

# TADWEER

Shaping Saudi Arabia's  
Sustainable Future

tadweer.com

شركة تدوير  
البيئة الأهلية

بإعادة التدوير نُعيد الحياة للمعادن  
ونبني اقتصادًا دائريًا مستدام



# تدوير TADWEEER

شركة تدوير البيئة الأهلية

التدوير حياة جديدة للمعادن... واقتصاد أقوى للمستقبل.

شركة تدوير البيئة الأهلية  
Oad Environmental Recycling  
Company (Tadweer)

tadweer.com



# التدوير

حياة جديدة للمعادن...  
واقتصاد أقوى للمستقبل.



## المحتوى

عن تدوير

المعدات الصناعية

مواقع التصنيع والتجميع

الاعتمادات والتراخيص

المدخلات و المخرجات

الحلول والخدمات

العملاء



عن تدوير

تصل درجة نقاء المواد الخام الناتجة من شركة تدوير الى نسبة نقاء تصل الى ٩٩٪

# عن تدوير

- شركة تدوير البيئة الأهلية تأسست الشركة بهدف الإسهام في حماية البيئة وتقليل الأثر البيئي الناتج عن النفايات الالكترونية والكهربائية والمعادن
- تختص الشركة في إعادة تدوير المعادن من مخلفات الأجهزة الالكترونية والكهربائية والسيارات وكابلات الكهرباء وفق المعايير البيئية المعتمدة محلياً ودولياً، وبما يتوافق مع المواصفات العالمية ISRI
- وتهدف الشركة لإنتاج خامات المعادن المتنوعة من خلال عمليات متعددة لفرز وفصل المعادن مثل الحديد، النحاس، الألمنيوم، المعادن الثمينة، عبر تقنيات متقدمة شاملة الذكاء الاصطناعي،

99%

مما يوفر معادن متنوعة ذات نقاء عالي يصل حتى ٩٩,٩٩٪ يتم بيعها في الأسواق المحلية والعالمية.

## عن تدوير

ويتم تصدير أكثر من ٣٥٠ ألف طن من المعادن على مدار العام وذلك إلى أكثر من (٢٠) دولة حول العالم.

تدوير.. قيمة تتجدد، ومعادن لا تنفد تدوير.. نصنع من الماضي معادن المستقبل

من خلال ٤ مصانع في مدينة الرياض ومدينة جدة بمساحة تتجاوز ١٠٠ ألف متر مربع، وساحات تجميع في المنطقة الشرقية والمنطقة الشمالية والمنطقة الجنوبية، حيث بلغت الطاقة الإنتاجية قرابة ٥٠٠ ألف طن سنوياً وتم إعادة تدوير أكثر من ٩٠٠ ألف طن منذ بداية التشغيل في عام ٢٠١٦ وحتى ٢٠٢٥م.

تستمر تدوير في الاستثمار وتوظيف أحدث التقنيات لرفع الطاقة والكفاءة الانتاجية لاستخراج المعادن بأعلى درجات النقاء، مما يمكنها من تلبية المعايير العالمية في إعادة التدوير وتعزيز قدراتها التنافسية في الأسواق المحلية والعالمية من حيث انتاج المعادن باختلاف أنواعها ومنها النحاس - الزنك - الألمنيوم - الحديد - النيكل - الاستانليس ستيل

تغطي خدمات تدوير كامل المملكة العربية السعودية

# عن تدوير

## رؤيتنا

أن تكون شركة تدوير الشركة الرائدة في مجال إنتاج المعادن من تدوير مخلفات الأجهزة الإلكترونية والكهربائية والسيارات والكابلات في منطقة الشرق الأوسط ومن بين أفضل ١٠ شركات إعادة تدوير في العالم.

## رسالتنا

شركة تدوير تقوم بتطوير حلول إنتاج المعادن من إعادة تدوير مخلفات الأجهزة الإلكترونية والكهربائية والسيارات والكابلات والتي تتوافق مع تطلعات عملائها وتقلل الآثار السلبية على البيئة، وذلك لخلق بيئة مستدامة، وإضافة إلى زيادة قيمة استثمارات المساهمين، ورعاية أفراد طاقم عملها بصورة شاملة احترافي، وتقديم مساهمة فعالة على تحسين المجتمع والمساهمة في رؤية المملكة العربية السعودية من الحد من النفايات الإلكترونية والوصول إلى الحياد الصفري بحلول عام ٢٠٦٠م.

