



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

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

HEISCO

# التقرير السنوي السابع والأربعين

## ٢٠٢٢





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 وسبعمائة 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  
بريد الكتروني : 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 2022
21	..... بيان الدخل المجمع للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2022
22	..... بيان الدخل الشامل المجمع للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2022
23	..... بيان التغيرات في حقوق الملكية المجمع للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2022
24	..... بيان التدفقات النقدية المجمع للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2022
51-25	..... إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2022
69-52	..... نبذة عن الشركة

## مجلس الإدارة

السيد / مرزوق ناصر محمد الخرافي  
رئيس مجلس الإدارة

السيد / بدر ناصر محمد الخرافي  
نائب رئيس مجلس الإدارة

السيد / عدنان مساعد خليفه الخرافي  
عضو مجلس الإدارة

السيد / حسين مراد يوسف بهبهاني  
عضو مجلس الإدارة

السيد / غازي أحمد راشد المجرن الرومي  
عضو مجلس الإدارة



## تقرير مجلس الإدارة لعام 2022

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 يقدم التقرير السنوي السابع والأربعين الذي يسلط الضوء على أنشطة الشركة وأدائها خلال العام 2022، 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 31/12/2022.

عمليات حوض بناء وإصلاح السفن :

المشاريع التي أنجزتها الشركة خلال العام 2022:

- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 14 سفن متنوعة عائدة لشركة نفط الكويت.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 12 سفينة متنوعة عائدة لإدارة العامة لخفر السواحل ، وزارة الداخلية ، الكويت.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 8 سفن لصالح القوة البحرية - وزارة الدفاع الكويتية.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 8 زوارق إطفاء متنوعة عائدة لقوة الإطفاء العام.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح وخدمات تحت الماء لعدد 12 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 5 سفينة عائدة لشركة هيونداي للهندسة والإنشاءات، و شركة هيونداي للهندسة وصناعة الحديد، الكويت.



تسفين وإصلاح قطع بحرية عائمة للقوة البحرية الكويتية - وزارة الدفاع



أعمال إصلاح قطع بحرية متنوعة بمحاذاة رصيف الإصلاح

- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 6 سفن متنوعة (قوارب قطر، قوارب إرشاد ، قوارب خدمات) عائدة لشركة نصيب للملاحة، الكويت.
- مشروع أعمال إصلاح لعدد 4 سفن متنوعة لصالح شركة سميت لامالكو، الإماراتية.
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح عدد 17 قوارب نزهة و يخوت عائدة لعملاء متنوعين.
- مشروع خدمات الغطس لأعمال تنظيف وفحص البدن تحت الماء لعدد 15 قطع بحرية متنوعة لعدة عملاء.
- مشروع أعمال غطس تحت الماء مساندة لإستبدال الحاميات المطاطية لصالح قطاع النفط والغاز لشركة هايسكو لصالح شركة البترول الكويتية الوطنية.
- مشروع تحسين الحاميات المطاطية لعدد 6 سفن متنوعة عائدة لشركة نفط الكويت (قوارب قطر، قوارب إرشاد) شركة غراند ويلد (الإمارات العربية المتحدة).
- مشروع أعمال تسفين وإصلاح 3 دواب عائدة لشركة توكا كوربوريشن اليابانية.
- مشروع أعمال تسفين وصيانة وتوريد وتركيب قطع الغيار اللازمة للدوريات البحرية العائدة للإدارة العامة لخفر السواحل وزارة الداخلية، الكويت.
- مشروع أعمال الإعمار الدوري لعدد 4 قطع بحرية عائدة لعمليات الخفجى المشتركة.(المملكة العربية السعودية).
- مشروع أعمال صيانة وتركيب وتوريد قطع غيار للسفينة "باحث 2" لصالح معهد الكويت للأبحاث العلمية.



مشاريع قيد الإنجاز خلال العام 2022:



أعمال قياس سماكة بدن السفن تحت الماء

عقود مشاريع تم ترسيبها على الشركة خلال العام 2022 :



قبل



بعد

أعمال إصلاح وصيانة وتوريد قطع غيار لسفن القوة البحرية الكويتية - وزارة الدفاع

- 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 وتركيب أنظمة جديدة ومعدات ليلخت ماجلان (ملكية خاصة) الكويت.
- 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 الأحمد 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.
- أعمال تسفين وصيانة قوارب الخدمات التابعة لشركة ناقلات النفط الكويتية.
- أعمال الإنشاءات والإصلاحات البحرية لقاعدة « الكويت البحرية» عقد مع شركة «الخليج للإنشاءات والأعمال البحرية والمقاولات العامة» - الكويت (لصالح مؤسسة الولايات المتحدة البحرية (USMI) الأمريكية).
- توريد أدوات تخصصية ماركة (وارتسيلا) لصالح شركة نفط الكويت.

- عقد أعمال الغوص لإستبدال الحاميات المطاطية من خلال عمليات النفط والغاز للشركة لصالح شركة البترول الكويتية الوطنية.
- عقد أعمال تحسين الحاميات المطاطية لعدد 6 سفن متنوعة عائدة لشركة نفط الكويت (قوارب قطر، قوارب إرشاد) شركة غراند ويلد (الإمارات العربية المتحدة).
- عقد أعمال تسفين وإصلاح لعدد (3) دواب عائدة لشركة توكوبوريشن اليابانية.
- عقد تقديم خدمات دعم بحرية لمدة 5 سنوات لصالح شركة نفط الكويت .
- عقد تسفين وإصلاح قوارب الخدمات التابعة لشركة ناقلات النفط الكويتية.
- عقد الإنشاءات والإصلاحات البحرية لقاعدة الكويت البحرية، عقد مع شركة الخليج للإنشاءات والأعمال البحرية والمقاولات العامة لصالح مؤسسة الولايات المتحدة البحرية (USMI) الأمريكية.



جانب من جناح هايسكو بالمعرض الدولي لبناء السفن والمعدات والتكنولوجيا البحرية - هامبورغ - ألمانيا - 6 - 9 سبتمبر من عام 2022

- تنفيذ حملة إعلانية عن نشاط حوض السفن لشركة هايسكو من خلال نشر إعلانات في عدد من المجلات والكتيبات والمواقع الإلكترونية المحلية والعالمية.
- شاركت هايسكو بنجاح في المعرض الدولي لبناء السفن والمعدات والتكنولوجيا البحرية الثلاثين الذي أقيم في الفترة ما بين 6 - 9 سبتمبر من عام 2022 بمدينة هامبورغ الألمانية، ويعد المعرض الرائد عالمياً لتجارة الصناعة البحرية.
- شاركت هايسكو في معرض (سي تريف) للملاحة واللوجستيات للشرق الأوسط الذي سيقام في الفترة ما بين 16-18 مايو من عام 2022 في مركز التجارة العالمي، دبي (الإمارات العربية المتحدة).

#### إتفاقيات وإنجازات أخرى خلال العام 2022:

- 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.
- تحديث شهادة نظام إدارة الصحة والسلامة المهنية: ISO 45001: 2018
- إبرام إتفاقيات (عدم إفصاح) جديدة وإتفاقية تعاون ومذكرات تفاهم مع شركات محلية ودولية بشأن المشاريع المستقبلية المتوقعة.
- تجديد وتعديل لإتفاقيات عدم الإفصاح واتفاقيات التحالف ومذكرات التفاهم مع شركات محلية وعالمية للمشاريع المستقبلية المتوقعة.



## عمليات قطاع النفط والغاز :

### المشاريع التي أنجزتها الشركة خلال العام 2022:



وحدة تشكيل وتحويل الكبريت بمشروع مصفاة الزور الجديدة

● مشروع أعمال التوريدات والإنشاء والتشغيل والصيانة لمشروع تطوير البنية التحتية للتزود بالوقود لمحطة الدوحة الغربية لتوليد القوى الكهربائية لصالح وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.

● مشروع أعمال إعادة تأهيل المبادلات الحرارية من الشكل اللوحي والمحاري والأنبوبي بمناطق جنوب وشرق الكويت لصالح شركة نفط الكويت.

● مشروع أعمال التشغيل والصيانة لمرافق مناولة ومعالجة الرواسب النفطية بمصفاة ميناء عبد الله لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.

● مشروع أعمال 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.

● مشروع 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.

● مشروع أعمال 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.

● مشروع أعمال الميكانيكية والكهربائية والأجهزة الدقيقة والإتصالات لمشروع مصفاة الزور (حزمة الهندسة والتوريد

والإنشاء رقم 4). عقد مع المقاول الرئيسي لصالح الشركة الكويتية للصناعات البترولية المتكاملة.

● مشروع أعمال التفتيش والتنظيف والسفح بالحصى والطلاء لعدد 2 صهاريج تخزين لصالح لشركة ايكويت للبتروكيماويات.

● مشروع أعمال إصلاح الفوهة لـ EG2-C-8110 وغيرها من أعمال التصنيع لصالح شركة ايكويت للبتروكيماويات.

● مشروع أعمال الميكانيكية والطلاء والعزل في مواقع المعامل لخطوط أنابيب التغذية لمشروع المصفاة الجديدة لصالح شركة نفط الكويت.

● مشروع أعمال تصنيع وتوريد مبادل حراري لوحدة الإيثيلين جلايكول 1 - لصالح شركة ايكويت للبتروكيماويات.

● مشروع أعمال تصنيع وتوريد وعاء الصرف السريع - لصالح شركة نفط الكويت.

● مشروع أعمال تصنيع وتوريد جهاز الإمتصاص لوعاء الصرف العلوي لوحدة الإيثيلين 1- لصالح شركة ايكويت للبتروكيماويات.

● مشروع أعمال خدمات السفح المائي - لصالح شركة ايكويت للبتروكيماويات.

### مشاريع قيد الإنجاز خلال العام 2022:



الأعمال الإنشائية والميكانيكية وأعمال الأنابيب والأعمال الكهربائية والأجهزة الدقيقة لمنطقة الكبريت بمشروع مصفاة الزور الجديدة

● الأعمال الميكانيكية وإنشاء الهياكل في الموقع لصالح شركة ايكويت 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 عبدالله لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.

- أعمال خدمات الدعم و الصيانة لمرافق حركة و قياس النفط لصالح شركة نفط الكويت.
- أعمال إعادة تأهيل المبادلات الحرارية من النوع اللوحي والمحاري والأنبوبي لمناطق شمال وغرب الكويت - لصالح شركة نفط الكويت.

#### عقد مشاريع تم ترسيبها على الشركة خلال العام 2022:



أعمال الصيانة السنوية للمعدات الميكانيكية في محطة الزور الجنوبية لتوليد القوى الكهربائية

- عقد أعمال إنشاء خطوط التدفق والأعمال المرتبطة بها في منطقة غرب الكويت ٢ لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد أعمال مشروع هندسة وتوريد وإنشاء صهاريج التخزين لمرافق الإنتاج الجوراسي رقم (4) مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد الأعمال المدنية والهيكلية والميكانيكية والأنابيب والكهرباء والأجهزة الدقيقة لإنشاء منشأة الإنتاج الجوراسي في شمال الكويت مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد أعمال إصلاح وإعادة تأهيل موانع التسريب وقطع الغيار الميكانيكية للوحدات الغازية والدورة المشتركة ووحدات التناضح العكسي بمحطة الزور الجنوبية لتوليد القوى الكهربائية وتقطير المياه لصالح وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.
- عقد أعمال صيانة وتجديد موانع التسريب الميكانيكية والأجزاء الميكانيكية للوحدات البخارية في محطة الزور الجنوبية لتوليد الطاقة وتقطير المياه التابعة لوزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.
- عقد أعمال إصلاح وإطالة عمر خزانات زيت الوقود (النفط الخام ، الزيت الثقيل ، الديزل) بما في ذلك خطوط الوقود بمحطة الزور الجنوبية لتوليد الطاقة وتقطير المياه التابعة لوزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.

