



شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامّة)

HEAVY ENGINEERING INDUSTRIES & SHIPBUILDING CO. K.S.C (Public)

HEISCO

# التقرير السنوي السادس والأربعون ٢٠٢١





شركة مساهمة كويتية (عامة)  
تأسست في الكويت بموجب مرسوم أميري رقم (46)  
صادر في 1974/4/2

رأس المال المصرح به 22,000,000 د.ك  
إثنان وعشرون مليون دينار كويتي

رأس المال المصدر والمدفوع 18,024,151.700 د.ك  
ثمانية عشرة مليوناً وأربع وعشرون ألفاً ومائة وواحد وخمسون ديناراً وسبعمئة فلس

سجل تجاري رقم : 20735  
المركز الرئيسي : ميناء الشويخ - بوابة 7  
ص.ب: 21998 الصفاة 13080، الكويت  
هاتف رقم : 24624000  
فاكس : 24830291  
موقع الإنترنت : [www.heisco.com](http://www.heisco.com)  
بريد الكتروني : [heisco@heisco.com](mailto:heisco@heisco.com)



صاحب السمو ولي العهد الأمين  
الشيخ / مشعل الأحمد  
الجابر الصباح



صاحب السمو أمير دولة الكويت  
الشيخ / نواف الأحمد  
الجابر الصباح

## المحتويات

4	..... مجلس الإدارة
15-5	..... تقرير مجلس الإدارة
19-17	..... تقرير مراقب الحسابات المستقل
20	..... بيان المركز المالي المجمع كما في 31 ديسمبر 2021
21	..... بيان الدخل المجمع للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2021
22	..... بيان الدخل الشامل المجمع للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2021
23	..... بيان التغيرات في حقوق الملكية المجمع للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2021
24	..... بيان التدفقات النقدية المجمع للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2021
50-25	..... إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2021
69-52	..... نبذة عن الشركة

## مجلس الإدارة

السيد / عدنان مساعد خليفة الخرافي

رئيس مجلس الإدارة

السيد / علي حسن خليل

نائب رئيس مجلس الإدارة

السيد / حسين مراد يوسف بهبهاني

عضواً

السيد / عمر زهير الياور

عضواً

السيد / غازي أحمد الرومي

عضو - مستقل

## تقرير مجلس الإدارة لعام 2021

شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة)

حضرات السادة المساهمين الكرام،،،

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يتقدم مجلس الإدارة بالتحية ويسره التعبير عن تقديره العميق لحرصكم المستمر في متابعة إنجازات الشركة في كافة المجالات.

ويسرّ مجلس الإدارة أن يقدّم التقرير السنوي السادس والأربعون الذي يسلط الضوء على أنشطة الشركة وأدائها خلال العام 2021، ويتضمن كذلك عرضاً للمؤشرات الأساسية للبيانات المالية المجمّعة لشركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركتها التابعة شركة الخليج للإنشاءات والأعمال البحرية والمقاولات العامة ش.م.ك (مقفلة) للسنة المالية المنتهية في 31/12/2021.

عمليات حوض بناء وإصلاح السفن :

المشاريع التي أنجزتها الشركة خلال العام 2021 :-



إعادة إعمار كاملة مع تعديل الحامل الرئيسي للمرسى الرحوي رقم 23 العائد لشركة نفط الكويت

- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 8 زوارق إطفاء متنوعة عائدة لقوة الإطفاء العام.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح وخدمات تحت الماء لعدد 18 من السفن المتنوعة (دوب ، قوارب قطر وقوارب خدمات ، حفارة بحرية ، منصة عائمة) عائدة للشركة التابعة شركة الخليج للإنشاءات والأعمال البحرية والمقاولات العامة، الكويت.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 2 سفينة عائدة لشركة هيونداي للهندسة والإنشاءات، وشركة هيونداي للهندسة وصناعة الحديد، الكويت.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 6 سفن متنوعة (قوارب قطر، قوارب إرشاد ، قوارب خدمات) عائدة لشركة نصيب للملاحة، الكويت.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 2 سفينة عائدة لشركة بن نويران للتجارة والمقاولات السعودية.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح وخدمات تحت الماء عدد 9 سفن متنوعة لصالح شركة سميت لامنالكو، الإماراتية.
- مشروع أعمال إعادة إعمار كاملة مع تعديل الحامل الرئيسي للمرسى الرحوي رقم 23 العائد لشركة نفط الكويت.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 13 قوارب نزهة ويخوت عائدة لعملاء متنوعين.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح الدوبة "EGCM-004" لصالح شركة إيفاج جيني سيفيل مارين الفرنسية.
- مشروع أعمال تسفين وتحديث قارب خدمات الإسناد المسمى (مواصلات) العائد لشركة إنشاءات الخصوصية، الكويت.
- مشروع خدمات الغطس لأعمال تنظيف وفحص البدن تحت الماء لعدد 9 قطع بحرية متنوعة لعدة عملاء.
- مشروع خدمات مساندة لأعمال الغطس تحت الماء لإستبدال الحاميات الأساسية وحاميات الجاذبية. لصالح قطاع النفط والغاز لشركة هايسكو.
- مشروع أعمال حفظ المخزون والتوريدات وصيانة القطع البحرية العائدة للجيش الأمريكي المتواجدة في قاعدة محمد الأحمد البحرية معسكر عريفجان.

- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 9 سفن متنوعة عائدة لشركة نفط الكويت.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 14 سفينة متنوعة عائدة للإدارة العامة لخضر السواحل ، وزارة الداخلية ، الكويت.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 7 سفن لصالح القوة البحرية - وزارة الدفاع الكويتية.

- أعمال تسفين وتركيب أنظمة جديدة ومعدات لليخت ماجلان (ملكية خاصة)، الكويت.
- مشروع أعمال الإعمار الدوري لعدد 4 قطع بحرية عائدة لعمليات الخفجى المشتركة، (المملكة العربية السعودية).
- أعمال صيانة وتركيب وتوريد قطع غيار للسفينة المسماة (بيئة 1) العائدة للهيئة العامة للبيئة، الكويت.
- أعمال تنظيف تحت الماء لخدمات الصيانة البحرية في مصفاة ميناء الأحمدى مع شركة هايسكو (قطاع النفط والغاز) لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- أعمال الغطس للمسح البحري لقناة مأخذ المياه بمحطة الزور الجنوبية لتوليد القوى الكهربائية مع شركة هايسكو (قطاع النفط والغاز) لصالح وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.

#### عقود مشاريع تم ترسيبها على الشركة خلال العام 2021 :-

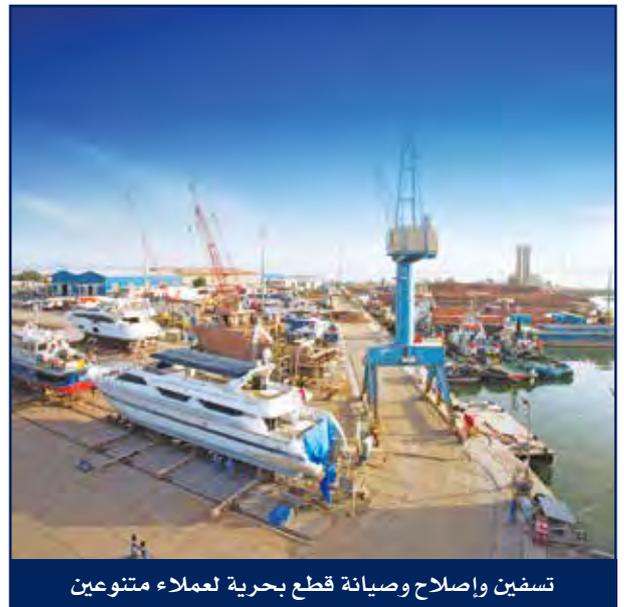


أعمال تنظيف فتحة الصندوق البحري للسفينة

- تمديد عقد لمدة سنة لتزويد طاقم الأسطول البحري لغرض التشغيل والصيانة العامة للأسطول البحري العائد لشركة نفط الكويت.
- عقد أعمال إصلاح وصيانة المعدات المساندة على قوارب القوة البحرية الكويتية لصالح وزارة الدفاع الكويتية.
- عقد أعمال تسفين وإصلاح 3 دواب (تولار 1001) و (تولار 1002) و (تولار 1003) العائدة لشركة توا كوربوريشن اليابانية.

- توريد فريق الإنقاذ لمشروع رصيف الشعبية النفطي لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح وحدة الدفع النفاث للعبارة البحرية "أم الخير" العائدة لشركة إيكاروس المتحدة للخدمات البحرية، الكويت.
- مشروع أعمال الإعمار الدوري لعدد 4 قطع بحرية عائدة لعمليات الخفجى المشتركة، (المملكة العربية السعودية).
- مشروع أعمال تعديل خط الوقود لعدد 15 قارب قطر مملوكة لشركة نفط الكويت عقد مع شركة ديمين لإصلاح السفن (الهولندية).

#### مشاريع قيد الإنجاز خلال العام 2021 :-



تسفين وإصلاح وصيانة قطع بحرية لعملاء متنوعين

- أعمال تسفين وإصلاح عدة سفن متنوعة عائدة لشركة نفط الكويت.
- أعمال تسفين وإصلاح عدة سفن متنوعة عائدة لقوة الإطفاء العام.
- أعمال إصلاح وصيانة المعدات المساندة على قوارب القوة البحرية الكويتية ، لصالح وزارة الدفاع الكويتية (عقد 4 سنوات).
- أعمال تزويد الطواقم البحرية لغرض التشغيل والصيانة العامة لقطع الأسطول البحري العائدة لشركة نفط الكويت.
- أعمال تسفين وصيانة وتوريد وتركيب قطع الغيار اللازمة للدوريات البحرية العائدة للإدارة العامة لخفر السواحل وزارة الداخلية، الكويت.



### إتفاقيات وإنجازات أخرى خلال العام 2021 :-

- تجديد وتعديل إتفاقيات تمثيل مع وكلاء محليين وعالميين.
- إبرام إتفاقيات تمثيل جديدة مع شركات محلية وعالمية.
- تجديد عضوية هايسكو في الجمعية الدولية للمقاولين البحريين (إمكا) كمقاول عالمي للأعمال البحرية.
- إبرام إتفاقيات (عدم إفصاح) جديدة وإتفاقية تعاون ومذكرات تفاهم مع شركات محلية ودولية بشأن المشاريع المستقبلية المتوقعة.
- تجديد/ تعديل لإتفاقية عدم الإفصاح/ مذكرات التفاهم مع شركات محلية وعالمية للمشاريع المستقبلية المتوقعة.
- تنفيذ حملة إعلانية عن نشاط حوض السفن لشركة هايسكو من خلال نشر إعلانات في عدد من المجلات والكتيبات والمواقع الإلكترونية المحلية والعالمية.
- شاركت هايسكو في حفل توزيع جوائز السفن التجارية البحرية للشرق الأوسط لشبه القارة الهندية وأفريقيا الذي أقيم بالاشتراك مع قائمة لويديز في 13 ديسمبر 2021 في مركز دبي للمعارض - إكسبو ، دبي (الإمارات العربية المتحدة). تم إدراج شركة هايسكو في القائمة المختصرة في فئة جائزة بناء وإصلاح السفن.
- تم التسجيل وحجز المساحة للمشاركة في المعرض الدولي لبناء السفن والمحركات و التكنولوجيا البحرية الذي سيقام في الفترة ما بين 6-9 سبتمبر من عام 2022 في مدينة هامبورغ الألمانية، ويعد المعرض الرائد عالمياً لتجارة الصناعة البحرية.
- عقد أعمال تسفين وإصلاح الدوبة (إي جي سي إم-004) العائدة لشركة إفجاج جيني سيفيل مارين الفرنسية.
- عقد أعمال تسفين وإصلاح قارب الخدمات المسمى "مواصلات" العائد لشركة إنشاءات الخصوصية، الكويت.
- عقد أعمال صيانة وتركيب وتوريد قطع غيار للسفينة "باحث 2" لصالح معهد الكويت للأبحاث العلمية.
- توريد أدوات تخصصية ماركة (وارتسيلا) لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد أعمال خدمات مساندة أعمال الغطس تحت الماء لاستبدال الحاميات الأساسية وحاميات الجاذبية. مع شركة هايسكو (قطاع النفط والغاز).
- عقد أعمال تنظيف تحت الماء لخدمات الصيانة البحرية في مضافة ميناء الأحمدى مع شركة هايسكو (قطاع النفط والغاز) لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية (عقد لمدة 5 سنوات).



In association with  
Lloyd's List

## Heavy Engineering Industries & Shipbuilding Co. K.S.C (Public)

in recognition of being a finalist for the

## Shipbuilding and Ship Repair Award

Seatrade Maritime Awards Middle East, Indian Subcontinent & Africa 2021 in Association with Lloyd's List.

Signed  Date 13th December 2021

Chris Hayman  
Chairman, Seatrade

### 2021 judges:

#### Corporate Excellence Awards Judges

Jamil Al-Ali - Manager, Projects & Marine Agency Branch Group, Kuwait Oil Tanker Company (KOTC)  
Mohammad Abdulrazaq Alawadhi - Vice President, HSSEQ & Business Excellence, Drydocks World Dubai  
Hisham Al-Khalidi - Chief Support Officer, Bahri  
Fazel A. Fazelbhoj - Chief Executive Officer, Synergy Offshore FZ LLE  
Rania Todros - Managing Partner, Ince & Co Middle East LLP

#### Industry Performance Awards Judges

Josmin Fichte - Managing Partner, Fichte & Co.  
Marcus Machin - Director, Tuffon Oceanic (Middle East) Limited  
Salem Maraff - Deputy Chief Executive Officer, Shipyard Operations Heavy, Engineering Industries & Shipbuilding Co. K.S.C.P (HEISCO)  
Mazen Motor - Managing Director, Arab Shipbuilding and Repair Yard Company (ASRY)  
Fazel A. Fazelbhoj - Chief Executive Officer, Synergy Offshore FZ LLE

#### Technical Innovation Awards Judges

Capt. Mohamed Al Ali - Senior Vice President, Offshore Logistics, ADNOC Logistics & Services  
Saif Al Mazrouei - Head of Ports Cluster, Abu Dhabi Ports  
Capt. Rado Antolovic, PhD - Chief Executive Officer, Drydocks World, Dubai  
Tony Field - Vice President, Middle East & Africa, Marine & Offshore, Lloyd's Register  
Capt. Harihar Prasad - CEO & Managing Director, McQuillan Shipping Services DMCC  
Engr. Ashik Subhani - Managing Director, Sea Delta and Offshore, Chairman, RINA UAE Chapter & Vice President, RINA Middle East and Africa

#### Logistics Excellence Awards Judges

Ramesh David - Chief Executive Officer, South Asia Gateway Terminals  
Capt. Paul J. Gellie - Director, Business Development, A.P. Moller Capital  
Tim Power - Managing Director, Drewry  
Boris Wenzel - Founder & President Terminal Industry Committee 4.0 (TIC4.0) & Senior Advisor Private Equity Industry

اختيار هايسكو في قائمة لويدز للمشاركة في حفل توزيع جوائز معرض التجارة البحرية للشرق الأوسط وشبه القارة الهندية

## عمليات قطاع النفط والغاز :

### المشاريع التي أنجزتها الشركة خلال العام 2021 :-



وحدات فصل لمشروع أنابيب تصدير الغاز الإستراتيجي الجديد

- مشروع الأعمال المدنية الأولية لمركز التجميع الجديد 32 عقد مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.
- مشروع أعمال توريد أوعية الفصل المتوازي لخط الأنابيب الإستراتيجي الجديد لتصدير الغاز مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.
- مشروع أعمال تصنيع وتوريد وتركيب هيكل حديدي لمشروع إدارة المياه في مراكز التجميع 9, 10, 20 & 22 في مناطق شرق الكويت مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.
- مشروع أعمال خدمات الفحص الصناعي بالأشعة بمصافي ميناء الأحمدى وميناء عبدالله والشعبية لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية
- مشروع أعمال تصنيع أنابيب مسبقة الصنع لمشروع إدارة المياه في مراكز التجميع: 9, 10, 20 & 22 جنوب شرق الكويت مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.
- مشروع أعمال تصميم وشراء جميع المواد والتصنيع والفحص والعزل والصنع وأعمال الحرارية لتوريد مداخن حزم المحارق لمشروع وحدة معالجة الغاز المتبقي TGTU لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- مشروع أعمال تصنيع لوحات CS لمركز التجميع GC-32 مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.
- مشروع أعمال توريد أوعية الضغط (الهيدروكيكولون) لمشروع EPIC لتطوير مرافق الإنتاج لمشروع (دخان) (DPFU) المرحلة 1A الحزمة 1 مع المقاول الرئيسي لصالح شركة قطر للبترول.
- مشروع أعمال توريد وحدة تشغيل جهاز فصل ذو خط مستقيم لخط أنابيب تصدير الغاز الإستراتيجي الجديد (NSGEP) من الكويت إلى ميناء الأحمدى مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.
- مشروع أعمال التصنيع والصين لأنابيب تصدير الغاز الإستراتيجي الجديد (NSGEP) من شمال الكويت إلى ميناء الأحمدى مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.
- مشروع توريد أوعية التنقية لمشروع إنشاء خط أنابيب إستراتيجي جديد لتصدير الغاز من منطقة شمال الكويت إلى مصفاة ميناء الأحمدى مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.

- مشروع أعمال التوريدات والإنشاء والتشغيل والصيانة لمشروع تطوير البنية التحتية للتزود بالوقود لمحطة الصببية لتوليد القوى الكهربائية لصالح وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.
- مشروع أعمال تطوير نظام تحكم مجموعات الوظائف لوحدة وقود الغاز في محطة الصببية لتوليد القوى الكهربائية وتقطير المياه لصالح وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.
- مشروع أعمال إعادة تأهيل التوربينات البخارية والمولدات الكهربائية في محطة الدوحة الغربية لتوليد القوى الكهربائية وتقطير المياه، عقد مع المقاول الرئيسي لصالح وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.
- مشروع أعمال إعادة تأهيل المبادلات الحرارية من الشكل اللوحي والمحاري والأنبوبي بمنطقة شمال وغرب الكويت لصالح شركة نفط الكويت.
- مشروع أعمال خدمات دعم الصيانة لمرافق حركة وقياس النفط لصالح شركة نفط الكويت.
- مشروع أعمال خدمات الصيانة المساندة لمرافق التصدير لصالح شركة نفط الكويت.

مشاريع قيد الإنجاز خلال العام 2021 :-

- أعمال التشغيل والصيانة لمرافق مناولة ومعالجة الرواسب النفطية بمصفاة ميناء عبد الله لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- أعمال تنظيف وإزالة ترسبات الفحم من سخانات متعددة باستخدام طريقة الكشط في مصافي شركة البترول الوطنية الكويتية.
- أعمال خدمات الدعم العام لعملية (LSP) لصالح العمليات المشتركة بمنطقة الوفرة.
- أعمال إنشاء محطات كهربائية فرعية مرفوعة بجهد 11KV للمضخات الكهربائية المغمورة في منطقة 4 & 5 في جنوب وشرق الكويت لصالح شركة نفط الكويت.
- الأعمال الهيكلية والميكانيكية والكهربائية وأعمال الأنابيب والأجهزة الدقيقة الخاصة بوحدة ضواغط إعادة تدوير الهيدروجين الإضافية (الوحدة 33) لمشروع مصفاة الزور الجديدة (NRP) مع المقاول الرئيسي لصالح الشركة الكويتية للصناعات البترولية المتكاملة.
- الأعمال الإنشائية والميكانيكية وأعمال الأنابيب والأعمال الكهربائية والأجهزة الدقيقة لوحدة تشكيل وتحويل الكبريت بمشروع مصفاة الزور الجديدة مع المقاول الرئيسي لصالح الشركة الكويتية للصناعات البترولية المتكاملة.
- الأعمال الإنشائية والميكانيكية وأعمال الأنابيب والأعمال الكهربائية والأجهزة الدقيقة لمنطقة الكبريت بمصفاة الزور حزمة الهندسة والتوريد والإنشاء رقم 2 و 3 مع المقاول الرئيسي لصالح الشركة الكويتية للصناعات البترولية المتكاملة.
- الأعمال الإنشائية العامة لمرافق ضواغط الهواء والموصلات للمناطق الثانوية وأعمال هندسة وتوريد وإنشاء صهاريج التخزين لمشروع وحدة نقل الغاز الخامسة بمصفاة ميناء الأحمدية عقد مع المقاول الرئيسي لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- الأعمال الميكانيكية والكهربائية والأجهزة الدقيقة والإنصالات لمشروع مصفاة الزور (حزمة الهندسة والتوريد والإنشاء رقم 4). عقد مع المقاول الرئيسي لصالح الشركة الكويتية للصناعات البترولية المتكاملة.
- أعمال المباني لمركز التجميع الجديد رقم 32 عقد مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.



إنشاءات عامة لمرافق الضواغط ومشعبات الموصلات للمناطق الثانوية لمشروع وحدة نقل الغاز الخامسة بمصفاة ميناء الأحمدية

- أعمال التوريدات والإنشاء والتشغيل والصيانة لمشروع تطوير البنية التحتية للتزود بالوقود لمحطة الدوحة الغربية لتوليد القوى الكهربائية لصالح وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.
- الأعمال الميكانيكية وإنشاء الهياكل في الموقع لصالح شركة إيكويت للبتروكيماويات.
- أعمال الصيانة السنوية للمعدات الميكانيكية في محطة الزور الجنوبية لتوليد القوى الكهربائية لصالح وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.
- أعمال خدمات دعم الورش الفنية لصالح شركة نفط الكويت.
- أعمال خدمات الصيانة الميكانيكية في مصفاة ميناء عبد الله لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- أعمال توريد عمالة فنية ميكانيكية لصالح شركة إيكويت للبتروكيماويات.
- أعمال إعادة تأهيل المبادلات الحرارية من الشكل اللوحي والمحاري والأنبوبي بمناطق جنوب وشرق الكويت لصالح شركة نفط الكويت.
- أعمال توريد عمالة فنية متخصصة لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.

- أعمال تصنيع الأنابيب والطلاء لمشروع مصفاة الزور الجديدة، أعمال الهندسة والتوريد والإنشاء حزمة رقم 4 عقد مع المقاول الرئيسي لصالح الشركة الكويتية للصناعات البترولية المتكاملة.
- أعمال تقديم خدمات تزويد أيدي فنية متخصصة مع العمليات المشتركة - منطقة الخفجي.
- أعمال التفتيش والتنظيف والسفح بالحصى والطلاء لعدد 2 صهاريج تخزين لصالح لشركة ايكويت للبتروكيماويات.
- أعمال إصلاح الفوهة لـ EG2-C-8110 وغيرها من أعمال التصنيع لصالح شركة ايكويت للبتروكيماويات.
- أعمال تبطين بطريقة النفط لوحات إزالة الملوحة في مراكز التجميع GC-09 و GC-10 و GC-19 و GC-21 مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.
- أعمال تجديد الغلاية رقم 6-1 من الوحدة رقم 29 بمصفاة ميناء الأحمدى مع المقاول الرئيسي لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- الأعمال الميكانيكية والطلاء والعزل في مواقع المعامل لخطوط أنابيب التغذية لمشروع المصفاة الجديدة لصالح شركة نفط الكويت.
- عقود مشاريع تم ترسيبتها على الشركة خلال العام 2021 :-
- في مصفاة ميناء الأحمدى، لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- عقد أعمال تركيب خطوط أنابيب لأبار النفط في منطقة أم نقا لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد أعمال جنوب الكويت للحفر والنقل والمعالجة (المنطقة Zone 2) لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد أعمال المعايرة والصيانة الشاملة لأنظمة القياس في مناطق فريق شبكة المستهلك.
- عقد أعمال إنشاء خطوط التدفق والأعمال المرتبطة بها في منطقة غرب الكويت لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد أعمال خدمات الدعم و الصيانة لمرافق التصدير لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد أعمال خدمات الدعم و الصيانة لمرافق حركة وقياس النفط لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد أعمال تصنيع وتوريد مبادل حراري لوحدة الإيثيلين جلايكول 1 - لصالح شركة إيكويت للبتروكيماويات.
- عقد أعمال تصنيع وتوريد وعاء الصرف السريع - لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد أعمال تصنيع وتوريد وعاء التخلص من الامتصاص العلوي لوحدة الإيثيلين-1 لصالح شركة إيكويت للبتروكيماويات.
- عقد أعمال إعادة تأهيل المبادلات الحرارية من النوع اللوحي والمحاري والأنبوبي لمناطق شمال وغرب الكويت - لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد أعمال خدمات السفح المائي - لصالح شركة إيكويت للبتروكيماويات.



