques.
- Un établissement basé à Riom (63), un établissement basé à Nizerolles (03) pour les activités d'intégration
- Un établissement basé à Abrest (03), un établissement basé à Aulnat (63) ainsi qu'un établissement basé à Varennes (03) pour les activités de service.
- une filiale NSE Aero North America basée au Canada détenue à 100% par NSE (activité de holding);
- une filiale NSE Automatech basée au Canada détenue à 71.16% par la filiale NSE Aero North America et à 28.84% par NSE depuis le 04/01/2021, dont l'activité est l'intégration de structures câblées complexes ;
- une filiale NSE Brasil basée au Brésil détenue à 99,94 % par NSE dont l'activité est l'intégration de structures câblées complexes ;
- une filiale NSE Equipements basée à Nizerolles détenue à 99.5 % par NSE dont l'activité est la location de bâtiments ;
- Une filiale NSE AERO MAROC détenue à 100 % par NSE dont l'activité est l'intégration de structures câblées complexes.
- Une filiale NSE Téléservices basée au Maroc détenue à 60% par NSE dont l'activité est le support service. Cette entreprise est en sommeil.
- Une filiale HICAL NSE basée en Inde détenue à 49 % par NSE créée en 2013 avec un début d'activité sur le début d'année 2014.

- Une filiale NSE India basée en Inde détenue à 100 % par NSE, créée en 2018 avec un début d'activité sur 2019.
- Une filiale NSE TLS basée au Canada détenue à 50 % par NSE Aéro North America, créée en 2018 avec un début d'activité sur 2019.

1.2. **Faits caractéristiques**

L'année 2021 a été plus particulièrement marqué par les événements suivants :

Par Business Units

Un environnement sanitaire et des mesures de restrictions pesantes, avec un impact inévitable sur les activités du Groupe ;

Le secteur le plus touché demeure logiquement l'Aéronautique Civile qui impacte fortement la BU Intégration ;

La BU Conception a elle aussi été affectée par la crise sanitaire, menant à des décalages de commandes clients ;

Consolidation des Bureaux d'études BUI et BUC ;

Renforcement de la structure commerciale BUC avec l'arrivée d'un nouveau Directeur Commercial et d'un Ingénieur commercial export ;

Mise en place des investissements liés à notre plan de relance.

Le 08 Janvier 2021, NSE a racheté à Desjardins Capital les actions détenues à hauteur de 28.84% dans NSE Automatech. De ce fait NSE est désormais actionnaire unique de NSE Automatech ;

○ BU Conception :

L'activité Conception a fortement été impacté par les décalages de commandes sur 2022 par ses clients, le chiffre d'affaires est en retrait de 31% Vs 2020.

La dynamique de notre activité de modifications « NVIS » pour le vol de nuit sous jumelles de vision nocturne, va devenir prépondérante sur le CA 2022 de la BU Conception ;

Le développement de nouveaux produits tel que l'ECU V3 (Système de contrôle d'arme Hélicoptère) est en bonne voie pour engendrer du chiffre d'affaires en 2022.

○ BU Intégration :

Comme annoncé dès avril 2020, le Chiffre d'affaires de cette BU enregistre un fort recul par rapport à l'exercice précédent (-18.5%). Celui-ci est fortement impacté par la baisse d'activité dans l'aéronautique civile mais aussi par l'arrêt de deux programmes majeurs qui n'ont pas encore été remplacés ;

Toutefois, l'important travail de diversification entrepris lors des exercices précédents a été poursuivi et offre de bonnes perspectives afin de compenser cette baisse ;

La bonne tenue de nos activités de la BU Intégration s'est confirmée avec le renforcement de son positionnement auprès d'acteurs du secteur Défense terrestre ;

La poursuite du programme d'amélioration de la performance et de la digitalisation est confirmée sur l'ensemble des sites du Groupe en France, cette BU va bénéficier directement des investissements du plan de relance.

○ BU Services :

Après un retour à la croissance au second semestre 2020, la BU Services a accéléré sa dynamique commerciale avec une hausse de 10% par rapport à l'exercice précédent ; A noter la signature de nouveaux contrats pluriannuels de soutien logistique et technique de maintenance d'équipements dans la Défense terrestre, Aéronautique et Electronique, mais aussi à des gains de nouveaux marchés sur la réparation d'équipements électroniques

Montée en puissance de l'activité MRO (Maintenance, Repair and Overhaul) global sur Beechcraft et Citation sur le hangar avion NSE de l'aéroport de Clermont-Ferrand Auvergne.

A noter la bonne activité du site de vente en ligne BAYO qui a augmenté ses ventes de 14%.

Dans nos filiales

■ Notre nouvelle filiale en Inde NSE India, basée à Bangalore, poursuit son développement. Elle est dédiée aux activités de réparation d'équipements électroniques et d'assemblage de produits propres.

NSE india a livré sur 2021 un contrat significatif de bancs de tests pour l'armée indienne et est en développement de feux de formation et position hélicoptères. Une capacité engineering a été développée sur les activités mécaniques, électronique, fiabilité et obsolescence.

■ Développement filiale NSE TLS (Technique Logistique Services) basée à Montréal au Canada, pour adresser les marchés de soutien technique et logistique en Amérique du Nord (Canada, USA) dans les secteurs aéronautique, transports, Défense. Son chiffre d'affaires a doublé sur 2021. La société NSE TLS après avoir gagné un premier marché très structurant dans le secteur transports en 2019, et déménagé en Juillet dans son nouveau bâtiment de Saint-Eustache, a continué à diversifier son offre et a signé un nouveau contrat en 2021. En début d'année 2022 elle a pris possession, en location, d'un nouveau bâtiment de 16.000 m² à Mirabel (Nord-Ouest de Montréal) afin de développer l'activité de son nouveau client.

■ L'activité de NSE AUTOMATECH, filiale au Canada, malgré la pandémie, a vu son chiffre d'affaires se réduire de 11% sur 2021, notamment sur les marchés du médical (harnais pour respirateurs) qui était un marché non récurrent lié à la pandémie. Le marché aéronautique est resté fortement impacté par la crise Covid. L'orientation du carnet 2022 et la prise de commande nous laisse entrevoir un retour à un niveau d'activité normal.

■ Au Brésil, NSE Brasil a continué de souffrir de la pandémie et de la crise politico-économique du pays. Les résultats sont en perte et la prochaine élection présidentielle en Octobre complique les engagements sur les activités de défense. Une refonte du pipe commercial a été engagée avec une diversification clients qui commence à porter ses fruits.

- Au Maroc, notre filiale NSE Aéro Maroc continue à être fortement impactée en 2021 suite à l'arrêt de deux contrats majeurs de câblage et d'intégration en sous-traitance du site de Riom en 2020, ainsi que par la pandémie. Des prospects actuels donnent de bonnes perspectives sur le second semestre et 2023.

1.3. En Inde, notre filiale HICAL-NSE a directement été impactée par la pandémie avec les multiples confinements au cours de l'année et les reports de commandes. Ceci a contribué fortement à diminuer son Chiffre d'affaires (-64%). Cependant le carnet de commandes est beaucoup plus significatif pour l'année 2022 et son activité devrait dépasser le CA 2020.

1.4. Evénements postérieurs à la clôture

COVID-19

" La crise sanitaire liée au Covid-19 et les mesures de restrictions pesantes, ont eu un impact inévitable sur les activités de nos Business Units sur le premier semestre. Le second semestre a vu une sortie progressive de cette crise avec tout de même des conséquences sur nos activités lié à un fort taux d'absentéisme.

NSE s'est adapté aux décisions intermittentes du gouvernement de protection dues au COVID-19 afin de maintenir son outil de production opérationnel en mettant en place les mesures suivantes :

La mise en place de télétravail de nombreux salariés ;

Le Directoire a pris toutes les mesures de préservation de la santé de nos salariés et d'optimisation de l'organisation de l'entreprise afin d'opérer dans les meilleures conditions.

- Concernant nos autres filiales :

- La crise sanitaire liée au Covid-19 et les mesures de restrictions pesantes, ont eu un impact inévitable sur les activités de nos filiales sur le premier semestre, notamment sur nos filiales Indiennes, brésiliennes et Marocaines. Le second semestre a vu une sortie progressive de cette crise avec tout de même des conséquences sur nos activités 2021.

Conflit armé en Ukraine

- La guerre en Ukraine a créé de fortes tensions sur le cout direct des énergies et matières premières. L'exposition de NSE sur le CA est minime, seul une affaire (60K€) sur la BU Conception, ainsi qu'une autre affaire (200K€) sur la BU Intégration sont à risque. A l'opposé, ce conflit peut créer des regains d'activités dans le domaine de la défense auprès de grands donneurs d'ordres avec lesquels nous travaillons.

- Concernant nos autres filiales

La guerre en Ukraine a également créé de fortes tensions sur le cout direct des énergies et matières premières. Aucune exposition de nos filiales sur leur CA n'est notée. Seules les relations entre l'Inde et la Russie sont à surveiller concernant leur approvisionnement en énergie.