## الاستراتيجية



الشراء من المصدر  
والمستهلك النهائي



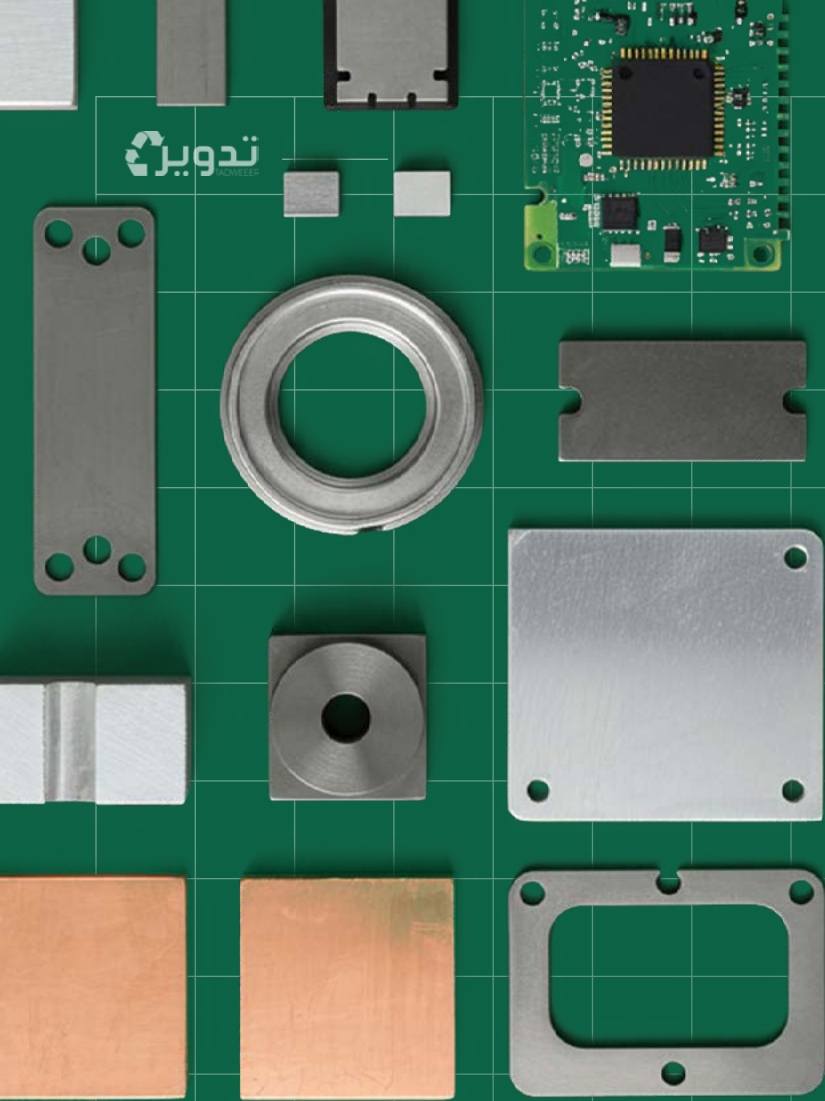
الفصل الكامل  
للمنتجات النهائية



تحقيق أعلى درجات النقاوة  
في المنتجات النهائية



إعادة تدوير كافة المواد  
المتوفرة في السوق



تأسيس شركة تدوير

2015

مرحلة جمع وفرز  
النفايات الإلكترونية  
والكهربائية

2016

بدء عمليات إعادة التدوير بعد اكتمال  
خطوط الإنتاج لمصنع الشركة

2017

الحصول على شهادة الأيزو في الجودة  
ISO9001 والسلامة المهنية ISO14001  
والصحة والبيئة ISO45001