أعمال تصنيع وتوريد وعاء الصرف السريع لصالح شركة نفط الكويت

- عقد أعمال إستبدال وحدات الإدخال / الإخراج PLC عن بعد لأذرع التحميل للرصيف 5 و 6 في رصيف النفط الجديد (NOP)

شركة الخليج للإنشاءات والأعمال البحرية والمقاولات العامة ش.م.ك (مقولة)  
(شركة تابعة)



الأعمال المدنية والمباني لمشروع معمل التناضح العكسي لمياه البحر- المرحلة الأولى ، في محطة الدوحة لتوليد الطاقة الكهربائية

الأعمال البحرية والمدنية :

المشاريع التي أنجزتها الشركة خلال العام 2021 :-

- مشروع الأعمال المدنية والمباني لمشروع معمل التناضح العكسي لمياه البحر- المرحلة الأولى ، في محطة الدوحة لتوليد الطاقة الكهربائية مع المقاول الرئيسي لصالح وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.
- مشروع أعمال إصلاح منشآت رصيف تصدير النفط وأعمدة التثبيت بميناء الشعبة لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.



أعمال إصلاح منشآت رصيف تصدير النفط وأعمدة التثبيت بميناء الشعبة



أعمال إصلاح منشآت رصيف تصدير النفط وأعمدة التثبيت بميناء الشعبية

#### مشاريع قيد الإنجاز خلال العام 2021 :-

- أعمال خدمات الصيانة البحرية لمنشآت مصفاة ميناء الأحمدى لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- أعمال إنشاء وإنجاز وصيانة عدد 160 بيت سكني جديد في المنطقة الجنوبية لمدينة الأحمدى لصالح شركة نفط الكويت.
- أعمال حفر وتطهير قناة مأخذ مياه البحر لمحطة الصبية لتوليد القوى الكهربائية وتقطير المياه لصالح وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.



أعمال حفر وتطهير قناة مأخذ مياه البحر لمحطة الصبية لتوليد القوى الكهربائية وتقطير المياه



أعمال تطهير وتنظيف الحوض ومقابل الأرصفة لميناء الشعبية

**عقود مشاريع تم ترسيبها على الشركة خلال العام 2021 :-**

- عقد أعمال تطهير وتنظيف الحوض ومقابل الأرصفة لميناء الشعبية لصالح مؤسسة الموانئ الكويتية.
- عقد أعمال تصميم وإنشاء المرافق الساحلية (المرافق البحرية المؤقتة) بمحطة رأس الأرض اللوجستية مع المقاول الرئيسي لصالح سلاح الهندسة للجيش الأمريكي.
- عقد أعمال تطهير وتنظيف القناة الملاحية وأحواض الأرصفة بميناء الشويخ



أعمال تطهير وتنظيف القناة الملاحية وأحواض الأرصفة بميناء الشويخ

## المؤشرات المالية الأساسية

في الختام يوجه مجلس إدارة الشركة عظيم الشكر والتقدير إلى مقام حضرة صاحب السمو أمير البلاد الشيخ/نواف الأحمد الجابر الصباح حفظه الله ورعاه وإلى مقام سمو ولي العهد الشيخ/مشعل الأحمد الجابر الصباح وإلى سمو رئيس مجلس الوزراء الشيخ/صباح الخالد الحمد الصباح وإلى كافة وزارات ومؤسسات الدولة والبنوك والشركات والهيئات الخاصة التي تعاونت مع الشركة خلال عام 2021، ونقدم شكرنا وتقديرنا الخاص إلى جميع موظفي الشركة على جهودهم ونتمنى لهم دوام التقدم والنجاح.

## مجلس الإدارة

- إنخفضت الإيرادات من 152.680 مليون د.ك في العام 2020 إلى 128.582 مليون د.ك في العام 2021 والذي يعكس انخفاض بنسبة (15.78) % .
- إنخفض مجمل الربح من 14.741 مليون د.ك في العام 2020 إلى 10.914 مليون د.ك في العام 2021.
- إنخفضت المصروفات العمومية والإدارية من 3,812,842 د.ك في العام 2020 إلى 3,074,246 د.ك في العام 2021.
- إنخفض صافي الربح من 9,159,516 د.ك في العام 2020 إلى 6,375,241 د.ك في العام 2021.
- إنخفضت ربحية السهم من 50.82 فلساً في العام 2020 إلى 35.37 فلساً في العام 2021.



شركة الصناعات الهندسية الثقيلة و بناء السفن  
ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة



البيانات المالية المجمعة وتقرير مراقب الحسابات المستقل  
31 ديسمبر 2021

# Deloitte

ديلويت وتوتس

الشركاء وشركاء

شارع احمد الحارث الشرق

مجمع دار العوضى - النور السابع والتاسع

ص.ب. 20174 - المسفأ 13062

الكويت

هاتف: +965 2240 8844 - 2243 8060

فاكس: +965 2240 8855 - 2245 2080

www.deloitte.com

تقرير مراقب الحسابات المستقل إلى حضرات السادة مساهمي شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك.ع المحترمين  
تقرير عن تدقيق البيانات المالية المجمعة

الرأي

لقد دققنا البيانات المالية المجمعة لشركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك.ع ("الشركة الأم") وشركاتها التابعة (يشار إليهم مجتمعين بـ "المجموعة") والتي تتضمن بيان المركز المالي المجموع كما في 31 ديسمبر 2021 وبيانات الدخل، والنخل الشامل، والتغيرات في حقوق الملكية، والتدفقات النقدية المجمعة للسنة المنتهية بذلك التاريخ، وكذلك إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة بما في ذلك ملخص السياسات المحاسبية الهامة. برأينا أن البيانات المالية المجمعة المرفقة تعبر بصورة عادلة، من جميع النواحي المادية، عن المركز المالي المجموع للمجموعة كما في 31 ديسمبر 2021، وأدائها المالي المجموع وتدفقاتها النقدية المجمعة للسنة المنتهية بذلك التاريخ وفقاً للمعايير الدولية للتقارير المالية.

أساس الرأي

لقد قمنا بأعمال التدقيق وفقاً لمعايير التدقيق الدولية. تم توضيح مسؤولياتنا بموجب تلك المعايير بشكل أكثر تفصيلاً في فقرة "مسؤوليات مراقب الحسابات عن تدقيق البيانات المالية المجمعة" والواردة ضمن تقريرنا. إننا مستقلون عن المجموعة وفقاً لقواعد السلوك الأخلاقي الدولية للمحاسبين المهنيين لمجلس معايير السلوك الأخلاقي الدولية للمحاسبين بما في ذلك "المعايير الدولية للاستقلالية" (القواعد)، كما التزمنا بمسؤولياتنا الأخلاقية الأخرى وفقاً للقواعد. باعتبارنا أن أدلة التدقيق التي حصلنا عليها كافية وملائمة لتوفر أساساً لرأينا.

أمور التدقيق الرئيسية

إن أمور التدقيق الرئيسية، في تقديرنا المهني، هي تلك الأمور التي كان لها الأهمية خلال تدقيقنا للبيانات المالية المجمعة للسنة الحالية. وتم معالجة تلك الأمور في سياق تدقيقنا للبيانات المالية المجمعة ككل وإبداء رأينا بشأنها، ومن ثم فإننا لا نقدم رأياً منفصلاً بشأن تلك الأمور. سيرد فيما يلي تفاصيل عن كيفية معالجتنا لكل أمر من هذه الأمور في إطار تدقيقنا له.

الاعتراف بالإيرادات

يتسم مجال الإنشاءات بمخاطر العقود والتي تتطلب ممارسة أحكاماً وتقديرات هامة لتقييم الأداء المالي الحالي والمستقبلي للعقود. بالرجوع إلى السياسة المحاسبية بالإيضاح 2.12 من هذه البيانات المالية المجمعة، يتم الاعتراف بالإيرادات من عقود الإنشاءات المدنية والخدمات وفقاً لطريقة نسبة الإتمام وهي طريقة المدخلات. يتم قياس مرحلة الإتمام استناداً إلى إجمالي التكاليف المتكبدة نسبةً إلى إجمالي التكاليف المقدرة للأعمال التي سيتم تنفيذها.

من أجل القيام بذلك، تقوم إدارة المجموعة بممارسة بعض التقديرات والأحكام الهامة لتحديد نسبة الإتمام للأعمال المنفذة، وقياس الأوامر التغييرية والمطالبات وإكمال وصحة التكاليف المقدرة لاستكمال الأعمال وإمكانية تسليم أعمال العقود في الوقت المخطط له حيث أن التأخر في تسليم أعمال العقود يمكن أن يؤدي إلى تخفيض سعر العقد. إن النتائج الفعلية للعقود من الممكن أن تختلف جوهرياً عن التقديرات. اعتماداً على درجة الأحكام والتقديرات المطبقة على كل عقد، فإن درجة اختلاف التقديرات لكل عقد على حدة من الممكن أن تكون مادية بشكل فردي. بالإضافة إلى ذلك فإن التعديل في تلك التقديرات والأحكام يمكن أن ينتج عنه تسويات هامة للإيرادات وهامش الربح من العقود القائمة. وعليه، تم اعتبار ذلك من أمور التدقيق الرئيسية.

إن إجراءات تدقيق إيرادات العقود التي قمنا بها تتضمن ما يلي:

- اختبار تصميم وتنفيذ إجراءات الرقابة الداخلية للتحقق من كفاءة وفعالية الإجراءات المتبعة لتحديد نسبة الإتمام للعقود متضمنة إكمال وصحة التكلفة المقدرة لاستكمال الأعمال.
- تقييم الطريقة المستخدمة لتحديد مرحلة إتمام العقود.

# Deloitte.

تقرير مراقب الحسابات المستقل (إلى حضرات السادة مساهمي شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك.ع المحترمين) (تتمة)  
أمور التدقيق الرئيسية (تتمة)  
الاعتراف بالإيرادات (تتمة)

- تقييم مدى قدرة المجموعة على تنفيذ العقود في حدود التكاليف المقدرة وفي الوقت المحدد وإمكانية التعرض لغرامات تأخير التسليم من خلال فحص تقارير الأداء وتقارير الشئون القانونية والمراسلات مع العملاء.
- اختبار وجود وتقييم المطالبات والتكاليف التخيرية من خلال فحص المراسلات مع العملاء.
- تقييم مدى ملاءمة تقديرات الإدارة لتحديد أي خسائر مستقبلية.
- تقييم الإفصاح الوارد في البيانات المالية المجمعة فيما يتعلق بالإيرادات وفقاً لمتطلبات المعايير الدولية للتقارير المالية.

## معلومات أخرى متضمنة في التقرير السنوي للمجموعة لسنة 2021

إن الإدارة هي المسؤولة عن المعلومات الأخرى. تتكون المعلومات الأخرى من المعلومات الواردة في التقرير السنوي للمجموعة لسنة 2021، ولا تتضمن البيانات المالية المجمعة وتقارير مراقب الحسابات الصادر بشأنها. وقد حصلنا على تقرير مجلس إدارة الشركة الأم، قبل تاريخ تقرير مراقب الحسابات، ونتوقع الحصول على باقي أقسام التقرير السنوي للمجموعة بعد تاريخ تقرير مراقب الحسابات.

إن رأينا حول البيانات المالية المجمعة لا يغطي المعلومات الأخرى، ولا ولن نعبر بأي شكل عن تأكيد أو استنتاج بشأنها.

فيما يتعلق بأعمال تدقيقنا للبيانات المالية المجمعة، فإن مسؤوليتنا هي قراءة المعلومات الأخرى المحددة أعلاه، وتحديد ما إذا كانت المعلومات الأخرى غير متوافقة بصورة مادية مع البيانات المالية المجمعة أو المعلومات التي حصلنا عليها أثناء التدقيق أو وجود أي أخطاء مادية بشأنها.

وإذا توصلنا، استناداً إلى الأعمال التي قمنا بها وفقاً للمعلومات الأخرى التي حصلنا عليها قبل تاريخ تقرير مراقب الحسابات، إلى وجود أخطاء مادية في هذه المعلومات الأخرى، فإنه يتعين علينا رفع تقرير حول تلك الوقائع. ليس لدينا ما يستوجب التقرير عنه في هذا الشأن.

## مسؤوليات الإدارة والمكلفين بالحوكمة عن البيانات المالية المجمعة

إن الإدارة هي المسؤولة عن إعداد وعرض هذه البيانات المالية المجمعة بشكل عادل وفقاً للمعايير الدولية للتقارير المالية وكذلك عن وضع نظم الرقابة الداخلية التي تراها الإدارة ضرورية لإعداد بيانات مالية مجمعة خالية من أي أخطاء مادية سواء كانت بسبب الغش أو الخطأ.

عند إعداد البيانات المالية المجمعة، تتحمل الإدارة مسؤولية تقييم قدرة المجموعة على مزاولة أعمالها على أساس مبدأ الاستمرارية، والإفصاح عن الأمور المتعلقة بالاستمرارية وتطبيق مبدأ الاستمرارية المحاسبي، متى كان ذلك مناسباً، ما لم تعترض الإدارة تصفية المجموعة أو وقف أعمالها أو في حالة عدم توافر أي بديل واقعي سوى اتخاذ هذا الإجراء.

تتمثل مسؤولية المكلفين بالحوكمة في الإشراف على عملية إعداد التقارير المالية للمجموعة.

## مسؤوليات مراقب الحسابات عن تدقيق البيانات المالية المجمعة

إن هدفنا هو الحصول على تأكيد معقول حول ما إذا كانت البيانات المالية المجمعة ككل خالية من الأخطاء المادية سواء كانت بسبب الغش أو الخطأ وإصدار تقرير مراقب الحسابات الذي يتضمن رأينا. إن التوصل إلى تأكيد معقول يمثل درجة عالية من التأكيد، إلا أنه لا يضمن أن عملية التدقيق التي تتم وفقاً لمعايير التدقيق الدولية سوف تنتهي دائماً باكتشاف الأخطاء المادية في حال وجودها. وقد تنشأ الأخطاء عن الغش أو الخطأ وتعتبر مادية إذا كان من المتوقع أن تؤثر بشكل فردي أو مجتمع على القرارات الاقتصادية للمستخدمين والتي يتم اتخاذها على أساس هذه البيانات المالية المجمعة.

كجزء من عملية التدقيق وفقاً لمعايير التدقيق الدولية، فإننا نمارس أحكاماً مهنية ونحافظ على الشك المهني طوال فترة التدقيق. كما نقوم بما يلي:

- تحديد وتقييم مخاطر الأخطاء المادية في البيانات المالية المجمعة سواء كانت بسبب الغش أو الخطأ وتصميم وتنفيذ إجراءات التدقيق التي تتناول تلك المخاطر والحصول على أدلة تدقيق كافية وملائمة توفر أساساً لرأينا. إن مخاطر عدم اكتشاف الأخطاء المادية الناتجة عن الغش تفوق تلك الناتجة عن الخطأ؛ حيث إن الغش قد يشمل التواطؤ أو التزوير أو الحذف المتعمد أو التضليل أو تجاوز الرقابة الداخلية.
- تقوم نظم الرقابة الداخلية ذات الصلة بالتدقيق من أجل تصميم إجراءات تدقيق ملائمة للظروف ولكن ليس بغرض إبداء رأي حول فاعلية أدوات الرقابة الداخلية لدى المجموعة.
- تقييم مدى ملاءمة السياسات المحاسبية المتبعة ومعقولية التقديرات المحاسبية والإيضاحات المتعلقة بها المعدة من قبل الإدارة.

# Deloitte

تقرير مراقب الحسابات المستقل إلى حضرات السادة مساهمي شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك.م.ع المحترمين (تتمة)  
مسؤوليات مراقب الحسابات عن تدقيق البيانات المالية المجمعة (تتمة)

- استنتاج مدى ملاءمة استخدام الإدارة لمبدأ الاستمرارية المحاسبي وتحديد ما إذا كان هناك عدم تأكد مادي متعلق بأحداث أو ظروف قد تثير شكًا جوهريًا حول قدرة المجموعة على مزاولة أعمالها على أساس مبدأ الاستمرارية، وذلك بناءً على أدلة التدقيق التي حصلنا عليها. وفي حال استنتاجنا وجود عدم تأكد مادي، يتوجب علينا أن نلفت الانتباه في تقريرنا إلى الإفصاحات ذات الصلة الواردة في البيانات المالية المجمعة، أو في حال كانت هذه الإفصاحات غير كافية، يتوجب علينا تعديل رأينا. تستند استنتاجاتنا إلى أدلة التدقيق التي حصلنا عليها حتى تاريخ تقريرنا. على الرغم من ذلك، قد تتسبب الأحداث أو الظروف المستقبلية في توقف المجموعة عن مزاولة أعمالها على أساس مبدأ الاستمرارية.
  - تقييم العرض الشامل وهيكل ومحتويات البيانات المالية المجمعة، بما في ذلك الإفصاحات، وما إذا كانت البيانات المالية المجمعة تعبر عن المعاملات والأحداث ذات الصلة بطريقة تحقق العرض العادل.
  - الحصول على أدلة تدقيق كافية ومناسبة حول المعلومات المالية للشركات أو الأنشطة التجارية داخل المجموعة لإبداء رأي حول البيانات المالية المجمعة. نحن مسؤولون عن التوجيه والإشراف والقيام بأعمال التدقيق للمجموعة، وتحمل المسؤولية كاملةً عن رأينا.
- ونتواصل مع المكلفين بالحوكمة حول عدة أمور من بينها النطاق المخطط لأعمال التدقيق وتوقيتها ونتائج التدقيق الهامة بما في ذلك أي أوجه قصور جوهريّة في نظم الرقابة الداخلية يتم تحديدها أثناء أعمال التدقيق.
- كما نزود أيضًا المكلفين بالحوكمة ببيان يفيد التزامنا بالمتطلبات الأخلاقية المتعلقة بالاستقلالية، وإبلاغهم أيضًا بشأن جميع العلاقات وغيرها من الأمور التي من المحتمل بصورة معقولة أن تؤثر على استقلاليّتنا، بالإضافة إلى الإجراءات المتخذة للحد من المخاطر أو التدابير الوقائية المطبقة، متى كان ذلك مناسباً.
- ومن بين الأمور التي يتم إبلاغ المكلفين بالحوكمة بها، فإننا نحدد تلك الأمور التي كان لها الأهمية خلال تدقيق البيانات المالية المجمعة للسنة الحالية، ولذلك فهي تعتبر من أمور التدقيق الرئيسية. نقوم بالإفصاح عن هذه الأمور في تقريرنا ما لم تمنع القوانين أو اللوائح الإفصاح العلني عنها أو عندما نقرر، في حالات نادرة للغاية، عدم الإفصاح عن أحد الأمور في تقريرنا، إذا كان من المتوقع أن يتركب على الإفصاح عنه عواقب سلبية قد تفوق المنفعة العامة المتحققة منه.

## تقرير عن المتطلبات القانونية والرقابية الأخرى

برأينا كذلك، أن الشركة الأم تمسك بحسابات منتظمة وأن البيانات المالية المجمعة والبيانات الواردة في تقرير مجلس إدارة الشركة الأم فيما يتعلق بهذه البيانات المالية المجمعة متفقة مع ما هو وارد في دفاتر الشركة الأم، وأنها قد حصلنا على المعلومات التي رأيناها ضرورية لأداء مهمتنا، وأن البيانات المالية المجمعة تتضمن كل ما نص قانون الشركات رقم 1 لسنة 2016 ولائحته التنفيذية وتعديلاتها اللاحقة، وعقد التأسيس والنظام الأساسي للشركة الأم وتعديلاتها اللاحقة، على وجوب إثباته فيها، وأن الجرد قد اجري وفقاً للأصول المرعية، وأنه في حدود المعلومات التي توفرت لدينا لم تقع خلال السنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2021 مخالفات لأحكام قانون الشركات رقم 1 لسنة 2016 ولائحته التنفيذية وتعديلاتها اللاحقة، أو لعقد التأسيس والنظام الأساسي للشركة الأم وتعديلاتها اللاحقة، على وجه قد يؤثر مادياً في نشاط المجموعة أو مركزها المالي المجمع.

نبين أيضاً أنه خلال تدقيقنا، وحسبما نرى إليه علمنا واعتقادنا، لم يرد إلى علمنا وجود أي مخالفات لأحكام القانون رقم 7 لسنة 2010 بشأن هيئة أسواق المال وتعديلاته اللاحقة، ولائحته التنفيذية، خلال السنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2021، على وجه قد يؤثر مادياً في نشاط الشركة الأم أو مركزها المالي.

مدير المراقب  
ديلويت وتوش  
السوزان وشركاه

بدر عبدالله الوزان

سجل مراقبي الحسابات رقم 62 فئة أ  
ديلويت وتوش - الوزان وشركاه

الكويت في 14 مارس 2022

شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة

## بيان المركز المالي المجمع كما في 31 ديسمبر 2021

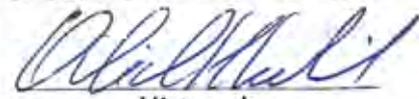
(جميع المبالغ بالدينار الكويتي)

2020	2021	إيضاح	
			الموجودات
			الموجودات غير المتداولة
168,978	477,183		أصول حق الاستخدام
61,256,523	57,053,547	5	ممتلكات وآلات ومعدات
2,074,497	2,036,841	6	استثمار في أوراق مالية
10,509,143	12,156,216	9	ذمم تجارية مدينة وأخرى
74,009,141	71,723,787		
			الموجودات المتداولة
21,323,856	10,306,198	7	المخزون
41,869,067	49,953,338	8	موجودات عقود
46,552,012	30,772,184	9	ذمم تجارية مدينة وأخرى
4,417,387	4,908,506	10	نقد وأرصدة بنكية
114,162,322	95,940,226		
188,171,463	167,664,013		
			مجموع الموجودات
			حقوق الملكية والمطلوبات
			حقوق الملكية
			العائدة لمساهمي الشركة الأم
18,024,152	18,024,152	11	رأس المال
10,268,421	10,946,089	12	احتياطي قانوني
8,739,315	9,416,983	12	احتياطي عام
927,704	890,048		احتياطي إعادة تقييم استثمارات
28,110,117	29,525,192		أرباح مرحلة
66,069,709	68,802,464		
3,048	2,854		
66,072,757	68,805,318		
			حصص غير مسيطرة
			مجموع حقوق الملكية
			المطلوبات غير المتداولة
15,888,944	16,064,614	13	مكافأة نهاية الخدمة للموظفين
100,873	311,191		التزامات عقود الإيجار
2,613,025	2,002,158	14	مستحق لشركة
7,276,783	4,779,222	15	مستحق لبنوك
1,102,679	2,948,736	17	ذمم تجارية دائنة وأخرى
26,982,304	26,105,921		
			المطلوبات المتداولة
60,000	117,959		التزامات عقود الإيجار
665,269	215,163	16	التزامات عقود
33,109,916	26,491,408	15	مستحق لبنوك
-	723,407	14	مستحق لشركة
61,281,217	45,204,837	17	ذمم تجارية دائنة وأخرى
95,116,402	72,752,774		
122,098,706	98,858,695		
188,171,463	167,664,013		
			مجموع المطلوبات
			مجموع حقوق الملكية والمطلوبات

إن الإيضاحات المرفقة تشكل جزءاً لا يتجزأ من هذه البيانات المالية المجمعة.