2. PRINCIPES, METHODES ET MODALITES DE CONSOLIDATION

2.1. Déclaration de conformité

En application du règlement européen 1606/2002 du 19 juillet 2002, les états financiers consolidés du groupe NSE sont établis conformément aux normes IFRS (International Financial Reporting Standards) publiés par l'IASB (International Accounting Standards Board) telles qu'adoptées par l'Union Européenne au 31 Décembre 2021.

Ce référentiel est disponible sur le site de la Commission européenne :

http://ec.europa.eu/internal_market/accounting/ias/index_fr.htm

2.2. Référentiel comptable

Les principes et méthodes comptables exposés ci-après ont été appliqués aux fins de l'établissement des états financiers de l'exercice clos au 31 décembre 2021 et des informations comparatives au 31 décembre 2020.

Les principes retenus pour l'établissement de ces informations financières résultent de l'application de toutes les normes et interprétations adoptées par l'Union Européenne et d'application obligatoire au 1er janvier 2021

Lors de la première application du référentiel IFRS le Groupe a choisi d'appliquer l'exemption lui permettant de ne pas retraiter les regroupements d'entreprises antérieurs au 1er janvier 2015.

Par ailleurs, le Groupe a choisi de reclasser au sein du poste « Réserves consolidées » les « Ecart de conversion » accumulés au 1er janvier 2015.

Les principes et méthodes comptables appliqués par le Groupe dans les états financiers consolidés sont identiques à ceux utilisés dans les états financiers consolidés annuels de l'exercice clos le 31 décembre 2020, à l'exception des normes, amendements et interprétations adoptés par l'Union Européenne avant la date de clôture et applicables à partir de l'exercice 2021.

Les nouveaux textes ou amendements adoptés par l'Union Européenne, d'application obligatoire à compter du 1er janvier 2021, ont été appliqués aux comptes consolidés au 31 Décembre 2021. Il s'agit des normes et amendements suivantes :

- amendement IFRS16 sur les allégements de loyers ;
- amendement IAS12 sur l'impôt différé lié à des actifs et des passifs issus d'une même transaction ;
- amendements à IFRS 9, IAS 39, IFRS 7, IFRS 4 et IFRS 16 - En lien avec la réforme des taux interbancaires de référence - phase 2 ;
- décision de l'IFRS IC sur l'attribution des avantages postérieurs à l'emploi aux périodes de services.

Le Comité d'interprétation des normes IFRS (IRFS IC) a publié en mai 2021 dans l'IFRIC Update une décision portant sur les modalités de répartition dans le temps de la charge relative à des régimes d'avantages postérieurs à l'emploi présentant les caractéristiques suivantes :

- L'acquisition définitive des avantages est conditionnée à la présence dans l'entreprise jusqu'à l'âge de départ à la retraite ;
- Le montant des avantages dépend de l'ancienneté ; et
- Le montant est plafonné à un certain nombre d'années de service consécutives.

Cette décision est d'application au 31 décembre 2021. S'agissant d'un changement de méthode à appliquer rétrospectivement conformément à IAS 8, l'impact de la première application doit être comptabilisé en capitaux propres à l'ouverture, soit au 1er janvier 2020. Ce changement de méthode n'a pas eu d'impact sur le compte de résultat.

Les éléments financiers publiés au 31 décembre 2020 sont modifiés de la manière suivante :

Actif en K - EUR	31/12/2020 publié	Impact IFRIC IC	31/12/2020 retraité
Actifs d'impôts différés	660	-61	599
Actifs non courants	12 910	-61	12 849
Total Actif	64 549	-61	64 488

Passif	31/12/2020 publié	Impact IFRIC IC	31/12/2020 retraité
Réserves	19 824	182	20 006
Capitaux propres	30 583	182	30 765
Provisions à long terme	1 429	-243	1 186
Passifs non courants	5 904	-243	5 661
Total Passif	64 549	-61	64 488

- Le Groupe n'a pas opté pour une application anticipée des normes et interprétations dont l'application n'est pas obligatoire au 31 décembre 2021.

2.3. Monnaie fonctionnelle et de présentation

Les états financiers consolidés sont présentés en euro qui est la monnaie fonctionnelle de la Société. Les montants sont arrondis au millier d'euros le plus proche, sauf indication contraire.

2.4. Méthodes de consolidation

Les états financiers des sociétés dans lesquelles NSE SA exerce directement ou indirectement un contrôle sont consolidés suivant la méthode de l'intégration globale.

Les incidences des transactions entre les sociétés du groupe sont éliminées.

2.5. Recours à des estimations

L'établissement des états financiers, conformément au cadre conceptuel des normes IFRS, nécessite d'effectuer des estimations et de formuler des hypothèses qui affectent les montants figurant dans ces états financiers. Les résultats réels pourraient différer sensiblement de ces estimations en fonction d'hypothèses ou de conditions différentes.

Les jugements significatifs exercés par la Direction pour appliquer les méthodes comptables du Groupe et les sources principales d'incertitude relatives aux estimations sont les suivants :

- Test de dépréciation des goodwill et immobilisations incorporelles et corporelles
- Evaluation des impôts différés actifs
- Evaluation de la juste valeur des instruments dérivés
- Evaluation des provisions
- Evaluation des droits d'utilisation et obligations locatives

2.6. Etats financiers des activités à l'étranger

Les actifs et les passifs d'une activité à l'étranger y compris le goodwill et les ajustements de juste valeur découlant de la consolidation sont convertis en euros en utilisant le cours de change à la date de clôture. Les produits et les charges d'une activité à l'étranger, en dehors des activités à l'étranger dans une économie hyper-inflationniste, sont convertis en euros en utilisant des cours approchant les cours de change aux dates de transactions. Les écarts de change résultant des conversions sont comptabilisés en écarts de conversion dans l'état du résultat global, au sein des autres éléments du résultat global.

La liste des sociétés hors zone euro est la suivante

- NSE TELESERVICES au Maroc
- NSE AERO MAROC au Maroc
- NSE AERO NORTH AMERICA au Canada
- NSE AUTOMATECH au Canada
- NSE TLS au Canada
- NSE BRASIL au Brésil
- HICAL NSE en Inde
- NSE INDIA en Inde

2.7. Opérations en devises

Conformément à la norme IAS 21 « Effets des variations des cours des monnaies étrangères ». Les opérations libellées en monnaies étrangères sont converties par chaque société du groupe dans sa monnaie de fonctionnement au cours du jour de la transaction.

Les éléments monétaires du bilan sont réévalués au cours de clôture à chaque arrêté comptable. Les écarts de conversion correspondants sont enregistrés au compte de résultat.

2.8. Regroupements d'entreprises

Les regroupements d'entreprises sont comptabilisés selon la méthode de l'acquisition, conformément à la norme IFRS 3 - Regroupements d'entreprises.

Cette méthode implique l'évaluation des actifs et des passifs des sociétés acquises par le Groupe à leur juste valeur. Seuls les passifs identifiables satisfaisant aux critères de reconnaissance d'un passif chez l'entité acquise sont comptabilisés lors du regroupement. Ainsi, un passif de restructuration n'est pas comptabilisé en tant que passif de l'entité acquise si celle-ci n'a pas une obligation actuelle, à la date d'acquisition, d'effectuer cette restructuration.

A la date d'acquisition, le goodwill correspond à :

- la juste valeur de la contrepartie transférée pour acquérir la cible,
- majorée du montant comptabilisé pour toute participation ne donnant pas le contrôle dans l'entreprise acquise,
- majorée de la juste valeur de toute participation précédemment détenue dans la société acquise, si le regroupement d'entreprises est réalisé par étape,
- minorée de la juste valeur de la quote-part des actifs acquis et des passifs assumés.

Quand la différence est négative, un profit au titre de l'acquisition à des conditions avantageuses est comptabilisé immédiatement en résultat net.

. La comptabilité d'acquisition doit être finalisée dans un délai maximum d'un an à compter de la date d'acquisition.

La contrepartie transférée, qui comprend le prix payé, est évaluée à la juste valeur. Toute contrepartie éventuelle est évaluée à la juste valeur à la date d'acquisition. Si l'obligation de payer une contrepartie éventuelle répondant à la définition d'un instrument financier a été classée en capitaux propres, elle n'est pas réévaluée et son règlement est comptabilisé en capitaux propres. Sinon, les autres contreparties éventuelles sont réévaluées à la juste valeur à chaque date de clôture et les variations de juste valeur afférentes sont comptabilisées en résultat.

Les coûts liés à l'acquisition, autres que ceux liés à l'émission d'une dette ou de titres de capital, que le Groupe supporte du fait du regroupement d'entreprises, sont comptabilisés en charges lorsqu'ils sont encourus.

Le Groupe évalue les participations ne donnant pas le contrôle lors d'une prise de contrôle soit à leur juste valeur (méthode du goodwill complet), soit sur la base de leur quote-part dans l'actif net de la société acquise (méthode du goodwill partiel). L'option est prise pour chaque acquisition.

Les modifications de la part d'intérêt dans une filiale qui n'aboutissent pas à une perte de contrôle sont comptabilisées comme des transactions portant sur des capitaux propres.