- أعمال توريد عمالة فنية ميكانيكية لصالح شركة إيكويت للبتروكيماويات .
- أعمال توريد عمالة فنية متخصصة 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 (LSP) لصالح العمليات المشتركة بمنطقة الوفرة.
- أعمال إنشاء محطات كهربائية فرعية مرفوعة بجهد 11kV للمضخات الكهربائية المغمورة في منطقة 4 و 5 في جنوب وشرق الكويت لصالح شركة نفط الكويت.
- 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 الميكانيكية والكهربائية والأجهزة الدقيقة والاتصالات 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.
- أعمال تقديم خدمات تزويد أيدي فنية متخصصة مع العمليات المشتركة - منطقة الخفجي.
- أعمال تجديد الغلاية رقم 6-1 من الوحدة رقم 29 بمصفاة ميناء الأحمدية مع المقاول الرئيسي لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- أعمال إستبدال وحدات الإدخال / الإخراج عن بعد لأذرع التحميل للرصيف 5 و 6 في رصيف النفط الجديد في مصفاة ميناء الأحمدية، لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- أعمال تركيب خطوط أنابيب لآبار النفط في منطقة أم نقا لصالح شركة نفط الكويت.
- أعمال جنوب الكويت للحفر والنقل والمعالجة (المنطقة 2 Zone) لصالح شركة نفط الكويت.
- أعمال المعايرة والصيانة الشاملة لأنظمة القياس في مناطق فريق شبكة المستهلك لصالح شركة نفط الكويت.
- أعمال إنشاء خطوط التدفق والأعمال المرتبطة بها في منطقة غرب الكويت لصالح شركة نفط الكويت.
- أعمال خدمات الدعم و الصيانة لمرافق التصدير لصالح شركة نفط الكويت.



- عقد أعمال الميكانيكية الخاصة بمشروع إعادة تأهيل شبكة مياه التبريد البحري لشركة إيكويت للبتروكيماويات (دورة التغيير - 2023).
- عقد تنفيذ مشروع الأعمال الإنشائية لمشروع مرافق الإنتاج الجوراسي رقم 4 و 5 شمال الكويت مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد أعمال تصميم وهندسة وتصنيع وتوريد جهاز تنقية غاز الوقود (الوعاء المحفز) لتجديد مشروع مشعبات غاز الوقود المحلي وجنوب شرق الأحمدى مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد أعمال استبدال القسم العلوي في عمود وحدة تقطير النفط الخام (V-040-001) بالوحدة رقم 40 في مصفاة ميناء الأحمدى مع المقاول الرئيسي لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- عقد أعمال تصنيع وتوريد مبادل حراري (مبرد فرعي لغاز البروبين) لوحدة الإيثيلين لصالح شركة إيكويت للبتروكيماويات

- عقد أعمال الصيانة السنوية للأجهزة الكهربائية بمحطة الزور الجنوبية لتوليد الطاقة وتقطير المياه التابعة لوزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.
- عقد أعمال الصيانة السنوية للأجهزة الكهربائية في محطة الدوحة الغربية لتوليد الطاقة وتقطير المياه لصالح وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة.
- عقد أعمال إعادة تأهيل المبادلات الحرارية من الشكل اللوحي والمحاري والأنبوبي بمناطق جنوب وشرق الكويت لصالح شركة نفط الكويت.
- عقد أعمال إنشاء خط إضافي نوع Mogas IRT بحجم 14 بوصة من ميناء الأحمدى إلى الشعبية وخطوط إضافية 12 بوصة و 14 بوصة في منطقة الخزانات (272 و 254) بميناء الأحمدى لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- عقد أعمال توريد عمالة فنية ميكانيكية لصالح شركة إيكويت للبتروكيماويات.
- عقد تعزيز عملية تكامل الرصيف الشمالي لتسهيل تصدير النفط الخام ومنتجات الهيدروكربونات حتى نهاية عام 2030 في مصفاة ميناء الأحمدى لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.



إصلاح وإعادة تأهيل موانع التسريب وقطع الغيار الميكانيكية للوحدات الغازية والدورة المشتركة ووحدات التناضح العكسي بمحطة الزور الجنوبية لتوليد القوى الكهربائية وتقطير المياه



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



أعمال الصيانة البحرية لمصفاة ميناء الأحمدى

الأعمال البحرية والمدنية :

المشاريع التي أنجزتها الشركة خلال العام 2022:

• مشروع أعمال تصميم وإنشاء المرافق الساحلية (المرافق البحرية المؤقتة) بمحطة رأس الأرض اللوجستية مع المقاول الرئيسي لصالح سلاح الهندسة للجيش الأمريكي.

• مشروع أعمال تطهير وتنظيف الحوض ومقابل الأرصفة لميناء الشعبية لصالح مؤسسة الموانئ الكويتية.



إنشاء وإنجاز وصيانة عدد 160 بيت سكني جديد في المنطقة الجنوبية لمدينة الأحمدى



تصميم وإنشاء المرافق الساحلية (المرافق البحرية المؤقتة) بمحطة رأس الأرض اللوجستية

#### مشاريع قيد الإنجاز خلال العام 2022:

- أعمال خدمات الصيانة البحرية لمنشآت مصفاة ميناء الأحمدى لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- أعمال تطهير وتنظيف القناة الملاحية وأحواض الأرصفة بميناء الشويخ لصالح مؤسسة الموانئ 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 تطهير قناة مأخذ مياه البحر لمحطة الصبية لتوليد القوى الكهربائية وتقطير المياه



أعمال تطهير وتنظيف القناة الملاحية وأحواض الأرصفة بميناء الشويخ

- عقد أعمال إعادة تأهيل المراسي من (1) إلى (7) بميناء الشويخ التابع لمؤسسة الموانئ الكويتية.
- عقد تقديم خدمات دعم العمليات والصيانة للمنشآت البحرية لصالح شركة نפט الكويت

#### عقود مشاريع تم ترسيبتها على الشركة خلال العام 2022:

- عقد أعمال إنشاءات وإصلاحات بحرية لصالح سلاح الهندسة للجيش الأمريكي.
- عقد أعمال إصلاح وتدعيم رصيف نفط الشعبية لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.
- عقد أعمال إعادة تأهيل حاجز تغيير مسار أمواج البحر في رصيف النفط بالشعبية لصالح شركة البترول الوطنية الكويتية.

#### شركة هايسكو لاستقدام العمالة الفنية المتخصصة ذ.م.م (شركة تابعة)

#### عقود مشاريع تم ترسيبتها على الشركة خلال العام 2022:

- عقد تنفيذ أعمال خدمات تخصصية للحرائق والإنقاذ لصالح الشركة الكويتية للصناعات البترولية المتكاملة.

في الختام يوجه مجلس إدارة الشركة عظيم الشكر والتقدير إلى مقام حضرة صاحب السمو أمير البلاد الشيخ/نواف الأحمد الجابر الصباح حفظه الله ورعاه و إلى مقام سمو ولي العهد الشيخ/مشعل الأحمد الجابر الصباح و إلى سمو رئيس مجلس الوزراء الشيخ/صباح الخالد الحمد الصباح وإلى كافة وزارات ومؤسسات الدولة والبنوك والشركات والهيئات الخاصة التي تعاونت مع الشركة خلال عام 2022، ونقدم شكرنا وتقديرنا الخاص إلى جميع موظفي الشركة على جهودهم ونتمنى لهم دوام التقدم والنجاح.

### مجلس الإدارة

### المؤشرات المالية الأساسية

- إنخفضت الإيرادات من 128.582 مليون د.ك في العام 2021 إلى 123.704 مليون د.ك في العام 2022 والذي يعكس إنخفاض بنسبة (3.79)%.
- إنخفض مجمل الربح من 10.922 مليون د.ك في العام 2021 إلى 9.664 مليون د.ك في العام 2022 .
- إزدادت المصروفات العمومية والإدارية من 3,074,246 د.ك في العام 2021 إلى 3,588,192 د.ك في العام 2022.
- إنخفض صافي الربح من 6,375,241 د.ك في العام 2021 إلى 5,627,213 د.ك في العام 2022.
- إنخفضت ربحية السهم من 35.37 فلساً في العام 2021 إلى 31.22 فلساً في العام 2022.





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



البيانات المالية المجمعة وتقرير مراقب الحسابات المستقل

31 ديسمبر 2022



# Deloitte

ديلويت وتوش

الوزان وشركاه

شارع أمجد الجابر، الشرق

مجمع دار العوضي - الدور السابع والتاسع

ص.ب : 20174 الصفاة 13062

الكويت

هاتف : 2243 8060 - 2240 8844 - 965

فاكس : 2245 2080 - 2240 8855 - 965

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 (بما في ذلك الإيجار مجتمعين بـ "المجموعة") والتي تتضمن بيان المركز المالي المجموع كما في 31 ديسمبر 2022 وبيانات الدخل، والدخل 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 2022، وأدائها المالي المجموع وتدقيقها النقدية المجمعة للسنة المنتهية بذلك التاريخ وفقاً للمعايير الدولية للتقارير المالية.

أساس الرأي

لقد قمنا بأعمال التدقيق وفقاً لمعايير التدقيق الدولية. إن مسؤولياتنا طبقاً لتلك المعايير موضحة بشكل أكثر تفصيلاً في فقرة "مسؤوليات مراقب الحسابات عن تدقيق البيانات المالية المجمعة" والواردة ضمن تقريرنا. نحن مستقلون عن المجموعة وفقاً لميثاق الأخلاقيات المهنية الدولي للمحاسبين المهنيين الصادر عن المجلس الدولي لمعايير الأخلاقيات المهنية للمحاسبين المهنيين (بما في ذلك معايير الاستقلالية الدولية) (ميثاق المجلس الدولي لمعايير الأخلاقيات المهنية للمحاسبين)، كما التزمنا بمسؤولياتنا الأخلاقية الأخرى وفقاً لميثاق المجلس الدولي لمعايير الأخلاقيات المهنية للمحاسبين. باعتبارنا أن أدلة التدقيق التي حصلنا عليها كافية وملئمة 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 معالجة كل أمر من هذه الأمور في إطار تدقيقنا له.