سمير سامي هرمز  
الرئيس التنفيذي



علي حسن خليل  
نائب رئيس مجلس الإدارة

شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة

## بيان الدخل المجمع للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي)

2020	2021	إيضاح	
152,680,221	128,581,863	18	الإيرادات
(137,939,642)	(117,667,773)	19	تكلفة الإيرادات
14,740,579	10,914,090		مجمّل الربح
332,400	342,952		إيرادات أخرى
(3,812,842)	(3,074,246)	20	مصاريف عمومية وإدارية
110,558	144,611	21	إيرادات استثمار
(505,191)	(455,028)		الخسائر الانتمانية المتوقعة على الموجودات المالية
(1,170,701)	(981,274)		تكاليف تمويل
(46,768)	(114,615)		خسارة صرف عملات أجنبية
9,648,035	6,776,490		الربح قبل الاستقطاعات الضريبية ومكافأة أعضاء مجلس الإدارة
(85,000)	(85,000)		مكافأة أعضاء مجلس الإدارة
(105,915)	(65,240)		حصة مؤسسة الكويت للتقدم العلمي
(213,195)	(179,431)		ضريبة دعم العمالة الوطنية
(85,278)	(71,772)		مصرف الزكاة
9,158,647	6,375,047		صافي ربح السنة
			العائد لـ:
9,159,516	6,375,241		مساهمي الشركة الأم
(869)	(194)		حصص غير مسيطرة
9,158,647	6,375,047		
50.82	35.37	22	ربحية السهم الأساسية والمخفضة (فلس)

إن الإيضاحات المرفقة تشكل جزءاً لا يتجزأ من هذه البيانات المالية المجمعة.

شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة  
بيان الدخل الشامل المجمع للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي)

2020	2021	
9,158,647	6,375,047	صافي ربح السنة
20,540	(37,656)	البنود التي لا يمكن إعادة تصنيفها لاحقاً إلى بيان الدخل المجمع:
20,540	(37,656)	التغيرات في القيمة العادلة لاستثمار في أوراق مالية
9,179,187	6,337,391	(الخسارة الشاملة الأخرى) / الدخل الشامل الآخر للسنة
		إجمالي الدخل الشامل للسنة
		العائد لـ:
9,180,056	6,337,585	مساهمي الشركة الأم
(869)	(194)	حصص غير مسيطرة
9,179,187	6,337,391	

إن الإيضاحات المرفقة تشكل جزءاً لا يتجزأ من هذه البيانات المالية المجمعة.

شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامه) وشركاتها التابعة  
بيان التغيرات في حقوق الملكية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021  
(جميع المبالغ بالدينار الكويتي)

المجموع	حصص غير مسيطرة	أرباح مرحلة	احتياطي اعادة تقييم استثمارات	حقوق الملكية العائدة لمساهمي الشركة الأم	حقوق قانوني	رأس المال
66,072,757	3,048	28,110,117	927,704	8,739,315	10,268,421	18,024,152
6,375,047	(194)	6,375,241	-	-	-	-
(37,656)	-	-	(37,656)	-	-	-
(3,604,830)	-	(3,604,830)	-	-	-	-
68,805,318	2,854	29,525,192	890,048	9,416,983	10,946,089	18,024,152
62,300,816	3,917	26,287,627	907,164	7,774,425	9,303,531	18,024,152
9,158,647	(869)	9,159,516	-	-	-	-
20,540	-	-	20,540	-	-	-
(5,407,246)	-	(5,407,246)	-	-	-	-
-	-	(1,929,780)	-	964,890	964,890	-
66,072,757	3,048	28,110,117	927,704	8,739,315	10,268,421	18,024,152

الرصيد في 31 ديسمبر 2020  
ربح السنة  
الخسارة الشاملة الأخرى للسنة  
توزيعات - 2020 (إيضاح 11)  
المحول إلى الاحتياطيات  
الرصيد في 31 ديسمبر 2021

الرصيد في 31 ديسمبر 2019  
ربح السنة  
الدخل الشامل الأخر للسنة  
توزيعات - 2019 (إيضاح 11)  
المحول إلى الاحتياطيات  
الرصيد في 31 ديسمبر 2020

إن الإيضاحات المرتقة تشكل جزءاً لا يتجزأ من هذه البيانات المالية المجمعة.

شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة  
بيان التدفقات النقدية المجمع للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي)

2020	2021	إيضاح	
			الأنشطة التشغيلية
9,158,647	6,375,047		صافي ربح السنة
			تسويات لـ:
8,176,011	7,397,033	5	استهلاك
51,952	51,952		استهلاك أصول حق الاستخدام
(110,558)	(144,611)	21	إيرادات استثمار
505,191	455,028		الخسائر الائتمانية المتوقعة على الموجودات المالية
(11,126)	(8,989)		مخصص مخزون بطيء الحركة
1,170,701	981,274		تكاليف تمويل
(224,726)	(214,925)		ربح من بيع ممتلكات وآلات ومعدات
3,327,254	3,104,764	13	مكافأة نهاية الخدمة للموظفين المستحقة
22,043,346	17,996,573		ربح التشغيل قبل التغيرات في رأس المال العامل
(4,704,124)	11,026,647		المخزون
(8,650,108)	(8,085,919)		موجودات عقود
6,726,645	13,679,376		ذمم تجارية مدينة وأخرى
(18,029)	(15,488,991)		ذمم تجارية دائنة وأخرى
(2,009,573)	(450,106)		التزامات عقود
(4,841,587)	(2,929,094)	13	المدفوع لمكافأة نهاية الخدمة للموظفين
8,546,570	15,748,486		صافي النقد الناتج من الأنشطة التشغيلية
			الأنشطة الاستثمارية
(2,745,817)	(1,534,150)	5	شراء ممتلكات وآلات ومعدات
837,751	519,065		المحصل من بيع ممتلكات وآلات ومعدات
112,968	147,200	21	توزيعات مستلمة من استثمارات
(1,795,098)	(867,885)		صافي النقد المستخدم في الأنشطة الاستثمارية
			الأنشطة التمويلية
(1,622,177)	(11,116,069)		المسدد للمستحق لبنوك
111,094	2,000,000		المحصل من المستحق لبنوك
(992,968)	(901,482)		تكاليف تمويل مدفوعة
(5,283,986)	(4,280,050)		توزيعات مدفوعة
-	(91,881)		عداد التزامات عقود الإيجار
(7,788,037)	(14,389,482)		صافي النقد المستخدم في الأنشطة التمويلية
(1,036,565)	491,119		صافي الزيادة / (النقص) في النقد والنقد المعادل
5,253,243	4,216,678		النقد والنقد المعادل في بداية السنة
4,216,678	4,707,797	10	النقد والنقد المعادل في نهاية السنة

إن الإيضاحات المرفقة تشكل جزءاً لا يتجزأ من هذه البيانات المالية المجمعة.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

### 1. التأسيس والأنشطة

إن شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك.ع ("الشركة الأم") هي شركة مساهمة مسجلة في الكويت وتأسست في سنة 1974. إن الأنشطة الرئيسية للشركة الأم هي كما يلي:

- بناء وإصلاح السفن؛
- القيام بالأعمال البحرية بكافة أنواعها والقيام بالأعمال الصناعية وأعمال التركيبات وصيانة معدات المنشآت الصناعية المتعلقة بالسفن والممرات المائية والموانئ والأعمال البحرية وأعمال المقاولات الصناعية المماثلة أو المكملة لها أو المرتبطة بها والدخول في مناقضاتها مع الشركات العالمية والتجارة في المعدات وقطع الغيار والمستهلكات الصناعية؛
- العمل كوكيل لوكالات تجارية خاصة بهذه المعدات وقطع الغيار والمستهلكات الصناعية وأعمال التفتيش الصناعي والخدمات الإشعاعية المتعلقة بأغراض الشركة الأم؛
- القيام بأعمال الصيانة والإصلاح والخدمات العامة المختلفة لخطوط النقل وناقلات النفط والغاز والمصافي والمصانع والملاحق المرتبطة بها والتي تخص هذا القطاع؛
- القيام بأعمال الصيانة الجذرية والدورية والخدمات العامة المختلفة والخاصة بمشاريع ومحطات توليد وتوزيع الطاقة الكهربائية وكذلك مشاريع مصادر المياه وسلامة منشآت الكهرباء والماء؛
- توريد وتركيب وصيانة معدات السلامة وأنظمة الأمن وتزويد وتركيب وصيانة المنشآت والمعدات والآلات وجميع الأجهزة المستعملة في مجالات الكهرباء والماء والنفط سواء كانت ثابتة أو متنقلة والقيام كوسطاء لكافة العمليات الأخرى التي تستلزمها الشركات المختلفة من أعمال ومصالح وأغراض متنوعة في كافة المجالات النفطية الرئيسية للقطاع النفطي؛
- القيام بتوريد العمالة الفنية المتخصصة اللازمة للأعمال الخاصة بقطاع الكهرباء والماء والنفط والبيئة المحيطة بتلك المواقع والقيام كوسطاء لكافة العمليات الأخرى التي تستلزمها الشركات المختلفة من أعمال ومصالح وأغراض متنوعة في كافة مجالات الكهرباء والماء؛
- القيام بالمساهمة أو المشاركة في المنشآت والمعدات والآلات وجميع الأجهزة المستعملة في مجال الكهرباء والماء إما لحسابها أو بالاشتراك مع الدول والعملاء والشركات المماثلة؛
- القيام بعمليات مقاولات مد الأنابيب وتركيبها بجميع أشكالها وأعمال القطع الدقيق باستخدام البلازما والماء وخلافة؛
- القيام بعمليات مقاولات السطح الرملي والطلاء والسقالات الثابتة والمتحركة ومقاولات اللحيم الخاصة بأغراض الشركة؛
- تمثيل شركات المقاولات الميكانيكية والاستشارات العالمية والإقليمية بجميع اختصاصاتها ومقاولات الصيانة الميكانيكية والكهربائية والإنشائية بجميع أنواعها ومقاولات الأعمال الحديدية والمباني الحديدية والخزانات بجميع أنواعها وأشكالها أو استخداماتها وأعمال الصيانة الخاصة بها؛
- القيام بأعمال الجلفنة والاستعانة بالخبرات الخاصة بأغراض الشركة سواء كانوا من داخل أو خارج الكويت؛
- تملك المنقولات والعقارات اللازمة لمزاولة نشاطها في الحدود المسموح بها وفقاً للقانون؛
- تملك حقوق الملكية الفكرية من براءات الاختراع والعلامات التجارية أو النماذج الصناعية وحقوق الامتياز وغيرها من الحقوق المعنوية واستغلالها وتأجيرها للشركات التابعة أو لغيرها سواء في داخل الكويت أو خارجها؛
- إقراض الشركات التابعة وكفالتها لدى الغير؛

يكون للشركة الأم مباشرة الأعمال السابق ذكرها بصفة أصلية أو بالوكالة. ويجوز للشركة الأم أن تكون لها مصلحة أو أن تشارك بأي وجه مع الهيئات التي تزاول أعمالاً شبيهة بأعمالها أو التي قد تعاونها على تحقيق أغراضها في دولة الكويت أو في الخارج. ويجوز للشركة الأم أن تشتري هذه الهيئات أو الشركات أو أن تلحقها بها.

إن عنوان مكتب الشركة الأم المسجل هو ص ب 21998 الصفاة 13080 الكويت.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

تشتمل البيانات المالية المجمعة على البيانات المالية للشركة الأم والبيانات المالية لشركاتها التابعة الثلاثة التالية ويشار إليهم مجتمعين بـ "المجموعة".

اسم الشركة	الدولة	نسبة الملكية	2020	2021
شركة الخليج للإنشاءات والأعمال البحرية والمقاولات العامة ش.م.ك.م.	الكويت	%99.96	%99.96	%99.96
الشركة الكويتية الدولية للخدمات البيئية والتفتيش الصناعي ذ.م.م.	الكويت	%80	%80	%80
شركة هايسكو لاستقدام العمالة الفنية المتخصصة ذ.م.م.	الكويت	%80	%80	%80

إن حصة الملكية المتبقية في شركة الخليج للإنشاءات والأعمال البحرية والمقاولات العامة ش.م.ك.م. تمثل حصة ملكية غير مسيطرة. إن حصة الملكية المتبقية في الشركة الكويتية الدولية للخدمات البيئية والتفتيش الصناعي ذ.م.م. وشركة هايسكو لاستقدام العمالة الفنية المتخصصة ذ.م.م. محتفظ بها من خلال شركة الخليج للإنشاءات والأعمال البحرية والمقاولات العامة ش.م.ك.م. تعمل الشركات التابعة بشكل رئيسي في مجال حفر الممرات المائية والأعمال البحرية ذات الصلة وأعمال الإنشاءات البحرية والإنشاءات المدنية وتقديم الخدمات المتعلقة بفحص المواد ومراقبة الجودة والخدمات البيئية وتقديم الخدمات المتعلقة باستقدام العمالة الفنية المتخصصة.

كما في 31 ديسمبر 2021، بلغ عدد موظفي المجموعة 10,901 موظفًا (2020: 13,351 موظفًا).

صرح مجلس الإدارة بإصدار هذه البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021 بتاريخ 14 مارس 2022 وتخضع لموافقة المساهمين في اجتماع الجمعية العمومية السنوي.

### 2. أساس الإعداد والسياسات المحاسبية الهامة

#### 2.1 أساس الإعداد

تم إعداد هذه البيانات المالية المجمعة وفقًا للمعايير الدولية للتقارير المالية الصادرة عن مجلس معايير المحاسبة الدولية والتفسيرات الصادرة عن لجنة تفسيرات المعايير الدولية للتقارير المالية. تم إعداد هذه البيانات المالية المجمعة باستخدام أساس التكلفة التاريخية باستثناء الاستثمارات في الأوراق المالية.

إن إعداد هذه البيانات المالية المجمعة وفقًا لهذه المعايير يتطلب من الإدارة وضع تقديرات وافتراضات قد تؤثر في السبل الموضح عنها في البيانات المالية المجمعة حيث قد تختلف النتائج الفعلية عن تلك التقديرات. كما يتطلب من الإدارة ممارسة أحكامها في عملية تطبيق السياسات المحاسبية للمجموعة. إن الأمور التي تتطلب قدرًا أكبر من الأحكام أو التقديرات أو تلك التي تكون فيها الافتراضات والتقديرات جوهرية بالنسبة لهذه البيانات المالية المجمعة موضح عنها في إيضاح 4.

يتم عرض هذه البيانات المالية المجمعة بالدينار الكويتي.

#### 2.2 تطبيق المعايير الدولية للتقارير المالية الجديدة والمعدلة

##### 2.2.1 معايير وتعديلات جديدة سارية اعتبارًا من 1 يناير 2021

إن السياسات المحاسبية المستخدمة في إعداد هذه البيانات المالية المجمعة متفقة مع تلك المستخدمة في السنة السابقة. طبقت المجموعة، في السنة الحالية، التعديلات التالية على المعايير والتفسيرات الصادرة والتي يسري مفعولها على الفترة السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2021. لم ينتج عن تطبيق هذه المعايير والتفسيرات أي أثر مادي على الإفصاحات أو المبالغ الموضح عنها في هذه البيانات المالية المجمعة.

إصلاح معدل الفائدة المعياري - المرحلة 2: تعديلات على المعيار الدولي للتقارير المالية 9 ومعيار المحاسبة الدولي 39 والمعيار الدولي للتقارير المالية 7 والمعيار الدولي للتقارير المالية 4 والمعيار الدولي للتقارير المالية 16

تتيح هذه التعديلات للمنشآت أن تسجل آثار الانتقال من معدلات الفائدة المعيارية مثل معدلات الفائدة المعروضة بين البنوك (إيبور) إلى معدلات الفائدة المعيارية البديلة دون أن ينتج عن ذلك أي تأثيرات محاسبية لا توفر معلومات مفيدة لمستخدمي البيانات المالية. تؤثر التعديلات على العديد من المنشآت وخاصة تلك التي لديها موجودات مالية أو مطلوبات مالية أو التزامات إيجار تخضع لإصلاح معدل الفائدة المعياري وتلك التي تطبق متطلبات محاسبة التحوط الواردة في المعيار الدولي للتقارير المالية 9 أو معيار المحاسبة الدولي 39 على علاقات التحوط التي تتأثر بالإصلاح.

- تُطبق التعديلات على جميع المنشآت وليست اختيارية.  
- تسري التعديلات على الفترات السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2021، مع السماح بالتطبيق المبكر.

لم ينتج عن تطبيق هذه التعديلات أي أثر في البيانات المالية المجمعة للمجموعة.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامه) وشركاتها التابعة

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

إعفاءات الإيجار المتعلقة بجائحة كوفيد - في مايو 2020، أصدر مجلس معايير المحاسبة الدولية ("المجلس") تعديلاً على المعيار الدولي للتقارير المالية 16 يعني المستأجر من تقييم ما إذا كان إعفاء الإيجار المتعلق بجائحة كوفيد - 19 يعتبر تعديلاً لعقد الإيجار، ويُطبق على إعفاءات الإيجار التي يؤثر فيها أي تخفيض في دفعات الإيجار فقط على الدفعات المستحقة في الأساس في أو قبل 30 يونيو 2021. وفي مارس 2021، أصدر المجلس تمديداً لسريان الوسيلة العملية المطبقة على إعفاءات الإيجار التي يؤثر فيها أي تخفيض في دفعات الإيجار على الدفعات المستحقة في الأساس في أو قبل 30 يونيو 2022 شريطة استيفاء الشروط الأخرى لتطبيق الوسيلة العملية. وهذا هو التغيير الوحيد الذي أُجري على الوسيلة العملية.

تسري التعديلات على الفترات السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 أبريل 2021، مع السماح بالتطبيق المبكر. لم ينتج عن تطبيق هذه التعديلات أي أثر في البيانات المالية المجمعة للمجموعة.

## 2.2.2 المعايير الدولية للتقارير المالية الصادرة لكنها لم تصبح سارية بشكل إلزامي بعد

كما في تاريخ التصريح بهذه البيانات المالية، لم تطبق المجموعة المعايير الدولية للتقارير المالية التالية الجديدة والمعدلة الصادرة ولكن لم يسر مفعولها بعد:

المعيار الدولي للتقارير المالية 17 عقود التأمين	تُرجمت التعديلات تاريخ التطبيق المبني للمعيار الدولي للتقارير المالية 17 (إدخال التعديلات) إلى فترات التقرير السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2023.
تعديلات على معيار المحاسبة الدولي 1	تصنيف الالتزامات كمتداولة أو غير متداولة
تعديلات على المعيار الدولي للتقارير المالية 3	تُطبق التعديلات بأثر رجعي على الفترات السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2023، مع السماح بالتطبيق المبكر.
إطار المفاهيم كمرجع	تسري التعديلات على عمليات اندماج الأعمال التي يكون لها تاريخ استحواذ في أو بعد بداية الفترة السنوية الأولى التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2022.
تعديلات على معيار المحاسبة الدولي 16 الممتلكات والألات والمعدات - عائدات ما قبل الاستخدام المزمع	يُسمح بالتطبيق المبكر إذا طبقت المنشأة كافة المراجع الأخرى المحدثة (المنشورة مع إطار المفاهيم المحدث) في نفس الوقت أو قبله.
تعديلات على معيار المحاسبة الدولي 37 العقود المتوقعة خسارتها - تكلفة الوفاء بالعقد	تسري التعديلات على الفترات السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2022، مع السماح بالتطبيق المبكر.
التحسينات السنوية على المعايير الدولية للتقارير المالية دورة 2018-2020	تسري التعديلات على الفترات السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2022، مع السماح بالتطبيق المبكر.
تعديلات على المعيار الدولي للتقارير المالية 4	تعديلات على المعيار الدولي للتقارير المالية 4 "مرة" والمعيار الدولي للتقارير المالية 9 "الأدوات المالية" والمعيار الدولي للتقارير المالية 16 "عقود الإيجار" ومعيار المحاسبة الدولي 41 "الزراعة"
تعديلات على معيار المحاسبة الدولي 1 وبيان الممارسة 2 للمعايير الدولية للتقارير المالية	يسري التعديل على الفترات السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2022، مع السماح بالتطبيق المبكر.
تعديلات على معيار المحاسبة الدولي 8	تمديد الإعفاء المؤقت من تطبيق المعيار الدولي للتقارير المالية 9. يسري التعديل على الفترات السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2023.
	الإفصاح عن السياسات المحاسبية
	يسري التعديل على الفترات السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2023.
	تعريف التقديرات المحاسبية
	يسري التعديل على الفترات السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2023.

تتوقع الإدارة تطبيق هذه المعايير والتفسيرات والتعديلات الجديدة في البيانات المالية المجمعة للمجموعة فيما يتعلق بفترة التطبيق المبني، وأن تطبيق هذه المعايير والتفسيرات والتعديلات الجديدة قد لا يؤثر مادياً في البيانات المالية المجمعة للمجموعة في فترة التطبيق المبني.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

## 2.3 الأدوات المالية

## الاعتراف وعدم الاعتراف

يتم الاعتراف بالأصل أو الالتزام المالي عندما تصبح المجموعة طرفاً في الأحكام التعاقدية لتلك الأداة.

يتم إدراج كافة عمليات شراء وبيع الموجودات المالية التي تتم بالشروط الاعتيادية باستخدام طريقة تاريخ التسوية المحاسبية. يتم إدراج التغيرات في القيمة العادلة بين تاريخ المتاجرة وتاريخ التسوية في بيان الدخل الشامل المجمع طبقاً للسياسة المحاسبية المطبقة والخاصة بالأداة المالية ذات الصلة. إن عمليات الشراء والبيع التي تتم بالشروط الاعتيادية هي عمليات شراء أو بيع موجودات مالية تتطلب تسليم الموجودات خلال فترة زمنية يتم تحديدها عامه وفقاً للقوانين أو الأعراف السائدة في السوق.

لا يتم الاعتراف بالأصل المالي (كليا أو جزئياً) عندما تنتهي الحقوق التعاقدية في استلام التدفقات النقدية الناتجة من الأصل المالي أو عندما تقوم المجموعة بنقل كافة مخاطر ومزايا الملكية ولم تعد تحتفظ بسيطرته عليه. في حال حافظت المجموعة على سيطرتها، فإنها تستمر في إدراج الأصل المالي طوال مدة سيطرتها على الأصل المالي. لا يتم الاعتراف بالالتزام المالي عندما يتم إعفاء الشركة من الالتزام المحدد في العقد أو إلغاؤه أو انتهاء صلاحية استحقاقه. عند استبدال التزام مالي قائم بالتزام آخر من نفس المقرض بشروط مختلفة بصورة جوهرية أو أن شروط الالتزام القائم قد تم تعديلها بصورة مادية، يتم معالجة مثل هذا الاستبدال أو التعديل كاستبعاد للالتزام الأصلي والاعتراف بالالتزام الجديد.

يتم قياس كافة الموجودات المالية مبدئياً بالقيمة العادلة. ويتم إضافة تكاليف المعاملة إلى تكلفة كافة الأدوات المالية باستثناء الموجودات المالية المصنفة بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة. ويتم الاعتراف بتكاليف المعاملات للموجودات المالية المصنفة كاستثمارات بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة في بيان الدخل الشامل المجمع.

## تصنيف وقياس الموجودات والمطلوبات المالية

## الموجودات المالية

تحدد المجموعة فئة تصنيف وقياس الموجودات المالية استناداً إلى نموذج أعمال المنشأة المستخدم في إدارة الموجودات وخصائص التدفقات النقدية التعاقدية للأداة، باستثناء أدوات حقوق الملكية والمشتقات.

## تقييم نموذج الأعمال

تحدد المجموعة نموذج أعمالها بالمستوى الذي يعكس على النحو الأفضل كيفية إدارة مجموعة الموجودات المالية لتحقيق هدفها من الأعمال. ولا يتم تقييم نموذج أعمال المجموعة على أساس كل أداة على حدة، وإنما يتم تقييمه عند مستوى أعلى للمحافظ مجتمعة ويستند إلى عوامل ملحوظة مثل:

- طريقة تقييم أداء نموذج الأعمال والموجودات المالية المحفوظ بها ضمن هذا النموذج ورفع تقارير عنها لموظفي الإدارة العليا بالمجموعة؛
- المخاطر التي تؤثر على أداء نموذج الأعمال (والموجودات المالية المحفوظ بها ضمن نموذج الأعمال) وبالأخص طريقة إدارة تلك المخاطر؛ و
- طريقة مكافأة مدراء الأعمال (على سبيل المثال، ما إذا كانت المكافأة تستند إلى القيمة العادلة لهذه الموجودات المدارة أو إلى التدفقات النقدية التعاقدية المحصلة).