2.9. Immobilisations incorporelles

2.9.1 Frais de développement

Conformément à la norme IAS 38 « Immobilisations incorporelles », les frais de recherche sont comptabilisés en charges et les frais de développement sont obligatoirement immobilisés comme des actifs incorporels dès lors que l'entreprise peut notamment démontrer :

- Son intention, sa capacité financière et technique de mener le projet de développement à son terme ;

- Qu'il est probable que les avantages économiques futurs attribuables aux dépenses de développement iront à l'entreprise ;
- Sa capacité de mesurer de manière fiable le coût de cet actif pendant sa phase de développement.

Seuls les coûts (directs et indirects) qui sont directement attribuables à la production de l'immobilisation sont incorporables au coût de production :

- le coût d'acquisition des matières premières consommées,
- les charges directes de production, comprenant notamment les salaires et autres coûts liés au personnel directement engagé pour générer l'actif ainsi que les coûts de dépôt de brevet.

Les frais de développement sont amortis à compter de la mise en service des immobilisations produites, sur leur durée réelle d'utilisation, qui varie de 3 à 5 ans en fonction de la nature des projets

En cas d'indice de perte de valeur, la valeur nette comptable des frais de développement est comparée à leur valeur recouvrable. Une dépréciation est comptabilisée, le cas échéant. La valeur recouvrable est appréciée notamment en fonction des perspectives de commercialisation des projets.

2.9.2 Logiciels

Les logiciels sont comptabilisés à leur coût d'acquisition et amortis sur une durée de 3 ans.

2.10. Immobilisations corporelles

Les immobilisations corporelles sont comptabilisées à leur coût d'acquisition diminué des amortissements cumulés et des éventuelles pertes de valeur,

Les coûts d'emprunt sont exclus du coût des immobilisations.

Les différentes composantes d'une immobilisation corporelle sont comptabilisées séparément lorsque leur durée d'utilité estimée et donc leur durée d'amortissement sont significativement différentes.

L'amortissement utilisé par le Groupe pour les immobilisations corporelles est calculé suivant le mode linéaire, sur la base du coût d'acquisition ou de production, sous déduction d'une valeur résiduelle éventuelle, et sur une période correspondant à la durée d'utilité de chaque catégorie d'actif.

L'amortissement est calculé selon le mode linéaire à compter de leur première mise en service sur la durée d'utilisation probable :

▪ Terrains	non amortis
▪ Constructions	20 ans
▪ Installations techniques, matériel et outillage industriel	5 ans
▪ Installations générales, agencements divers	10 ans
▪ Matériel de transport	4 ans
▪ Matériel de bureau et informatique	3 ans

Les immobilisations corporelles font l'objet d'un test de dépréciation dès lors qu'un indice de perte de valeur est identifié. Lorsque la valeur recouvrable de l'actif est inférieure à sa valeur nette comptable, une dépréciation de l'actif est comptabilisée.

La norme IFRS 16 qui remplace la norme IAS 17 et les interprétations y afférentes à partir du 1er janvier 2019 supprime la distinction entre les contrats de location simple et les contrats de location financement ; elle exige la reconnaissance d'un actif (le droit d'utilisation du bien loué) et d'un passif de location représentatif des loyers futurs actualisés sur la durée du contrat de location en prenant en compte les hypothèses de renouvellement des baux si ces options sont raisonnablement certaines. La charge de loyer est remplacée par une charge d'amortissement liée au droit d'utilisation et une charge d'intérêt liée au passif de location.

À ce jour, le Groupe a choisi d'appliquer les deux exemptions de capitalisation proposées par la norme IFRS 16 sur les contrats suivants :

- > contrats de location de biens de courte durée (inférieure à 12 mois)
- > contrats de location de biens portant sur des actifs de faible valeur (inférieure à 5 KUSD).

Les charges relatives aux contrats de location à court terme et de faible valeur seront classées en charges opérationnelles.

Les droits d'utilisation sont présentés à l'actif au sein des immobilisations de même nature que les actifs sous-jacents loués (comme s'ils étaient détenus en propre), avec une information en annexe indiquant les postes du bilan dans lesquels les droits d'utilisation ont été inclus.

Les dettes de loyers sont présentées au passif en les incluant dans d'autres postes de dettes mais avec une information en annexe détaillant les postes de passif dans lesquels elles ont été incluses.

La durée d'amortissement des droits d'utilisation est généralement la durée du contrat, sauf en cas d'option de renouvellement certaine ou liée à la poursuite d'un marché jusqu'à son échéance. Dans ce cas, la durée retenue est la durée d'utilité.

Les taux d'actualisation retenus varient en fonction des zones géographiques dans lesquelles les actifs sont implantés, de 2% à 5,0%.

2.11. Dépréciation des actifs immobilisés

Les goodwills, immobilisations corporelles et incorporelles ainsi que les immeubles de placement du Groupe sont soumis à un test de dépréciation en cas d'indice de perte de valeur. Par ailleurs, le goodwill fait l'objet d'un test de dépréciation annuel.

La valeur recouvrable doit être estimée pour chaque actif pris individuellement. Si cela n'est pas possible, IAS 36 impose à une entreprise de déterminer la valeur recouvrable de l'unité génératrice de trésorerie (UGT) à laquelle l'actif appartient.

Une UGT est le plus petit groupe identifiable d'actifs dont l'utilisation continue génère des entrées de trésorerie largement indépendantes des entrées de trésorerie générées par d'autres actifs ou groupe d'actifs.

Après analyse, les UGT spécifiquement identifiés dans le cadre de l'appréciation des Goodwill sont NSE AUTOMATECH, le périmètre EX ECT ainsi que l'activité « SODITECH ».

Le goodwill issu d'un regroupement d'entreprises est affecté aux UGT ou groupes d'UGT susceptibles de bénéficier des synergies du regroupement d'entreprises. Le Groupe teste ses goodwills au niveau de ces 3 UGT.

La valeur recouvrable est définie comme la valeur la plus élevée entre la juste valeur nette des coûts de sortie et la valeur d'utilité.

La valeur d'utilité est déterminée sur la base des flux de trésorerie futurs après impôt établis à partir des plans d'activité à 3 ans. Le taux de croissance retenu au-delà de 3 ans correspond au taux de croissance de nos secteurs d'activité et à la zone géographique concernée. L'actualisation des flux de trésorerie est effectuée sur la base du coût moyen pondéré du capital.

Une dépréciation est comptabilisée lorsque la valeur recouvrable est inférieure à la valeur nette comptable.

2.12. Immeubles de placement

Selon la norme IAS 40, les immeubles de placement sont des biens immobiliers détenus en vue d'en retirer des loyers ou pour valoriser le capital apporté ou les deux.

Les immeubles de placement détenus par la société sont principalement des résidences ou des immeubles de bureaux.

En application de la norme IAS 40, la société a opté pour le modèle du coût. Ils font l'objet de tests de dépréciation à chaque fois qu'il existe des indices de pertes de valeur.

2.13. Participations dans les entreprises associées

Les participations du Groupe dans les entreprises associées sont comptabilisées selon la méthode de la mise en équivalence. Les sociétés associées sont des entreprises dans lesquelles le Groupe exerce une influence notable en matière de politique opérationnelle et financière sans en détenir le contrôle. Il est présumé que le Groupe a une influence notable lorsqu'il détient au moins 20% des droits de vote.

La valeur au bilan des titres mis en équivalence comprend le coût d'acquisition des titres (y compris le Goodwill) augmenté ou diminué des variations de la quote-part du Groupe dans l'actif net de la société associée à compter de la date d'acquisition. Le compte de résultat reflète la quote-part du Groupe dans les résultats de l'entreprise associée.

2.14 Actifs et passifs financiers non dérivés.

Les actifs financiers non dérivés sont composés :

- des prêts et créances correspondant aux dépôts et cautionnement, prêt à un organisme collecteur de la participation à l'effort construction, créances clients et certaines autres créances d'exploitation. Après leur comptabilisation initiale à leur juste valeur majorée des coûts de transaction directement imputables à l'acquisition, ils sont évalués et comptabilisés au coût amorti selon la méthode du taux d'intérêt effectif. Ils sont dépréciés si leur valeur comptable est supérieure à leur valeur recouvrable.
- des instruments financiers à la juste valeur par le biais du résultat global correspondant aux équivalents de trésorerie. Ces instruments sont évalués à leur juste valeur et les variations de juste valeur sont comptabilisées en compte de résultat.

L'application de la nouvelle norme IFRS 9 n'a pas donné lieu à des ajustements, le Groupe ne détenant pas de titres non consolidés ou des placements long terme significatifs.

Les passifs financiers non dérivés correspondent essentiellement aux emprunts et dettes financières, aux dettes fournisseurs et certaines autres dettes d'exploitation. Lors de leur comptabilisation initiale, ils sont comptabilisés à leur juste valeur diminuée des coûts de transaction directement attribuables. Par la suite, ils sont comptabilisés au coût amorti, basé sur la méthode du taux d'intérêt effectif.