أمور التدقيق الرئيسية	الطريقة المتبعة في تدقيقنا لمعالجة أمور التدقيق الرئيسية
<p><b>الاعتراف بالإيرادات</b></p> <p>يضم 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 المنحلات. يتم قياس مرحلة الإتمام استناداً إلى إجمالي التكاليف المتكبدة نسبة إلى إجمالي التكاليف المقدرة للأعمال التي سيتم تنفيذها.</p> <p>من أجل القيام بذلك، تقوم إدارة المجموعة بممارسة بعض التقديرات والأحكام الهامة لتحديد نسبة الإتمام للأعمال المنفذة، وقياس الأوامر التغييرية والمطالبات واكتمال 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.</p>	<p>إن إجراءات تدقيق إيرادات العقود التي قمنا بها تتضمن ما يلي:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>اختبار تصميم وتنفيذ إجراءات الرقابة الداخلية للتحقق من كفاءة وفعالية الإجراءات المتبعة لتحديد نسبة الإتمام للعقود متضمنة اكتمال وصحة التكلفة المقدرة لاستكمال الأعمال.</li> <li>تقييم الطريقة المستخدمة لتحديد مرحلة إتمام العقود.</li> <li>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 الشؤون القانونية والمراسلات مع العملاء.</li> <li>اختبار وجود المطالبات وتقييمها والتكاليف التغييرية من خلال فحص المراسلات مع العملاء.</li> <li>تقييم مدى ملائمة تقديرات الإدارة لتحديد أي خسائر مستقبلية.</li> <li>تقييم الإفصاح الوارد في البيانات المالية المجمعة فيما يتعلق بالإيرادات وفقاً لمتطلبات المعايير الدولية للتقارير المالية.</li> </ul>

# Deloitte.

تقرير مراقب الحسابات المستقل إلى حضرات السادة مساهمي شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك.ع المحترمين (تمة)  
معلومات أخرى

إن الإدارة هي المسؤولة عن المعلومات الأخرى. تتكون المعلومات الأخرى من المعلومات الواردة في التقرير السنوي للمجموعة لسنة 2022، ولا تتضمن البيانات المالية المجمعة وتقرير 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 تعتزم 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 مجتمعة 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 وملانة توفر أساساً لرأينا. إن مخاطر عدم اكتشاف الأخطاء المادية الناتجة عن الغش تفوق تلك الناتجة عن الخطأ؛ حيث أن الغش قد يشمل التواطؤ أو التزوير أو الحذف المتعمد أو التضليل أو تجاوز الرقابة الداخلية.
- تفهم 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.
- استنتاج مدى ملاءمة استخدام الإدارة لمبدأ الاستمرارية المحاسبي وتحديد ما إذا كان هناك عدم تأكيد مادي متعلق بأحداث أو ظروف قد تثير شكاً جوهرياً حول قدرة المجموعة على مزاولة أعمالها على أساس مبدأ الاستمرارية، وذلك بناءً على أدلة التدقيق التي حصلنا عليها. وفي حال استنتاجنا وجود عدم تأكيد 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.



# Deloitte.

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

- 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، ونحمل المسؤولية كاملة 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 جوهرية في نظم الرقابة الداخلية يتم تحديدها أثناء أعمال التدقيق.
- كما نزيد أيضاً المكلفين بالحوكمة ببيان يفيد التزامنا بالمتطلبات الأخلاقية المتعلقة بالاستقلالية، وإبلاغهم أيضاً بشأن جميع العلاقات وغيرها من الأمور التي من المحتمل بصورة معقولة أن تؤثر على استقلاليتنا، 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 يترتب على الإفصاح عنه عواقب سلبية قد تفوق المنفعة العامة المتحققة منه.

## تقرير عن المتطلبات القانونية والرقابية الأخرى

برأينا كذلك، أن الشركة الأم تمسك حسابات 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 نفاثر 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 أجري وفقاً للأصول المرعية، وأنه في حدود المعلومات التي توفرت لدينا لم نفع خلال السنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2022 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 المجموع.

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 2022، على وجه قد يؤثر مادياً في نشاط الشركة

الأم ومركزها المالي.



بدر عبدالله الوزان

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

الكويت في 8 مارس 2023


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

## بيان المركز المالي المجمع كما في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي)

2021	2022	إيضاح	
			الموجودات
			الموجودات غير المتداولة
477,183	377,829		أصول حق الاستخدام
57,053,547	63,878,521	5	ممتلكات والآلات ومعدات
2,036,841	1,927,298	6	استثمار في أوراق مالية
12,156,216	3,734,235	9	نم تجارية مدينة وأخرى
71,723,787	69,917,883		
			الموجودات المتداولة
10,306,198	10,792,914	7	المخزون
49,953,338	49,763,539	8	موجودات عقود
30,772,184	40,357,034	9	نم تجارية مدينة وأخرى
4,908,506	5,760,168	10	نقد وأرصدة بنكية
95,940,226	106,673,655		
167,664,013	176,591,538		
			مجموع الموجودات
			حقوق الملكية والمطلوبات
			حقوق الملكية
			العائدة لمساهمي الشركة الأم
18,024,152	18,024,152	11	رأس المال
10,946,089	10,946,089	12	احتياطي قانوني
9,416,983	10,021,936	12	احتياطي عام
890,048	780,505		احتياطي إعادة تقييم استثمارات
29,525,192	30,942,622		أرباح مرحلة
68,802,464	70,715,304		
2,854	3,166		
68,805,318	70,718,470		
			حصص غير مسيطرة
			مجموع حقوق الملكية
			المطلوبات غير المتداولة
16,064,614	18,203,489	13	مكافأة نهاية الخدمة للموظفين
311,191	269,753		التزامات عقود الإيجار
2,002,158	716,484	14	مستحق لشركة
4,779,222	2,014,163	15	مستحق لبنوك
2,948,736	2,434,180	17	نم تجارية دائنة وأخرى
26,105,921	23,638,069		
			المطلوبات المتداولة
117,959	97,959		التزامات عقود الإيجار
215,163	207,040	16	التزامات عقود
26,491,408	32,754,468	15	مستحق لبنوك
723,407	1,398,214	14	مستحق لشركة
45,204,837	47,777,318	17	نم تجارية دائنة وأخرى
72,752,774	82,234,999		
98,858,695	105,873,068		
167,664,013	176,591,538		
			مجموع المطلوبات
			مجموع حقوق الملكية والمطلوبات

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

  
سمير سامي هرمز  
الرئيس التنفيذي

  
مرزوق ناصر محمد الخرافي  
رئيس مجلس الإدارة

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

## بيان الدخل المجمع للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي)

2021	2022	إيضاح	
128,581,863	123,704,336	18	الإيرادات
(117,659,597)	(114,040,385)	19	تكلفة الإيرادات
10,922,266	9,663,951		مجمّل الربح
342,952	923,085		إيرادات أخرى
(3,074,246)	(3,588,192)	20	مصاريّف عمومية وإدارية
144,611	110,363	21	إيرادات استثمار
(455,028)	(47,433)		الخسائر الائتمانية المتوقعة على الموجودات المالية
(989,450)	(1,160,732)	22	تكاليف تمويل
(114,615)	148,490		ربح / (خسارة) صرف عملات أجنبية
6,776,490	6,049,532		الربح قبل الاستقطاعات الضريبية ومكافأة أعضاء مجلس الإدارة
(85,000)	(85,000)		مكافأة أعضاء مجلس الإدارة
(65,240)	(52,875)		حصة مؤسسة الكويت للتقدم العلمي
(179,431)	(202,951)		ضريبة دعم العمالة الوطنية
(71,772)	(81,181)		مصروف الزكاة
6,375,047	5,627,525		صافي ربح السنة
			العائد لـ:
6,375,241	5,627,213		مساهمي الشركة الأم
(194)	312		حصص غير مسيطرة
6,375,047	5,627,525		
35.37	31.22	23	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 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي)

2021	2022	
6,375,047	5,627,525	صافي ربح السنة
(37,656)	(109,543)	البنود التي لا يمكن إعادة تصنيفها لاحقاً إلى الربح أو الخسارة:
(37,656)	(109,543)	التغيرات في القيمة العادلة لاستثمار في أوراق مالية
6,337,391	5,517,982	الخسارة الشاملة الأخرى للسنة
		إجمالي الدخل الشامل للسنة
		العائد لـ:
6,337,585	5,517,670	مساهمي الشركة الأم
(194)	312	حصص غير مسيطرة
6,337,391	5,517,982	

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 المجموع للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي)

المجموع	حصص غير مسيطرة	أرباح مرحلة	حقوق الملكية العامة لمساهمي الشركة الأم				رأس المال
			احتياطي اعادة تقييم استثمارات	احتياطي عام	حقوق قانوني	احتياطي	
68,805,318	2,854	29,525,192	890,048	9,416,983	10,946,089	18,024,152	الرصيد في 31 ديسمبر 2021
5,627,525	312	5,627,213	-	-	-	-	ربح السنة
(109,543)	-	-	(109,543)	-	-	-	الخسارة الشاملة الأخرى للسنة
(3,604,830)	-	(3,604,830)	-	-	-	-	توزيعات - 2021 (إيضاح 11)
-	-	(604,953)	-	604,953	-	-	المحول إلى الاحتياطيات
70,718,470	3,166	30,942,622	780,505	10,021,936	10,946,089	18,024,152	الرصيد في 31 ديسمبر 2022
66,072,757	3,048	28,110,117	927,704	8,739,315	10,268,421	18,024,152	الرصيد في 31 ديسمبر 2020
6,375,047	(194)	6,375,241	-	-	-	-	ربح السنة
(37,656)	-	-	(37,656)	-	-	-	الدخل الشامل الأخر للسنة
(3,604,830)	-	(3,604,830)	-	-	-	-	توزيعات - 2020 (إيضاح 11)
-	-	(1,355,336)	-	677,668	677,668	-	المحول إلى الاحتياطيات
68,805,318	2,854	29,525,192	890,048	9,416,983	10,946,089	18,024,152	الرصيد في 31 ديسمبر 2021

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 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي)

2021	2022	إيضاح	
			<b>الأنشطة التشغيلية</b>
6,375,047	5,627,525		صافي ربح السنة
			تسويات لـ:
7,397,033	4,370,064	5	استهلاك
51,952	99,354		استهلاك أصول حق الاستخدام
(144,611)	(110,363)	21	إيرادات استثمار
455,028	47,433		الخسائر الائتمانية المتوقعة على الموجودات المالية
(8,989)	(5,135)		مخصص مخزون بطيء الحركة
989,450	1,160,732		تكاليف تمويل
(214,925)	(826,866)		ربح من بيع ممتلكات وآلات ومعدات
3,104,764	3,710,993	13	مخصص مكافأة نهاية الخدمة للموظفين
18,004,749	14,073,737		ربح التشغيل قبل التغييرات في رأس المال العامل
11,026,647	(481,581)		المخزون
(8,085,919)	118,198		موجودات عقود
13,679,376	(1,138,701)		ذمم تجارية مدينة وأخرى
(15,488,991)	1,920,472		ذمم تجارية دائنة وأخرى
(450,106)	(8,123)		التزامات عقود
(2,929,094)	(1,572,118)	13	المدفوع لمكافأة نهاية الخدمة للموظفين
15,756,662	12,911,884		صافي النقد الناتج من الأنشطة التشغيلية
			<b>الأنشطة الاستثمارية</b>
(1,534,150)	(11,604,115)	5	شراء ممتلكات وآلات ومعدات
519,065	1,235,943		المحصل من بيع ممتلكات وآلات ومعدات
147,200	112,968	21	توزيعات مستلمة من استثمارات
(867,885)	(10,255,204)		صافي النقد المستخدم في الأنشطة الاستثمارية
			<b>الأنشطة التمويلية</b>
-	(723,407)		المسدد للمستحق لشركة
2,000,000	6,408,945		المحصل من المستحق لبنوك
(11,116,069)	(2,910,944)		المسدد للمستحق لبنوك
(909,658)	(918,534)		تكاليف تمويل مدفوعة
(4,280,050)	(3,599,640)		توزيعات مدفوعة
(91,881)	(61,438)		سداد التزامات عقود الإيجار
(14,397,658)	(1,805,018)		صافي النقد المستخدم في الأنشطة التمويلية
491,119	851,662		صافي الزيادة في النقد والنقد المعادل
4,216,678	4,707,797		النقد والنقد المعادل في بداية السنة
4,707,797	5,559,459	10	النقد والنقد المعادل في نهاية السنة
			<b>معاملات غير نقدية</b>
			معدات مشتراة محملة على دفعات مستقبلية
1,964,047	-		

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 2022

(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 مناقصاتها مع الشركات العالمية والتجارة في المعدات وقطع الغيار والمستهلكات الصناعية؛
  - العمل كوكيل لوكالات تجارية خاصة بهذه المعدات وقطع الغيار والمستهلكات الصناعية وأعمال التفيتش 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 الجبرية 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 السفع 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 تشترى هذه الهيئات أو الشركات أو أن تلحقها بها.
- إن عنوان مكتب الشركة الأم المسجل هو ص ب 21998 الصفاة 13080 الكويت.
- لدى الشركة الأم فرع في المملكة العربية السعودية تم تأسيسه في 2 سبتمبر 2020 والذي لم يبدأ عملياته حتى الآن.