2018

حصول تدوير على جائزة  
أفضل شركة بيئية  
في المملكة العربية  
السعودية

2020

التوسع وترقية العمليات  
الفنية في خطوط الإنتاج  
لتشمل المعادن غير  
الحديدية

2019

حصول تدوير على جائزة  
أفضل شركة بيئية  
بالسعودية، بالإضافة إلى  
التوسع والاستثمار في  
إعادة تدوير الحديد

2021

طرح أسهم الشركة في سوق  
الأسهم السعودي (نمو)  
الاستثمار في خطوط إنتاج  
ومعدات جديدة، وتملك ارض  
صناعية، وتوسيع نطاق المواد  
المعاد تدويرها، بهدف رفع  
الطاقة الإنتاجية والدخول في  
أسواق مثل السيارات التالفة

2022

استثمار بقيمة 130 مليون ريال  
سعودي لتعزيز الطاقة الإنتاجية إلى  
400,000 طن سنوياً، بالاعتماد على  
تقنيات متطورة مدعومة  
بالذكاء الاصطناعي  
التوسع الجيغرافي بفتح موقعين  
جدد في المنطقة الجنوبية  
الحصول على رخصة نقل بري من  
الهيئة العامة للنقل لتمكين تدوير  
زيادة اسطولها النقلي.

2023

التوسع في عمليات الشركة لتشمل إعادة تدوير  
السيارات التالفة وأنواع محددة من البلاستيك  
التوسع الجيغرافي بفتح موقع جديد في  
المنطقة الغربية