2.15 Instruments dérivés

Le Groupe procède à des couvertures de taux d'intérêt afin de gérer son risque de taux et de maîtriser le coût global de sa dette, sans risque spéculatif.

Il se couvre également pour les risques de change liés aux variations monétaires.

L'ensemble des instruments de couverture est évalué à leur juste valeur et comptabilisé au bilan.

La variation de juste valeur des instruments de couverture de taux d'intérêt est enregistrée au compte de résultat sur la ligne « coût de l'endettement financier net » et la variation de juste valeur des instruments de couverture de taux de change sur la ligne « achats consommés ».

- En cas de comptabilité de couverture de flux futurs de trésorerie, la partie efficace de la variation de juste valeur de l'instrument de couverture est enregistrée directement en autres éléments du résultat global. La variation de valeur de la part inefficace est comptabilisée en autres produits et charges financiers.

2.16 Stocks

Les stocks sont évalués au plus faible du coût et de la valeur nette de réalisation.

La valeur nette de réalisation est le prix de vente estimé dans le cours normal de l'activité, diminué des coûts estimés pour l'achèvement et des coûts estimés nécessaires pour réaliser la vente.

Le coût des stocks de matières premières, marchandises et autres approvisionnements est composé du prix d'achat hors taxes déduction faite des rabais, remises et ristournes obtenus, majoré des frais accessoires sur achats (transport, frais de déchargement, frais de douane, commissions sur achats...). Ces stocks sont évalués selon la méthode « premier entré-premier sorti ».

Le coût des travaux en cours est constitué du prix de revient. Les coûts de revient incluent les matières premières, fournitures et main d'œuvre de production et les frais généraux industriels directs et indirects affectables aux processus de transformation et de production, sur la base d'un niveau d'activité normal.

2.17 Créances clients et autres créances courantes

L'évaluation initiale des créances s'effectue à la juste valeur, celle-ci correspondant généralement au montant facturé. Lorsqu'ils comportent des conditions avantageuses pour la contrepartie (délai de paiement par exemple) et que l'effet de l'actualisation est significatif, ces prêts et créances sont comptabilisés à la valeur des flux futurs de trésorerie actualisés au taux de marché.

Conformément à la norme IFRS 9, les pertes attendues dès l'origine relatives aux créances clients font l'objet d'une estimation et d'une dépréciation.

Le niveau de dépréciation est demeuré stable et l'application de la nouvelle norme n'a pas donné lieu à des ajustements significatifs.

2.18 Trésorerie et équivalents de trésorerie

La trésorerie correspond aux soldes bancaires (actifs et concours bancaires) ainsi qu'aux caisses.

Les équivalents de trésorerie sont des OPCVM qui correspondent à des placements à court terme, très liquides, facilement convertibles en un montant connu de trésorerie et soumis à un risque négligeable de changement de valeur.

Ils sont classés au bilan à l'actif sur la ligne « Trésorerie et équivalent de trésorerie » et au passif sur la ligne des « Emprunts à court terme ».

Les équivalents de trésorerie sont comptabilisés à la juste valeur par le biais du compte de résultat.

2.19 Gestion du capital

La gestion des capitaux propres consiste essentiellement à décider du niveau de capital actuel et futur ainsi que de la politique de distribution de dividendes. Ainsi, le Groupe veille à sécuriser la structure financière par des fonds propres suffisants.

2.20 Titres d'autocontrôle

Indépendamment de l'objectif fixé, tous les titres d'autocontrôle sont comptabilisés en déduction des capitaux propres.

Les éventuels profits ou pertes au titre de la dépréciation, de la vente, de l'émission ou de l'annulation d'actions propres, sont imputés sur les capitaux propres.

2.21 Provisions

Des provisions sont comptabilisées lorsque, à la clôture de l'exercice, il existe pour le Groupe une obligation actuelle ou future résultant d'événements passés dont il est probable ou certain qu'elle se traduira par une sortie de ressources dans des délais et pour des montants encore incertains.

Les provisions sont actualisées si l'effet de la valeur temps est significatif. L'augmentation de la provision liée à l'écoulement du temps est alors comptabilisée en « autres produits et charges financiers ».

La provision est évaluée en fonction de la meilleure estimation des dépenses prévisibles.

Une provision pour garantie donnée aux clients est estimée et comptabilisée afin de couvrir le coût des réparations (pièces et main d'œuvre) sur les produits vendus. La garantie contractuelle est généralement d'un an.

2.22 Engagements en matière d'indemnités de fin de carrière

Des provisions sont constituées afin de couvrir l'intégralité des engagements sociaux correspondant aux avantages versés au personnel au moment et après son départ du Groupe dès lors que les régimes concernés peuvent être qualifiés de régimes à prestations définies.

Figurent dans cette catégorie les régimes d'indemnités de départ à la retraite (IDR).

Les engagements de retraite et assimilés sont évalués sur la base d'un calcul actuariel réalisé au moins une fois par an.

Les calculs intègrent les spécificités des différents régimes ainsi que les hypothèses de date de départ à la retraite, d'évolution de carrière et d'augmentation des salaires, la probabilité du salarié d'être encore présent dans le Groupe à l'âge de la retraite (taux de rotation du personnel, tables de mortalité...). L'obligation est actualisée sur la base des taux d'intérêt des obligations à long terme des entreprises de première catégorie.

L'obligation est provisionnée, nette, le cas échéant, des actifs de régimes à leur juste valeur.

Les charges nettes de retraite et avantages assimilés sont comptabilisés au compte de résultat en charges de personnel, sauf pour la charge d'actualisation des droits et les produits liés au rendement des actifs de régimes, enregistrés en « autres produits et charges financiers ».

S'agissant des écarts actuariels, ceux-ci sont comptabilisés directement en autres éléments du résultat global.

Les droits acquis sont déterminés à partir de la convention collective de la métallurgie, de l'effectif en place à la clôture de l'exercice, de sa rémunération et de son ancienneté dans l'entreprise.

Dans le cas de régimes à cotisations définies, le Groupe n'a pas d'autre obligation que le paiement des primes, la charge correspondante étant comptabilisée directement en résultat de l'exercice.

2.23 Impôts différés

La charge d'impôt portée au compte de résultat est constituée de l'impôt exigible sur les résultats dû au titre de la période concernée et de toute autre charge ou produit d'impôt différé.

Les impôts différés sont calculés selon la méthode du report variable sur les différences temporaires entre la valeur comptable en consolidation des actifs et passifs, et leur valeur fiscale.

Un impôt différé actif est comptabilisé sur les différences temporelles déductibles et sur les pertes fiscales reportables et de crédits d'impôt dans la mesure où leur réalisation future paraît probable.

Les actifs et passifs d'impôts différés ne sont pas actualisés et sont classés au bilan en « actifs et passifs d'impôt différé ».

Le Groupe a choisi de comptabiliser la cotisation sur la valeur ajoutée des entreprises (C.V.A.E.) au sein des impôts sur le bénéfice, sans changement par rapport à la Taxe Professionnelle.

Les passifs relatifs aux taxes sont constatés à la date du fait générateur fiscal fixé par le législateur.

2.24 Reconnaissance du chiffre d'affaires

Le chiffre d'affaires comprend principalement la vente de produits, et des prestations de services.

Le produit des ventes est enregistré lors du transfert de contrôle vers le client et si le montant des produits et des coûts encourus ou à encourir sur la transaction peut être évalué de façon fiable.

Le montant des ventes est évalué à la juste valeur de la contrepartie reçue ou à recevoir après, le cas échéant, déduction de toutes remises commerciales, rabais sur volumes et similaires, participations commerciales, escomptes financiers.

Les prestations de services correspondent essentiellement à des activités de réparation des produits vendus et autres. Le chiffre d'affaires est généré au fur et à mesure des réparations réalisées.

La date de démarrage et d'achèvement de la production des matériels se trouve fréquemment sur deux exercices différents. En conséquence, les ventes de matériels sont comptabilisées en fonction de leur degré d'avancement à la date de clôture et les pertes attendues sont immédiatement comptabilisées en charges.

2.25 Autres produits de l'activité

Ils comprennent le crédit impôt recherche qui est traité, conformément à la norme IAS 20, comme une subvention liée au résultat.

2.26 Autres produits et charges opérationnels

Les autres produits et charges opérationnels regroupent toutes les opérations non courantes constituées d'éléments qui en raison de leur nature, de leur caractère inhabituel et de leur non récurrence ne peuvent être considérés comme inhérents à l'activité opérationnelle du groupe.

2.27 Résultat par action

Le résultat net consolidé par action est obtenu en divisant le résultat net part du groupe par le nombre moyen pondéré d'actions en circulation au cours de l'exercice.

Pour le calcul du résultat net dilué, le résultat net part du groupe de l'exercice et le nombre moyen pondéré d'actions sont ajustés de l'incidence maximale de la conversion des éléments dilutifs en actions ordinaires. Est donc intégrée au calcul du résultat par action l'incidence de l'émission future éventuelle d'actions y compris celles résultant de la conversion d'instruments donnant un accès différé au capital de la société consolidante.