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

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

تشتمل البيانات المالية المجمعة على البيانات المالية للشركة الأم والبيانات المالية لفرعها في المملكة العربية السعودية وشركاتها التابعة الثلاثة التالية ويشار إليهم مجتمعين بـ "المجموعة".

اسم الشركة	الدولة	نسبة الملكية	2021	2022
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 2022، بلغ عدد موظفي المجموعة 11,060 موظفًا (2021: 10,901 موظفًا).

صرح مجلس الإدارة بإصدار هذه البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022 بتاريخ 8 مارس 2023 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 المبالغ 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 التعقيدات 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 2022

طبقت المعايير الدولية للتقارير المالية الجديدة والمعدلة التالية التي أصبحت سارية المفعول على الفترات السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2022 في هذه البيانات المالية المجمعة. لم ينشأ عن تطبيق هذه المعايير الدولية للتقارير المالية المعدلة أي أثر مادي على المبالغ الموضح عنها للفترات الحالية والسابقة ولكنها قد تؤثر في المحاسبة عن المعاملات أو الترتيبات المستقبلية.

## تاريخ السريان

## المعايير والتفسيرات والتعديلات البيان

تعديلات على المعيار الدولي للتقارير المالية 16 " عقود الإيجار" - إعفاءات الإيجار المتعلقة بجائحة كوفيد 19، تمديد الوسيلة العملية	حصل المستأجرون على إعفاءات إيجار نتيجة لجائحة كوفيد 19. في مايو 2020، أصدر مجلس معايير المحاسبة الدولية ("المجلس") تعديلاً على المعيار الدولي للتقارير المالية 16 حيث يطرح وسيلة عملية اختيارية لا تتطلب من المستأجرين تقييم ما إذا كان إعفاء الإيجار المتعلق بجائحة كوفيد 19 يعتبر تعديلاً لعقد الإيجار. وفي 31 مارس 2021، أصدر المجلس تعديلاً إضافياً لتمديد تاريخ سريان الوسيلة العملية من 30 يونيو 2021 حتى 30 يونيو 2022. يمكن للمستأجرين اختيار المحاسبة عن تلك الإعفاءات المتعلقة بالإيجار بنفس الطريقة التي كانوا سيطبقونها إذا لم تكن هذه التعديلات تمثل تعديلاً لعقد الإيجار. وسينتج عن ذلك في العديد من الحالات المحاسبة عن الإعفاء كدفعات إيجار متغيرة في الفترة (الفترات) التي يقع فيها الحدث أو الظرف الذي يستدعي تخفيض الدفعات.
--	--



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

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

المعايير والتفسيرات والتعديلات	البيان	تاريخ السريان
عدد من التعديلات محدودة النطاق على المعيار الدولي للتقارير المالية 3 ومعيار المحاسبة الدولي 16 ومعيار المحاسبة الدولي 37 وبعض التحسينات السنوية على المعيار الدولي للتقارير المالية 1 والمعيار الدولي للتقارير المالية 9 ومعيار المحاسبة الدولي 41 والمعيار الدولي للتقارير المالية 16	تُضفي التعديلات تحديثاً على المعيار الدولي للتقارير المالية 3 "اندماج الأعمال" بحيث يشير إلى إطار المفاهيم لسنة 2018 بدلاً من إطار سنة 1989. كما أن هذه التعديلات تضيف على المعيار الدولي للتقارير المالية 3 مطلباً يتعلق بالالتزامات المحددة ضمن نطاق معيار المحاسبة الدولي 37 "المخصصات والالتزامات المحتملة والأصول المحتملة"، بحيث تطبق المنشأة المستحوذة معيار المحاسبة الدولي 37 لتحديد ما إذا كان هناك التزام قائم في تاريخ الاستحواذ نتيجة لأحداث سابقة. وبالنسبة للرسم الذي سيندرج ضمن نطاق تفسير لجنة تفسيرات التقارير المالية الدولية 21: الرسوم، تُطبق المنشأة المستحوذة تفسير لجنة تفسيرات التقارير المالية الدولية 21 لتحديد ما إذا كان الحدث الملزم الذي نتج عنه التزام بسداد الرسم قد وقع بحلول تاريخ الاستحواذ.	الفترة السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2022
تحظر التعديلات على معيار المحاسبة الدولي 16 "الممتلكات والآلات والمعدات" على الشركة خصم أي عائدات ناتجة من بيع الأصناف التي تم إنتاجها خلال عملية إعداد الأصل من أجل استخدامه المزمع وذلك من تكلفة أي بند من بنود الممتلكات والآلات والمعدات. وبدلاً من ذلك، ستعترف الشركة بعائدات تلك المبيعات إلى جانب التكاليف ذات الصلة ضمن بيان الدخل.	تحتظر التعديلات على معيار المحاسبة الدولي 16 "الممتلكات والآلات والمعدات" على الشركة خصم أي عائدات ناتجة من بيع الأصناف التي تم إنتاجها خلال عملية إعداد الأصل من أجل استخدامه المزمع وذلك من تكلفة أي بند من بنود الممتلكات والآلات والمعدات. وبدلاً من ذلك، ستعترف الشركة بعائدات تلك المبيعات إلى جانب التكاليف ذات الصلة ضمن بيان الدخل.	
تعديلات على معيار المحاسبة الدولي 37 "المخصصات والالتزامات المحتملة والأصول المحتملة" - تكلفة الوفاء بالعقد	تعديلات على معيار المحاسبة الدولي 37 "المخصصات والالتزامات المحتملة والأصول المحتملة" - تكلفة الوفاء بالعقد	
تنص التعديلات على أن تكلفة الوفاء بالعقد تشمل التكاليف التي تتعلق مباشرة بالعقد. إن التكاليف المتعلقة مباشرة بالعقد تتضمن التكاليف الإضافية للوفاء بذلك العقد (على سبيل المثال العمالة المباشرة أو المواد المباشرة) إلى جانب توزيع التكاليف الأخرى المتعلقة مباشرة بتنفيذ العقد (على سبيل المثال توزيع مصروف الاستهلاك على أحد بنود الممتلكات والآلات والمعدات المستخدمة في الوفاء بالعقد).	تنص التعديلات على أن تكلفة الوفاء بالعقد تشمل التكاليف التي تتعلق مباشرة بالعقد. إن التكاليف المتعلقة مباشرة بالعقد تتضمن التكاليف الإضافية للوفاء بذلك العقد (على سبيل المثال العمالة المباشرة أو المواد المباشرة) إلى جانب توزيع التكاليف الأخرى المتعلقة مباشرة بتنفيذ العقد (على سبيل المثال توزيع مصروف الاستهلاك على أحد بنود الممتلكات والآلات والمعدات المستخدمة في الوفاء بالعقد).	
تضيف التحسينات السنوية تعديلات محدودة على المعيار الدولي للتقارير المالية 1 "تطبيق المعايير الدولية للتقارير المالية لأول مرة" والمعيار الدولي للتقارير المالية 9 "الأدوات المالية" ومعيار المحاسبة الدولي 41 "الزراعة" والأمثلة التوضيحية المرفقة بالمعيار الدولي للتقارير المالية 16 "عقود الإيجار".	تضيف التحسينات السنوية تعديلات محدودة على المعيار الدولي للتقارير المالية 1 "تطبيق المعايير الدولية للتقارير المالية لأول مرة" والمعيار الدولي للتقارير المالية 9 "الأدوات المالية" ومعيار المحاسبة الدولي 41 "الزراعة" والأمثلة التوضيحية المرفقة بالمعيار الدولي للتقارير المالية 16 "عقود الإيجار".	

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

كما في تاريخ التصريح بهذه البيانات المالية المجمعة، لم تطبق المجموعة المعايير الدولية للتقارير المالية الجديدة والمعدلة التالية الصادرة ولكنها غير سارية المفعول بعد:

المعايير والتفسيرات والتعديلات	البيان	تاريخ السريان
تعديلات على معيار المحاسبة الدولي 1 "عرض البيانات المالية" فيما يتعلق بتصنيف الالتزامات	توضح التعديلات أن تصنيف الالتزامات كمتداولة أو غير متداولة يستند إلى الحقوق التي تُعد قائمة في نهاية فترة التقرير، وتحدد أن التصنيف لا يتأثر بالتوقعات حول ما إذا كانت المنشأة ستستمرس حقها في تأجيل تسوية الالتزام، كما توضح أن الحقوق تُعد قائمة إذا تم الالتزام بالتعهدات في نهاية فترة التقرير، وتقدم تعريفاً لـ "التسوية" لتوضح أن التسوية يُعنى بها تحويل النقد أو أدوات حقوق الملكية أو الأصول الأخرى أو الخدمات إلى الطرف المقابل.	تأجيل التطبيق حتى الفترات المحاسبية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2024
مع مراعاة أن المجلس قد أصدر مشروع معيار جديد يقترح إجراء تغييرات على هذا التعديل.	مع مراعاة أن المجلس قد أصدر مشروع معيار جديد يقترح إجراء تغييرات على هذا التعديل.	

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

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

المعايير والتفسيرات والتعديلات	البيان	تاريخ السريان
معايير المحاسبة الدولية 1 عرض	بيحث المجلس حاليًا إجراء مزيد من التعديلات على متطلبات معيار المحاسبة الدولي 1 فيما يتعلق بتصنيف الالتزامات كمتداولة أو غير متداولة والتي تتضمن تأجيل تطبيق التعديلات التي صدرت في يناير 2020.	
معايير المحاسبة الدولية 2	تغير التعديلات متطلبات معيار المحاسبة الدولي 1 فيما يتعلق بالإفصاح عن السياسات المحاسبية. تستبدل التعديلات جميع التعبيرات الدالة على مصطلح "السياسات المحاسبية الهامة" بمصطلح "معلومات السياسة المحاسبية المادية". تعتبر معلومات السياسة المحاسبية مادية إذا كان من المتوقع بشكل معقول أن تؤثر، عند مراعاتها مع المعلومات الأخرى المدرجة في البيانات المالية للمنشأة، على القرارات التي يتخذها المستخدمون الأساسيون للبيانات المالية ذات الغرض العام على أساس تلك البيانات المالية.	الفترة السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2023
معايير المحاسبة الدولية 2	تهدف التعديلات إلى تنقيح وتحسين الإفصاحات الخاصة بالسياسة المحاسبية ومساعدة مستخدمي البيانات المالية المجمعة على التفريق بين التغيرات في التقديرات المحاسبية والتغيرات في السياسات المحاسبية.	الفترة السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2023
معايير المحاسبة الدولية 8	تطرح التعديلات استثناءً إضافيًا للإعفاء من الاعتراف المبدي. ووفقاً للتعديلات، لا تطبق المنشأة الإعفاء من الاعتراف المبدي على المعاملات التي ينشأ عنها فروق مؤقتة متساوية بين البنود الخاضعة للضريبة والقابلة للخصم.	الفترة السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2023
معايير المحاسبة الدولية 17	يحل هذا المعيار محل المعيار الدولي للتقارير المالية 4 الذي يتيح في الوقت الحالي مجموعة متنوعة من الممارسات المستخدمة للمحاسبة عن عقود التأمين. سيقدم المعيار الدولي للتقارير المالية 17 تغييرات جوهرية على عملية المحاسبة المتبعة من قبل جميع المنشآت التي تصدر عقود تأمين أو عقود استثمار تنطوي على ميزات المشاركة الاختيارية.	الفترة السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2023
معايير المحاسبة الدولية 17	يتعلق التعديل بانتقال شركات التأمين إلى تطبيق المعيار الجديد فقط ولا يؤثر على أي متطلبات أخرى ضمن المعيار الدولي للتقارير المالية 17. يتميز كل من المعيار الدولي للتقارير المالية 17 والمعيار الدولي للتقارير المالية 9 "الأدوات المالية" بمتطلبات انتقالية مختلفة وبالنسبة لبعض شركات التأمين، قد ينشأ عن هذه الاختلافات فروق محاسبية مؤقتة بين الأصول المالية والتزامات عقود التأمين ضمن معلومات المقارنة المعروضة في بياناتها المالية عند تطبيق المعيار الدولي للتقارير المالية 17 والمعيار الدولي للتقارير المالية 9 لأول مرة.	الفترة السنوية التي تبدأ في أو بعد 1 يناير 2023
معايير المحاسبة الدولية 17	يساعد التعديل شركات التأمين في تجنب تلك الفروق المحاسبية المؤقتة ومن ثم يعمل على تعزيز انتفاع المستثمرين بالمعلومات المقارنة وذلك من خلال تزويد شركات التأمين بخيار عرض المعلومات المقارنة للأصول المالية.	