2024

عمل تدوير

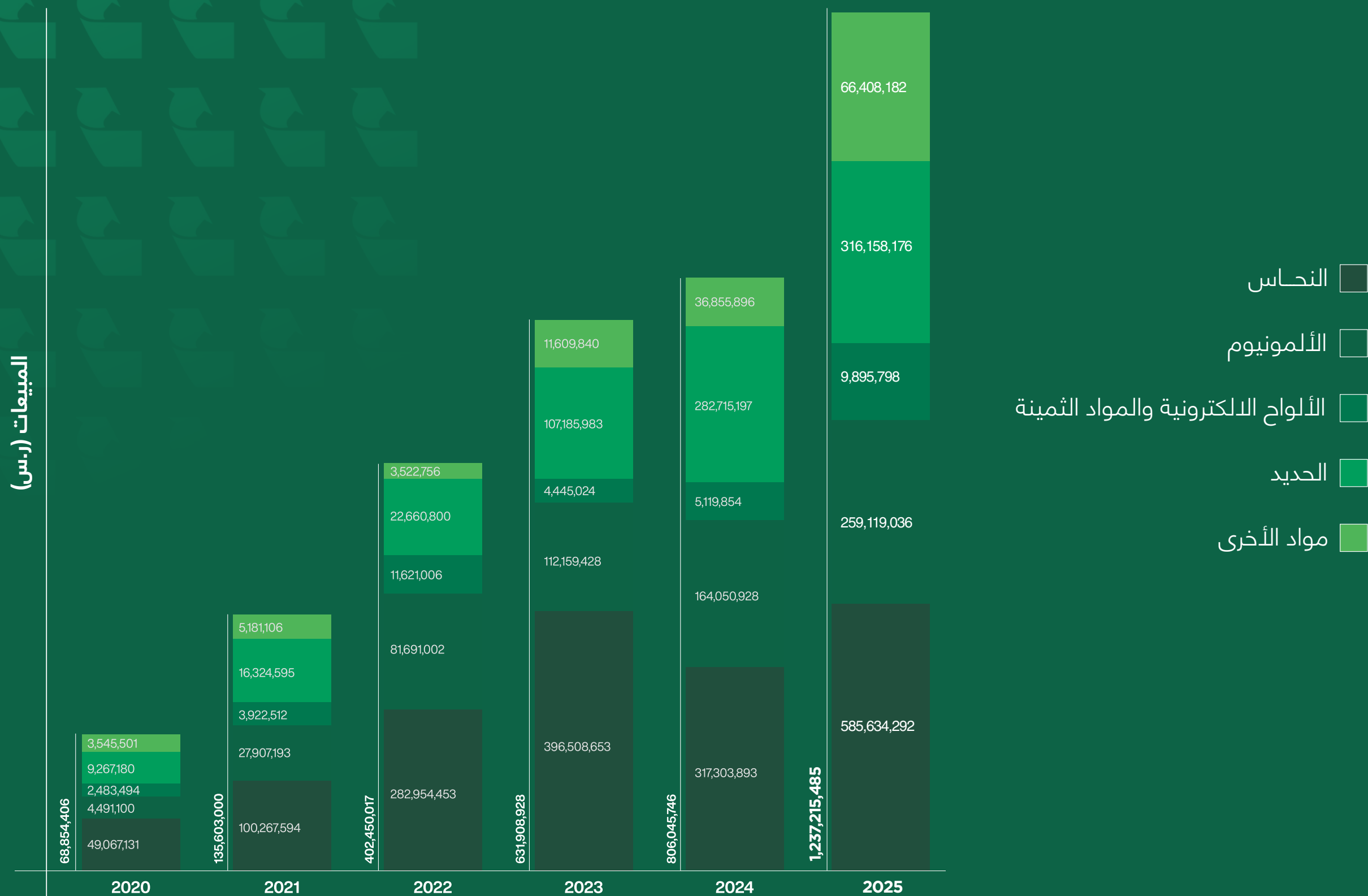
2025

استثمار بقيمة 100 مليون ريال  
سعودي لتعزيز الجودة وزيادة الارباح،  
بالاعتماد على تقنيات متطورة  
مدعومة بالذكاء الاصطناعي