كما أن معدل التكرار المتوقع للمبيعات وقيمتها وتوقيتها يعتبر من الجوانب المهمة للتقييم الذي تجريه المجموعة. يستند تقييم نموذج الأعمال إلى سيناريوهات متوقعة بشكل معقول دون أخذ "أسوأ الأحوال" أو "الحالة المضغوطة" في عين الاعتبار. في حالة تحقيق التدفقات النقدية بعد الاعتراف المبدئي بطريقة تختلف عن التوقعات الأصلية للمجموعة، لن تغير المجموعة تصنيف الموجودات المالية المتبقية المحفوظ بها ضمن نموذج الأعمال، وفي المقابل ستقوم بإدراج هذه المعلومات عند تقييم الموجودات المالية المستحقة أو المشتراة مؤخراً في الفترات اللاحقة.

## تقييم التدفقات النقدية التعاقدية

إذا استهدف نموذج الأعمال الاحتفاظ بالموجودات لتحصيل التدفقات النقدية التعاقدية أو تحصيل التدفقات النقدية التعاقدية وبيع الأداة المالية، تقوم المجموعة بتقييم ما إذا كانت التدفقات النقدية للأداة المالية تمثل دفعات من المبلغ الأصلي والفائدة فقط باختبار تحقق دفعات المبلغ الأصلي والفائدة فقط.

لأغراض هذا الاختبار، يُعرف "أصل المبلغ" على أنه القيمة العادلة للأصل المالي عند الاعتراف المبدئي وقد يتغير خلال عمر الأصل المالي (على سبيل المثال عند وجود دفعات ممددة من المبلغ الأصلي أو إطفاء القسط / الخصم).

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

إن العناصر الأكثر أهمية للفائدة في أي ترتيب إقراض أساسي تتمثل في مراعاة القيمة الزمنية للأموال ومخاطر الائتمان، بخلاف مخاطر الإقراض الأساسية الأخرى وهامش الربح. ولاختبار تحقق دفعات من المبلغ الأصلي والفائدة فقط، تطبق المجموعة أحكام، وتراعي العوامل ذات الصلة مثل العملة المقوم بها الأصل المالي والمدة المحدد عنها سعر الفائدة.

تعيد المجموعة تصنيف الأصل المالي فقط عند تغيير نموذج الأعمال المتعلق بإدارة تلك الموجودات. ويتم إجراء إعادة التصنيف اعتباراً من أول فترة تقرير تعقب حدوث التغيير. ومن المتوقع أن تحدث هذه التغييرات بشكل غير متكرر.

يتم تصنيف الموجودات المالية بموجب المعيار الدولي للتقرير المالية 9 وفقاً للفئات التالية:

- التكلفة المطفأة
- القيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الأخر
- القيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة

**التكلفة المطفأة**

تقوم المجموعة بتصنيف موجوداتها المالية بالتكلفة المطفأة عندما تستوفي الشروط الآتية ولا يتم تصنيفها بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة:

- أن يتم الاحتفاظ بالأصل ضمن نموذج أعمال يهدف إلى الاحتفاظ بالأصل لتحصيل التدفقات النقدية التعاقدية؛ و
- أن تنشأ الشروط التعاقدية للأصل المالي تدفقات نقدية في تواريخ محددة، والتي تتمثل في دفعات المبلغ الأصلي والفائدة فقط على المبلغ الأصلي القائم.

إن الموجودات المالية المدرجة بالتكلفة المطفأة يتم لاحقاً قياسها بالتكلفة المطفأة باستخدام طريقة الفائدة الفعلية المعدلة مقابل خسائر انخفاض القيمة، إن وجدت. وتسجل إيرادات الفوائد وأرباح/ خسائر صرف العملات الأجنبية وانخفاض القيمة في بيان الدخل الشامل المجمع. كما تسجل أي أرباح أو خسائر عند الاستبعاد في بيان الدخل الشامل المجمع.

**القيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الأخر**

أدوات الدين المدرجة بالقيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الأخر

تصنف المجموعة أدوات الدين بالقيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الأخر في حالة استيفاء الشرطين التاليين:

- أن يتم الاحتفاظ بالأصل المالي ضمن نموذج أعمال يهدف تحصيل التدفقات النقدية التعاقدية وبيع الموجودات المالية؛ و
- أن تنشأ عن الشروط التعاقدية للأصل المالي تدفقات نقدية في تواريخ محددة، والتي تتمثل في دفعات من المبلغ الأصلي والفائدة فقط على المبلغ الأصلي القائم.

إن أدوات الدين المالية المصنفة بالقيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الأخر يتم قياسها لاحقاً وفقاً للقيمة العادلة مع إدراج الربح أو الخسارة الناتجة عن التغييرات في القيمة العادلة ضمن الدخل الشامل الأخر. ويتم تسجيل إيرادات الفوائد وأرباح وخسائر صرف العملات الأجنبية ضمن بيان الدخل الشامل المجمع. عند الاستبعاد، يعاد تصنيف الأرباح أو الخسائر المترتبة المسجلة سابقاً ضمن الدخل الشامل الأخر من الدخل الشامل الأخر إلى بيان الدخل الشامل المجمع.

أدوات حقوق الملكية بالقيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الأخر

عند الاعتراف المبني، قد تختار المجموعة تصنيف بعض الاستثمارات في الأسهم على نحو غير قابل للإلغاء وفقاً للقيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الأخر عندما تستوفي تعريف حقوق الملكية طبقاً لمعيار المحاسبة الدولي 32 الأدوات المالية: العرض ولا يتم الاحتفاظ بها لغرض المتاجرة. يتم تحديد مثل هذا التصنيف على أساس كل أداة على حدة.

إن أدوات حقوق الملكية المدرجة بالقيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الأخر يتم قياسها لاحقاً بالقيمة العادلة وتسجل التغييرات في القيمة العادلة بما في ذلك أرباح وخسائر صرف العملات الأجنبية في الدخل الشامل الأخر. وتسجل توزيعات الأرباح في بيان الدخل المجمع، عندما يثبت الحق في استلامها، إلا في حالة استفادة المجموعة من هذه المتحصلات كاسترداد لجزء من تكلفة الأداة، وفي هذه الحالة، تدرج الأرباح في الدخل الشامل الأخر. إن أدوات حقوق الملكية المدرجة بالقيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الأخر لا تخضع لاختبار انخفاض القيمة. وعند الاستبعاد، يعاد تصنيف الأرباح أو الخسائر المترتبة من الدخل الشامل الأخر إلى الأرباح المرحلة في بيان التغييرات في حقوق الملكية المجمع.

**القيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة**

يتم تصنيف الموجودات المالية التي يتطلب نموذج أعمالها القيام بالشراء أو البيع، أو التي لا تنشأ عن شروطها التعاقدية في تواريخ محددة تدفقات نقدية تتمثل في دفعات المبلغ الأساسي والفائدة فقط على المبالغ الأساسي القائم بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

إضافة إلى ما تقدم، يجوز للمجموعة عند الاعتراف المبدئي، على نحو غير قابل للإلغاء تصنيف الموجودات المالية التي لا تستوفي متطلبات قياسها بالتكلفة المطفأة أو بالقيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الأخر كدرجة بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة، إذا كان ذلك التصنيف يستعيد أو يحد بشكل كبير من أي تباين محاسبي قد ينشأ خلاف ذلك.

إن الموجودات المالية المصنفة كدرجة بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة يتم قياسها لاحقاً وفقاً بالقيمة العادلة مع إدراج الأرباح أو الخسائر الناتجة من التغيرات في القيمة العادلة في بيان الدخل الشامل المجموع. كما تسجل إيرادات الفوائد وتوزيعات الأرباح في بيان الدخل الشامل المجموع وفقاً لشروط العقد أو عند ثبوت الحق في استلامها.

## المطلوبات المالية

تستمر المحاسبة عن المطلوبات المالية دون تغيير إلى حد كبير وفقاً معيار المحاسبة الدولي 39، باستثناء معاملة الأرباح أو الخسائر الناتجة من مخاطر الائتمان التي تتعرض لها المجموعة فيما يتعلق بالمطلوبات المصنفة كدرجة بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة. يتم عرض هذه التغيرات في الدخل الشامل الأخر دون إعادة تصنيفها لاحقاً في بيان الدخل الشامل المجموع.

## انخفاض قيمة الموجودات المالية

قامت المجموعة بتطبيق المنهج المبسط وقياس مخصص الخسارة للذمم المدينة بمبلغ يعادل قيمة الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة المالية. تقدر الخسائر الائتمانية المتوقعة للذمم المدينة باستخدام جدول للمخصصات بالرجوع إلى تجارب التعثر في السداد السابقة للمدين وتحليل المركز المالي الحالي للمدين المعدل بعوامل تتعلق بالمدينيين والظروف الاقتصادية العامة لمجالات الأنشطة التي يزاول فيها المدينون أنشطتهم وتقييم التوجه الحالي والمتوقع للظروف كما في تاريخ التقرير.

تقوم المجموعة بشطب الذمم المدينة عند وجود معلومات تشير إلى أن المدين يواجه صعوبات مالية ولا يوجد احتمال واقعي للاسترداد أو عندما يخضع المدين لعملية تصفية أو دخوله في إفلاس أو مضي على استحقاق الذمم المدينة أكثر من سنتين.

تطبق المجموعة المنهج العام لتكوين مخصصات مقابل الخسائر الائتمانية المتوقعة وفقاً لما نص عليه المعيار الدولي للتقارير المالية 9، فيما يتعلق بالأدوات المالية ضمن النقد والأرصدة لدى البنوك. تستخدم المجموعة التصنيف الائتماني وفقاً لوكالات تصنيف خارجية لتقييم مخاطر الائتمان التي تتعرض لها هذه الموجودات المالية ويتم مراقبة وتحديث هذه التصنيفات المنشورة باستمرار.

## 2.4 التجميع

تقوم المجموعة بتجميع البيانات المالية للمجموعة والشركات التابعة (الشركات المستثمر فيها التي تسيطر عليها) والمنشآت المسيطر عليها من قبل شركاتها التابعة.

تسيطر المجموعة على الشركة المستثمر بها فقط في حالة:

- السيطرة على الشركة المستثمر بها (على سبيل المثال: الحقوق القائمة التي تتيح لها قدرتها الحالية على توجيه أنشطة الشركة المستثمر بها)؛
  - التعرض للعائدات المتغيرة أو امتلاك حقوق بها نتيجة مشاركتها في الشركة المستثمر فيها.
  - القدرة على استخدام سيطرتها على الشركة المستثمر بها للتأثير على عائداتها.
- إذا كان لدى المجموعة حقوق تصويت أقل من الأغلبية التصويتية أو حقوق مماثلة أخرى في الشركة المستثمر بها، تراعي المجموعة كافة الحقائق والظروف عند تقييم ما إذا كان لها سيطرة على الشركة المستثمر بها، بما في ذلك:
- الترتيبات التعاقدية مع أصحاب حق التصويت الآخرين في الشركة المستثمر بها.
  - الحقوق الناشئة من الترتيبات التعاقدية الأخرى.
  - حقوق التصويت وحقوق التصويت المحتملة.

يتم إدراج البيانات المالية للشركات التابعة في البيانات المالية المجمعة على أساس كل بند على حدة. يبدأ تجميع شركة تابعة عندما تسيطر الشركة على الشركة التابعة ويتوقف عندما تفقد الشركة السيطرة على الشركة التابعة.

يتم إظهار الحصص غير المسيطرة في الشركة المقتناة بنسبة نصيب الحصص غير المسيطرة في المبالغ المدرجة لصافي الأصول المحددة للشركة المقتناة في تاريخ الاقتناء وبحصة الحقوق غير المسيطرة من التغيرات في حقوق الملكية منذ تاريخ الاندماج. يتم توزيع مجموع الدخل الشامل على الحصص غير المسيطرة حتى لو نتج عن ذلك أن يكون لدى الحصص غير المسيطرة رصيد عجز. إن التغيرات في حصص ملكية المجموعة في الشركة التابعة والتي لا ينتج عنها فقد السيطرة يتم المحاسبة عنها كمعاملات حقوق الملكية. يتم تعديل القيم الدفترية للحقوق المسيطرة وغير المسيطرة وذلك لتعكس التغيرات في حصتها في الشركة التابعة ويتم تسجيل أي فرق بين القيمة التي تم فيها تعديل الحصص غير المسيطرة والقيمة العادلة للمبلغ المدفوع أو المستلم مباشرة في حقوق الملكية وتكون منحة لمساهمي المجموعة. يتم إظهار الحصص غير المسيطرة في بند مستقل في بيان المركز المالي المجموع والربح أو الخسارة. يتم تصنيف الحصص غير المسيطرة كالترامات مالية إلى الحد الذي يكون فيه هناك التزام يتوجب سداد نقدي أو تسليم أصل مالي آخر لتسوية الحصص غير المسيطرة.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

يجب إعداد البيانات المالية المجمعة باستخدام سياسات محاسبية موحدة للمعاملات المتشابهة والأحداث الأخرى في الظروف المتشابهة بناء على آخر بيانات مالية مدققة للشركات التابعة. يتم استبعاد الأرصدة والمعاملات والإيرادات والمصاريف والتوزيعات المتبادلة بالكامل بين شركات المجموعة. يتم أيضاً استبعاد الأرباح والخسائر الناتجة من المعاملات المتبادلة بين شركات المجموعة والمسجلة بالكامل في الموجودات.

إذا فقدت المجموعة السيطرة على الشركة التابعة، يتم استبعاد الموجودات (بما فيها الشهرة) والتزامات الشركة التابعة بقيمتها الدفترية في تاريخ فقد السيطرة، بالإضافة إلى الحصص غير المسيطرة. يتم إدراج أي استثمار محتفظ به بالقيمة العادلة في تاريخ فقد السيطرة. إن أي فروق ناتجة عن ذلك، بالإضافة إلى المبالغ المثبتة سابقة بشكل مباشر في حقوق الملكية، يتم تحويلها إلى بيان الدخل المجموع.

## 2.5 ممتلكات وآلات ومعدات

يتم إدراج الممتلكات والآلات والمعدات بالتكلفة ناقصاً الاستهلاك المتراكم وخسائر الانخفاض في القيمة، إن وجدت. يحسب الاستهلاك على جميع بنود الممتلكات والآلات والمعدات بطريقة القسط الثابت، باستثناء الأراضي والتي تعتبر ذات عمر إنتاجي غير محدد. تستند معدلات الاستهلاك إلى الأعمار الإنتاجية المقدرة التالية:

• الحوض العائم والرافعات	24 إلى 46 سنة
• مباني	12 إلى 56 سنة
• آلات ومعدات	8 إلى 31 سنة
• موجودات أخرى	2 إلى 33 سنة

تتم مراجعة العمر الإنتاجي والقيم المتبقية وطريقة الاستهلاك في تاريخ كل بيان مركز مالي، ويتم تعديلها إذا لزم الأمر. إن النفقات المتكبدة لاستبدال أحد بنود الممتلكات والآلات والمعدات التي يتم المحاسبة عنها بصورة منفصلة يتم رسلتها ويتم حذف القيمة الدفترية للبناء المستبدل. يتم تسجيل كافة المصروفات الأخرى في بيان الدخل المجموع عندما يتم تكديدها. تم تيوب المشاريع قيد الإنشاء ضمن الممتلكات والآلات والمعدات حتى تكتمل وتصبح جاهزة للاستخدام في الغرض المخصص لها. وفي هذا التوقيت، يتم إعادة تصنيفها ضمن الموجودات المشابهة ويتم البدء في احتساب استهلاكها.

يتم مراجعة هذه الموجودات بصورة دورية لتحديد انخفاض القيمة. عندما يكون هناك مؤشر على أن القيمة الدفترية للأصل أكبر من قيمته الاستردادية، فإنه يتم تخفيض قيمة الأصل إلى قيمته الاستردادية، وتُسجل خسارة انخفاض القيمة في بيان الدخل المجموع. يتم تحديد أرباح وخسائر البيع بمقدار الفرق بين متحصلات البيع والقيمة الدفترية لهذه الموجودات ويتم إدراجها في بيان الدخل المجموع.

## 2.6 المخزون

يدرج المخزون بالتكلفة وصافي القيمة الممكن تحقيقها، أيهما أقل. إن التكاليف هي تلك المصروفات المتكبدة حتى يصل كل بند من المخزون إلى مكانه وحالته الحاضرة على أساس متوسط سعر التكلفة المرجح. إن صافي القيمة الممكن تحقيقها هي سعر البيع ناقصاً التكلفة اللازمة لإتمام البيع.

## 2.7 النقد والنقد المعادل

يتكون النقد والنقد المعادل من النقد بالصندوق والحسابات الجارية لدى البنوك والودائع لأجل لدى البنوك ذات آجال استحقاق لا تتجاوز ثلاثة أشهر من تاريخ الاقتناء.

## 2.8 مكافأة نهاية الخدمة للموظفين

تلتزم المجموعة وفقاً لقانون العمل الكويتي بسداد مبالغ للموظفين عند ترك الخدمة وفقاً لخطط مزاي محددة. إن خطة المكافآت المحددة غير ممولة وتستند إلى الالتزام الذي قد ينشأ عن إنهاء خدمات كافة العاملين بصورة غير طوعية في تاريخ بيان المركز المالي المجموع. وتوقع الإدارة أن ينتج عن هذه الطريقة تقديراً مناسباً للقيمة الحالية للالتزام المجموعة.

## 2.9 المحاسبة عن عقود الإيجار

عندما تكون المجموعة هي الطرف المستأجر

تحدد المجموعة عند بدء العقد ما إذا كان العقد هو عقد إيجار أو ينطوي على عقد إيجار. تعترف المجموعة بأصل حق الاستخدام والتزام عقد الإيجار المقابل في التاريخ الذي يكون فيه الأصل متاحاً للاستخدام من قبل المجموعة (تاريخ بدء العقد).

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

اعتباراً من ذلك التاريخ، تقيس المجموعة حق الاستخدام بالتكلفة والتي تتكون من:

- قيمة القياس المبني للالتزام عقد الإيجار،
- أي دفعات عقد إيجار مسددة في أو قبل تاريخ بدء مدة عقد الإيجار، ناقصاً أي حوافز إيجار مستلمة،
- أي تكاليف مباشرة أولية، و
- تقدير للتكاليف التي سيتم تكبدها لإعادة الأصل محل العقد إلى الحالة المطلوبة وفقاً لأحكام وشروط عقد الإيجار كنتيجة لاستخدام الأصل محل العقد خلال فترة معينة، ويجب الاعتراف بها على أنها جزء من تكلفة أصل "حق الاستخدام" عندما تتكبد المجموعة الالتزام بذلك التكاليف المنكبدة في تاريخ بدء مدة العقد أو كنتيجة لاستخدام الأصل محل العقد خلال فترة معينة.
- في تاريخ بدء مدة العقد تقيس المجموعة التزام عقد الإيجار بالقيمة الحالية لدفعات عقد الإيجار غير المسددة في ذلك التاريخ. اعتباراً من ذلك التاريخ، يتم خصم دفعات عقد الإيجار باستخدام معدل الفائدة الضمني في عقد الإيجار، إذا أمكن تحديد هذا المعدل بسهولة. إذا كان لا يمكن تحديده بسهولة، تستخدم المجموعة معدل اقتراضها الإضافي.
- تتكون دفعات عقد الإيجار المتضمنة في قياس التزام عقد الإيجار من الدفعات التالية لحق استخدام الأصل محل العقد خلال مدة عقد الإيجار والتي لم تسد في تاريخ بدء مدة العقد.

- الدفعات الثابتة (بما في ذلك دفعات الإيجار الثابتة في جوهرها)، ناقصاً أي حوافز إيجار مستحقة التحصيل،
- دفعات عقد إيجار متغيرة تعتمد على مؤشر أو معدل،
- مبالغ يتوقع دفعها بواسطة المستأجر بموجب ضمانات القيمة المتبقية،
- سعر ممارسة خيار الشراء إذا كان المستأجر متأكداً من ممارسة هذا الخيار بصورة معقولة، و
- دفعات الغرامات لإنهاء عقد الإيجار إذا كانت مدة عقد الإيجار تعكس ممارسة المستأجر خيار إنهاء عقد الإيجار.

يتم الاعتراف بدفعات عقود الإيجار قصيرة الأجل والأصول منخفضة القيمة على أساس القسط الثابت كمصروف في بيان الدخل.

عند تحمل المجموعة التزام مقابل تكاليف إزالة الأصل المستأجر أو رده إلى المكان الذي يقع فيه أو إعادة الأصل المعني للحالة المطلوبة وفقاً لشروط وأحكام عقد الإيجار، يتم تكوين مخصص وقياسه وفقاً لمعيار المحاسبة الدولي 37. يتم إدراج التكاليف في أصل حق الاستخدام ذي الصلة بقدر ما تتعلق التكاليف بهذا الأصل، ما لم يتم تكبد تلك التكاليف لإنتاج مخزون.

### القياس اللاحق

بعد تاريخ بدء مدة العقد، تقيس المجموعة أصل حق الاستخدام بالتكلفة ناقصاً الاستهلاك المتراكم وخسائر الانخفاض في القيمة. يتم احتساب الاستهلاك على أساس القسط الثابت خلال العمر الإنتاجي للأصل ومدة عقد الإيجار، أيهما أقرب. تحدد المجموعة ما إذا كان أصل حق الاستخدام قد تعرض للانخفاض في القيمة وتتعرف بأي خسارة ناتجة عن الانخفاض في القيمة في بيان الدخل. يبدأ الاستهلاك عند تاريخ بدء مدة عقد الإيجار.

تطبق المجموعة معيار المحاسبة الدولي 36 لتحديد ما إذا كان أصل حق الاستخدام قد تعرض للانخفاض في القيمة وتقوم بالمحاسبة عن أي خسارة محددة ناتجة عن انخفاض القيمة.

بعد تاريخ بدء مدة العقد، تقيس المجموعة التزام عقد الإيجار عن طريق زيادة القيمة الدفترية كي تعكس الفائدة على التزام عقد الإيجار وتخفيض القيمة الدفترية لتعكس دفعات عقد الإيجار المسددة.

تعيد المجموعة قياس التزام عقد الإيجار (وتقوم بإجراء التسوية الملانمة على أصل حق الاستخدام ذي الصلة) عند:

- تغير مدة عقد الإيجار أو عندما يكون هناك حدث مهم أو يطرأ تغيير في الظروف نتيجة التغير في تقييم ممارسة خيار الشراء، وفي هذه الحالة يتم إعادة قياس التزام عقد الإيجار عن طريق خصم دفعات عقد الإيجار المعدلة باستخدام معدل الخصم المعدل.
- تغير دفعات عقد الإيجار بسبب التغيرات التي طرأت على المؤشر أو المعدل أو الدفعات المتوقعة وفقاً للقيمة المتبقية المكفولة، وفي هذه الحالات يتم إعادة قياس التزام عقد الإيجار عن طريق خصم دفعات عقد الإيجار المعدلة باستخدام معدل خصم غير متغير (ما لم يكن تغير دفعات عقد الإيجار بسبب التغير في معدل الفائدة العائم، وفي هذه الحالة يتم استخدام معدل الخصم المعدل).
- تعديل عقد الإيجار وعدم المحاسبة عن تعديل عقد الإيجار كعقد إيجار منفصل، وفي هذه الحالة يتم إعادة قياس التزام عقد الإيجار استناداً إلى مدة عقد الإيجار المعدل عن طريق خصم دفعات عقد الإيجار باستخدام معدل الخصم المعدل في التاريخ الفعلي للتعديل.
- توزع كل دفعة إيجار بين الالتزام وتكلفة التمويل. يتم تحميل تكلفة التمويل على بيان الدخل خلال مدة عقد الإيجار كي تنتج معدل فائدة دوري ثابت على الرصيد المتبقي من الالتزام لكل فترة. إن معدل العائد الدوري الثابت للفائدة هو معدل الخصم المستخدم في القياس المبني للالتزام عقد الإيجار.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

بالنسبة للعقود التي تنطوي على مكون إيجاري مع مكون إيجاري أو غير إيجاري واحد أو أكثر، يجب على المجموعة توزيع المقابل المالي في العقد على كل مكون إيجاري على أساس السعر التناسبي المستقل للمكون الإيجاري، والسعر المستقل الإجمالي للمكونات غير الإيجارية. معاملات بيع مع إعادة الاستئجار

تبرم المجموعة معاملات بيع مع إعادة استئجار بحيث تقوم ببيع أصول معينة إلى طرف ثالث ومن ثم تعيد استئجارها. وعند تقدير أن عائدات البيع المستلمة تعكس القيمة العادلة، يتم الاعتراف بأي أرباح أو خسائر ناتجة عن البيع في بيان الدخل، بقدر ما ترتبط بالحقوق التي تم نقلها. وتدرج أي أرباح أو خسائر مستقبلة مرتبطة بالحقوق ضمن القيمة الدفترية لأصل حق الاستخدام المعترف به عند بدء مدة عقد الإيجار. حينما لا يتم تسجيل عائدات البيع المستلمة وفقاً للقيمة العادلة، يتم الاعتراف بأي شروط سوق أقل بمثابة دفعة مقدمة من دفعات الإيجار، ويتم الاعتراف بأي شروط سوق أعلى بمثابة تمويل إضافي مقدم بواسطة المؤجر.