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



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

### إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(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 عامة 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 بسيطرتها 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 المحتفظ بها ضمن هذا النموذج ورفع تقارير عنها لموظفي الإدارة العليا بالمجموعة؛
- المخاطر التي تؤثر على أداء نموذج الأعمال (والموجودات المالية المحتفظ 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 المحتفظ بها ضمن نموذج الأعمال، وفي المقابل ستقوم بإدراج هذه المعلومات عند تقييم الموجودات المالية المستحقة أو المشتراة مؤخرًا 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 مسددة 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 2022

(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 تغير 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 لتحقيق 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 لتحقيق 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 المتراكمة 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 المبدئي، 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 المتراكمة 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 نمودج أعمالها القيام بالشراء أو البيع، أو التي لا ينشأ 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 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

إضافة إلى ما تقدم، يجوز للمجموعة عند الاعتراف المبني، على نحو غير قابل للإلغاء تصنيف الموجودات المالية التي لا تستوفي متطلبات قياسها بالتكلفة المطفأة أو بالقيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الآخر كدرجة بالقيمة العادلة من خلال الربح أو الخسارة، إذا كان ذلك التصنيف يستبعد 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 المجمع. كما تسجل إيرادات الفوائد وتوزيعات الأرباح في بيان الدخل الشامل المجمع 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 الآخر دون إعادة تصنيفها لاحقاً في بيان الدخل الشامل المجمع.

## 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 بالمدينين 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 مضى 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 متاحة لمساهمي المجموعة. يتم إظهار الحصص غير المسيطرة في بند مستقل في بيان المركز المالي المجمع والربح أو الخسارة. يتم تصنيف الحصص غير المسيطرة كالتزامات 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 2022

(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. تُستهلك الممتلكات والآلات والمعدات باستخدام إما طريقة القسط الثابت أو طريقة وحدة الإنتاج (2021: طريقة القسط الثابت). فيما يلي التصنيفات الهامة للآلات والمعدات القابلة للاستهلاك وأعمارها الإنتاجية المقدرة:

سارية اعتباراً من 1 يناير 2022	حتى 31 ديسمبر 2021	
12 إلى 56 سنة	12 إلى 56 سنة	مبنى
وحدات الإنتاج	24 إلى 46 سنة	حوض عائم ورافعات
وحدات الإنتاج	8 إلى 31 سنة	مكائن ومعدات
2 إلى 33 سنة	2 إلى 33 سنة	موجودات أخرى

تُستهلك الممتلكات والآلات والمعدات عندما تكون جاهزة بشكل كامل ومتاحة للاستخدام المزمع على مدى أعمارها الإنتاجية المقدرة. تتضمن الممتلكات والآلات والمعدات موجودات قيد الإنشاء والتي تُستهلك باستخدام أساس وحدة الإنتاج عندما تكون جاهزة للاستخدام ومكتملة. لا يتم احتساب استهلاك للأرض التي تنطوي على عمر غير محدد.

تُراجع الإدارة الأعمار الإنتاجية المقدرة والقيم المتبقية وطرق الاستهلاك للآلات والمعدات في نهاية كل فترة تقرير وعندما تشير الأحداث والظروف إلى وجوب إجراء مثل هذه المراجعة. خلال السنة، خلصت الإدارة إلى وجود تغيير جوهري في نمط الاستهلاك المتوقع للمنافع الاقتصادية المستقبلية للمكائن والمعدات والحوض العائم والرافعات والمعدات المتحركة وعليه، قررت التغيير في طريقة الاستهلاك لهذه الموجودات من طريقة القسط الثابت إلى طريقة وحدة الإنتاج اعتباراً من 1 يناير 2022. تم المحاسبة عن التغيير في طريقة الاستهلاك الناتج عن المراجعة بأثر رجعي.

إن النفقات المتكبدة لاستبدال أحد بنود الممتلكات والآلات والمعدات التي يتم المحاسبة عنها بصورة منفصلة يتم رسملتها ويتم حذف القيمة الدفترية للبنود المستبدل. يتم الاعتراف بكافة المصروفات الأخرى ضمن الربح أو الخسارة عندما يتم تكبدها.

يتم مراجعة الممتلكات والآلات والمعدات 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 ضمن الربح أو الخسارة.

يتم تحديد أرباح وخسائر البيع بمقدار الفرق بين متحصلات البيع والقيمة الدفترية لهذه الموجودات ويتم الاعتراف بها ضمن بيان الدخل المجموع.

## 2.6 المخزون

يُدرج 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. وتتوقع الإدارة أن ينتج عن هذه الطريقة تقديراً مناسباً للقيمة الحالية للالتزام المجموعة.



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

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

## 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).

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 بتلك التكاليف المتكبدة 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 تسدد 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 وتتعترف 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 الملائمة 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).

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

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

- 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.

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 مستبقية 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 ومناقص 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 المجموعة 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 التغييرية 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 مقيم، وفاتورة تقيّد 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.



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

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

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.

## 2.13 تكاليف الاقتراض

يتم رسلة 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 وفئة 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 بأمر 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 والأرصدة لدى البنوك.

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

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

أخرى في الاعتبار:

دينار كويتي		
2021	2022	
50,036,855	49,918,657	موجودات عقود
42,457,690	43,970,947	ذمم تجارية مدينة وأخرى
4,532,038	5,555,017	أرصدة بنكية وودائع
97,026,583	99,444,621	

## الجدارة الائتمانية للموجودات المالية

يمكن تقييم الجدارة الائتمانية للموجودات المالية التي لم ينقض أجل استحقاقها ولم تتخفف 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 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

31 ديسمبر 2022			التصنيف	الخسائر الائتمانية المتوقعة لمدة 12 شهراً أو خلال عمر الأداة	دينار كويتي
صافي القيمة الدفترية	مخصص انخفاض القيمة	مجمّل القيمة الدفترية			
49,763,539	(155,118)	49,918,657	غير مصنفة	الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة - المنهج المبسط	
41,299,461	(2,671,486)	43,970,947	غير مصنفة	الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة - المنهج المبسط	
5,555,017	-	5,555,017	مصنفة	الخسائر الائتمانية المتوقعة لمدة 12 شهراً	
96,618,017	(2,826,604)	99,444,621			
موجودات عقود ذمم تجارية مدينة وأخرى					
أرصدة بنكية وودائع					
31 ديسمبر 2021			التصنيف	الخسائر الائتمانية المتوقعة لمدة 12 شهراً أو خلال عمر الأداة	دينار كويتي
صافي القيمة الدفترية	مخصص انخفاض القيمة	مجمّل القيمة الدفترية			
49,953,338	(83,517)	50,036,855	غير مصنفة	الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة - المنهج المبسط	
39,762,036	(2,695,654)	42,457,690	غير مصنفة	الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة - المنهج المبسط	
4,532,038	-	4,532,038	مصنفة	الخسائر الائتمانية المتوقعة لمدة 12 شهراً	
94,247,412	(2,779,171)	97,026,583			
موجودات عقود ذمم تجارية مدينة وأخرى					
أرصدة بنكية وودائع					

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.

تعرض المجموعة لمخاطر صرف العملات الأجنبية نتيجة التعامل مع بعض العملاء بالدولار الأمريكي واليورو وبعملات 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.

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

دينار كويتي		
2021	2022	
2,238,440	5,007,915	دولار أمريكي
(1,863,609)	(1,462,414)	يورو
(215,052)	(385,780)	عملات أخرى
159,779	3,159,721	



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

### إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

كما في 31 ديسمبر 2022، 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 2022 سيكون كما يلي:

دينار كويتي		
2021	2022	
111,922	250,396	دولار أمريكي
(93,180)	(73,121)	يورو
(10,753)	(19,289)	عملات أخرى
7,989	157,986	

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 نتجت عن عوامل معينة بالنسبة لأداة 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 2022، إذا ارتفع سعر السهم بواقع 5% لكانت حقوق ملكية المجموعة أعلى بمبلغ 96,365 دينار كويتي (2021: 101,842 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 تُعرض المجموعة لمخاطر معدلات الفائدة المحملة على التدفقات النقدية.

في حال ارتفعت معدلات الفائدة كما في 31 ديسمبر 2022 بواقع 50 نقطة أساس، لكان صافي الربح قد انخفض بمبلغ 151,917 دينار كويتي (2021: 141,593 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 ائتمانية 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 مجموعات استحقاق متقاربة بناء على المدة المتبقية من تاريخ بيان المركز المالي المجمع إلى أجل الاستحقاق التعاقدية. إن الأرصدة المفصّل عنها في الجدول هي التدفقات النقدية غير المخصومة.

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

دينار كويتي				
المجموع	من سنتين إلى 7 سنوات	من سنة إلى سنتين	أقل من سنة واحدة	
389,955	240,341	40,057	109,557	في 31 ديسمبر 2022
2,170,221	-	723,407	1,446,814	التزام عقد إيجار
20,240,155	-	-	20,240,155	مستحق لشركة
4,662,754	997,909	1,083,375	2,581,470	سحب بنكي على المكشوف
3,506,313	-	-	3,506,313	قروض لأجل
6,693,750	-	-	6,693,750	دفعة مقدمة مقابل سندات إذنية
50,211,498	544,735	1,889,445	47,777,318	دائنو وكالة
8,111,133	-	-	8,111,133	ذمم تجارية دائنة وأخرى
95,985,779	1,782,985	3,736,284	90,466,510	التزامات



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

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(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 2021</b>
526,512	289,398	118,557	118,557	التزام عقد إيجار
2,893,628	723,407	1,446,814	723,407	مستحق لشركة
15,331,210	-	-	15,331,210	سحب بنكي على المكشوف
8,281,434	2,081,284	2,581,470	3,618,680	قروض لأجل
2,272,787	-	322,565	1,950,222	دفعة مقدمة مقابل سندات إذنية
5,782,313	-	261,236	5,521,077	دائنو وكالة
48,153,573	547,728	2,401,008	45,204,837	ذمم تجارية دائنة وأخرى
5,296,641	-	-	5,296,641	التزامات
<b>88,538,098</b>	<b>3,641,817</b>	<b>7,131,650</b>	<b>77,764,631</b>	

## 3.2 إدارة مخاطر رأس المال

من أهم أهداف المجموعة عند إدارة رأس المال تأمين قدرتها على الاستمرار في مزاولة 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 2022:

دينار كويتي		
2021	2022	
33,996,195	36,883,329	إجمالي القروض
(4,908,506)	(5,760,168)	ناقصاً: نقد وأرصدة بنكية
29,087,689	31,123,161	صافي الدين
68,805,318	70,718,470	مجموع حقوق الملكية
97,893,007	101,841,631	مجموع رأس المال
<b>%29.71</b>	<b>%30.56</b>	معدل المديونية

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 التدفقات 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 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

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

دينار كويتي				
المجموع	المستوى 3	المستوى 2	المستوى 1	2022
1,927,298	-	-	1,927,298	استثمار في أوراق مالية:
1,927,298	-	-	1,927,298	أوراق مالية محلية مسعرة
المجموع	المستوى 3	المستوى 2	المستوى 1	2021
2,036,841	-	-	2,036,841	استثمار في أوراق مالية:
2,036,841	-	-	2,036,841	أوراق مالية محلية مسعرة

#### 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 و3. ينتقل الأصل إلى المرحلة 2 في حالة ارتفاع مخاطر 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.