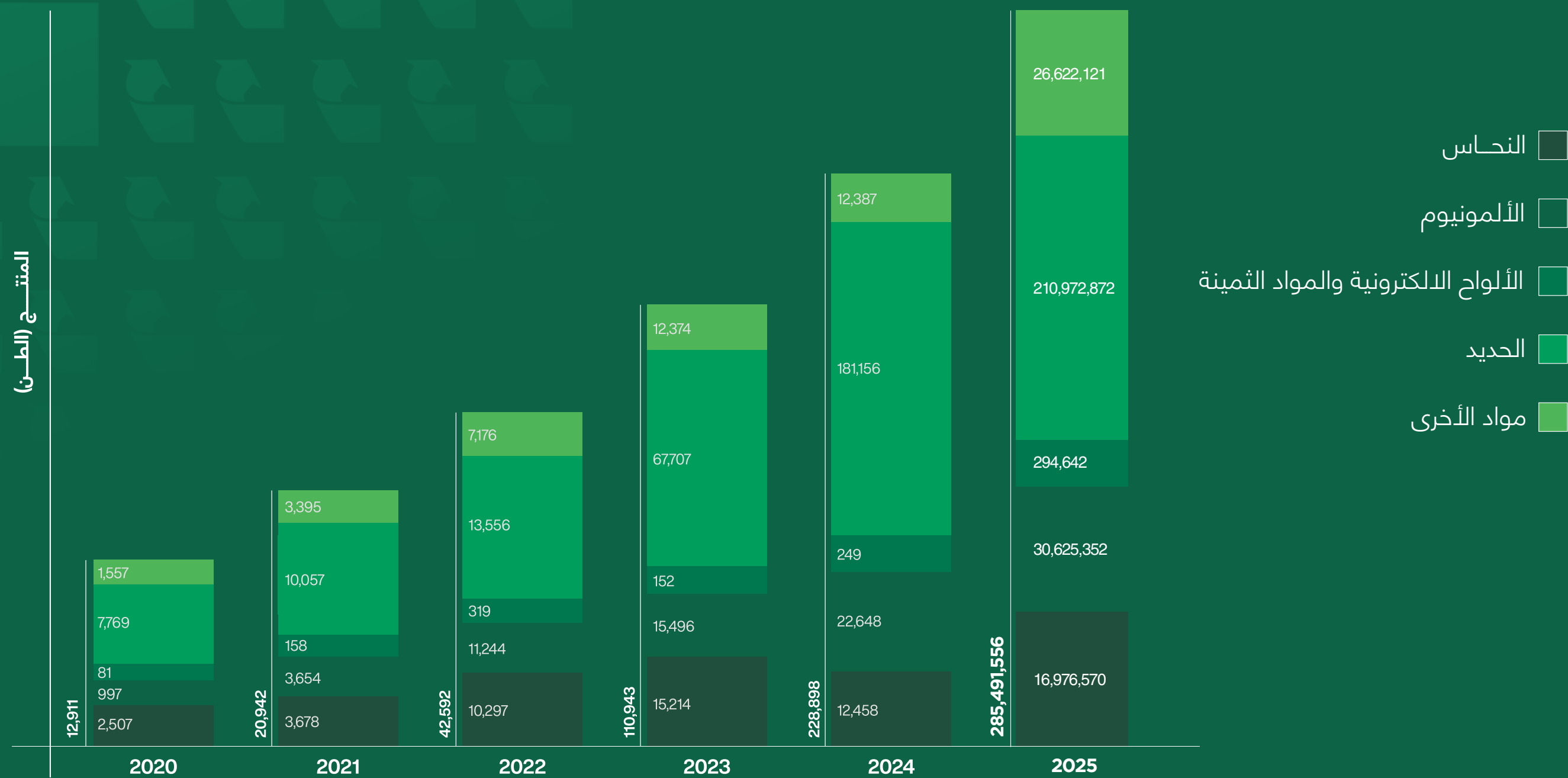
2026

# مراحل شركة تدوير

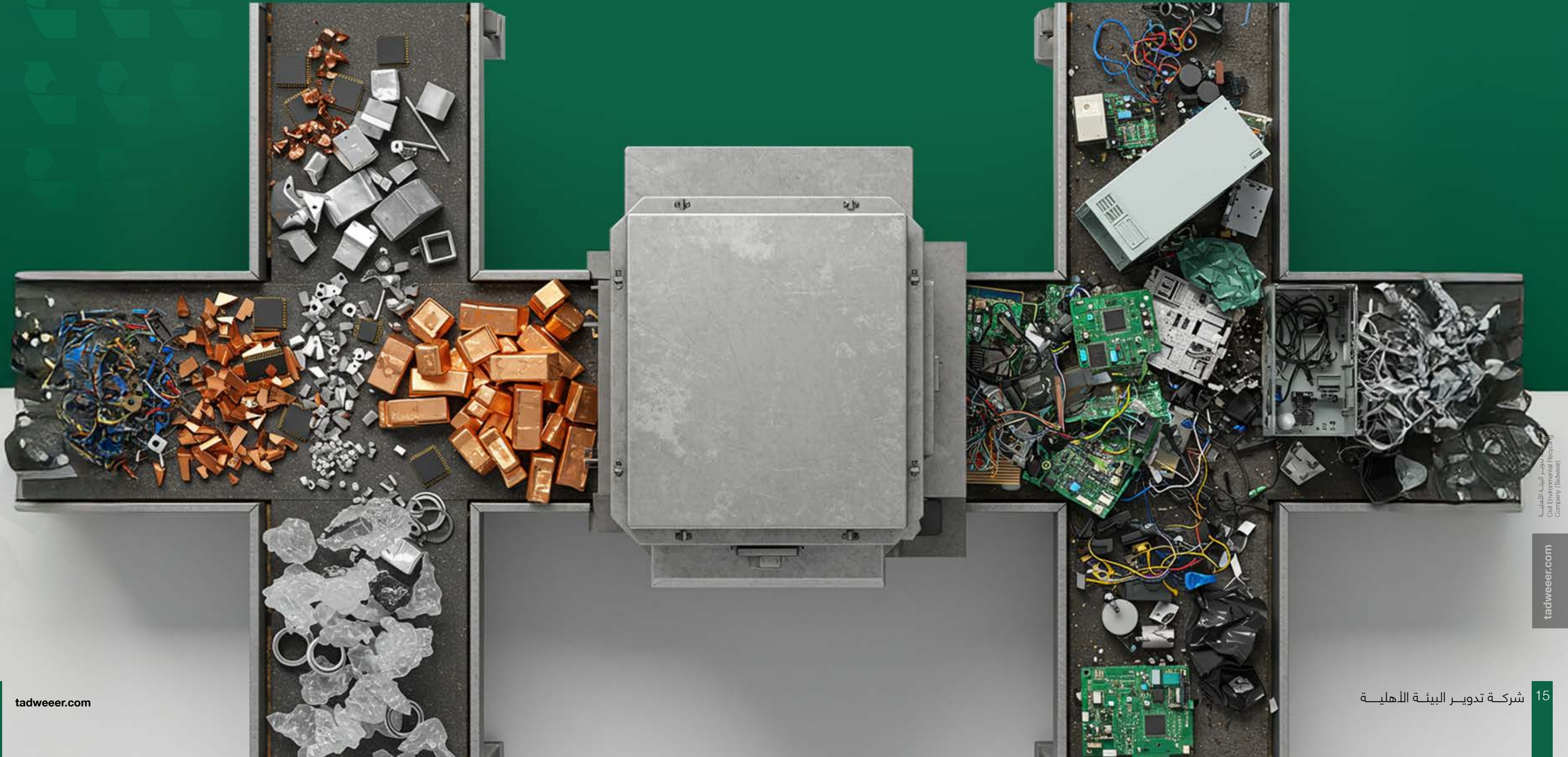
# المبيعات السنوية ر.س



# الانتاج السنوى بالطن



# المعدات الصناعية



## ماكينات إعادة التدوير والفرز بالوزن

تُعتبر معدات تدوير المواد من أهم العناصر في صناعة إعادة التدوير، حيث تشمل شاحنات النقل المتخصصة في نقل المواد الخام إلى محطات المعالجة، بالإضافة إلى ماكينات إعادة التدوير والفرز باستخدام البلورز والتي تسهم في فصل المواد المختلفة بدقة وفعالية. أيضًا، تتواجد معدات ثقيلة مثل الجرافات والرافعات التي تُستخدم لرفع وتحريك المواد الثقيلة في محطات المعالجة. كما تُستخدم ماكينات إعادة

### ماكينات إعادة التدوير والفرز بالليزر



# المعدات الثقيلة



## شاحنات النقل

شاحنات النقل التابعة لشركة «تدوير» تلعب دورًا حيويًا في تغطية جميع مناطق المملكة. تم تجهيز هذه الشاحنات بأحدث التقنيات لضمان نقل المواد بشكل آمن وفعال من مواقع التجميع إلى محطات التدوير والمعالجة.





# التدوير

حياة جديدة للمعادن...  
واققتصاد أقوى للمستقبل.