المجموعة كمؤجر

يتم تصنيف عقود الإيجار التي تكون فيها المجموعة هي الطرف المؤجر كعقود إيجار تمويلي أو تشغيلي. عندما تنقل شروط عقد الإيجار كافة مخاطر ومنافع الملكية إلى المستأجر، يتم تصنيف العقد على أنه عقد إيجار تمويلي. وتصنف كافة عقود الإيجار الأخرى كعقود إيجار تشغيلي.

يتم الاعتراف بإيراد التأجير من عقود الإيجار التشغيلي على أساس القسط الثابت طوال مدة عقد الإيجار. يتم إضافة التكاليف المباشرة الأولية المتكبدة في التفاوض وترتيب عقد إيجار تشغيلي إلى القيمة الدفترية للأصل المؤجر ويتم إطفائها على أساس القسط الثابت على مدى مدة عقد الإيجار.

عندما يشتمل العقد على مكونات إيجارية وغير إيجارية، تطبق الشركة المعيار الدولي للتقارير المالية رقم 15 لتوزيع المقابل بموجب العقد على كل مكون.

## 2.10 مخصصات

يتم الاعتراف بالمخصصات عندما يكون لدى المجموعة التزامات قانونية حالية أو متوقعة نتيجة أحداث وقعت في الماضي، ومن المحتمل طلب تدفق موارد اقتصادية لتسوية هذا الالتزام. يتم مراجعة المخصصات في تاريخ كل بيان مالي مجمع ويتم تعديلها لتعكس أفضل تقدير حالي للالتزام.

## 2.11 العملات الأجنبية

إن العملة الرئيسية للمجموعة هي الدينار الكويتي. يتم تسجيل المعاملات بالعملات الأجنبية وفقاً لأسعار الصرف السائدة في تاريخ المعاملة. كما يتم تحويل الموجودات والمطلوبات النقدية المقومة بالعملات الأجنبية وفقاً لأسعار الصرف السائدة بتاريخ بيان المركز المالي المجمع. ويتم تسجيل جميع الفروق في بيان الدخل المجمع.

## 2.12 الاعتراف بالإيرادات

سيتم الاعتراف بالإيرادات من العقود على مدار مدة المشروع ويمثل ذلك طريقة المدخلات. يتم قياس مرحلة الإتمام استناداً إلى إجمالي التكاليف المتكبدة نسبة إلى إجمالي التكلفة المقدرة. في حالة تعذر تقدير إيرادات العقد بشكل موثوق به، يتم الاعتراف بالإيرادات فقط بمقدار ما يمكن استرداده من المصاريف المتكبدة. تعتبر المجموعة أن هذه الطريقة تمثل قياساً ملائماً لسير العمل نحو الاستيفاء التام للالتزامات الأداء. يتم الاعتراف بالأوامر التخيرية والمطالبات عندما يتم قبولها من قبل العملاء أو عند وجود حق ملزم لدى المجموعة. عندما يكون من المحتمل أن يزيد إجمالي تكاليف العقد عن إجمالي الإيرادات يتم الاعتراف بالخسارة المتوقعة مباشرة كمصروف.

تقوم المجموعة بإصدار الفواتير للعملاء استناداً إلى المعالم المحددة المتعلقة بالأداء. عندما يتم تحقيق معلم محدد، تقوم المجموعة بتزويد العميل ببيان بالأعمال ذات الصلة، يتم توقيعه من قبل طرف ثالث مقيد، وفاتورة تفيد سداد ذلك المعلم المحدد والذي سبق للمجموعة الاعتراف به كموجودات عقود مقابل أي أعمال منجزة. يتم إعادة تصنيف أي مبلغ سبق الاعتراف به كموجودات عقود ضمن الذمم التجارية المدينة في الوقت الذي يتم خلاله إصدار فاتورة للعميل. في حال إذا تجاوز مبلغ المعلم المحدد الإيرادات المعترف بها حتى تاريخه، تعترف المجموعة بالفرق كالتزام عقود.

لا تأخذ المجموعة في اعتبارها عنصر التمويل الهام في عقود الإنشاء المبرمة مع العملاء حيث أن الفترة بين الاعتراف بالإيرادات وسداد المعلم المحدد هي دائماً أقل من سنة واحدة.

يتم إدراج الإيرادات الناتجة من معاملات البيع عند تسليم البضاعة.

يتم الاعتراف بإيرادات التوزيعات عند ثبوت الحق في تحصيلها.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة

### إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

#### 2.13 تكاليف الاقتراض

يتم رسملة تكاليف الاقتراض التي تعود مباشرة إلى اقتناء أو إنشاء أو إنتاج أصل مؤهل كجزء من تكلفة ذلك الأصل، ويتم الاعتراف بتكاليف الاقتراض كمصروف في الفترة التي يتم تكبدها فيها، فيما عدا مقدار ما يتم رسملته.

#### 2.14 معلومات القطاع

إن القطاع هو عنصر مميز في المجموعة يُعنى بأنشطة الأعمال التي تريح منها المجموعة إيرادات وتتكبد تكاليف. يتم استخدام القطاعات التشغيلية بواسطة إدارة المجموعة لتخصيص الموارد وتقييم الأداء. إن القطاعات التشغيلية المتضمنة لمزايا اقتصادية ومنتجات وخدمات و فئة عملاء يتم تجميعها والإفصاح عنها كقطاعات قابلة للإفصاح عنها، عند الاقتضاء.

#### 3. إدارة المخاطر المالية

#### 3.1 عوامل المخاطر المالية

إن استخدام المجموعة للأدوات المالية يعرضها لمخاطر مالية عدة من ضمنها مخاطر الائتمان ومخاطر السوق ومخاطر السيولة. تقوم المجموعة بمراجعة تعرضها للمخاطر باستمرار وتتخذ الإجراءات اللازمة لتحديد مستويات مقبولة. تقوم الإدارة المالية للمجموعة بإدارة المخاطر في إطار السياسات المعتمدة من قبل مجلس الإدارة. يعتمد المجلس سياسات لإدارة هذه المخاطر تتعلق بأمور محددة مثل مخاطر الائتمان ومخاطر السوق؛ التي تتكون من مخاطر العملات الأجنبية ومخاطر معدلات الفائدة، ومخاطر السيولة. تقوم الإدارة المالية بتحديد وتقييم المخاطر المالية بالتعاون مع الوحدات التشغيلية الأخرى للمجموعة.

إن المخاطر المالية الرئيسية التي تتعرض لها المجموعة هي:

#### أ. مخاطر الائتمان

تتمثل مخاطر الائتمان في مخاطر احتمال عدم قدرة أحد أطراف الأداة المالية على الوفاء بالتزاماته مسبباً خسارة مالية للطرف الآخر. إن الموجودات المالية للمجموعة المعرضة لمخاطر الائتمان هي موجودات العقود والذمم التجارية المدينة والأخرى والأرصدة لدى البنوك.

تتعامل المجموعة مع عملاء مستقرين مادياً وذوي جدارة ائتمانية عالية. إن الأرصدة النقدية للمجموعة مودعة لدى مؤسسات مالية ذات تصنيف ائتماني عالٍ.

يوضح الجدول أدناه مجمل التعرض لمخاطر الائتمان كما في تاريخ بيان المركز المالي المجمع دون أخذ أي ضمانات أو تعزيزات ائتمانية أخرى في الاعتبار:

دينار كويتي		
2020	2021	
41,950,936	50,036,855	موجودات عقود
56,709,162	42,457,689	ذمم تجارية مدينة وأخرى
4,032,203	4,532,038	أرصدة بنكية وودائع
102,692,301	97,026,582	

#### الجدارة الائتمانية للموجودات المالية

يمكن تقييم الجدارة الائتمانية للموجودات المالية التي لم يتقضى أجل استحقاقها ولم تنخفض قيمتها بالرجوع إلى معلومات تاريخية عن معدلات تعثر الأطراف المقابلة بالسداد.

لا توجد أي فوائد محملة على الذمم التجارية المدينة والفواتير المستحقة متأخرة السداد.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

يبين الجدول التالي التعرض لمخاطر الائتمان من حيث الجدارة الائتمانية للموجودات المالية حسب درجة التصنيف.

دينار كويتي			مجملة القيمة الدفترية	الخسائر الائتمانية المتوقعة لمدة 12 شهرًا أو خلال عمر الأداة	التصنيف	31 ديسمبر 2021
صافي القيمة الدفترية	مخصص انخفاض القيمة	دينار كويتي				
49,953,338	(83,517)	50,036,855	الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة - المنهج المبسط	غير مصنفة	موجودات عقود	
39,762,035	(2,695,654)	42,457,689	الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة - المنهج المبسط	غير مصنفة	ذمم تجارية مدينة وأخرى	
4,532,038	-	4,532,038	الخسائر الائتمانية المتوقعة لمدة 12 شهرًا	مصنفة	أرصدة بنكية وودائع	
94,247,411	(2,779,171)	97,026,582				
دينار كويتي			مجملة القيمة الدفترية	الخسائر الائتمانية المتوقعة لمدة 12 شهرًا أو خلال عمر الأداة	التصنيف	31 ديسمبر 2020
صافي القيمة الدفترية	مخصص انخفاض القيمة	دينار كويتي				
41,869,067	(81,869)	41,950,936	الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة - المنهج المبسط	غير مصنفة	موجودات عقود	
54,466,888	(2,242,274)	56,709,162	الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة - المنهج المبسط	غير مصنفة	ذمم تجارية مدينة وأخرى	
4,032,203	-	4,032,203	الخسائر الائتمانية المتوقعة لمدة 12 شهرًا	مصنفة	أرصدة بنكية وودائع	
100,368,158	(2,324,143)	102,692,301				

تم تصنيف جميع الموجودات المالية أعلاه كـ "موجودات مالية مدرجة بالتكلفة المطفأة". إن الخسائر الائتمانية المتوقعة على "الأرصدة البنكية" يتم تقييمها منفردة، بينما "الذمم التجارية المدينة والأخرى" و"موجودات عقود" يتم تقييمها مجتمعة.

### ب. مخاطر السوق

تتشأ مخاطر السوق التي تتكون من مخاطر العملات الأجنبية ومخاطر معدلات الفائدة ومخاطر أسعار الأسهم نتيجة للتغيرات في أسعار صرف العملات الأجنبية ومعدلات الفائدة وأسعار السوق للموجودات على التوالي.

#### 1. مخاطر صرف العملات الأجنبية

إن مخاطر صرف العملات الأجنبية هي مخاطر تقلب القيمة العادلة أو التدفقات النقدية المستقبلية لأداة مالية نتيجة للتغيرات في أسعار صرف العملات الأجنبية.

تتعرض المجموعة لمخاطر صرف العملات الأجنبية نتيجة التعامل مع بعض العملاء بالدولار الأمريكي وعملة أجنبية أخرى. تتأكد المجموعة من أن صافي مراكز العملات المعرضة للمخاطر ما زالت في مستوى مقبول كما أن الإدارة تقوم برصد التغيرات على أسعار صرف العملات الأجنبية بشكل منتظم لتحديد أي تغيرات قد تؤثر في عمليات المجموعة.

وقدما يلي صافي الموجودات المالية / (المطلوبات المالية) المقومة بعملة أجنبية كما في تاريخ البيانات المالية المجمعة:

دينار كويتي		دولار أمريكي
2020	2021	
3,128,859	2,238,440	يورو
(6,800)	(1,863,609)	عملة أخرى
(100,200)	(215,052)	
3,021,859	159,779	

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة

### إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

كما في 31 ديسمبر 2021، إذا انخفض سعر صرف الدينار الكويتي بواقع 5% مقابل العملات الرئيسية، مع ثبات جميع المتغيرات الأخرى، فإن صافي الأثر في الربح كما في 31 ديسمبر 2021 سيكون كما يلي:

دينار كويتي		
2020	2021	
156,443	111,922	دولار أمريكي
(340)	(93,180)	يورو
(5,010)	(10,753)	عملات أخرى
151,093	7,989	

إذا ارتفع سعر صرف الدينار الكويتي بواقع 5% مقابل العملات أعلاه فسيكون الأثر مساوياً ولكن عكسياً في ربح السنة.

إن أثر مخاطر العملات الأجنبية في حقوق الملكية ليس مادياً.

#### 2. مخاطر أسعار الأسهم

إن مخاطر أسعار الأسهم تتمثل في مخاطر تقلب قيمة الأدوات المالية نتيجة للتغيرات في أسعار السوق، التي تنتج عن عوامل معينة بالنسبة للأداة فردية أو جهتها المصدرة أو العوامل التي تؤثر في جميع الأدوات المتداولة في السوق.

يتم تداول استثمارات المجموعة في الأسهم المسعرة في بورصة الكويت. كما في 31 ديسمبر 2021، إذا ارتفع سعر السهم بواقع 5% لكانت حقوق ملكية المجموعة أعلى بمبلغ 101,842 دينار كويتي (2020: 103,725 دينار كويتي).

ومن ناحية أخرى، إذا انخفض سعر السهم بواقع 5% لكان الأثر مساوياً ولكن عكسياً في حقوق ملكية المجموعة.

#### 3. مخاطر معدلات الفائدة

تتمثل مخاطر معدلات الفائدة في مخاطر تقلب القيمة العادلة أو التدفقات النقدية المستقبلية لأداة مالية نتيجة للتغيرات في معدلات الفائدة في السوق. إن المجموعة معرضة لمخاطر معدلات الفائدة الناتجة عن القروض التي تم الحصول عليها بمعدلات فائدة متغيرة حيث تعرض المجموعة لمخاطر معدلات الفائدة المحملة على التدفقات النقدية. إن سياسة المجموعة هي إبرام عقود مشتقات لحمايتها من الأثر العكسي الجوهري الناتج عن التقلبات المحتملة في معدلات الفائدة. غير أنه في الوقت الحالي تتمتع المجموعة بمعدلات فائدة تنافسية من خلال بنوك متعددة في دولة الكويت.

في حال ارتفعت معدلات الفائدة كما في 31 ديسمبر 2021 بواقع 50 نقطة أساس، لكان صافي الربح قد انخفض بمبلغ 141,593 دينار كويتي (2020: 201,933 دينار كويتي). ومن ناحية أخرى، إذا انخفضت معدلات الفائدة بواقع 50 نقطة أساس لكان الأثر مساوياً ولكن عكسياً في صافي أرباح المجموعة.

#### ج. مخاطر السيولة

تتمثل مخاطر السيولة في عدم قدرة المجموعة على الوفاء بمتطلباتها التمويلية. تتضمن إدارة مخاطر السيولة توفير النقد اللازم وتوافر التمويل من خلال مبالغ كافية ومناسبة تحصل عليها المجموعة من تسهيلات التمايلية ملزمة. لإدارة هذا النوع من المخاطر، تقوم المجموعة بشكل دوري بتقدير القدرة المالية لعمالها والتأكد من أن مصادر التمويل متوفرة من خلال مقرضها.

يحلل الجدول التالي المطلوبات المالية للمجموعة من خلال سجموعات استحقاق متقاربة بناء على المدة المتبقية من تاريخ بيان المركز المالي المجمع إلى أجل الاستحقاق التعاقدية. إن الأرصدة المفصح عنها في الجدول هي التدفقات النقدية غير المخصصة.

إن الأرصدة المستحقة خلال اثني عشر شهراً من تاريخ البيانات المالية المجمعة تساوي قيمها النظرية حيث أن أثر الخصم غير جوهري

دينار كويتي			
المجموع	من سنتين إلى 7 سنوات	من سنة إلى سنتين	أقل من سنة واحدة
			في 31 ديسمبر 2021
526,512	289,398	118,557	التزام عقد إيجار
2,893,628	723,407	1,446,814	مستحق لشركة
15,331,210	-	-	سحب بنكي على المكشوف
8,281,434	2,081,284	2,581,470	قروض لأجل
2,272,787	-	322,565	دفعة مقدمة مقابل سندات إذنية
5,782,313	-	261,236	دائنو وكالة
48,153,573	547,728	2,401,008	ذمم تجارية دائنة وأخرى
5,296,641	-	-	التزامات
88,538,098	3,641,817	7,131,650	77,764,631

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

المجموع	من سنتين إلى 7 سنوات	من سنة إلى سنتين	أقل من سنة واحدة	
				<b>في 31 ديسمبر 2020</b>
163,533	43,533	60,000	60,000	التزام عقد إيجار
2,893,628	2,170,221	723,407	-	مستحق لشركة
16,558,080	-	-	16,558,080	سحب بنكي على المكشوف
10,737,830	3,851,029	2,919,631	3,967,170	قروض لأجل
7,148,989	-	-	7,148,989	دفعة مقدمة مقابل سندات إئذنية
6,518,953	273,492	440,454	5,805,007	دائنو وكالة
62,383,896	-	1,102,679	61,281,217	ذمم تجارية دائنة وأخرى
12,095,425	-	-	12,095,425	التزامات
<b>118,500,334</b>	<b>6,338,275</b>	<b>5,246,171</b>	<b>106,915,888</b>	

### 3.2 إدارة مخاطر رأس المال

من أهم أهداف المجموعة عند إدارة رأس المال تأمين قدرتها على الاستمرار في مزاوله أعمالها على أساس مبدأ الاستمرارية لتحقيق عوائد للمساهمين ومنافع للأطراف المعنية الأخرى والمحافظة على الهيكل الأفضل لرأس المال لتخفيض تكلفة رأس المال. لغرض المحافظة على أو تعديل هيكل رأس المال، تقوم المجموعة بمتابعة رأس المال على أساس معدل المديونية. يتم احتساب هذه النسبة على أساس صافي الديون مقسوماً على إجمالي رأس المال. يتم احتساب صافي الديون على أساس إجمالي القروض ناقصاً النقد والأرصدة البنكية. يتم احتساب مجموع رأس المال كحقوق ملكية في بيان المركز المالي المجموع زائداً صافي الدين.

فيما يلي معدل المديونية كما في 31 ديسمبر 2021 و 2020:

دينار كويتي		
2020	2021	
42,999,724	33,996,195	إجمالي القروض
(4,417,387)	(4,908,506)	ناقصاً: نقد وأرصدة بنكية
38,582,337	29,087,689	صافي الدين
66,072,757	68,805,318	مجموع حقوق الملكية
104,655,094	97,893,007	مجموع رأس المال
<b>%36.87</b>	<b>%29.71</b>	<b>معدل المديونية</b>

وفقاً للقوانين المطبقة في دولة الكويت، تخصص الشركة الأم 10% من صافي الربح إلى الاحتياطي القانوني حتى يصل إلى نسبة 50% من رأس المال مع وجود قيود على التوزيع. يجوز استخدام هذا الاحتياطي فقط لتأمين توزيعات تصل إلى 5% كحد أقصى في السنوات التي لا تسمح فيها الأرباح المرحلة بتأمين هذا الحد. كذلك، تخصص الشركة الأم نسبة 10% إلى الاحتياطي العام.

### 3.3 القيمة العادلة للأدوات المالية

إن القيمة العادلة هي السعر الذي سيتم استلامه لبيع أصل أو دفعه لنقل التزام في معاملة منظمة بين مشاركين في السوق كما في تاريخ القياس. يتم الحصول على القيم العادلة من أسعار البيع المعلنة الحالية ونماذج التنبؤات النقدية المخصومة والنماذج الأخرى عند الاقتضاء. كما في 31 ديسمبر، كانت القيم العادلة للأدوات المالية تقارب قيمها الدفترية.

تحديد القيمة العادلة وتسلسلها الهرمي:

تستخدم المجموعة الجدول التالي لتحديد والإفصاح عن القيم العادلة للأدوات المالية:

المستوى 1: الأسعار المعلنة (غير المعدلة) في سوق نشط لأدوات مماثلة؛

المستوى 2: الأسعار المعلنة في سوق نشط للأدوات المماثلة أو أساليب تقييم أخرى تستند فيها كافة المدخلات الهامة إلى معلومات سوق مقارنة سواء بشكل مباشر أو غير مباشر؛ و

المستوى 3: أساليب تقييم لا تستند فيها أي مدخلات هامة إلى معلومات سوق مقارنة.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

يمثل الجدول التالي موجودات ومطلوبات المجموعة التي يتم قياسها بالقيمة العادلة كما في 31 ديسمبر.

2021	المستوى 1	المستوى 2	المستوى 3	المجموع
استثمارات في أوراق مالية:				
أوراق مالية محلية مسعرة	2,036,841	-	-	2,036,841
	2,036,841	-	-	2,036,841
2020	المستوى 1	المستوى 2	المستوى 3	المجموع
استثمارات في أوراق مالية:				
أوراق مالية محلية مسعرة	2,074,497	-	-	2,074,497
	2,074,497	-	-	2,074,497

#### 4. الأحكام المحاسبية الهامة والمصادر الرئيسية لعدم التأكد من التقديرات

##### الأحكام الهامة في تطبيق السياسات المحاسبية

فيما يلي الأحكام الهامة، فيما عدا تلك التي تنطوي على تقديرات (انظر أدناه)، التي اتخذتها الإدارة عند تطبيق السياسات المحاسبية للمجموعة والتي تؤثر بشكل كبير في المبالغ المدرجة في البيانات المالية المجمعة.

##### الأحكام التي ينبغي اتخاذها في سبيل تحديد توقيت الوفاء بالتزامات الأداء

تعترف المجموعة بالإيرادات بشكل عام بمرور الوقت، نظراً لأنها تقوم بنقل السيطرة على البضائع أو الخدمات للعملاء بشكل مستمر. نظراً لأن العملاء يتلقون ويستهلكون في نفس الوقت المزايا المقدمة ويتم نقل السيطرة بمرور الوقت، يتم أيضاً الاعتراف بالإيرادات بناءً على مدى نقل / إكمال نقل كل التزام أداء. في سبيل تحديد طريقة قياس التقدم المحرز في أوامر الشراء، أخذنا في الاعتبار طبيعة هذه البضائع والخدمات بالإضافة إلى طبيعة أدائها.

##### الأوامر التغييرية للعقود والمطالبات

يتم الاعتراف بالأوامر التغييرية في العقد كإيرادات فقط إلى الحد الذي يكون من المحتمل ألا ينتج عنها أي عكس هام للإيرادات في الفترات اللاحقة. تقوم الإدارة بإثبات الإيرادات من الأوامر التغييرية والمطالبات استناداً إلى التجارب السابقة وتطبيق شروط العقد والعلاقة مع العملاء وذلك عند وضع أحكامها. كما في تاريخ التقرير، سجلت الإدارة أوامر تغييرية ومطالبات غير معتمدة إلى الحد الذي لا ينتج عنها أي عكس هام للإيرادات في فترة لاحقة. يتم إجراء التقييم استناداً إلى التجارب السابقة المتعلقة بالأوامر التغييرية والمطالبات المعتمدة من العملاء ومدى أرجحية النتيجة المتوقعة للمناقشات الجارية مع العملاء.

##### الزيادة الملحوظة في مخاطر الائتمان

كما هو مبين في إيضاح 2، يتم قياس الخسائر الائتمانية المتوقعة كمخصص مساو للخسائر الائتمانية المتوقعة لمدة 12 شهراً لموجودات المرحلة 1، أو الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة المالية لموجودات المرحلتين 2 و 3. ينتقل الأصل إلى المرحلة 2 في حالة ارتفاع مخاطره الائتمانية بشكل ملحوظ منذ الاعتراف المبدئي. لا يحدد المعيار الدولي للتقارير المالية 9 ما الذي يشكل زيادة ملحوظة في مخاطر الائتمان. عند تقدير ما إذا ارتفعت المخاطر الائتمانية للأصل بشكل ملحوظ، تأخذ المجموعة المعلومات المستقبلية الكمية والكيفية المعقولة والمدعومة في عين الاعتبار.