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

### 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.

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.

#### 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 للعقود بشكل جوهري. وعادة ما تحتاج هذه التقديرات إلى إجراء تعديلات عليها وذلك استناداً إلى الأحداث المستقبلية وعند ظهور نتائج بنود كان يحكمها عدم تأكد.



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

### إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

#### 5. ممتلكات وآلات ومعدات

		دينار كويتي									
	المجموع	موجودات قيد الإنشاء	موجودات أخرى	سيارات ومعدات متقلبة	مكائن ومعدات	موضوع عالم ورافعات	مبنى	أرض			
التكلفة	148,584,941	31,961	15,863,022	52,815,948	33,743,474	16,225,996	24,449,722	5,454,818			2020
	3,498,197	53,791	134,284	9,396	2,515,911	762,825	21,990	-			كما في 31 ديسمبر
	(3,040,148)	-	(501,202)	(2,014,803)	(385,903)	(26,746)	(111,494)	-			إضافات
	-	(32,051)	-	-	-	-	32,051	-			استيعادات
	149,042,990	53,701	15,496,104	50,810,541	35,873,482	16,962,075	24,392,269	5,454,818			كما في 31 ديسمبر 2021
	11,604,115	4,519,365	353,785	58,247	433,162	6,230,739	8,817	-			إضافات
	(3,303,343)	(915)	(504,110)	(2,197,717)	(492,139)	-	(108,462)	-			استيعادات
	157,343,762	4,572,151	15,345,779	48,671,071	35,814,505	23,192,814	24,292,624	5,454,818			كما في 31 ديسمبر 2022
استهلاك	87,328,418	-	11,856,103	30,134,660	20,197,830	12,607,822	12,532,003	-			2020
	7,397,033	-	1,047,726	3,570,719	1,423,168	720,179	635,241	-			كما في 31 ديسمبر
	(2,736,008)	-	(492,213)	(1,721,206)	(384,842)	(26,745)	(111,002)	-			استيعادات
	91,989,443	-	12,411,616	31,984,173	21,236,156	13,301,256	13,056,242	-			كما في 31 ديسمبر 2021
	4,370,064	-	885,640	1,471,559	955,665	438,308	618,892	-			المحمل على السنة
	(2,894,266)	-	(477,260)	(1,935,882)	(382,357)	-	(98,767)	-			استيعادات
	93,465,241	-	12,819,996	31,519,850	21,809,464	13,739,564	13,576,367	-			كما في 31 ديسمبر 2022
صافي القيمة الدفترية	63,878,521	4,572,151	2,525,783	17,151,221	14,005,041	9,453,250	10,716,257	5,454,818			2022
	57,053,547	53,701	3,084,488	18,826,368	14,637,326	3,660,819	11,336,027	5,454,818			كما في 31 ديسمبر 2021

يتضمن "بند الأرض" أرض ملك حر بمبلغ 3,539,818 دينار كويتي (2021: 3,539,818 دينار كويتي) خلال السنة اللاحقة. الرأسمالية قيد التنفيذ" يشكل رئيسي تكاليف متقدمة للحوصل العام والتي يتوقع إنجازها خلال السنة اللاحقة.

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

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

تم توزيع مصروف الاستهلاك في بيان الدخل المجمع كما يلي:

دينار كويتي		
2021	2022	
7,338,307	4,329,207	تكلفة المبيعات
58,726	40,857	مصاريف عمومية وإدارية
7,397,033	4,370,064	

خلال السنة، خلصت إدارة المجموعة إلى وجود تغيير جوهري في نمط الاستهلاك المتوقع للمنافع الاقتصادية المستقبلية للمكانن والمعدات والحوض العائم والرافعات والمعدات المتنقلة بصافي قيمة دفترية بمبلغ 32,246,082 دينار كويتي كما في 1 يناير 2022. وعليه، وافق مجلس الإدارة بتاريخ 20 مارس 2022 على تغيير طريقة الاستهلاك لهذه المكونات لتعكس النمط المتغير، من طريقة القسط الثابت إلى طريقة وحدة الإنتاج. تم المحاسبة عن التغيير في طريقة الاستهلاك كتغير في التقدير المحاسبي. ونتج عن ذلك انخفاض في قيمة الاستهلاك المخصص لتكلفة الإيرادات بمبلغ 2.6 مليون دينار كويتي تقريباً للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022.

رفضت محكمة الاستئناف القضية 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 بالتمييز على ذلك الحكم وقبلت المحكمة هذا الطعن وأوقفت تنفيذ الحكم الصادر من محكمة الاستئناف.

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. سددت المجموعة جميع المستحقات إلى مؤسسة الموانئ الكويتية عن الفترة من 1 يناير 2020 حتى 31 ديسمبر 2022.

## .6 استثمار في أوراق مالية

دينار كويتي		
2021	2022	
2,036,841	1,927,298	استثمار بالقيمة العادلة من خلال الدخل الشامل الآخر (مسعر)

إن الاستثمارات في أوراق مالية مقومة بالدينار الكويتي.

## .7 المخزون

دينار كويتي		
2021	2022	
8,889,588	10,844,088	مواد
1,472,919	-	بضاعة بالطريق
(56,309)	(51,174)	مخصص للبنود المتقادمة وبطيئة الحركة
10,306,198	10,792,914	

يتضمن المخزون المواد المتوفرة في المواقع والمخزن ليتم استخدامها في المشاريع. بلغت تكلفة المخزون المعترف بها كمصروف خلال السنة فيما يتعلق بالعمليات المستمرة 26,532,552 دينار كويتي كما في 31 ديسمبر 2022 (2021: 33,748,744 دينار كويتي).

## .8 موجودات عقود

دينار كويتي		
2021	2022	
632,755,244	692,046,547	تكاليف عقود متكيدة
194,470,876	217,695,209	الأرباح المعترف بها ناقصاً الخسائر المتوقعة
(83,517)	(155,118)	ناقصاً: مخصص الخسائر الائتمانية المتوقعة
827,142,603	909,586,638	
(777,189,265)	(859,823,099)	فواتير إنجاز
49,953,338	49,763,539	

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 (عامة) وشركاتها التابعة

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

إن موجودات العقود مقومة بالعملة التالية:

دينار كويتي		
2021	2022	
49,165,090	44,945,523	دينار كويتي
788,248	4,340,668	دولار أمريكي
-	477,348	يورو
49,953,338	49,763,539	

يُفصل الجدول التالي سجل المخاطر لموجودات العقود استناداً إلى مصفوفة مخاطر المخصص للمجموعة.

31 ديسمبر 2021			31 ديسمبر 2022			
الخسائر	معدل	مجملة القيمة	الخسائر	معدل	مجملة القيمة	التحليل
الانتمائية	الخسائر	الدفترية المقدرة	الانتمائية	الخسائر	الدفترية	العمرى
المتوقعة خلال	الانتمائية	عند التعثر	المتوقعة خلال	الانتمائية	المقدرة عند	التعثر
عمر الأداة	المتوقعة	دينار كويتي	عمر الأداة	المتوقعة	دينار كويتي	
دينار كويتي	%		دينار كويتي	%		لم ينقض
83,517	0.17%	50,036,855	155,118	0.31%	49,918,657	أجل
83,517		50,036,855	155,118		49,918,657	استحقاقها

9. ذمم تجارية مدينة وأخرى

دينار كويتي		
2021	2022	
25,317,851	27,133,290	متداولة
(2,112,175)	(1,943,676)	ذمم تجارية مدينة
23,205,676	25,189,614	ناقصاً: مخصص الخسائر الانتمائية المتوقعة
4,561,367	12,632,048	محتجزات عقود
257,021	213,339	ذمم مدينة أخرى
(418,244)	(469,775)	ناقصاً: مخصص الخسائر الانتمائية المتوقعة
4,400,144	12,375,612	
2,246,656	1,639,553	دفعات مقدمة لمقاولين من الباطن وموردين
919,708	1,152,255	دفعات مسددة مقدماً
30,772,184	40,357,034	
12,321,451	3,992,270	غير متداولة
(165,235)	(258,035)	محتجزات عقود
12,156,216	3,734,235	ناقصاً: مخصص الخسائر الانتمائية المتوقعة
42,928,400	44,091,269	

تقيس المجموعة مخصص خسارة انخفاض القيمة على الذمم التجارية المدينة بمبلغ يساوي الخسائر الانتمائية المتوقعة خلال عمر الأداة. يتم تقدير الخسائر الانتمائية 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.



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

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

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 مخاطرم 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 2021			31 ديسمبر 2022			التحليل العمري
معدل الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة	معدل الخسائر الائتمانية المتوقعة	مجملة القيمة الدفترية المقدرة عند التعثر	معدل الخسائر الائتمانية المتوقعة خلال عمر الأداة	مجملة القيمة الدفترية المقدرة عند التعثر	دينار كويتي	
دينار كويتي	%	دينار كويتي	دينار كويتي	%	دينار كويتي	أقل من 60 يوماً
93,723	0.92%	10,178,091	22,348	0.16%	14,128,308	61 - 120 يوماً
48,414	0.94%	5,142,762	7,651	0.84%	911,050	121 - 180 يوماً
20,339	0.93%	2,195,252	17,443	1.69%	1,031,696	أكثر من 180 يوماً
1,949,699	24.99%	7,801,746	1,896,234	17.14%	11,062,236	180 يوماً
2,112,175		25,317,851	1,943,676		27,133,290	

إن القيمة الدفترية للذمم التجارية المدينة تقارب قيمتها العادلة.

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

دينار كويتي		كما في 1 يناير (رد) / تحميل الخسائر الائتمانية المتوقعة على السنة كما في 31 ديسمبر
2021	2022	
2,242,274	2,695,654	
453,380	(24,168)	
2,695,654	2,671,486	

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

دينار كويتي		دينار كويتي دولار أمريكي يورو عملة أخرى
2021	2022	
42,038,060	41,267,798	
788,110	2,797,550	
4,929	10,103	
97,301	15,818	
42,928,400	44,091,269	

## 10. نقد وأرصدة بنكية

دينار كويتي		نقد بالصندوق أرصدة لدى بنوك النقد والنقد المعادل في بيان التدفقات النقدية ودائع لدى بنوك ذات آجال استحقاق أصلية تتجاوز ثلاثة أشهر من تاريخ الاقتناء نقد وأرصدة بنكية
2021	2022	
376,468	205,151	
4,331,329	5,354,308	
4,707,797	5,559,459	
200,709	200,709	
4,908,506	5,760,168	

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

## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

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 ومعروضة بما يعادل الدينار الكويتي:

دينار كويتي		
2021	2022	
3,996,268	4,780,054	دينار كويتي
763,342	479,598	دولار أمريكي
139,827	283,694	يورو
9,069	216,822	عملات أخرى
4,908,506	5,760,168	

### 11. رأس المال

يبلغ رأسمال الشركة الأم المصرح به 22,000,000 دينار كويتي كما في 31 ديسمبر 2022، موزعاً على 220,000,000 سهم، قيمة كل سهم 100 فلس (31 ديسمبر 2021: 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 2022، موزعاً على 180,241,517 سهم، قيمة كل سهم 100 فلس (31 ديسمبر 2021: 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 14 أبريل 2022 على إجراء توزيعات نقدية بواقع 20 فلس لكل سهم بمبلغ وقدره 3,604,830 دينار كويتي على المساهمين المسجلين كما في 11 مايو 2022 للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021 (3,604,830 دينار كويتي للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2020).