L'incidence à la baisse due à l'existence d'instruments pouvant donner accès au capital est déterminée en retenant l'ensemble des instruments dilutifs émis, quel que soit leur terme et indépendamment de la probabilité de conversion en actions ordinaires, et en excluant les instruments relatifs.

2.28 Information sectorielle

Les secteurs présentés sont des secteurs opérationnels ou des regroupements de secteurs opérationnels similaires. Un secteur opérationnel est une composante du Groupe qui se livre à des activités dont elle est susceptible de retirer des revenus ou supporter des charges, y compris des revenus et des charges liées aux transactions avec d'autres composantes du Groupe.

Les différents secteurs opérationnels du Groupe déterminés en application de la norme IFRS 8 sont :

- Conception et systèmes
- Intégration - Equipements
- Services

Pour l'information relative aux zones géographiques, le produit des activités ordinaires est ventilé en fonction de la zone client.

2.29 Gestion des risques financiers

Le groupe a identifié les principaux risques financiers afférents à son activité.

- risque de crédit : cf note 8
- risque de liquidité : cf note 10
- risque de taux : cf note 13
- risque de change : cf note 15

2.30 Actifs détenus en vue de la vente

Un actif immobilisé ou un groupe d'actifs et de passifs, est détenu en vue de la vente quand sa valeur comptable sera recouvrée principalement par le biais d'une vente et non d'une utilisation continue. Pour que tel soit le cas, l'actif doit être disponible en vue de sa vente immédiate et sa vente doit être hautement probable à la clôture.

Ces actifs ou groupe d'actifs sont présentés séparément des autres actifs ou groupe d'actifs, sur la ligne « Actifs destinés à être cédés » du bilan. Ces actifs ou groupe d'actifs sont mesurés au plus bas de la valeur comptable ou du prix de cession estimé, net des coûts relatifs à la cession. Les passifs liés à un groupe d'actifs détenu en vue de la vente sont présentés sur la ligne « Passifs liés aux actifs destinés à être cédés » du bilan.

3 PERIMETRE DE CONSOLIDATION

Au 31 Décembre 2021, le périmètre de consolidation se présente comme suit :

de la société	Méthode de consolidation	% de contrôle	% d'intérêts	Pays d'activité	Siège social	SIREN	Forme Juridique
NSE	Société mère	100,00%	100,00%	France	LA GRAND CROIX - DOMAINE DE LA CROIX 03 250 NIZEROLLES	394 020 903	SA
SCI NSE Equipements	Intégration globale	99,50%	99,50%	France	LA GRAND CROIX - DOMAINE DE LA CROIX 03 250 NIZEROLLES	390 388 627	SCI
NSE AERO NORTH AMERICA	Intégration globale	100,00%	100,00%	CANADA	3544 Ashby, H4R 2C1 St Laurent Québec		inc
NSE AUTOMATECH	Intégration globale	100,00%	100,00%	CANADA	520 Rutherford, Granby, Québec, Canada, J2G 0B2		inc
NSE BRASIL	Intégration globale	99,94%	99,94%	BRESIL	Rodovia Geraldo Scavone, 2080 - Condomínio empresarial INDUSVALE - Jardim California - CEP: 12305-490 - JACAREI - SP	35.225.112.921	LTDA
NSE TELESERVICES	Intégration globale	60,00%	60,00%	MAROC	AVENUE DE France et rue MELOUIYA / RABAT		SARL
NSE AERO MAROC	Intégration globale	100,00%	100,00%	MAROC	Zone franche d'exportation de NOUACEUR - CASABLANCA		SARL
HICAL NSE	Mise en Equivalence	49,00%	49,00%	INDE	Sy. No. 46&47 Electronics city, phase 2 - Hosur Road - Bangalore		SA
NSE INDIA	Intégration globale	99,9995%	99,9995%	INDE	PRESTIGE MERIDIEN 2 13TH FLOOR N°30 MG ROAD BANGALORE		SARL
NSE SERVICES TECHNIQUES & LOGISTIQUES	Mise en Equivalence	50,0000%	50,0000%	CANADA	780, Avenue Brewster Bureau 03-200 - H4C 2K1 Montréal		SA

- Le 08 Janvier 2021, NSE a racheté les actions détenues par Desjardins Capital (28,84%) dans NSE Automatech et en devient actionnaire unique.

4 NOTES RELATIVES AU BILAN ET AU COMPTE DE RESULTAT

NOTE 1 : GOODWILL

Les Goodwill n'ont pas évolué sur la période :

En K - EUR

Valeurs brutes	31/12/2020	Augmentation	Diminution	31/12/2021
Godwill				
NSE INDUSTRIES EX ECT	2 092			2 092
SODITECH	260			260
NSE AUTOMATECH	1 224			1 224
Valeurs brutes	3 576			3 576

Pertes de valeurs	31/12/2020	Augmentation	Diminution	31/12/2021
Godwill				
NSE INDUSTRIES EX ECT	1 414			1 414
SODITECH				
NSE AUTOMATECH	651			651
Pertes de valeurs	2 065			2 065

Valeurs nettes	31/12/2020	Augmentation	Diminution	31/12/2021
Godwill				
NSE INDUSTRIES EX ECT	678			678
SODITECH	260			260
NSE AUTOMATECH	573			573
Valeurs nettes	1 511			1 511

Les Goodwill font l'objet de tests de valeur suivant les principes définis à la note 2.11.

Pour le périmètre EX ECT

Hypothèses retenues	2021	2020
---------------------	------	------

Taux d'actualisation	11,00%	11,30%
Taux de croissance à LT	1%	1%

Sensibilité des indicateurs	Variation	Perte de valeur
Taux d'actualisation	+1 point	448 K€
Taux d'EBE	-1 point	855 K€
Taux de croissance à long terme	-1 point	376 K€

Pour le périmètre NSE AUTOMATECH

Hypothèses retenues	2021	2020
---------------------	------	------

Taux d'actualisation	11,00%	11,30%
Taux de croissance à LT	1%	1%

Sensibilité des indicateurs	Variation	Perte de valeur
Taux d'actualisation	+1 point	700 K€
Taux d'EBE	-1 point	796 K€
Taux de croissance à long terme	-1 point	583 K€

Pour le périmètre SODITECH

Hypothèses retenues	2021	2020
---------------------	------	------

Taux d'actualisation	11,00%	11,30%
Taux de croissance à LT	1%	1%

Sensibilité des indicateurs	Variation	Perte de valeur
Taux d'actualisation	+1 point	278 K€
Taux d'EBE	-1 point	162 K€
Taux de croissance à long terme	-1 point	232 K€

NOTE 2 : AUTRES IMMOBILISATIONS INCORPORELLES

L'évolution des immobilisations incorporelles s'analyse comme suit :

En K - EUR

Valeurs brutes	31/12/2020	Augmentations	Diminutions	Variations de change	31/12/2021
Logiciels et licences	4 246	233	1	50	4 528
Frais de recherche et développement	881	64	382		563
Autres Immobilisations Incorporelles	1 160	81		10	1 251
Immobilisations incorporelles en cours	331	335			666
Immobilisations Incorporelles brutes	6 618	713	383	60	7 008

Amortissements	31/12/2020	Augmentations	Diminutions	Variations de change	31/12/2021
Logiciels et licences	3 983	147		48	4 178
Frais de recherche et développement	387	215	382		220
Autres Immobilisations Incorporelles	89	62		7	158
Immobilisations incorporelles en cours					
Amortissements	4 459	424	382	55	4 556

Valeurs nettes	31/12/2020	Augmentations	Diminutions	Variations de change	31/12/2021
Logiciels et licences	263	86	1	2	350
Frais de recherche et développement	494		151		343
Autres Immobilisations Incorporelles	1 071	19		3	1 093
Immobilisations incorporelles en cours	331	335			666
Valeurs nettes	2 159	440	152	5	2 452

Les frais de développement s'analysent comme suit :

K€uro

Valeurs brutes	31/12/2020	"+"	"-"	31/12/2021
----------------	------------	-----	-----	------------

BU INTEGRATION	61	0	61	0
----------------	----	---	----	---

BU CONCEPTION	819	64	321	562
---------------	-----	----	-----	-----

BU SERVICES	0	0	0	0
-------------	---	---	---	---

TOTAL	880	64	382	562
--------------	------------	-----------	------------	------------

Amortissements	31/12/2020	"+"	"-"	31/12/2021
----------------	------------	-----	-----	------------

BU INTEGRATION	61	0	61	0
----------------	----	---	----	---

BU CONCEPTION	326	215	321	220
---------------	-----	-----	-----	-----

BU SERVICES	0	0	0	0
-------------	---	---	---	---

TOTAL	386	215	382	220
--------------	------------	------------	------------	------------

Valeurs nettes	31/12/2020	"+"	"-"	31/12/2021
----------------	------------	-----	-----	------------

BU INTEGRATION	0	0	0	0
----------------	---	---	---	---

BU CONCEPTION	493		151	342
---------------	-----	--	-----	-----

BU SERVICES	0	0	0	0
-------------	---	---	---	---

TOTAL	493	0	151	342
--------------	------------	----------	------------	------------

NOTE 3 : IMMOBILISATIONS CORPORELLES ET IMMEUBLES DE PLACEMENTS

L'évolution des immobilisations corporelles s'analyse comme suit :