##### مطلوبات محتملة

تنشأ المطلوبات المحتملة نتيجة أحداث ماضية يتأكد وجودها فقط بوقوع أو عدم وقوع حدث أو أحداث مستقبلية غير مؤكدة لا تقع بالكامل ضمن سيطرة المنشأة.

يتم تسجيل مخصصات المطلوبات عندما تعتبر الخسارة محتملة ويمكن تقديرها بصورة معقولة. إن تحديد ما إذا كان يجب تسجيل مخصص من عدمه مقابل أي التزامات محتملة يستند إلى أحكام الإدارة.

##### المصادر الرئيسية لعدم التأكد من التقديرات

فيما يلي الافتراضات المستقبلية والمصادر الرئيسية لعدم التأكد من التقديرات بتاريخ المركز المالي، والتي لها مخاطر جوهرية تتسبب في تسويات مادية للقيم الدفترية للموجودات والمطلوبات خلال السنة القادمة:

##### احتساب مخصص الخسارة

عند تقدير الخسائر الائتمانية المتوقعة، تستعين المجموعة بمعلومات مستقبلية معقولة ومدعومة والتي تستند إلى افتراضات حول التغييرات المستقبلية في دوافع اقتصادية مختلفة وكيفية تأثير تلك الدوافع في بعضها البعض. إن معدل الخسارة عند التعثر هو عبارة عن تقدير للخسارة الناجمة عن التعثر. ويستند ذلك إلى الفرق بين التدفقات النقدية التعاقدية المستحقة والتدفقات المتوقعة أن يحصل عليها المقرض، مع الأخذ في الاعتبار التدفقات النقدية الناتجة من التعزيزات الائتمانية المتكاملة والمؤيدة بالضمانات.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

تعتبر احتمالية التعثر مدخلاً رئيسياً في عملية قياس الخسائر الائتمانية المتوقعة. كما أن احتمالية التعثر هي عبارة عن تقدير لاحتمالية حدوث تعثر على مدار فترة زمنية محددة تستند عملية احتسابها إلى عدة عوامل تتضمن بيانات وافتراضات وتوقعات بشأن الظروف المستقبلية.

*انخفاض قيمة ممتلكات والآلات ومعدات*

تقوم المجموعة بمراجعة الممتلكات والآلات والمعدات لتحديد ما إذا كان يجب تسجيل مخصص مقابل الانخفاض في القيمة. يتم إجراء تقدير من قبل الإدارة بالنسبة لتحديد مبلغ وتوقيت التدفقات النقدية المتوقعة وكذلك سعر الخصم المستخدم عند احتساب قيمة الاستخدام.

*انخفاض قيمة المخزون*

يتم إثبات المخزون بالكلفة أو صافي القيمة الممكن تحقيقها، أيهما أقل. عندما يتقدم المخزون أو يصبح بالي، يتم إجراء تقدير لصافي قيمته الممكن تحقيقها. بالنسبة للمبالغ التي تعتبر هامة بشكل فردي، يتم إجراء هذا التقدير على أساس فردي. بالنسبة للمبالغ التي لا تعتبر هامة بشكل فردي، ولكنها متقادمة أو بالية، يتم تقييمها بشكل جماعي وتحديد مخصص لها وفقاً لنوع المخزون ودرجة التحليل العمري أو التقادم.

*الاعتراف بالإيرادات*

يتم قياس إيرادات عقود الإنشاءات على مدى عمر المشروع وفقاً لطريقة نسبة الإتمام. تقوم إدارة المجموعة بوضع بعض التقديرات والأحكام لتحديد الأعمال المنفذة والأوامر التغييرية ودقة واكتمال التوقعات بشأن التكاليف المقدرة لاستكمال الأعمال. يمكن أن تتفاوت النتائج الفعلية للمعقد بشكل جوهري. وعادة ما تحتاج هذه التقديرات إلى إجراء تعديلات عليها وذلك استناداً إلى الأحداث المستقبلية وعند ظهور نتائج بنود كان يحكمها عدم تأكد.

## الأثار المترتبة على جائحة كوفيد - 19

انتشرت جائحة فيروس كورونا ("كوفيد - 19") عبر مناطق جغرافية مختلفة على مستوى العالم، مما تسبب في تعطيل الأعمال والأنشطة الاقتصادية. أدى ظهور كوفيد - 19 إلى حدوث حالات عدم تأكد في بيئة الاقتصاد عالمياً. وفي ضوء ذلك، تحققت المجموعة مما إذا كان من الضروري النظر بعين الاعتبار في إجراء أي تعديلات وتغييرات في الأحكام والتقديرات وإدارة المخاطر وإدراجها في هذه البيانات المالية المجمعة.

قيماً يلي الأمور الرئيسية التي قامت فيها المجموعة بتقييم الأثر على هذه البيانات المالية المجمعة وكذلك الاستنتاجات التي خلصت إليها.

*انخفاض قيمة الموجودات غير المالية*

أجرت المجموعة بتقييماً نوعياً وكمياً لوحدة توليد النقد وذلك من خلال مقارنة نتائج السنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021 مع الميزانية والمعايير القياسية لمجال الأعمال. استناداً إلى هذه المقارنة وإجراءات تقييم المخاطر الأخرى التي قامت بها الإدارة، فقد خلصت إلى أنه لا توجد مؤشرات على الانخفاض في القيمة أو حالات عدم تأكد جوهري تتعلق بالقيمة الدفترية للممتلكات والآلات والمعدات الخاصة بها.

*الخسائر الائتمانية المتوقعة*

نظراً لحالات عدم التأكيد الناتجة عن وباء كوفيد - 19 والأثر المترتب على الاقتصاد والأسواق، قامت المجموعة بإعادة تقييم المخاطر والافتراضات المستخدمة لتحديد الخسائر الائتمانية المتوقعة كما في 31 ديسمبر 2021. واستناداً إلى إعادة التقييم وإجراءات تقييم المخاطر التي أجرتها الإدارة، فقد خلصت إلى أنه لا يوجد أثر مادي مترتب على وباء كوفيد - 19.

*مبدأ الاستمرارية*

قامت المجموعة بتقييم ما إذا كانت نزول أعمالها على أساس مبدأ الاستمرارية في ضوء الظروف الاقتصادية الحالية باستخدام المعلومات المتاحة حالياً حول المخاطر وحالات عدم التأكيد المستقبلية. أجريت التوقعات لتشمل الأداء المستقبلي للمجموعة ورأس المال والسيولة باستخدام التقديرات المنقحة للتدفقات النقدية. رغم الأثر المتفاجم لوباء كوفيد - 19، إلا أن التوقعات الحالية تشير إلى أن المجموعة لديها موارد كافية للاستمرار في مزاولتها التشغيلية فضلاً عن أن موقفها المتعلق بالاستمرارية لم يتأثر إلى حد كبير ولم يتغير منذ 31 ديسمبر 2021. ونتيجة لذلك، فقد أعدت هذه البيانات المالية المجمعة بما يتلاءم مع أساس مبدأ الاستمرارية.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامّة) وشركتها التابعة إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

### 5. ممتلكات وآلات ومعدات

دينار كويتي											
المجموع	موجودات قيد الإنشاء	موجودات أخرى	مكاتب ومعدات	مروض علم وراقعات	مباني	أرض مستأجرة	أرض ملك حر	التكلفة			
147,994,004	-	68,421,625	33,507,497	16,211,526	24,398,538	1,915,000	3,539,818	كما في 31 ديسمبر 2019			
2,745,817	46,431	2,348,261	259,104	-	92,021	-	-	إضافات			
(2,154,880)	-	(2,079,948)	(34,095)	-	(40,837)	-	-	استبعادات			
-	(14,470)	(10,968)	10,968	14,470	-	-	-	تحويلات			
148,584,941	31,961	68,678,970	33,743,474	16,225,996	24,449,722	1,915,000	3,539,818	كما في 31 ديسمبر 2020			
3,498,197	53,791	143,680	2,515,911	762,825	21,990	-	-	إضافات			
(3,040,148)	-	(2,516,005)	(385,903)	(26,746)	(111,494)	-	-	استبعادات			
-	(32,051)	-	-	-	32,051	-	-	تحويلات			
149,042,990	53,701	66,306,645	35,873,482	16,962,075	24,392,269	1,915,000	3,539,818	كما في 31 ديسمبر 2021			
80,694,262	-	38,321,541	18,657,157	11,895,982	11,819,582	-	-	استهلاك			
8,176,011	-	5,142,532	1,574,665	711,840	746,974	-	-	كما في 31 ديسمبر 2019			
(1,541,855)	-	(1,473,310)	(33,992)	-	(34,553)	-	-	المحمل على السنة			
87,328,418	-	41,990,763	20,197,830	12,607,822	12,532,003	-	-	استبعادات			
7,397,033	-	4,618,445	1,423,168	720,179	635,241	-	-	كما في 31 ديسمبر 2020			
(2,736,008)	-	(2,213,419)	(384,842)	(26,745)	(111,002)	-	-	المحمل على السنة			
91,989,443	-	44,395,789	21,236,156	13,301,256	13,056,242	-	-	استبعادات			
57,053,547	53,701	21,910,856	14,637,326	3,660,819	11,336,027	1,915,000	3,539,818	صافي القيمة الدفترية			
61,256,523	31,961	26,688,207	13,545,644	3,618,174	11,917,719	1,915,000	3,539,818	كما في 31 ديسمبر 2021			
								كما في 31 ديسمبر 2020			

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة

### إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

تم توزيع مصروف الاستهلاك في بيان الدخل المجمع كما يلي:

دينار كويتي		
2020	2021	
8,098,757	7,338,307	تكلفة المبيعات
77,254	58,726	مصاريف عمومية وإدارية
8,176,011	7,397,033	

خلال السنة، قامت المجموعة بشراء معدات بمبلغ 1,964,047 دينار كويتي مقابل دفعات مستقيلة وتم إدراجها ضمن ذمم تجارية دائنة وعليه، تم تسويتها في بيان التدفقات النقدية.

رفضت محكمة الاستئناف الدعوى المرفوعة من قبل المجموعة على الحكم الصادر لصالح مؤسسة الموانئ الكويتية فيما يتعلق بإنهاء عقد تأجير عقار في ميناء الشويخ وإخلاء هذا العقار وذلك بتاريخ 14 ديسمبر 2010. قامت المجموعة بالطعن بالتميز على ذلك الحكم وقبلت المحكمة هذا الطعن وأوقفت تنفيذ الحكم الصادر من محكمة الاستئناف.

أصدرت المؤسسة كتاب بتاريخ 21 مايو 2020 إلى المجموعة من أجل سداد المبالغ المستحقة حتى 31 ديسمبر 2019 من خلال تطبيق التعريف الجديدة على الفترة من 10 يونيو 2013 حتى 31 ديسمبر 2019 والتي قامت المجموعة بسدادها خلال السنة السابقة.

في ضوء قرار مجلس الوزراء رقم 843 الصادر في 10 يونيو 2013، أبرمت المجموعة اتفاقية مع مؤسسة الموانئ الكويتية، لاستغلال القسيمة الصناعية الواقعة في ميناء الشويخ بتعرفة جديدة لمدة 10 سنوات تبدأ اعتباراً من 31 أكتوبر 2021. وخلال السنة المالية، سددت المجموعة جميع المستحقات إلى مؤسسة الموانئ الكويتية عن الفترة من 1 يناير 2020 حتى 31 ديسمبر 2021.

لذلك، ستتخذ المجموعة الإجراءات القانونية اللازمة في محكمة التمييز لإلغاء الدعوى المذكورة أعلاه بناء على الاتفاقية الجديدة المذكورة.

#### 6. استثمار في أوراق مالية

دينار كويتي	
2020	2021
2,074,497	2,036,841
2,074,497	2,036,841

استثمار بالقيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الآخر (مسعر)

إن الاستثمارات في أوراق مالية مقيمة بالدينار الكويتي.

#### 7. المخزون

دينار كويتي	
2020	2021
20,057,034	8,889,588
1,331,850	1,472,919
(65,028)	(56,309)
21,323,856	10,306,198

مواد  
بضاعة بالطريق  
مخصص للبنود المتقدمة وبطينة الحركة

يتضمن المخزون المواد المتوفرة في المواقع والمخزن ليتم استخدامها في المشاريع. بلغت تكلفة المخزون المعترف بها كمصروف خلال السنة فيما يتعلق بالعمليات المستمرة 32,922,531 دينار كويتي كما في 31 ديسمبر 2021 (2020: 23,348,331 دينار كويتي).

#### 8. موجودات عقود

دينار كويتي	
2020	2021
589,906,476	632,755,244
181,765,381	194,470,876
(81,869)	(83,517)
771,589,988	827,142,603
(729,720,921)	(777,189,265)
41,869,067	49,953,338

تكاليف عقود متكبدة  
الأرباح المعترف بها ناقصاً الخسائر المتوقعة  
ناقصاً: مخصص الخسائر الائتمانية المتوقعة

فواتير إنجاز

يمثل هذا البند مبالغ مستحقة من عملاء مقابل عقود قيد التنفيذ والتي لم يتم إصدار فواتير بها.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامّة) وشركاتها التابعة

### إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

إن موجودات العقود مقومة بالعملة التالية:

دينار كويتي	
2020	2021
40,855,833	49,165,090
1,013,234	788,248
41,869,067	49,953,338

دينار كويتي  
دولار أمريكي

#### 9. ذمم تجارية مدينة وأخرى

دينار كويتي	
2020	2021
40,236,485	25,317,851
(1,893,357)	(2,112,175)
38,343,128	23,205,676
5,715,894	4,561,367
224,683	257,021
(325,960)	(418,244)
5,614,617	4,400,144
1,529,355	2,246,656
1,064,912	919,708
46,552,012	30,772,184
10,532,100	12,321,451
(22,957)	(165,235)
10,509,143	12,156,216
57,061,155	42,928,400

متداولة  
ذمم تجارية مدينة  
ناقصاً: مخصص الخسائر الائتمانية المتوقعة

محتجزات عقود  
ذمم مدينة أخرى  
ناقصاً: مخصص الخسائر الائتمانية المتوقعة

دفعات مقدمة لمقاولين من الباطن وموردين  
دفعات مسددة مقدماً

غير متداولة  
محتجزات عقود  
ناقصاً: مخصص الخسائر الائتمانية المتوقعة

تقيس المجموعة مخصص خسارة انخفاض القيمة على الذمم التجارية المدينة بمبلغ يساوي الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة. يتم تقدير الخسائر الائتمانية المتوقعة على الذمم التجارية المدينة باستخدام مصفوفة مخصص بالرجوع إلى تجارب التعثر في السداد السابقة وتحليل المركز المالي الحالي للمدين المعدل نتيجة عوامل تتعلق بالمدينين والظروف الاقتصادية العامة لمجالات الأنشطة التي يزاولها المدينون، وتقدير التوجه الحالي والمتوقع للظروف كما في تاريخ التقرير.

يوضح الجدول التالي تفاصيل حول سجل المخاطر المتعلقة بالذمم التجارية المدينة استناداً إلى مصفوفة مخصصات مخاطر المجموعة. تصنف المجموعة العملاء إلى فئات مختلفة استناداً إلى خصائص مخاطرهم الائتمانية وأجل انقضاء الاستحقاق. وبالتالي، يتراوح حد الاعتراف بانخفاض الجدارة الائتمانية بين آجال انقضاء الاستحقاق من 90 يوماً إلى 365 يوماً حسب فئة العميل.

31 ديسمبر 2020			31 ديسمبر 2021			التحليل العمري
الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة	معدل الخسائر الائتمانية المتوقعة	مجملة القيمة الدفترية المقدرة عند التعثر	الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة	معدل الخسائر الائتمانية المتوقعة	مجملة القيمة الدفترية المقدرة عند التعثر	
دينار كويتي	%	دينار كويتي	دينار كويتي	%	دينار كويتي	
19,619	0.09%	20,952,231	93,723	0.92%	10,178,091	أقل من 60 يوماً
50,981	1.13%	4,511,262	48,414	0.94%	5,142,762	61 - 120 يوماً
183,491	2.35%	7,805,914	20,339	0.93%	2,195,252	121 - 180 يوماً
1,639,266	23.53%	6,967,078	1,949,699	24.99%	7,801,746	أكثر من 180 يوماً
<b>1,893,357</b>		<b>40,236,485</b>	<b>2,112,175</b>		<b>25,317,851</b>	

إن القيمة الدفترية للذمم التجارية المدينة تقارب قيمتها العادلة.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

يوضح الجدول التالي الحركة على الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة والمُعترف بها بالنسبة للذمم التجارية المدينة والأخرى وفقاً للمنهج المبسط المبين في المعيار الدولي للتقارير المالية 9. فيما يلي الحركة على مخصص الخسائر الائتمانية المتوقعة للمجموعة:

دينار كويتي		
2020	2021	
1,744,695	2,242,274	الرصيد في بداية السنة
497,579	453,380	الخسائر الائتمانية المتوقعة المحملة على السنة
2,242,274	2,695,654	الرصيد في نهاية السنة

إن القيمة الدفترية للذمم التجارية المدينة والأخرى الخاصة بالمجموعة مقومة بالعملة التالية ومعرضة بما يعادل الدينار الكويتي:

دينار كويتي		
2020	2021	
55,363,026	42,038,060	دينار كويتي
1,636,849	788,110	دولار أمريكي
51,001	4,929	يورو
10,279	97,301	عملات أخرى
57,061,155	42,928,400	

## 10. نقد وأرصدة بنكية

دينار كويتي		
2020	2021	
385,184	376,468	نقد بالصندوق
3,831,494	4,331,329	أرصدة لدى بنوك
4,216,678	4,707,797	النقد والنقد المعادل في بيان التدفقات النقدية
200,709	200,709	ودائع لدى بنوك ذات أجل استحقاق أصلية تتجاوز ثلاثة أشهر من تاريخ الاقتناء
4,417,387	4,908,506	نقد وأرصدة بنكية

إن القيمة الدفترية للنقد والأرصدة البنكية تقارب قيمتها العادلة. إن الخسائر الائتمانية المتوقعة على الأرصدة البنكية غير ملاية.

يتم الاحتفاظ بالودائع لدى البنوك كودائع مالية هامشية مقابل خطابات ضمان تسهيلات من بنوك تجارية محلية.

إن القيمة الدفترية للنقد والأرصدة البنكية الخاصة بالمجموعة مقومة بالعملة التالية ومعرضة بما يعادل الدينار الكويتي:

دينار كويتي		
2020	2021	
3,705,135	3,996,268	دينار كويتي
679,430	763,342	دولار أمريكي
27,893	139,827	يورو
4,929	9,069	عملات أخرى
4,417,387	4,908,506	

## 11. رأس المال

يبلغ رأسمال الشركة الأم المصرح به 22,000,000 دينار كويتي كما في 31 ديسمبر 2021، موزعاً على 220,000,000 سهم، قيمة كل سهم 100 فلس (31 ديسمبر 2020: 22,000,000 دينار كويتي موزعاً على 220,000,000 سهم، قيمة كل سهم 100 فلس). يبلغ رأسمال الشركة الأم المصدر والمدفوع بالكامل 18,024,152 دينار كويتي كما في 31 ديسمبر 2021، موزعاً على 180,241,517 سهم، قيمة كل سهم 100 فلس (31 ديسمبر 2020: 18,024,152 دينار كويتي موزعاً على 180,241,517 سهم، قيمة كل سهم 100 فلس) وجميع الأسهم نقدية.

## توزيعات

وافقت الجمعية العمومية السنوية في اجتماعها المنعقد في 21 أبريل 2021 على إجراء توزيعات نقدية بواقع 20 فلس لكل سهم بمبلغ وقدره 3,604,830 دينار كويتي على المساهمين المسجلين كما في 20 مايو 2021 للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020 (5,407,246 دينار كويتي للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2019).

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

## توزيعات مقترحة

أوصى مجلس الإدارة، رهناً بموافقة المساهمين، بتوزيعات نقدية بواقع 20 فلس لكل سهم على المساهمين المسجلين كما في تاريخ اجتماع الجمعية العمومية السنوي. لم يتم تعديل البيانات المالية لتعكس أثر هذه التوزيعات، نظراً لأنها ما زالت تخضع لموافقة المساهمين في اجتماع الجمعية العمومية السنوي.

## 12. الاحتياطيات

## أ. احتياطي قانوني

وفقاً لقانون الشركات رقم 1 لسنة 2016 والنظام الأساسي للشركة الأم وتعديلاته اللاحقة، تم تحويل 10% من صافي ربح السنة إلى الاحتياطي القانوني. يجوز لمجلس الإدارة إصدار قرار بوقف هذا التحويل عندما يتجاوز رصيد الاحتياطي القانوني 50% من رأس مال الشركة الأم المدفوع. يجوز استخدام الاحتياطي القانوني فقط لإجراء توزيعات تصل بحد أقصى إلى 5% في السنوات التي لا تسمح فيها الأرباح المرحلة بتأمين هذا الحد.

## ب. احتياطي عام

وفقاً للنظام الأساسي للشركة الأم وتعديلاته اللاحقة، يجوز تحويل 10% من ربح السنة قبل الاستقطاعات إلى الاحتياطي العام. يجوز للشركة الأم إصدار قرار بوقف هذه التحويلات السنوية وفقاً لقرار الجمعية العمومية للمساهمين بناءً على اقتراح مجلس الإدارة. اقترح مجلس الإدارة تحويل 10% من صافي الربح إلى الاحتياطي العام لسنة 2021 (2020: 10%).

## 13. مكافأة نهاية الخدمة للموظفين

تقوم المجموعة بتكوين مخصص مقابل مكافأة نهاية الخدمة لموظفيها استناداً إلى عقود العمل وقانون العمل الكويتي.

فيما يلي الحركة على مكافأة نهاية الخدمة للموظفين:

دينار كويتي	
2020	2021
17,403,277	15,888,944
3,327,254	3,104,764
(4,841,587)	(2,929,094)
15,888,944	16,064,614

كما في 1 يناير  
مخصص خلال السنة  
المدفوع خلال السنة  
كما في 31 ديسمبر

## 14. مستحق لشركة

يمثل هذا البند قرض بدون فائدة من طرف غير ذي صلة بموجب برنامج "العمليات المقابلة"، المعتمد من قبل هيئة تشجيع الاستثمار المبتائر في دولة الكويت. إن القرض مقوم بالدينار الكويتي، ويستحق السداد على أربعة أقساط نصف سنوية متساوية بعد فترة سماح لمدة خمس سنوات تبدأ من تاريخ سريان اتفاقية البرنامج اعتباراً من 24 يوليو 2017. تبلغ الفائدة الاسمية المستحقة على الشركة خلال السنة 112,540 دينار كويتي (2020: 112,540 دينار كويتي).

## 15. مستحق لبنوك

دينار كويتي	
2020	2021
3,838,001	3,515,000
7,043,339	2,224,736
5,670,496	5,420,463
16,558,080	15,331,209
33,109,916	26,491,408
6,587,163	4,522,163
689,620	257,059
7,276,783	4,779,222
40,386,699	31,270,630

متداول  
قرروض لأجل  
دفعة مقدمة مقابل سندات إئتمانية  
دائنو وكالة  
سحب بنكي على المكشوف

غير متداول  
قرروض لأجل  
دائنو وكالة  
مجموع المستحق لبنوك

تنص تعهدات وشروط القروض على أن الحد الأدنى للنسبة الجارية يجب أن يكون 1:1 وألا تتجاوز نسبة المطلوبات إلى حقوق الملكية ونسبة المستحق للبنوك إلى حقوق الملكية ما نسبته 3 و 1.5 على التوالي.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

### قروض لأجل

إن القروض لأجل تمثل تسهيلات بالدينار الكويتي بمبلغ 8,037,163 دينار كويتي كما في 31 ديسمبر 2021 (31 ديسمبر 2020: 10,425,163 دينار كويتي) من بنوك محلية. إن معدل الفائدة الفعلية كما في 31 ديسمبر 2021 يبلغ 3.10% (31 ديسمبر 2020: 3.13%) سنوياً.