#### 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 المجمعة لتعكس أثر هذه التوزيعات، نظراً لأنها ما زالت تخضع لموافقة المساهمين في اجتماع الجمعية العمومية السنوي.

### 12. الاحتياطات

#### 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. تمت الموافقة في اجتماع الجمعية العمومية السنوية المنعقد في 14 أبريل 2022 على وقف التحويل إلى الاحتياطي القانوني نظراً لتجاوزه 50% من رأسمال الشركة الأم المدفوع.

#### 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 2022 (2021: 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		
2021	2022	
15,888,944	16,064,614	كما في 1 يناير
3,104,764	3,710,993	مخصص خلال السنة
(2,929,094)	(1,572,118)	المدفوع خلال السنة
16,064,614	18,203,489	كما في 31 ديسمبر

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

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

## 14. مستحق لشركة

يمثل هذا البند قرض بدون فائدة من طرف غير ذي صلة بموجب برنامج "العمليات المقابلة"، المعتمد من قبل هيئة تشجيع الاستثمار المباشر 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. خلال 2022 تبلغ الفائدة الاسمية المستحقة على الشركة 112,540 دينار كويتي (2021: 112,540 دينار كويتي).

## 15. مستحق لبنوك

دينار كويتي		
2021	2022	
		متداول
3,515,000	2,508,000	قروض لأجل
2,224,736	3,506,313	دفعة مقدمة مقابل سندات إذنية
5,420,463	6,500,000	دائنو وكالة
15,331,209	20,240,155	سحب بنكي على المكشوف
26,491,408	32,754,468	
		غير متداول
4,522,163	2,014,163	قروض لأجل
257,059	-	دائنو وكالة
4,779,222	2,014,163	
31,270,630	34,768,631	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 و1.5 على التوالي.

## قروض لأجل

إن القروض لأجل تمثل تسهيلات بالدينار الكويتي بمبلغ 4,522,163 دينار كويتي كما في 31 ديسمبر 2022 (31 ديسمبر 2021: 8,037,163 دينار كويتي) من بنوك محلية. إن معدل الفائدة الفعلية كما في 31 ديسمبر 2022 يبلغ 3.15% (31 ديسمبر 2021: 3.10%) سنوياً.

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

دينار كويتي		
2021	2022	
3,515,000	2,508,000	حتى سنة واحدة
2,508,000	1,050,000	من سنة إلى سنتين
2,014,163	964,163	أكثر من سنتين
8,037,163	4,522,163	

## دفعات مقدمة مقابل سندات إذنية

تمثل الدفعات المقدمة مقابل سندات إذنية تسهيلات بالدينار الكويتي ممنوحة من قبل بنوك تجارية محلية. بلغت معدلات الفائدة الفعلية لتلك التسهيلات كما في 31 ديسمبر 2022 نسبة 4.25% (31 ديسمبر 2021: 3%) سنوياً.

## السحب البنكي على المكشوف

إن عمليات السحب البنكي على المكشوف مقومة بالدينار الكويتي. إن معدل الفائدة الفعلية كما في 31 ديسمبر 2022 يبلغ 4.43% (2021: 3.08%) سنوياً.

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



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

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

## دائنو وكالة

يمثل دائنو الوكالة تسهيلات ائتمانية بالدينار الكويتي ممنوحة من قبل بنك إسلامي محلي. إن دائني وكالة بمبلغ 6,500,000 دينار كويتي (31 ديسمبر 2021: 5,000,000 دينار كويتي) تمثل تسهيلات رأسمال عامل ممنوحة من قبل بنك إسلامي محلي. تراوحت التكلفة الفعلية لدائني الوكالة كما في 31 ديسمبر 2022 من 2.66% إلى 3.10% (31 ديسمبر 2021: تراوحت من 2.75% إلى 3.75%) سنوياً. فيما يلي تحليل استحقاق دائني الوكالة كما في تاريخ بيان المركز المالي المجموع:

دينار كويتي	
2021	2022
5,420,463	6,500,000
257,059	-
5,677,522	6,500,000

حتى سنة واحدة  
من سنة إلى سنتين

إن القيمة العادلة لدائني الوكالة تقارب قيمتها الدفترية، نظراً لأنها محملة بتكاليف تساوي 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.

## 17. ذمم تجارية دائنة وأخرى

دينار كويتي	
2021	2022
7,261,017	10,734,031
2,406,977	2,602,529
7,193,366	6,275,862
477,271	482,461
5,442,942	8,252,197
22,423,264	19,430,238
45,204,837	47,777,318
1,420,480	1,453,654
1,528,256	980,526
2,948,736	2,434,180
48,153,573	50,211,498

متداولة  
ذمم تجارية دائنة  
دائنو محتجزات ضمان  
مستحق للموظفين  
توزيعات مستحقة السداد  
دفعات مقدمة 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 المدبنة والأخرى الخاصة بالمجموعة مقومة بالعملة التالية ومعرضة بما يعادل الدينار الكويتي:

دينار كويتي	
2021	2022
45,722,526	44,749,618
101,260	2,609,901
2,008,365	2,233,559
321,422	618,420
48,153,573	50,211,498

دينار كويتي  
دولار أمريكي  
يورو  
عملات أخرى

## 18. الإيرادات

دينار كويتي	
2021	2022
109,311,368	103,114,719
12,536,998	9,500,520
6,733,497	11,089,097
128,581,863	123,704,336

صناعية وبنفط وغاز  
حوض السفن  
أعمال بحرية

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

## إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

إن إجمالي الإيرادات المنقسم إلى ثلاثة أقسام تشغيلية رئيسية كما هو مفصّل عنه في إيضاح 24 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 3,646,125 دينار كويتي (2021: 3,842,994 دينار كويتي). يتم الاعتراف بإيرادات المتاجرة عند نقطة زمنية محددة.

إن سعر المعاملة المتعلقة بالتزامات الأداء غير المستوفاة بعد (المتراكم) كما في 31 ديسمبر 2022 يبلغ 317,013,450 دينار كويتي (2021: 181,024,833 دينار كويتي).

## 19. تكلفة الإيرادات

دينار كويتي		
2021	2022	
33,748,744	26,532,552	مواد
59,268,118	62,493,157	تكلفة عمالة
8,078,786	10,437,891	مصاريف مقاولات من الباطن
3,834,396	4,233,167	استنجاز معدات
1,545,714	1,548,522	إيجار
1,490,834	1,871,670	تأمين وصيانة
7,338,307	4,329,207	استهلاك
796,801	932,191	رسوم بنكية
1,557,897	1,662,028	أخرى
117,659,597	114,040,385	

## 20. مصاريف عمومية وإدارية

دينار كويتي		
2021	2022	
2,852,402	3,392,203	تكاليف موظفين
34,609	38,134	إيجار
58,726	40,857	استهلاك
128,509	116,998	أخرى
3,074,246	3,588,192	

## 21. إيرادات استثمار

دينار كويتي		
2021	2022	
147,200	112,968	توزيعات نقدية مستلمة
(2,589)	(2,605)	أتعاب إدارة مدفوعة
144,611	110,363	

## 22. تكاليف تمويل

دينار كويتي		
2021	2022	
868,734	1,031,210	مستحق لبنوك
120,716	129,522	أخرى
989,450	1,160,732	

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

### إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

#### 23. ربحية السهم

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

دينار كويتي		
2021	2022	
6,375,241	5,627,213	صافي ربح السنة
180,241,517	180,241,517	المتوسط المرجح لعدد الأسهم العادية القائمة خلال السنة
35.37	31.22	ربحية السهم الأساسية والمخفضة (فلس)

#### 24. 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		
2021	2022	
		معاملات مع أطراف ذات صلة:
		مكافأة موظفي الإدارة العليا
187,304	180,900	رواتب ومنافع أخرى قصيرة الأجل للموظفين
20,308	20,268	مكافأة نهاية الخدمة للموظفين
549,700	430,452	منافع أخرى
757,312	631,620	
		أرصدة مع أطراف ذات صلة:
222,784	243,091	المستحق لمكافأة نهاية الخدمة للموظفين
74,898	37,031	المستحق لمنافع أخرى
297,682	280,122	

في 8 مارس 2023، اقترح مجلس الإدارة مكافأة أعضاء مجلس الإدارة بمبلغ 85,000 دينار كويتي لسنة 2022 (85,000 دينار كويتي لسنة 2021). ويخضع هذا الاقتراح لموافقة مساهمي الشركة الأم في اجتماع الجمعية العمومية العادية.

#### 25. قطاعات الأعمال

إن المعلومات المتعلقة بقطاعات أعمال المجموعة مبينة 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 وناقل 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 والناقل والغاز بشكل رئيسي على الإنشاءات المتعلقة بالصناعة والناقل والغاز والأعمال الكهربائية والميكانيكية والصيانة وتوريد العمالة لكافة الأعمال الأخرى المعتمزماً أداؤها و / أو العملاء في الصناعات المتعلقة بالناقل 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 المقدرة على أسس تجارية متكافئة ويتم استبعادها عند التجميع.



## شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامه) وشركاتها التابعة إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

2.5 قطاعات الأعمال (تتمة)  
تتم جميع العمليات داخل الكويت، وفيما يلي عرض للمعلومات المالية لقطاعات الأعمال:

المجموع	الف دينار كويتي		اعمال بحرية		حوض السفن		الصناعية والنفط والغاز		
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
128,581	123,704	6,733	11,089	12,537	9,501	109,311	103,114	إيرادات القطاع	
10,922	9,664	243	1,447	2,969	1,042	7,710	7,175	محمل ربح القطاع	
488	1,182							إيرادات غير موزعة	
(5,035)	(5,219)							مصاريف غير موزعة	
6,375	5,627							ربح السنة	
								الموجودات	
54,205	54,988	4,597	4,331	3,528	7,492	46,080	43,165	ممتلكات وآلات ومعدات	
2,849	8,890							ممتلكات وآلات ومعدات غير موزعة	
57,054	63,878								
103,457	104,740	16,334	14,368	6,979	8,485	80,144	81,887	موجودات أخرى	
7,153	7,973							موجودات أخرى غير موزعة	
110,610	112,713								
167,664	176,591							مجموع الموجودات	
								المطلوبات	
57,430	60,532	14,144	12,272	6,408	5,958	36,878	42,302	مطلوبات غير موزعة	
41,429	45,341							مجموع المطلوبات	
98,859	105,873							إلتحاق رأسمالي	
2,684	5,334	2,505	265	42	4,491	137	578	إلتحاق رأسمالي غير موزع	
814	6,270								
3,498	11,604								
7,184	4,199	415	423	853	584	5,916	3,192	استهلاك	
213	171							استهلاك غير موزع	
7,397	4,370								

شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة) وشركاتها التابعة  
إيضاحات حول البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2022

(جميع المبالغ بالدينار الكويتي ما لم يذكر غير ذلك)

26. اجتماع الجمعية العمومية السنوي

تمت الموافقة في اجتماع الجمعية العمومية السنوية المنعقد في 14 أبريل 2022 على البيانات المالية المجمعة للسنة المنتهية في 31 ديسمبر 2021 بالإضافة إلى ما يلي:

- إجراء توزيعات نقدية بواقع 20 فلس للسهم بمبلغ 3,604,830 دينار كويتي (2020): توزيعات نقدية بواقع 20 فلس للسهم بمبلغ 3,604,830 دينار كويتي) للمساهمين المؤهلين في 11 مايو 2022.
- مكافأة مجلس الإدارة بمبلغ 85,000 دينار كويتي.
- وقف التحويل إلى الاحتياطي القانوني نظراً لتجاوزه 50% رأسمال الشركة الأم المدفوع.