En K - EUR

Valeurs brutes	31/12/2020	Augmentations	Diminutions	Autres mouvements	Ecart de change	31/12/2021
Terrains et constructions	5 159	608			168	5 935
Agencements et matériels	16 274	932	17	302	733	18 224
Droits d'utilisation (terrains & Constructions)	9 005	269			35	9 309
Droits d'utilisation - Matériel	2 042	112	42		-34	2 078
Immobilisation corporelle en cours	396	189		-302	14	297
Valeurs brutes	32 876	2110	59	0	916	35 843

Amortissements	31/12/2020	Augmentations	Diminutions	Autres mouvements	Ecart de change	31/12/2021
Terrains et constructions	1 916	227			30	2 173
Agencements et matériels	14 680	846		-31	677	16 172
Droits d'utilisation (terrains & Constructions)	7 024	574			18	7 616
Droits d'utilisation - Matériel	1 347	306	19		-15	1 619
Immobilisation corporelle en cours	0					
Amortissements	24 967	1 953	19	-31	710	27 580

Valeurs nettes	31/12/2020	Augmentations	Diminutions	Autres mouvements	Ecart de change	31/12/2021
Terrains et constructions	3 243	381			138	3 762
Agencements et matériels	1 594	86	17	333	56	2 052
Droits d'utilisation (terrains & Constructions)	1 981		305		17	1 693
Droits d'utilisation - Matériel	695		217		-19	459
Immobilisation corporelle en cours	396	189		-302	14	297
Valeurs nettes	7 909	656	539	31	206	8 263

NOTE 4 : PARTICIPATION ENTREPRISES ASSOCIEES

En K - EUR

HICAL NSE	31/12/2021	31/12/2020
A l'ouverture de l'exercice	126	110
Dividendes	0	0
Quote-part du résultat net	-20	25
Changements de périmètre	0	0
Acquisitions		
Sorties	0	0
Ecart de conversion	5	-9
Autres	0	0
A la clôture de l'exercice	111	126

NSE TLS	31/12/2021	31/12/2020
A l'ouverture de l'exercice	0	-4
Dividendes	0	0
Quote-part du résultat net	-100	4
Changements de périmètre	168	0
Acquisitions		
Sorties	0	0
Ecart de conversion	29	0
Autres	321	0
A la clôture de l'exercice	418	0

	% détention	31/12/2021	31/12/2020
Capitaux propres	49	130	161
Résultat net	49	-40	51
	% détention	31/12/2021	31/12/2020
Total Capitaux propres		130	161
Total Résultat net		-40	51

	% détention	31/12/2021	31/12/2020
Capitaux propres	50	834	-1
Résultat net	50	-201	7
	% détention	31/12/2021	31/12/2020
Total Capitaux propres		834	-1
Total Résultat net		-201	7

Éléments significatifs	31/12/2021	31/12/2020
Actif immobilisé net	0	2
Besoin en fonds de roulement	80	-57
Total capitaux employés	80	-55
Investissements en immobilisations corporelles	0	0
Dettes à long et moyen terme	0	0
Chiffre d'affaires	367	1 026

Éléments significatifs	31/12/2021	31/12/2020
Actif immobilisé net	569	226
Besoin en fonds de roulement	115	242
Total capitaux employés	684	468
Investissements en immobilisations	0	0
Dettes à long et moyen terme	0	0
Chiffre d'affaires	3 121	2 144

NOTE 5 : AUTRES ACTIFS FINANCIERS

En K - EUR	31/12/2021	31/12/2020
dépôts et cautions versées	238	319
Effort construction	230	226
Autres actifs Financiers	468	545

NOTE 6 : ACTIFS D'IMPOTS DIFFERES

La position active de 576 K€ correspond principalement aux engagements de retraite (252 K€), aux retraitements des locations (314 K€) et aux décalages temporaires (10 K€).

Les impôts différés sont représentés au bilan en position nette par entité fiscale.

En K - EUR

Origine des impôts différés	31/12/2021	31/12/2020
Déficits fiscaux	0	0
locations	441	441
engagements de retraite	252	265
décalages temporaires	325	365
Total impôts différés actifs	1 018	1 071
amortissements différés		
locations	127	161
décalages temporaires	315	311
Total impôts différés passifs	442	472
Situation nette	576	599

NOTE 7 : STOCKS ET EN COURS

Les stocks et en cours se décomposent comme suit :

En K - EUR

Stocks (Valeurs brutes)	Matières premières et consommables	Travaux en cours	Produits Intermédiaires et finis	Marchandises	TOTAL
Valeur brute au 31/12/2020	10 363	4 292	2 435	503	17 593
Variation	-597	-691	190	153	-945
Valeur brute au 31/12/2021	9 766	3 601	2 625	656	16 648

Dépréciations	Matières premières et consommables	Travaux en cours	Produits Intermédiaires et finis	Marchandises	TOTAL
Dépréciation au 31/12/2020	-3 219		-371	-123	-3 713
Variation	36		116	27	179
Dépréciation au 31/12/2021	-3 183		-255	-96	-3 534

Stocks (Valeurs nettes)	Matières premières et consommables	Travaux en cours	Produits Intermédiaires et finis	Marchandises	TOTAL
Valeur nette au 31/12/2020	7 144	4 292	2 064	380	13 880
Variation	-561	-691	306	180	-766
Valeur nette au 31/12/2021	6 583	3 601	2 370	560	13 114

NOTE 8 : CREANCES CLIENTS & AUTRES CREANCES

En K - EUR

créances client	31/12/2021	31/12/2020
Créances clients (valeur brute)	21 318	31 139
dépréciation	-74	-151
Créance clients (Valeur nette)	21 244	30 988
Risque de crédit	31/12/2021	31/12/2020
Créances non échues et non dépréciées	15 836	20 654
Créances échues depuis moins de 60 jours et non dépréciées	4 147	9 184
* Créances échues depuis plus de 60 jours et non dépréciées	1 249	1 129
Créances échues et non dépréciées	5 396	10 313
Montants brut des créances dépréciées	86	172
Pertes de valeur comptabilisées	-74	-151
Valeur nette des créances dépréciées	12	21
Créances clients nettes des pertes de valeurs	21 244	30 988

- La forte diversité du portefeuille clients du Groupe tant en termes de profil qu'en terme d'origine géographique permet une forte dispersion du risque client. De plus, le risque client de NSE périmètre France (94% de l'encours total) fait l'objet d'une couverture d'assurance externe auprès d'un assureur de premier ordre tant pour les clients France que les clients Export. NSE périmètre France applique les

recommandations de cet organisme d'assurance-crédit tout en prenant exceptionnellement en considération la saisonnalité commerciale et l'intérêt stratégique de certains clients.

NOTE 9 : AUTRES ACTIFS COURANTS & ACTIF D'IMPOT COURANT

En K - EUR

Autres actifs courants	31/12/2021	31/12/2020
Avances & Acomptes versés	1 108	610
Charges sociales	13	49
TVA	386	676
Autres créances	338	186
Charges constatées d'avance	664	486
Autres actifs courants	2 509	2 007
créance IS	197	820
Actifs d'impôts courants	197	820

NOTE 10 : TRESORERIE

En K - EUR

Trésorerie et équivalent de trésorerie	31/12/2021	31/12/2020
Trésorerie et équivalents de trésorerie	12 186	3 944
Concours bancaires courants	-13	-29
Trésorerie et équivalents de trésorerie (solde TFT)	12 173	3 915

Détail de la Trésorerie et équivalent de trésorerie

Solde Bancaires	12 088	3 876
Placements à court terme	98	68
Trésorerie et équivalents de trésorerie	12 186	3 944

Risque de liquidité :

La situation nette de trésorerie présente une position positive au 31/12/2021 de 12 173 K€. Le Groupe a procédé à une revue spécifique de son risque de liquidité et considère être en mesure de faire face à ses échéances futures. Au 31 Décembre 2021, il n'y a pas de risque notable par rapport au risque de liquidité, le Groupe NSE n'utilisant pas ses possibilités de financement court terme. Au 31 Décembre 2021, le montant des lignes de crédit non utilisé est de 4,8 M€.

Note 11 : Actif destiné à être cédé et passif lié

Néant

NOTE 12 : CAPITAL SOCIAL

Au 31 Décembre 2021, le capital social s'élève à 5 232 972,05 euros. Il est composé de 3 376 111 actions de 1,55 euros de valeur nominale.

NSE possédait 200 126 actions d'autocontrôle dont 4 079 actions propres acquises dans le cadre du contrat de liquidités au 31 Décembre 2021.

Les 200 126 actions d'autocontrôle sont portées en diminution des capitaux propres consolidés pour un montant de 2 419 695 €.