فيما يلي تحليل استحقاق القروض لأجل كما في تاريخ بيان المركز المالي المجموع:

دينار كويتي		
2020	2021	
3,838,001	3,515,000	حتى سنة واحدة
2,855,000	2,508,000	من سنة إلى سنتين
3,732,163	2,014,163	أكثر من سنتين
10,425,164	8,037,163	

### دفعات مقدمة مقابل سندات إئذنية

تمثل الدفعات المقدمة مقابل سندات إئذنية تسهيلات بالدينار الكويتي ممنوحة من قبل بنوك تجارية محلية. بلغت معدلات الفائدة الفعلية لتلك التسهيلات كما في 31 ديسمبر 2021 نسبة 3% (31 ديسمبر 2020: 3%) سنوياً.

### السحب البنكي على المكشوف

إن عمليات السحب البنكي على المكشوف مقومة بالدينار الكويتي. إن معدل الفائدة الفعلية كما في 31 ديسمبر 2021 يبلغ 3.08% (2020: 3.22%) سنوياً.

إن القيم العادلة للقروض لأجل والدفعات المقدمة مقابل سندات إئذنية والسحب البنكي على المكشوف تقارب قيمها الدفترية نظراً لأنها محملة بمعدلات فائدة تساوى تقريباً معدلات الفائدة الحالية في السوق.

### دائنو وكالة

يمثل دائنو الوكالة تسهيلات انتمائية بالدينار الكويتي ممنوحة من قبل بنك إسلامي محلي. إن دائني وكالة بمبلغ 5,000,000 دينار كويتي (31 ديسمبر 2020: 5,000,000 دينار كويتي) تمثل تسهيلات رأسمال عامل ممنوحة من قبل بنك إسلامي محلي. إن دائني وكالة بمبلغ 677,522 دينار كويتي (31 ديسمبر 2020: 1,360,116 دينار كويتي) بضمان رهن أرض ومبنى بصافي قيمة دفترية تبلغ 7,022,685 دينار كويتي (31 ديسمبر 2020: 7,192,308 دينار كويتي). تراوحت التكلفة الفعلية لدائني الوكالة كما في 31 ديسمبر 2021 من 2.75% إلى 3.75% (31 ديسمبر 2020: تراوحت من 2.75% إلى 3.75%) سنوياً.

فيما يلي تحليل استحقاق دائني الوكالة كما في تاريخ بيان المركز المالي المجموع:

دينار كويتي		
2020	2021	
5,670,496	5,420,463	حتى سنة واحدة
420,501	257,059	من سنة إلى سنتين
269,119	-	أكثر من سنتين
6,360,116	5,677,522	

إن القيمة العادلة لدائني الوكالة تقارب قيمتها الدفترية، نظراً لأنها محملة بتكاليف تساوى تقريباً معدلات الفائدة الحالية في السوق.

### 16. التزامات عقود

يمثل هذا البند الفواتير الصادرة للعملاء بالزيادة عن الإيرادات المعترف بها حتى تاريخه وذلك وفقاً لطريقة نسبة الإتمام.

شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة  
إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

17. ذمم تجارية دائنة وأخرى

دينار كويتي	
2020	2021
9,180,030	7,261,017
1,971,880	2,406,977
9,017,729	7,193,366
1,152,491	477,271
9,087,704	5,442,942
30,871,383	22,423,264
61,281,217	45,204,837
1,102,679	1,420,480
-	1,528,256
1,102,679	2,948,736
62,383,896	48,153,573

متداولة  
ذمم تجارية دائنة  
دائنو محتجزات ضمان  
مستحق للموظفين  
توزيعات مستحقة السداد  
دفعات مقدّمة من عملاء  
ذمم دائنة أخرى ومستحقات

غير متداولة  
دائنو محتجزات ضمان  
ذمم تجارية دائنة

المجموع

إن القيمة الدفترية للذمم الدائنة تساوي تقريباً قيمتها العادلة.

إن القيمة الدفترية للذمم التجارية المدينة والأخرى الخاصة بالشركة مقومة بالعملة التالية ومعرضة بما يعادل الدينار الكويتي:

دينار كويتي	
2020	2021
61,982,138	45,722,526
200,655	101,260
85,695	2,008,365
115,408	321,422
62,383,896	48,153,573

دينار كويتي  
نولار أمريكي  
يورو  
عملات أخرى

18. الإيرادات

دينار كويتي	
2020	2021
129,877,223	109,311,368
10,833,162	12,536,998
11,969,836	6,733,497
152,680,221	128,581,863

صناعية وبنفط وغاز  
حوض السفن  
أعمال بحرية

إن إجمالي الإيرادات المنقسم إلى ثلاثة أقسام تشغيلية رئيسية كما هو مفصّل عنه في إيضاح 26 هو عبارة عن إيرادات صناعية وبنفط وغاز وحوض السفن وأعمال بحرية. يتم الاعتراف بالإيرادات على أساس فترة زمنية باستثناء إيرادات المتاجرة المتضمنة في الإيرادات الصناعية والنفط والغاز بمبلغ 3,842,994 دينار كويتي (2020: 4,623,933 دينار كويتي). يتم الاعتراف بإيرادات المتاجرة عند نقطة زمنية محددة.

إن سعر المعاملة المتعلقة بالتزامات الأداء غير المستوفاة بعد (المتراكم) كما في 31 ديسمبر 2021 يبلغ 181,024,833 دينار كويتي (2020: 209,172,625 دينار كويتي).

19. تكلفة المبيعات

دينار كويتي	
2020	2021
23,348,331	32,922,531
55,925,816	42,129,596
21,019,041	15,405,469
28,096,248	18,742,540
8,098,757	7,338,307
542,536	558,321
908,913	571,009
137,939,642	117,667,773

مواد  
عمالة  
مصاريق مقاولات من الباطن  
استنجاز معدات وتكاليف تشغيلية  
استهلاك  
رسوم بنكية  
أخرى

شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة  
إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

20. مصاريف عمومية وإدارية

دينار كويتي	
2020	2021
3,463,429	2,852,402
73,108	34,609
77,254	58,726
199,051	128,509
3,812,842	3,074,246

تكاليف موظفين  
إيجار  
استهلاك  
أخرى

21. إيرادات استثمار

دينار كويتي	
2020	2021
112,968	147,200
(2,410)	(2,589)
110,558	144,611

توزيعات نقدية مستلمة  
أتعاب إدارة مدفوعة

22. ربحية السهم

تتمثل ربحية السهم في صافي ربح السنة مقسوماً على المتوسط المرجح لعدد الأسهم العادية القائمة خلال السنة كما يلي:

دينار كويتي	
2020	2021
9,159,516	6,375,241
180,241,517	180,241,517
50.82	35.37

صافي ربح السنة  
المتوسط المرجح لعدد الأسهم العادية القائمة خلال السنة  
ربحية السهم الأساسية والمخفضة (فلس)

23. معاملات مع أطراف ذات صلة

أبرمت المجموعة معاملات مع أطراف ذات صلة وفقاً للشروط المعتمدة من قبل الإدارة. فيما يلي المعاملات والأرصدة مع أطراف ذات صلة (بالإضافة إلى تلك المفصّل عنها في إيضاحات أخرى):

دينار كويتي	
2020	2021
199,200	187,304
20,478	20,308
562,289	549,700
781,967	757,312
202,476	222,784
55,058	74,898
257,534	297,682

معاملات مع أطراف ذات صلة:

مكافأة موظفي الإدارة العليا  
رواتب ومنافع أخرى قصيرة الأجل للموظفين  
مكافأة نهاية الخدمة للموظفين  
منافع أخرى

أرصدة مع أطراف ذات صلة:

المستحق لمكافأة نهاية الخدمة للموظفين  
المستحق لمنافع أخرى

في 14 مارس 2022، اقترح مجلس الإدارة مكافأة أعضاء مجلس الإدارة بمبلغ 85,000 دينار كويتي لسنة 2021 (85,000 دينار كويتي لسنة 2020). ويخضع هذا الاقتراح لموافقة مساهمي الشركة الأم في اجتماع الجمعية العمومية العادية.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

### 2.4. قطاعات الأعمال

إن المعلومات المتعلقة بقطاعات أعمال المجموعة مبنية أدناه وذلك وفقاً للمعيار الدولي للتقارير المالية 8 "القطاعات التشغيلية". يتطلب المعيار الدولي للتقارير المالية 8 تحديد القطاعات التشغيلية على أساس التقارير الداخلية المتعلقة بمكونات المجموعة التي يتم مراجعتها على أساس دوري من قبل "الإدارة التنفيذية" وهم صناع القرار الرئيسيون للعمليات وذلك من أجل تخصيص الموارد للقطاع وتقييم أدائه. يُعرف الرئيس التنفيذي للمجموعة على أنه صانع القرار الرئيسي لعمليات المجموعة.

حددت إدارة المجموعة أعمالها في ثلاث وحدات أعمال رئيسية: صناعية ونفط وغاز وحوض السفن وأعمال بحرية. إن هذه الأعمال هي الأساس الذي من خلاله تقوم المجموعة بإعداد تقارير عن معلومات القطاعات الرئيسية الخاصة بها وتقديمها إلى صانع القرار الرئيسي للعمليات بغرض تخصيص الموارد وتقييم أداء القطاعات. ينطوي قطاع الصناعة والنقط والغاز بشكل رئيسي على الإنشاءات المتعلقة بالصناعة والنقط والغاز والأعمال الكهربائية والميكانيكية والصيانة وتوريد العمالة لكافة الأعمال الأخرى المعترف أداؤها و / أو للعملاء في الصناعات المتعلقة بالنقط والغاز. يتعلق قطاع حوض السفن بالأنشطة الخاصة بأعمال صيانة وهندسة السفن وينطوي قطاع الأعمال البحرية على أعمال التجريف. إن القطاعات أعلاه تعتبر الأساس الذي من خلاله تقوم المجموعة بإعداد تقارير حول معلومات القطاعات الخاصة بها. يتم إجراء المعاملات بين القطاعات بأسعار السوق المقدرّة على أسس تجارية متكافئة ويتم استبعادها عند التجميع.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

2.4 قطاعات الأعمال (تمة)

تتم جميع العمليات داخل الكويت، وفيما يلي عرض المعلومات المالية لقطاعات الأعمال:

المجموع	الف دينار كويتي		اصول بحرية		حوض السفن		الصناعية والنفط والغاز	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
152,680	128,581	11,970	6,733	10,833	12,537	129,877	109,311	إيرادات القطاع
14,741	10,914	(1,381)	243	3,965	2,969	12,157	7,702	محمل ربح القطاع
443	488							إيرادات غير موزعة
(6,025)	(5,027)							مصاريف غير موزعة
9,159	6,375							ربح السنة
								الموجودات
58,945	54,205	2,508	4,597	4,333	3,528	52,104	46,080	ممتلكات والآت ومعدات
2,311	2,849							ممتلكات والآت ومعدات غير موزعة
61,256	57,054							موجودات أخرى
120,236	103,457	20,409	16,334	3,657	6,979	96,170	80,144	موجودات أخرى غير موزعة
6,679	7,153							مجموع الموجودات
126,915	110,610							المطلوبات
188,171	167,664							مطلوبات غير موزعة
69,194	57,430	13,381	14,144	7,586	6,408	48,227	36,878	مجموع المطلوبات
52,905	41,429							مطلوبات غير موزعة
122,099	98,859							مجموع المطلوبات
2,586	2,684	193	2,505	142	42	2,251	137	إتفاق رأسمالي غير موزع
160	814							إتفاق رأسمالي غير موزع
2,746	3,498							استهلاك غير موزع
7,957	7,184	394	415	914	853	6,649	5,916	استهلاك غير موزع
219	213							
8,176	7,397							

شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامّة) وشركاتها التابعة  
إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

25. اجتماع الجمعية العمومية السنوي

تمت الموافقة على البيانات المالية المجمعة للمجموعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020 في اجتماع الجمعية العمومية السنوي للمساهمين المنعقد في 21 أبريل 2021.

26. مطلوبات محتملة والتزامات رأسمالية

دينار كويتي		
2020	2021	
73,757,814	69,316,725	مطلوبات محتملة خطابات ضمان
12,095,425	5,296,641	التزامات رأسمالية اعتماد مستندي

27. أرقام المقارنة

تم إعادة تصنيف بعض مبالغ السنة السابقة كي تتوافق مع عرض السنة الحالية من دون أن تؤثر في صافي الربح أو حقوق الملكية.

# نبذة عن هايسكو



## نبذة عن هايسكو



عمليات النفط والغاز

## مجالات الأنشطة :-

- عمليات إنشاءات النفط والغاز
- عمليات حوض بناء وإصلاح السفن
- عمليات الصيانة الصناعية
- عمليات التصنيع
- العمليات التجارية
- خدمات الفحص ورقابة الجودة
- مختبر الفحص والمعايرة
- خدمات السقالة
- معمل الجلفنة
- العمليات المدنية والبحرية (من خلال شركة الخليج للإنشاءات والأعمال البحرية والمقاولات العامة ش.م.ك) (مقفلة) شركة تابعة
- الخدمات البيئية والتفتيش الصناعي من خلال الشركة التابعة (الشركة الكويتية الدولية لخدمات البيئية والتفتيش الصناعي)
- خدمات تزويد عمالة فنية متخصصة من خلال الشركة التابعة (شركة هايسكو لإستقدام العمالة الفنية المتخصصة)

تأسست الشركة المعروفة سابقاً باسم الشركة الكويتية لبناء وإصلاح السفن في عام 1974 ، لغرض ممارسة النشاط الرئيسي لبناء وإصلاح السفن ، وفي عام 2003 تم تغيير اسم الشركة رسمياً إلى شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك.

تعد (هايسكو) الآن الشركة الرائدة في مجال مقاولات الهندسة والتوريد والإنشاء (إي بي سي) في دولة الكويت ، وتقدم خدماتها لقطاعات النفط والغاز، مصافي النفط ، صناعة البتروكيماويات، قطاع توليد الطاقة وتقطير وتحلية المياه، بناء وإصلاح السفن، المقاولات والإنشاءات البحرية.

وتقدم هايسكو للقطاع الصناعي خدمات متعددة ومتنوعة في مجال الإنشاءات المدنية والميكانيكية والكهربائية والأجهزة الدقيقة وأعمال الصيانة والتصنيع والجلفنة وخدمات حوض بناء وإصلاح السفن والعمليات على اليابسة وداخل البحر.

هايسكو معتمدة لدى الجهاز المركزي للمناقصات العامة بالفئة الأولى لأعمال المباني والفئة الثانية للأعمال الكهربائية، ولدى الشركة فروعاً في الجمهورية العراقية والمملكة العربية السعودية

وقد أثبتت هايسكو مدى إلتزامها تجاه عملائها من خلال مستوى الجودة وحيازتها شهادات الصحة والسلامة والبيئة المهنية.

إن نظام إدارة الجودة لهايسكو معتمد وفقاً لمعيار أيزو 9001:2015 ونظام إدارة الصحة والسلامة المهنية معتمد وفقاً لمعيار أيزو 45001:2018 ونظام إدارة البيئة معتمد وفقاً لمعيار أيزو 14001:2015.

## عمليات إنشاءات النفط والغاز

تأسس قطاع عمليات النفط والغاز في عام 1982م من منطلق توسيع وتنوع أنشطة الشركة في قطاعات النفط والغاز والبتروكيماويات وتوليد الطاقة الكهربائية وتحلية المياه، وتغطي خدماتها مجموعة متنوعة من العملاء ومجال واسع من المشاريع مع التركيز بشكل خاص على الخبرات والكفاءات والجودة لكافة المهام الهندسية والإدارية.

### الأنشطة في سطور

### العمليات الميكانيكية

### خطوط التدفق



خطوط الأنابيب

تفخر هايسكو بما لديها من خبرة واسعة في مجال الهندسة والتوريدات والإنشاءات بمشاريع خطوط الأنابيب في الكويت، وأن التزامها بقواعد السلامة يعد ركن أساسي. ولديها الخبرة في إنشاءات خطوط الأنابيب كبيرة القطر وإنشاء خطوط الأنابيب الطويلة.

أنجزت هايسكو مثل هذا المشاريع من خطوط الأنابيب بقياسات وأطوال متنوعة في دولة الكويت. وقد نفذت الشركة بنجاح عقد مشروع بالبطن بطول 200 كيلومتر وبقطر 48 إنش، لنقل الوقود منخفض الكبريت، وكذلك خط أنابيب بطول 600 كيلومتر وبأقطار مختلفة حتى قياس 56 إنش لصالح شركة نفط الكويت.

وأيضاً أنجزت هايسكو بنجاح مشروع أعمال الهندسة والتوريدات والإنشاء والتركيب لخطي أنابيب متوازيين لنقل الوقود بطول 120 كيلومتر وقطر 20 إنش، يمتد من محطة ضخ مصفاة ميناء الأحمدى إلى محطة الدوحة لتوليد القوى الكهربائية لصالح وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.



خطوط أنابيب التدفق

تقوم هايسكو بتنفيذ أعمال المسح الميداني وفحص خواص الموقع وتركيب خطوط التدفق وتشغيلها، وتقوم بأعمال التخطيط والتوريدات وتوفير المواد والإشراف والتصنيع والفحص والاختبار لخطوط التدفق وأنابيب الفولاذ الكربوني وأنابيب البلاستيك المقوى حرارياً ووصلات الرؤوس والتمشعات، وإنشاء التمشعات البعيدة الجديدة وكافة الأعمال المدنية المصاحبة لها.

## المعامل

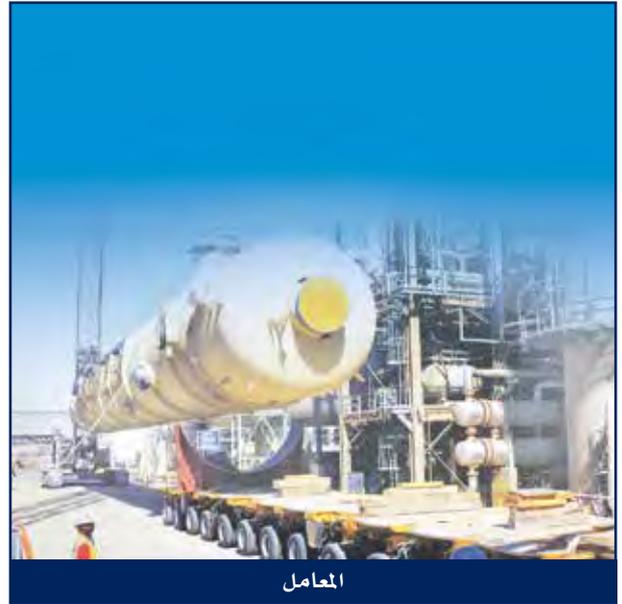


ويغطي نطاق الأعمال المدنية أعمال الحفر والردم وإنشاء الخنادق وحتى إنشاء الطرق وأعمال الأسفلت، وكذلك إنشاء كافة أنواع المباني لغرف التحكم والمحطات الفرعية ومحطات المعالجة والمرافق وإنشاء الأنواع المختلفة من الأساسات للأجهزة الساكنة والدوارة وحوامل ودعائم الأنابيب وتصنيع وتركيب منصات الأجهزة.

## العمليات الكهربائية والأجهزة الدقيقة



تعد هايسكو شركة رائدة معتمدة في خدمات الهندسة الكهربائية والأجهزة الدقيقة وخدمات الإتصالات وتقوم بتوفير نطاق واسع من هذه الخدمات في مجالات الهندسة والإنشاء وتركيب والمعايرة والاتصالات والصيانة وإصلاح الأعطال والفحص وخدمات ما قبل التشغيل والتشغيل النهائي.



لدى هايسكو قدرات فائقة لتنفيذ مشاريع إنشاء المصانع الكبرى من خلال كوادر مؤهلة ذات خبرة ومهارات عالية، وأسطول كبير من المعدات الإنشائية، نفذت هايسكو الأعمال الإنشائية بنجاح، بدءاً من الفكرة وحتى التشغيل النهائي مع الإلتزام بمعايير الجودة والكفاءة العالية، تعمل تحت ظروف بيئية قاسية لإنجاز المشاريع مع التركيز على صحة وسلامة الموظفين وحماية البيئة وتقديم خدمات متنوعة. إنجازات هايسكو المتميزة والإحترافية للمشاريع يضمن لها تسليم الأعمال في الوقت المحدد وضمن الميزانية.

تتضمن الخدمات إدارة المشروع والإنشاء وتجهيز الموقع وإقامة المرافق المؤقتة وأعمال الإنشاءات المدنية وتصنيع الأنابيب والهياكل الإنشائية وأعمال الإنشاءات الميكانيكية والأعمال الكهربائية والأجهزة الدقيقة والتشغيل وتركيب والمساعدة الفنية وخلافه.

## العمليات المدنية

الإنشاءات المدنية هي ضرورة لنجاح المشاريع، تقدم هايسكو سنوات طويلة من الخبرة والتطوير في مجال الإنشاءات المدنية، إن فريق عمل الإنشاءات المدنية المحترف مع التقنيات والأجهزة المتخصصة يقوم بتصميم وإنشاء وصيانة الأعمال الإنشائية المدنية والصناعية والبنية التحتية.

لدى الشركة مرافق داخلية تمكنها من تنفيذ مشاريع صهاريج التخزين بشكل كامل، بدأ من التصميم والتفاصيل الهندسية والتوريدات والتصنيع حتى أعمال التركيب بالموقع، وكذلك أعمال توصيل الأنابيب، الأعمال الكهربائية والأجهزة الدقيقة، الدهان، التبطين، التغليف بما فيها أعمال ما قبل التشغيل والتشغيل النهائي. وذلك طبقاً لنظام المقاييس العالمية (API 650) أو ما يعادلها مع كافة المقاييس المصاحبة لـ (API 620)، بالإضافة إلى بعض المقاييس الأخرى الخاصة مثل (AWS A.1) السويدية لأعمال التجهيز ومواصفات (ASME IX) لأعمال الدهان والتغليف والتبطين.

نجحت هايسكو بإنجاز تركيب عدد 2 قبة من الألمونيوم وزن كل واحدة منها 133 طن بوحدة تحبيب ومناولة الكبريت وحدة رقم (K-037) لصالح الشركة المتكاملة للصناعات البترولية (كيبك). تم تركيب القبتين على قمة صهريجي تخزين بقطر 86.5 متر لكل صهريج، وقد تم إنجاز المهمة بمساعدة عدد 3 من رافعات الأفراد بإرتفاع 58.4 متر، وهذا العمل يعد الأول من نوعه في دولة الكويت.

### الصيانة الصناعية



الصيانة الصناعية

عمليات الصيانة الصناعية لدى هايسكو معروفة كمتعهد رئيسي لتقديم الخدمات ذات القيمة المضافة للملاء الأساسيين مثل وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة وشركة نفط الكويت وشركة البترول الوطنية الكويتية والشركة الكويتية لنفط الخليج وشركة صناعة البتروكيماويات وشركة إيكويت والعمليات المشتركة، وقد اكتسب فريق عمل الصيانة الصناعية خبرة كبيرة ومهارات واحترافية عالية في الخدمات الصناعية المتكاملة وتوفير الدعم والحلول الفنية ذات المقاييس العالية للجودة والسلامة بطريقة التكلفة الفعالة .

وتوفر الدعم والحلول الأساسية لأعمال الإنشاء والتشغيل والصيانة لمشاريع النفط والغاز والطاقة في مجال الصناعة، ويدار قسم الكهرباء والأجهزة الدقيقة من قبل مجموعة من المهندسين والفنيين المؤهلين بدرجة عالية وكفاءة لتنفيذ كافة أنواع الأعمال بدقة متناهية بواسطة مرافق هايسكو المجهزة بالمعدات والأجهزة والآلات الأكثر تطوراً. ولديها خبرة كبيرة في المشاريع الإنشائية الكبرى الخاصة بالأعمال الكهربائية والأجهزة الدقيقة ومجال الإتصالات وأنظمة الحماية الكاثودية.