27. مطلوبات محتملة والتزامات

دينار كويتي	
2021	2022
69,316,725	83,026,362
5,296,641	8,111,132
-	2,884,896
5,296,641	10,996,028

مطلوبات محتملة  
خطابات ضمان

التزامات  
اعتماد مستندي  
التزامات رأسمالية

28. 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



**HEISCO**



## نبذة عن هايسكو



قطاع النفط والغاز

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

## 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
- خدمات تزويد عمالة فنية متخصصة من خلال الشركة التابعة (شركة هايسكو لإستخدام 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 إسم الشركة رسمياً إلى شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك

اليوم تعد هايسكو 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 هي شركة كويتية مساهمة عامة مدرجة حالياً بالسوق الأول في بورصة الكويت، ويعد السوق الأول المحرك الرئيسي لسوق الأوراق المالية والذي يستهدف الشركات ذات القيمة السوقية المتوسطة والعالية بناءً على الأداء في نطاق التداولات التجارية خلال العام.

هايسكو مصنفة لدى الجهاز المركزي للمناقصات العامة بالفئة الأولى لأعمال المباني وبالفئة 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.

## عمليات إنشاءات النفط والغاز

تأسس قطاع عمليات النفط والغاز في عام 1982م من منطلق توسيع وتنويع 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 تدفق النفط

## خطوط الأنابيب



خطوط أنابيب النفط

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 بالباطن 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.

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 والمتشعبات، وإنشاء المتشعبات البعيدة الجديدة وكافة الأعمال المدنية المصاحبة لها.



## المعامل

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.

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



الأعمال 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 والتركيب والمعايرة والاتصالات والصيانة وإصلاح الأعطال والفحص وخدمات ما قبل التشغيل والتشغيل النهائي وتوفير الدعم والحلول الأساسية لأعمال الإنشاء والتشغيل والصيانة لمشاريع النفط والغاز والطاقة في مجال الصناعة.

ويدار قسم الكهرباء والأجهزة الدقيقة من قبل مهندسين وفنيين من ذوي الخبرة الطويلة مؤهلين بدرجة عالية وكفاءة لتنفيذ كافة أنواع المشاريع الإنشائية الكبرى الخاصة بالأعمال الكهربائية والأجهزة الدقيقة ومجال الإتصالات وأنظمة الحماية الكاثودية بدقة متناهية بواسطة مرافق هايسكو ذات المستوى العالمي والمجهزة بالمعدات والأجهزة والآلات الأكثر تطوراً.



المعامل

لدى هايسكو قدرات فائقة لتنفيذ مشاريع إنشاء المعامل 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 الالتزام بمعايير الجودة والكفاءة العالية، تعمل تحت ظروف بيئية قاسية لإنجاز المشاريع مع التركيز على صحة وسلامة العاملين وحماية البيئة وتقديم خدمات متنوعة. إن إنجازات هايسكو المتميزة والإحترافية للمشاريع يضمن لها إنهاء الأعمال في الوقت المحدد وضمن الميزانية المقدرة.

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

## العمليات المدنية



الأعمال المدنية



## عمليات صهاريج التخزين



أعمال 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 التصاميم الداخلية 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 بالتعاقد مع المقاول الرئيسي لصالح شركة نفط الكويت.

لدى الشركة مرافق داخلية تمكنها من تنفيذ مشاريع صهاريج التخزين بشكل كامل، بدءاً من التصاميم 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 الألومنيوم تزن 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 بارتفاع 58.4 متر، وهذا العمل يعد الأول من نوعه في دولة الكويت.

## الصيانة الصناعية



أعمال الصيانة الصناعية

عمليات الصيانة الصناعية لدى هايسكو معروفة كمتعهد رئيسي لتقديم الخدمات ذات القيمة المضافة للعملاء 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.

## عمليات الصيانة



أعمال 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 الدوارة 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.

## عمليات التصنيع



أعمال التصنيع

وتقوم الشركة أيضاً بأعمال الإغلاق الكامل للمعامل ووحدات المعامل على أساس تحمل المسؤولية الكاملة، إضافة إلى أن عمليات الصيانة تشتمل 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



أعمال محطات الطاقة

إن نيل العديد من الجوائز التقديرية التي تلقتها هايسكو و فريق 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.

## نقاط هامة:

- تعد هايسكو الشركة الكويتية الوحيدة المعتمدة كمصنّع لأنواع السخانات التي تعمل بطريقة الإشتعال غير المباشر للزيت
- قدرات في أعمال التصميم والأعمال الهندسية باستخدام أحدث برامج الحاسب الآلي مثل، AME TANK V15.11.18, CAESAR-II V12, STAAD Pro (Connect Edition) V22.01.00.39, MAT3D 2019 (Foundation Design Suite) V21.2.2606.401, PIPENET Vision (Spray/Sprinkler and Standard) V1.11, CADWorx Plant Pro v2022, CADWorx Plant Pro with P الله 2022, NozzlePro V16.0, DIALUX V4.13, G-Star CAD 2023, BricsCAD 2022, TEKLA Structures 2021, PV ELITE لله Codecalc, V2022, LANTEK Expert Cut II Plus – 2014, CutLog-ic 1D -V.4.5.0.466-2002-2011, Peddinghaus Shop data/Raptor-Peddinghaus software-2013, EPCROMAN, Iso-Builder Piping K7 V1.7.14.14731, COMPRESS, Build 8300, RAMP Piping V1.0.0.2139, Pipe Cut Version 1.0.0.165, PipeLabelPrinter Version 1.0.1.4, Joint Check Piping Version 1.0.0.0 (2020-11-11) and Spool Finder V10

- مرافق داخلية مستقلة للفحص بدون إتلاف ومرافق إختبار المواد

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 وتحسين أداء الإحتراق للسخانات، وتوفير الخدمات الميكانيكية والكهربائية والأجهزة الدقيقة وأجهزة التحكم وصيانة وحدات تقطير المياه ومحطات إعادة الكربنة، ومحطات ضخ الوقود وضواغط الهواء والمضخات ومرافق تقطير المياه ومرافق مآخذ المياه ومرارح 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.

تمتلك هايسكو مرافق ورش داخلية لأعمال الصيانة الشاملة مجهزة بأحدث المعدات. إن ورشة الشركة المتطورة المجهزة 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 منطقة الشرق الأوسط.



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 والتطيين 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



أعمال ضبط الجودة والإختبارات

ضماناً لتحقيق الإلتزامات التعاقدية الفنية والقانونية ومتطلبات السلامة المهنية، تقوم إدارة ضبط الجودة لدى هايسكو بأعمال الفحص وفقاً لأنظمة الجودة العالمية، ومعتمدة طبقاً لمعايير أيزو (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 وأمهات إختصاصية وفنيي التفيتش الصناعي ومهندسي فحص وإختبار الجودة في مجال إختبارات (الفحص بدون إتلاف) لغرض الوفاء بمتطلبات المشاريع لغرض ضبط الجودة وخدمات الفحص.

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).

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 Di- vision 1/2 and ASME B31.1 respectively 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 ولقائف الأنابيب مسبقة الصنع وخلافه.

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

### العمليات التجارية



الأعمال التجارية

إن فريق المبيعات والتسويق الفعّال 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



## مختبر الفحص والمعايرة

## 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.



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 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 وللجمعية الأمريكية لاعتماد المختبرات (A2LA).



خدمات السقالات

## معمل الجلفنة

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 لمركّبات الحديد والمعادن على نطاق واسع. إن الأجهزة الأوتوماتيكية لمناولة ومعالجة المواد ونظام الغمس ذو التحكم عن بعد يعطي غلافاً دائماً من الحماية ضد الصدأ مدى طويل.



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 الانبعاثات الناتجة عن طريقة الغمس الساخن مقارنة بمعامل الجلفنة في دولة الكويت.

## عمليات بناء وإصلاح السفن:



آلة موازنة الرصاص

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 وبجودة عالية.



إن هايسكو كشركة عالمية متخصصة فى إصلاح وبناء السفن تهدف لزيادة أحواض بناء وإصلاح السفن فى الشرق الأوسط من خلال الورش المجهزة بالمعدات والتجهيزات 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 متنقلة 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 التقييم 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 بوحدة تحكم يدوي
- ورشة لأعمال النجارة مجهزة بأحدث الآلات والمعدات
- وحدة نفث ضغط عالي متحركة بقدرة 2500 وحدة ضغط
- وحدة نفث ضغط عالي متحركة بقدرة 500 وحدة ضغط
- مضخة لخلط مواد العزل بأنواعها
- ماكينة محاذاة تعمل بأشعة الليزر
- ماكينة للتنقيب الأفقي
- ماكينة لف ألواح الحديد ثلاثية الإسطوانات.
- ماكينة كبس هايدروليكي ثنائية العامود بقدرة 300 طن



رافعة متزامنة لرفع السفن

#### مرافق بناء السفن:

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



الحوض العائم

خدمات الغوص 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)



حاضرة بحرية

بعد تطبيق برنامج الخصخصة من قبل الحكومة الكويتية، أصبحت شركة الخليج تابعة لشركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامّة) 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، ومن منطلق استراتيجية تنمية الأعمال، فقد أسست الشركة فرع لها في المملكة العربية السعودية عام 2005 وكذلك قامت الشركة بتأسيس فرع آخر لها في جمهورية العراق عام 2019 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 بالاسست 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 والشفط، 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.



حاضرة بحرية



دوية معدات ثقيلة لأعمال الصيانة بمصفاة ميناء الأحمدي

### الأنشطة في سطور:

#### العمليات البحرية:

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



رصيف بحري لتفريغ المواد بمرافق راس الأرض





دوب لنقل المواد السائبة

#### العمليات المدنية :

لدى شركة الخليج للإنشاءات والأعمال البحرية والمقاولات العامة تواجد في:

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

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



منطقة رسو القطع البحرية بميناء الشويخ





ساحة المعدات الإنشائية

#### التصنيفات والشهادات :

- 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
- معتمدة من قبل وزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة كمقاول بالباطن لأعمال منشآت مأخذ ومفايض المياه
- عضو في الجمعية الدولية للمقاولين البحريين (IMCA)
- حاصلة على شهادة الجودة (ISO 9001 : 2015)
- حاصلة على شهادة الجودة (ISO 14001 : 2015)
- حاصلة على شهادة الجودة (ISO 45001 : 2018)
- مسجلة لدى سام (إدارة نظام الإتماد) وفقاً للنظام الحكومي الأمريكي



ساحة المعدات الإنشائية

## 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

## 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 وثقب الأرض
- معدات نزح المياه
- الخدمات اللوجستية :
- النقل البحري للمواد بواسطة دوب بحمولة تصل إلى 14000 طن متري
- النقل البري بواسطة أسطول من الشاحنات والمقطورات المتخصصة لنقل الصخور والمواد السائبة
- رصيف للتحميل والتفريغ بميناء الشويخ