NOTE 13 : EMPRUNTS

En K - EUR

Emprunts	31/12/2020	Augmentation	Diminution	Variation de change	31/12/2021
Obligations locatives	1 891	381	743	16	1 545
Emprunts auprès des établissements de crédit	7 827	3 204	4 292	130	6 869
Instruments dérivés de change	0				0
Emprunts divers	23		15		8
Emprunts	9 741	3 585	5 050	146	8 422

En K - EUR

Emprunts	31/12/2020				31/12/2021			
	A -1 an	De 1 à 5 ans	A + 5 an	Total	A -1 an	De 1 à 5 ans	A + 5 an	Total
Obligations locatives	664	1126	101	1891	647	891	7	1545
Emprunts auprès des établissements de crédit	4580	2980	267	7827	1871	4603	395	6869
Instruments dérivés de change				0				0
Emprunts divers	23			23	8			8
Emprunts	5 267	4 106	368	9 741	2 526	5 494	402	8 422

RISQUE DE TAUX

Au 31 Décembre 2021	Emprunts taux variable
Emprunts auprès des établissements de crédit	1 631 109 €
Total	1 631 109 €

Au regard de la structure de sa dette, la société estime que l'augmentation ou la diminution des taux d'intérêts n'aurait pas d'impact significatif sur le résultat.
 Les emprunts bancaires en cours contractés par NSE sont à taux fixe.
 Les emprunts bancaires en cours contractés par NSE AUTOMATECH sont à taux fixe excepté quatre emprunts bancaires à taux variables.

NOTE 14 : PROVISIONS (K Euro)

Les provisions se décomposent comme suit :

En K - EUR	Indemnités de fin de carrière	garantie client	Litiges	Risques Pénalités	TOTAL
Fin de période (31/12/2020)	1062	124	45	534	1765
Dotations			50	154	204
Reprises	-55	-94	-15	-394	-558
Fin de période (31/12/2021)	1007	30	80	294	1411
				Provisions long terme	1037
				Provisions court terme	374

Les provisions sur litige reprises ont été utilisées.

- **Provisions pour garantie clients.** Une provision pour garantie donnée aux clients est estimée et comptabilisée afin de couvrir le coût des réparations (pièces et main d'œuvre) sur les produits et services vendus. La garantie contractuelle est généralement d'un an.
- **Provisions pour litiges**

Les provisions pour litiges concernent principalement des litiges salariaux provisionnés en fonction du risque encouru.

Il n'existe pas d'autre litige susceptible d'avoir ou ayant eu dans un passé récent une incidence significative sur la situation financière, le résultat, l'activité et le patrimoine de la société.

- **Provisions pour indemnité de fin de carrière**

En K - EUR

Evolution de l'engagement	31/12/2021	31/12/2020
A l'ouverture de l'exercice	1 517	1 528
Coût des services rendus	98	94
Coût financier	-97	74
Prestations payées	-259	-63
Rendement des actifs de régime hors produits d'intérêts.		12
Taux de rotation des effectifs		
Changements de périmètre		
Effet d'expérience	187	115
Changement de méthode		-243
A la clôture de l'exercice	1 446	1 517

Evolution des actifs de couverture	31/12/2021	31/12/2020
A l'ouverture de l'exercice	455	440
Cotisations payées	-33	
Rendement attendu des fonds	17	15
A la clôture de l'exercice	439	455

Engagement net des actifs	31/12/2021	31/12/2020
A l'ouverture de l'exercice	1 062	1 088
A la clôture de l'exercice		1 305
Changement de méthode		-243
A la clôture de l'exercice retraitée	1 007	1 062

Hypothèses retenues	31/12/2021	31/12/2020
Age de départ à la retraite	63 ans	63 ans
Rotation du personnel	10%	10%
Evolution annuelle des salaires	2%	2%
Taux d'actualisation	0,9768%	0,3508%
Taux de charges sociales	42%	42%

Les principales hypothèses de calcul sont basées sur :

- un départ à l'initiative du salarié
- turnover 10 %
- taux de charges sociales de 42%
- table de vie INSEE 2012-2016
- Un accroissement de la masse salariale de 2 %.
- Au 31 Décembre 2021, la duration du régime IFC est de 12 ans. Le taux d'actualisation retenu est le Taux Zone € / Corporates / Non financiers / AA fonction de duration du régime. Ce taux s'élève à 0.9768 % au 31 Décembre 2021.

Si le taux d'actualisation augmente de 0.1%, le montant de la dette actuarielle diminue de 16 004 Euros.

NOTE 15 : DETTE FOURNISSEURS ET AUTRES PASSIFS COURANTS HORS FINANCIER

En K - EUR

Dettes Fournisseurs et autres passifs courants	31/12/2021	31/12/2020
Dettes fournisseurs	5 078	7 640
Dettes sociales au personnels	3 023	3 075
Dettes sociales aux organismes sociaux	1 494	1 647
Etat - Impôt / Société	161	814
Avances et acomptes reçus sur commande	5 964	5 213
Dettes fiscales	1 987	2 415
Produits constatés d'avance	1 591	1 381
Autres dettes	212	3
Dettes fournisseurs et autres dettes	19 510	22 188

RISQUE DE CHANGE

NSE

Au 31 décembre 2021	en '000	USD	CAD	GBP	CHF	AED
		790	53			20
			(1)	(7)	(6)	
Position nette avant gestion		790	52	(7)	(6)	20
Position nette après gestion		790	52	(7)	(6)	20

NSE AUTOMATECH

Au 31 décembre 2021	en '000	USD	CAD	GBP	CHF	AED
		997				
		(522)				
Position nette avant gestion		475	-	-	-	-
Position nette après gestion		475	-	-	-	-
Position nette globale NSE		1 265	52	(7)	(6)	20

NOTE 16 : INFORMATION SECTORIELLE*Ventilation du chiffre d'affaires*

En K - EUR

Chiffre d'affaires	31/12/2021			31/12/2020		
	France	Export	Total	France	Export	Total
Vente de marchandises	5 814	121	5 935	5 668	116	5 784
Production vendue de biens	11 823	14 131	25 954	15 574	18 703	34 277
Prestations de services	28 496	6 240	34 736	26 710	3 632	30 342
TOTAL	46 133	20 492	66 625	47 952	22 451	70 403
% CA EXPORT		31%			32%	

Chiffre d'affaires par Business Unit

En K - EUR

Business Unit	31/12/2021	31/12/2020	Ecart %
Conception et systèmes	5 313	7 646	-31%
Intégration - Equipements	25 803	30 569	-16%
Services	35 509	32 188	10%
TOTAL	66 625	70 403	-5%

NOTE 17 : AUTRES PRODUIT

En K - EUR

	déc-21	déc-20
Crédit Impôt recherche	373	364
Subvention	12	
Subventions portées au résultat	7	15
Divers	3	
Total	395	379

NOTE 18 : FRAIS DE PERSONNEL

En K - EUR

Détail du poste	31/12/2021	31/12/2020
Salaires et traitements	18 446	16 631
Interessement & Participation	1 052	835
Charges sociales	5 472	5 347
Charges sociales / Inter & Participation	210	167
Total du poste	25 180	22 980

SOCIETE	TOTAL	CADRES	Ouvriers	ETAM
NSE	398	112	45	241
NSE BRASIL	12	1	8	3
NSE AERO MAROC	28	4	19	5
NSE AUTOMATECH	95	6	64	25
NSE INDIA	6	2		4
TOTAUX	539	125	136	278

NOTE 19 : CHARGES EXTERNES

En K - EUR

Détail du poste	31/12/2021	31/12/2020
Sous traitance	3 450	3 096
* Locations	345	194
Entretiens & réparations	1 469	1 228
Assurances	587	586
Documentations	52	71
personnels extérieurs	2 016	2 576
Honoraires & commissions	1 418	1 603
Publicité- salons	119	63
Transport	38	26
Déplacements	675	476
frais postaux & Télécommunication	243	258
frais bancaires	119	151
Cotisations	87	50
gardienage	352	348
recrutement	57	44
Total du poste	11 027	10 770

NOTE 20 : DOTATION AUX AMORTISSEMENTS & AUX PROVISIONS

En K - EUR

Dotations aux amortissement	31/12/2021	31/12/2020
- Immobilisations incorporelles	208	487
- Frais de R&D	215	376
- Immobilisations corporelles	1 074	1 019
- Retraitement IFRS16 sur les Locations	880	896
Total	2 377	2 778

En K - EUR

Dotations aux provisions	31/12/2021	31/12/2020
- Garantie clients		78
- Dépréciation stock		543
- Créances clients	9	
Total	9	621

NOTE 21 : VARIATION DES STOCKS DE PRODUITS EN COURS ET STOCKS DE PRODUITS FINIS

En K - EUR

Var stock de P. Finis & Encours	31/12/2021	31/12/2020
Var stocks produits finis	-435	-408
var stocks d'encours	-320	-1 327
Total	-755	-1 735