### عمليات صهاريج التخزين



عمليات صهاريج التخزين

من خلال الخبرة الناجحة الممتدة منذ عشرات السنين في مجال تصنيع وتركيب صهاريج التخزين، فإن هايسكو مؤهلة لأعمال الهندسة والتوريد والإنشاء لصهاريج التخزين ذات القطر الكبير بما فيها الأعمال الداخلية المعقدة وأعمال الهياكل وتشمل كذلك التصميم الداخلي والتركيب المتقن بمواقع المشاريع.

وتعد هايسكو في الوقت الحاضر الشركة الكويتية الوحيدة المعتمدة من قبل شركة نفط الكويت لأعمال الهندسة والتوريد والإنشاء لصهاريج التخزين حتى سعة 500,000 برميل.

وهي أول شركة كويتية قامت بإنشاء أضخم صهريج تخزين تم بناءه بواسطة شركة محلية على الإطلاق، فقد تم بناء صهريج تخزين قطر 64.8 متر وبارتفاع 19.5 متر لمشروع برنامج تطوير طبقة فارس للنفط الثقيل - المرحلة الأولى في حقل صهاريج التخزين الجنوبي بالتعاون مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.

## عمليات الصيانة

وتحسين أداء الإحتراق للسخانات، وتوفير الخدمات الميكانيكية والكهربائية والأجهزة الدقيقة وأجهزة التحكم وصيانة وحدات تقطير المياه ومحطات إعادة الكرىنة، ومحطات ضخ الوقود وضواغط الهواء والمضخات ومرافق تقطير المياه ومرافق مأخذ المياه ومرافق التهوية ودفع الهواء، وصيانة وإعادة تغليف أنابيب المبادلات الحرارية ذات النوع الصدفي والأنبوبي واللوحى والمبردات المروحية والمكثفات ومبردات الهواء وخلافه، وتغطي خدماتنا كافة الجوانب والأنشطة الضرورية لتشغيل محطات الطاقة بطريقة آمنة وفعالة ومعتمدة وبأفضل الأساليب الاقتصادية.



عمليات محطات الطاقة

تمتلك هايسكو مرافق ورش داخلية لأعمال الصيانة الشاملة مجهزة بأحدث المعدات. إن ورشة الشركة المتطورة المتخصصة بالمعدات الثقيلة أنشئت للتعامل مع قطع المعدات الدوّارة الثقيلة مثل قطع التوربينات. إن المخرطة العامودية الدوّارة المحتوية على خمسة أبعاد وكذلك ماكينة التثقيب الأفقية تعملان بأشعة الليزر المجهزتان بالورشة تعدان الأعلى قدرة في الشرق الأوسط.

## عمليات التصنيع

إن نيل العديد من الجوائز التقديرية التي تلقتها هايسكو وفريق عملها المحترف، ليس الدليل الوحيد على التزام هايسكو بالتميز، وإنما أيضاً إلتزامها لتنمية وزيادة الجودة والفاعلية لوحدات أعمالها الحالية. فهي تعمل باستمرار على تطوير مرافق التصنيع لديها لتوفر لعملائها الخدمات المحسنة.



عمليات الصيانة

هايسكو قادرة على إنجاز أعمال الصيانة لكافة مرافق الحقول النفطية من أعمال العزل المتنوعة وأعمال ومعالجة الرواسب النفطية وغيرها، وتقوم الشركة أيضاً بخدمات أخرى كالصيانة وإصلاح الخلل للأجهزة الدوّارة والأجهزة الثابتة والمبادلات الحرارية من النوع المحاري والأنبوبي واللوحى، وكذلك أجهزة التنقية وضواغط الهواء وإصلاح كافة أنواع الصمامات، وإعادة إعمار وتأهيل المحركات الثقيلة، والإصلاح الشامل لأجزاء المحركات وإصلاح المبردات الثقيلة وإجراء أعمال خراطة خاصة للأجزاء المعقدة باستخدام أجهزة (CNC) التي تعمل بأشعة الليزر.

وتقوم الشركة أيضاً بأعمال الإغلاق الكامل للمعامل ووحدات المعامل على أساس تحمل المسؤولية الكاملة، إضافة إلى أن عمليات الصيانة تشمل على تزويد عمالة فنية متخصصة محترفة وقوة بشرية إدارية لشركة البترول الوطنية الكويتية و العمليات المشتركة. في هذا المجال الذي يتطلب إستجابة سريعة، إن فرق العمل لدى هايسكو متوفرة 24/7 لضمان خدمات آمنة وفعالة وذات جودة عالية مقرونة بتكاليف مدروسة بعناية.

## عمليات محطات الطاقة

من خلال الخبرة الكبيرة في تشغيل وصيانة محطات الطاقة وتوفر أسطول متنوع من المعدات تقوم هايسكو بإنجاز كافة أعمال الصيانة لمحطات الطاقة في موقعها، وتشمل هذه العمليات على خدمات متنوعة مثل عمليات الإغلاق الرئيسية للسخانات وعمليات التنظيف الكيميائي وإعادة إعمار التوربينات البخارية والغازية

هايسكو مفوضة بوضع أختام يو ويو 2 وإس وبي بي وإن بي آر على منتجاتها وعلامة أيه بي أي الأحادية على وحدات الفصل (أيه بي أي - 12 جي) لصهاريج التخزين.

تقوم هايسكو بتصنيع سخانات توليد الطاقة وقطع غيارها وأوعية الضغط وقطع غيارها بالإضافة إلى أنابيب توليد الطاقة وذلك وفقاً لمواصفات ASME Boiler and Pressure Vessel Code Section I, VIII Division 1/2 and ASME B31.1 respectively وتختم بختم اعتماد ASME وبالنسبة لمواد أوعية الضغط فيتم إصلاحها أو تعديلها وفقاً لمواصفات المجلس الوطني لفحص السخانات وأوعية الضغط وتختم بعلامة R.

توفر هايسكو مجموعة متكاملة من المنتجات مثل أوعية الضغط المتخصصة والنماذج الصناعية للهياكل الإنشائية، وأجهزة المعالجة بما في ذلك وحدات مجموعات التشغيل ووحدات الفصل وأجهزة إزالة الملوحة ومصائد الكشط وأجهزة القذف والإستقبال والسخانات والمفاعلات وسخانات توليد الطاقة والأعمدة والأبراج والمبادلات الحرارية من النوع الصدفي والإنبوبي والصهاريج المصنعة بالورشة ولفائف الأنابيب مسبقة الصنع وخلافه.

تعد هايسكو الشركة الكويتية الأولى في الكويت التي تمتلك نظام آلي مبرمج بالكامل لتصنيع لفائف الأنابيب مسبقة الصنع، ولديها مرافق تصنيع مخصصة لتلبية احتياجات المشاريع الضخمة.

### العمليات التجارية



العمليات التجارية



عمليات التصنيع

### نقاط هامة:

- تعد هايسكو الشركة الكويتية الوحيدة المعتمدة كمصنّع لأنواع السخانات التي تعمل بطريقة الإشتعال غير المباشر للزيت
- قدرات وإمكانيات في خدمات التصميم والأعمال الهندسية باستخدام أحدث برامج الحاسب الآلي مثل، Design and engineering capabilities with the latest software including 3D and analysis such as STAAD Pro V8i (Connection Client), CAESER II 2020 V12.0, Tank 2021, MAT 3D 2019 Premium Package, Nozzle Pro Ver. 14.0, AMETank Ver.14.0, PIPENET Vision (Spray/Sprinkler) PIPENET Vision (Standard) V1.10.1, AUTOCAD 2020 & 2022, CADWORX Plant Professional 2021, CADWORX Plant Pro with P&ID 2021, TEKLA Structures 2021, PV .ELITE 2021, COMPRESS Build 8200
- مرافق داخلية مستقلة للفحص بدون إتلاف ومرافق اختبار المواد بالإضافة إلى حيازة الشركة على شهادة نظام إدارة الجودة ISO 9001:2015 وشهادة نظام إدارة الصحة والسلامة المهنية وفقاً لمعايير ISO 45001:2018 فإن ورش العمل لدى هايسكو معتمدة من قبل الجمعية الأمريكية للمهندسين الميكانيكيين (إيه إس إم إي) والمجلس الوطني لفحص السخانات وأوعية الضغط (API 12J). (0016).

آيزو (9001:2015) وفقاً للمواصفات القياسية العالمية (API – Q1).

اليوم تعد هايسكو إحدى الشركات الرائدة في مجال توفير خدمات الفحص وضبط الجودة للعملاء والمقاولين في قطاعات النفط والغاز ومصافي التكرير والبتروكيماويات وقطاع الطاقة في دولة الكويت.

لدى هايسكو أحدث التقنيات المتطورة من معدات الفحص وأمهر إختصاصيين وفنيين التفتيش الصناعي ومهندسي فحص وإختبار الجودة في مجال إختبارات (الفحص بدون إتلاف) لغرض الوفاء بمتطلبات المشاريع لغرض ضبط الجودة وخدمات الفحص.

### مختبر الفحص والمعايرة



مختبر الفحص والمعايرة

أنشئ مختبر الفحص والمعايرة لدى هايسكو لتوفير خدمات المعايرة الداخلية بصفة خاصة، وتطور المختبر بشكل متسارع لتشمل خدماته أيضاً عملاء الشركة لتوفير خدمات واسعة للفحص والمعايرة في مجالات النفط والغاز والبتروكيماويات والبنية التحتية والكهربائية وقطاعات الطاقة والمياه. ومختبر الفحص والمعايرة لديه القدرة لتوفير شريحة واسعة من الخدمات المنافسة للفحص والمعايرة. ويضم المختبر فريق من المهندسين والفنيين المدربين والمؤهلين بدرجة عالية وأجهزة فحص ومعايرة متطورة ما يمنحه القدرة على توفير خدمات الفحص والمعايرة ذات الجودة والدقة العالية والجديرة بالثقة لمشاريع الشركة أو لعملائها سواء داخل المختبر أو في الموقع وكذلك توفير خدمات الفحص والمعايرة بالإستعانة بأطراف خارجية باستخدام أجهزة متخصصة

إن فريق المبيعات والتسويق الضّال لدى هايسكو يتولى مسؤولية ترويج وتسويق المنتجات والأجهزة والخدمات الخاصة بالشركات العالمية الرائدة في السوق المحلي لقطاعات الصناعات البحرية والنفط والغاز والطاقة وتحلية المياه، وتقدم هايسكو لعملائها في هذا المجال خدمات لا منافس لها من حيث الخبرة والمهارة التقنية والجودة العالية المعززة بخدمة ما بعد البيع بواسطة الكوادر المشتركة لعمليات الهندسة والصيانة.

تروّج العمليات التجارية في هايسكو لمنتجات صناعية متنوعة وتروّج كذلك لخدمة تقديم فرص الرعاية والوكالة في دولة الكويت لكبار المقاولين والموردين العالميين في مجال الهندسة والتوريدات والإنشاء بما في ذلك خدمات ما قبل التشغيل النهائي.

من المنتجات التي تروّج لها الشركة السخانات وقطع غيار التربينات وأنابيب إس إم إل إس (خطوط الأنابيب وأنابيب التدفق) والتغيف والتبطين والصمامات (الكروية والبوابية ومنع الإرتجاع) وأنابيب البلاستيك المقوى حرارياً ومستلزماتها ومواد تخريش المعادن وآلات السفح والدهان وآلات اللحام وأجهزة كشف الغاز وأجهزة التغليف وأجهزة الفحص بدون إتلاف للصهاريج والأنابيب وأوعية الضغط، ومنع التسريب وإصلاح شبكات الأنابيب والفوهات ورؤوس الآبار وتوفير أنواع كاملة من معدات حفر الآبار ومستلزماتها.

### خدمات الفحص ورقابة الجودة



خدمات رقابة الجودة

ضماناً لتحقيق الإلتزامات التعاقدية الفنية والقانونية ومتطلبات السلامة المهنية، تقوم إدارة ضبط الجودة لدى هايسكو بأعمال الفحص وفقاً لأنظمة الجودة العالمية، ومعتمدة طبقاً لمعايير

### معمل الجلفنة



معمل الجلفنة

أنشأت هايسكو معمل متطور للجلفنة لتوفير متطلبات عملائها في قطاعات النفط والغاز والبتروكيماويات والبنية التحتية والكهرباء والمياه والطاقة، يقع مقره في منطقة الشعبية الصناعية الغربية.

ويعمل وفق أعلى معايير الجلفنة الأوتوماتيكية وبأقل مستوى من الإنبعاثات الناتجة عن طريقة الغمس الساخن مقارنة بمعامل الجلفنة في دولة الكويت.

إن عملية الجلفنة هي من أفضل أشكال الحماية ضد الصدأ، وهي عملية إضافة غلاف واقٍ من مادة الزنك لحماية الحديد أو المعادن من الصدأ.

توفر هايسكو خدمات الجلفنة بطريقة الغمس الساخن لتشكيلات واسعة من مُركّبات الحديد والمعادن لضمان أفضل خدمة وجودة ممكنة.

وباستخدام تكنولوجيا الأجهزة الأكثر تطوراً وصديقة للبيئة، فإن هايسكو لديها القدرة لتنفيذ أعمال الجلفنة لمُركّبات الحديد والمعادن على نطاق واسع. إن الأجهزة الأوتوماتيكية لمناولة ومعالجة المواد ونظام الغمس ذو التحكم عن بعد يعطي غلافاً دائماً من الحماية ضد الصدأ لمدى طويل.

إن مختبر الفحص والمعايرة معتمد وفقاً لمعايير نظام إدارة الجودة ISO 9001:2015 ومعتمد بمقياس الكفاءة الفنية في مجال المعايرة والفحص الميكانيكي وفقاً للمقياس الدولي ISO – IEC 17025 للجمعية الأمريكية لاعتماد المختبرات (A2LA).

### خدمات السقالة



خدمات السقالة

يغطي قسم السقالات في هايسكو احتياجات الشركة من السقالات في العديد من المشاريع، ويحافظ على علاقة عمل قوية مع العملاء.

إن فريق عمل قسم السقالات على دراية بتوقعات العملاء ويعرف كيف ينال رضاهم وثقتهم من خلال الجودة وإجراءات السلامة والدقة في الوقت.

نحن نؤمن بأن السلامة المهنية هي من أعلى التزاماتنا ولدينا سجل نظيف ودرجة عالية في خدمات تركيب السقالات، ويوفر قسم السقالات الحماية اللازمة لأفراد العمل باستخدام أسطح آمنة للوقوف والعمل عليها باستخدام كلتا اليدين

إن السقالات مهمة للغاية في أمور الصيانة والإصلاح إذ لا توجد طريقة أخرى للوصول إلى الإرتفاعات المختلفة بشكل آمن.

## عمليات بناء وإصلاح السفن



منظر عام لورش ساحة إصلاح السفن

تفخر هايسكو بقائمة إنجازاتها الطويلة والتي تشمل عملاء رئيسيين محليين وإقليميين وعالميين.

إن موقع الحوض المثالي في مياه ميناء الشويخ العميقة يعزز قدرة هايسكو لإنجاز كافة أعمال إصلاح وترميم وتجديد وبناء السفن بأسعار تنافسية وجودة عالية.

إن القوى العاملة المدربة ذات الخبرة والتخصص لديها المهارة والكفاءة للعمل في المجال البحري والصناعي في آن واحد، وهي مدعمة بأحدث الأجهزة والمعدات، وتعمل تحت إشراف إدارة متميزة، لضمان إنهاء الأعمال في الوقت المحدد و بجودة عالية.

إن هايسكو كشركة عالمية متخصصة في إصلاح وبناء السفن تهدف لزيادة أحواض بناء وإصلاح السفن في الشرق الأوسط من خلال الورش المجهزة بالمعدات والتقنيات الأكثر تطوراً مثل :

- مواد نظام سقالات بحرية
- آلة خلط الأصباغ بضغط الهواء
- آلات تخريش بالسفح البخاري متنوعة
- ماكينة بخ الأصباغ بدون هواء
- وحدة نفث ضغط عالي بقدرة 500 وحدة ضغط متحركة
- وحدة نفث ضغط عالي بقدرة 500 وحدة ضغط ثابتة
- وحدة نفث ضغط عالي بقدرة 2500 وحدة ضغط متحركة
- ماكينة متقلة لتحديد علامات بارزة للكابلات
- جهاز تحليل نظام المبردات
- ماكينة خراطة بطول 10 متر
- ماكينة لتعديل إستقامة الأعمدة بقوة 10000 وحدة دولية
- ماكينة محاذاة الأعمدة تعمل بأشعة الليزر
- آلة فحص حالة المكائن
- ماكينة لحام تعمل بمادة البلازما ذاتية التلقيم للحام القوسي
- حجرة مغلقة لأعمال السفح بواسطة حبيبات الفولاذ
- كابينة مغلقة لأعمال الدهان بواسطة نفخ الهواء
- آلة قطع الألواح الحديدية تعمل بواسطة البلازما والتحكم بالكمبيوتر.
- جهاز إلكتروني لتحويل الذبذبات الكهربائية بقدرة 60 هيرتز/ 440 فولت مضخة لبخ الدهان.
- نظام التنظيف وتنقية الزيت .
- آلة موازنة الرفاص وعمود الدوران بقدرة 3 طن.
- جهاز تحكم لمقاومة الحمولة قدرة (1000Kw, 440V/3ph, 50/60Hz) مزود وحدة تحكم يدوي



رافعة متزامنة وحوض الإصلاح

### مرافق بناء السفن:

- رافعة متزامنة تتسع لسفن ذات حمولة تصل إلى 5000 طن
- عدد 7 أحواض إصلاح بأطوال من 90 إلى 130م متصلة بنظام تحويل
- خمسة رافعات بحمولات من 10-30 طن تغطي جميع مناطق السفن.
- خمسة أرصفة لرسو السفن بأطوال تتراوح من 90 إلى 230 متر مزودة برافعات
- حوض جاف عائم بطول 190 متر وعرض 32 متر لسفن ذات حمولة تصل إلى 35000 طن



الحوض العائم

خدمات الفوص وتحت المياه وفقاً لمعايير الهيئة العالمية للمقاولون البحريون (إمكا) وتشمل هذا الخدمات على سبيل المثال لا الحصر:

- أعمال الفحص والمسح البحري تحت المياه
- أعمال التنظيف تحت المياه
- أعمال الإصلاح الدائم والمؤقت تحت المياه
- أعمال القطع واللحام تحت المياه

#### خدمات بناء السفن:

- أعمال الإصلاح العائم للسفن
- تعديل وتحويل نوع السفن
- بناء السفن المتخصصة
- أعمال الإنشاءات من الحديد الألومنيوم
- إصلاح وفحص ومعايرة المعدات والمكائن
- إصلاح محركات الدفع النفاث البحري
- إصلاح المحركات الثقيلة
- تجديد وترميم السفن
- تجديد وترميم العائمات أحادية الربط
- وكلاء للعديد من شركات المعدات والأجهزة البحرية العالمية الكبرى

## شركة الخليج للإنشاءات والأعمال البحرية والمقاولات العامة ش.م.ك (مقفلة)



دوبة ذاتية ضبط الارتفاع

بعد تطبيق برنامج الخصخصة من قبل الحكومة الكويتية، أصبحت شركة الخليج تابعة لشركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامه) هايسكو.

في عام 1999 أسست الشركة إدارة الإنشاءات المدنية للقيام بأعمال المباني وأعمال البنية التحتية، وقامت بتنفيذ العديد من المشاريع الإنشائية المدنية، وعلى إثرها تم تصنيف الشركة بالدرجة الأولى للأعمال المدنية من قبل الجهاز المركزي للمناقصات العامة في دولة الكويت. ويبلغ رأس مال الشركة حالياً 10,399,961 دينار كويتي.

تأسست شركة الخليج للإنشاءات والأعمال البحرية والمقاولات العامة ش.م.ك (مقفلة) في عام 1975 مشاركة بين حكومة دولة الكويت وشركة بالاست نيدام الهولندية، لتلبية المتطلبات المتزايدة على أعمال الحفر والتعميق البحري سواء داخل أو خارج دولة الكويت. إذ بدأت الشركة آنذاك أعمال الحفر البحري من خلال أسطول من الحفارات البحرية ذات القطع والشطف، وجرافة بحرية ومعدات مصاحبة، وقد تركزت أعمال الشركة في مشاريع الحفر الكبرى في الكويت. في عام 1980 توسعت أنشطة الشركة لتشمل أنشطة أخرى في مجال المقاولات والإنشاءات البحرية.



الحفارة البحرية 1000-GD



الحفارة البحرية 2000-GD

## الأنشطة في سطور:

### العمليات البحرية:

- أعمال الحفر والتعميق البحري وأعمال الدفان
- أعمال مسح الأعماق والمسح الهيدروجرافي و الطبوغرافي
- تشييد المراسي والموانئ والمرافئ البحرية
- أعمال دق الخوازيق والركائز بكافة أنواعها وأحجامها
- إنشاء وصيانة الأرصفة والمراسي البحرية
- أعمال النقل البحري
- إنشاء وصيانة حواجز وكواسر الأمواج والحماية الشاطئية
- خدمات الصيانة البحرية المتنوعة
- إنشاء خطوط الأنابيب البحرية ومنشآت المآخذ والمفايض



الحفارة البحرية 3000-GD



معدات إنشائية

**لدى شركة الخليج للإنشاءات والأعمال البحرية  
والمقاولات العامة تواجد في:**

- المملكة العربية السعودية (فرع)
- جمهورية العراق (فرع)
- دولة قطر
- سلطنة عمان

**العمليات المدنية :**

- الأعمال الإنشائية المدنية والبنية التحتية
- أعمال المنشآت الحديدية
- معالجة التربة
- أعمال سحب و نزح المياه
- أعمال دق الركائز و الخوازيق بأنواعها
- خدمات الهندسة القيمة



رافعات متنوعة



إنشاء وإنجاز وصيانة 160 وحدة سكنية في منطقة جنوب الأحمدية

### التصنيفات والشهادات :

- معتمدة من قبل وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة كمقاول بالباطن لأعمال منشآت مأخذ ومقايض المياه
- عضوفي الجمعية الدولية للمقاولين البحريين (IMCA)
- حاصلة على شهادة الجودة (ISO 9001 : 2015)
- حاصلة على شهادة الجودة (ISO 45001 : 2018)
- مسجلة لدى سام (إدارة نظام الإمتداد) وفقاً للنظام الحكومي الأمريكي

- مصنفة بالفئة الأولى للأعمال الإنشائية و بالفئة الرابعة لأعمال الطرق والخدمات لدى لجنة المناقصات المركزية
- معتمدة من قبل شركة البترول الوطنية الكويتية كمقاول للإنشاءات المدنية والبحرية



قارب قطر GD-18

## الموارد :

## المعدات البحرية :

## لدى الشركة أسطولاً من المعدات البحرية يتألف من :

- حفارات بحرية متنوعة للتعميق والتجريف
- قوارب قاطرة
- قوارب خدمات الإسناد
- قوارب مسح بحري
- قوارب للتزود بالوقود
- قارب متعدد الأغراض مزود برافعة 7 طن ومجهز لتزويد وحدات أخرى بالوقود
- دوب ذات منصة ذاتية ضبط الارتفاع هيدروليكيًا
- دوب مفصلية قابلة للإنشطار
- دوب نقل المواد بحمولة تصل إلى 14000 طن متري
- دوب مسطحة لأعمال الإنشاءات البحرية
- رافعة عائمة لتزويد الوحدات الأخرى بالوقود و مناولة خطاطيف الرسو
- دوب لخدمات الغوص
- وحدات للرسو ولتثبيت الأنابيب العائمة
- زوارق سريعة



معدات إنشائية

#### الخدمات اللوجستية :

- النقل البحري للمواد بواسطة دواب بحمولة تصل إلى 14000 طن متري
- النقل البري بواسطة أسطول من الشاحنات والمقطورات المتخصصة لنقل الصخور والمواد السائبة
- رصيف للتحميل والتفريغ بميناء الشويخ

#### المعدات الانشائية :

#### لدى الشركة أسطولاً من المعدات الإنشائية يتألف من :

- رافعات متحركة على إطارات ومجنزرة (حمولة 50 طن حتى 280 طن)
- جرافات ، مداحل ، حفارات و شاحنات نقل ثقيل و خفيف
- معدات دق و تثبيت الستائر الحديدية و الركائز بأنواعها حتى قطر 2850 ملم
- معدات حفر و ثقب الأرض
- معدات نزح المياه



معدات إنشائية متنوعة