NOTE 22 : AUTRES PRODUITS & CHARGES EXPLOITATION

En K - EUR

Charges	31/12/2021	31/12/2020
- Pénalités & Risques marché	457	545
- Litige salariés	50	15
- Redevances	26	33
- Ecart change / créances commerciales	82	30
- Divers	11	
- cession de biens immobilisés	1	0
- Amortissements / provisions		
Total	627	623

produits	31/12/2021	31/12/2020
- Pénalités marché		8
- Litige clients / salariés	19	
- Subv invest.	259	
- Ecart change / créances commerciales	79	47
- cession de biens immobilisés		0
- provisions / reprises		
- Divers Rbt assurances	44	
Total	401	55

Total des Autres produits et charges d'exploitation	-226	-568
--	-------------	-------------

NOTE 23 : AUTRES PRODUITS & CHARGES OPERATIONNELS

En K - EUR

Autres produits & charges opérationnels	2021	2020
Rbt / sinistre bât Soyons		
Coût fermeture site		-149
Divers	-21	29
cession de biens immobiliers		585
Total	-21	465

NOTE 24 : PRODUITS & CHARGES FINANCIERS

En K - EUR

	31/12/2021	31/12/2020
Produits financiers		
- Produits de Trésorerie	5	3
- Gains de change / gain écart de conv.	444	200
- Reprises dépréciations financières		
- Variations de juste valeur des instruments dérivés de change		
- Divers	58	52
<i>Sous-total</i>	<i>507</i>	<i>255</i>
Charges financières		
- Charges d'intérêts des emprunts	147	204
- Intérêts sur Obligations convertibles		
- Charge d'intérêt bancaire	13	11
- Charge d'intérêt crédit Bail		
- Charge d'intérêt / Loyers IFRS16	46	55
<i>(Sous total Coût de l'endettement financier)</i>	<i>206</i>	<i>267</i>
- Pertes de change / pertes écart de conv.	266	595
- provision / charges financières		
- Charge Financière d'actualisation (IFC)	5	
- Variations de juste valeur des instruments dérivés de change		
- Intérêts reçus		
<i>Sous-total</i>	<i>477</i>	<i>865</i>
TOTAL	30 -	610

NOTE 25 : IMPOT

Charge d'impôts		31/12/2021	31/12/2020
<i>Impôts courants</i>	Charges d'impôts calculées	1 635	2 040
	Crédits d'impôts		
<i>Impôts différés</i>		- 12	17
TOTAL		1 623	2 057
<i>dont impôts courants</i>		1 635	2 040
<i>dont impôts différés -</i>		12	17

En K - EUR

PREUVE DE L'IMPOT	31/12/2021	31/12/2020
Résultat consolidé après impôt	4 083	4 357
Résultat des sociétés mises en équivalence	-120	29
Résultat net consolidé après impôt des sociétés intégrées	4 203	4 328
Impôt exigible comptabilisé	1 625	2 040
Impôt différé comptabilisé	-12	23
Impôt réel	1 613	2 063
Impôt différé changement de taux au résultat (CRC-99-02)	10	-6
Résultat reconstitué avant impôt des sociétés intégrées	5 826	6 385
IMPOT THEORIQUE GROUPE	1 544	1 788
ECART ENTRE IMPOT THEORIQUE GROUPE ET IMPOT REEL	69	275
JUSTIFICATION DE L'ECART		
Ecart sur base imposées à taux différenciés	0	-37
Produits (minoration) d'impôts des autres éléments que l'impôts société	-2	-2
Charges (Majoration) d'impôts des autres éléments que l'impôts société	24	20
Justification de l'écart lié au calcul de l'impôt	22	-19
SOLDE ECART LIE AUX BASES FISCALES A JUSTIFIER	47	294
Ecart permanents (Résultat non imposé hors dividendes internes)	-48	181
Déficit exercice non activé	171	135
Autres bases	-76	-22
Justification de l'écart lié aux bases fiscales	47	294
JUSTIFICATION GLOBALE DE L'ECART ENTRE IMPOT THEORIQUE ET IMPOT REEL	69	275

NOTE 26 : INSTRUMENTS FINANCIERS

En K - EUR

Instruments financiers	31/12/2021	Juste Valeur	Ventilation par catégories d'instruments Prêts et créances au coût amorti	Juste valeur en autres éléments du résultat global	Juste valeur par résultat	Dettes au coût amorti	Instruments dérivés désignés en tant qu'instrument de couverture
	Valeur au bilan						
Actifs Financiers non courants	468	468	468				
Clients et comptes rattachés	21 244	21 244	21 244				
Autres actifs courants	338	338	338				
Trésorerie et équivalent de trésorerie	12 186	12 186	12 088		98		
Actifs financiers	34 236	34 236	34 138	0	98	0	0
Emprunts et dettes financières	6 877	6 877				6 877	
obligations locatives	1 545	1 545				1 545	
Instruments de couverture	0	0			0		
Concours bancaires	13	13			13		
Fournisseurs et comptes rattachés	5 078	5 078				5 078	
Autres passifs courants	212	212				212	
Passifs financiers	13 725	13 725	0	0	13	13 712	0

Instruments financiers	31/12/2020	Juste Valeur	Ventilation par catégories d'instruments Prêts et créances au coût amorti	juste valeur en autres éléments du résultat	Juste valeur par résultat	Dettes au coût amorti	Instruments dérivés désignés en tant qu'instrument de couverture
	Valeur au bilan						
Actifs Financiers non courants	545	545	545				
Clients et comptes rattachés	30 988	30 988	30 988				
Autres actifs courants	186	186	186				
Trésorerie et équivalent de trésorerie	3 944	3 944	3 876		68		
Actifs financiers	35 663	35 663	35 595	0	68	0	0
Emprunts et dettes financières	7 850	7 850				7 850	
obligations locatives	1 891	1 891				1 891	
Instruments de couverture	0	0			0		
Concours bancaires	29	29			29		
Fournisseurs et comptes rattachés	7 640	7 640				7 640	
Autres passifs courants	3	3				3	
Passifs financiers	17 413	17 413	0	0	29	17 384	0

Pour les actifs et passifs courants, leur valeur nette comptable est considérée comme une approximation raisonnable de leur juste valeur compte tenu de leur nature à court terme.

Les titres immobilisés sont évalués au coût dans la mesure où une évaluation fiable de leur juste valeur n'est pas considérée possible.

L'effet des autres actifs non courants est considéré non significatif.

Pour les emprunts et dettes financières, leur valeur nette comptable est considérée comme une approximation raisonnable de leur juste valeur.

NOTE 27 : ENGAGEMENTS HORS BILAN **TABLEAU DE SYNTHESE DES ENGAGEMENTS DONNES**

ENGAGEMENTS FINANCIERS		
	31/12/2021	31/12/2020
Engagements financiers		
Cautions de contre-garantie sur marchés	647 744	683 048
Dettes garanties par des sûretés réelles	1 091 108	1 372 215
Engagements sur les contrats de location simple mobiliers et immobiliers		
TOTAL	1 738 852	2 055 263

 CAUTIONS SUR MARCHES

Ces engagements concernent des garanties bancaires données sur des marchés export ou des demandes d'acomptes pour 648 milliers d'euros.

 HYPOTHEQUE ET NANTISSEMENT

La société avait consenti un privilège de prêteur de deniers sur le bâtiment CEP d'Abrest en garantie du prêt bancaire de 450 K€ souscrit à cet effet. Le prêt a fini d'être remboursé en 2021.

La société a également hypothéqué le bâtiment A du site d'Abrest en garantie des deux prêts bancaires souscrits en 2018 pour 933 K€ et 950 K€ pour financer le remboursement des emprunts obligataires. Ces emprunts arriveront à échéance en 2025.

NOTE 28 : PARTIES LIEES

NSE PARTICIPATIONS, société Holding du groupe NSE dont elle en détient le contrôle.

- Facturation de prestations administratives. La rémunération annuelle s'est élevée à 425 520 euros HT au titre de 2021.

HICAL NSE : (% de détention 49%).

- NSE a facturé 9 859.20 €uros à HICAL NSE au titre de la vente de matières et de prestations de sous-traitance.

NSE TLS (% de détention 50%).

- NSE a facturé 28 906.98 €uros à NSE TLS au titre de prestations de support sur le logiciel de gestion de stock WMS.

Le montant des rémunérations allouées au titre de l'exercice 2021 aux organes de direction de la société est de 485 486 € pour les membres du Directoire, ainsi que 5 520 € à un membre du Conseil de Surveillance (sous forme de jetons de présence).

NOTE 29 : RESULTAT PAR ACTION

Résultat par actions	31/12/2021	31/12/2020
Résultat net part du groupe	4 083 621	3 953 017
Nombre d'actions totales	3 376 111	3 376 111
Nombre d'actions en Auto-contrôle	200 126	227 634
Nombre d'actions (net de l'auto-contrôle)	3 175 985	3 148 477
Résultat net de base par action	1,2858	1,2555
Résultat net dilué par action	1,2858	1,2555

NOTE 30 : HONORAIRES DES COMMISSAIRES AUX COMPTES

La charge de l'exercice relative aux honoraires des commissaires aux comptes s'élève à 48 200 euros répartie de la façon suivante :

	31/12/2021
€URO	
GRANT THORNTON	28 920
ACCORE	19 280
TOTAL	48 200