# مواقع التصنيع والتجميع

## مواقع المصانع

إجمالي مساحة المصانع: أكثر من ١٠٠,٠٠٠ متر مربع

### الرياض

عدد من المصانع ضمن إجمالي ٤ مصانع

### جدة

عدد من المصانع ضمن إجمالي ٤ مصانع

## ساحات التجميع

### المنطقة الشرقية

### المنطقة الشمالية

### المنطقة الجنوبية

## نطاق الخدمة

تغطي خدمات تدوير كامل

المملكة العربية السعودية

الخدمة بجميع مناطق في المملكة العربية السعودية

# المدخلات



**استلام المخلفات من المرامد**  
لتقليل النفايات وتحويلها إلى  
موارد قابلة للتدوير.



**الشراء المباشر**  
من الشركات للمخلفات الإلكترونية  
والكهربائية والمعادن.



**عقود تشغيلية لتقديم خدمات**  
لتقديم خدمات الإزالة، الإزالة، الترحيل،  
 وإعادة تدوير.



**عقود توريد المخلفات المعدنية**  
عبر اتفاقيات مع شركاء  
وموردين معتمدين



**هدم المباني**  
واستخراج المعادن منها.



**المبادرات الحكومية**  
الداعمة للاستدامة وتقليل  
المخلفات



**لمزادات لاقتناء المخلفات**  
القابلة لإعادة التدوير من الجهات  
المختلفة



**خدمة الإزالة المتخصصة**  
للمعدات والأجهزة وفق المعايير  
البيئية وحماية البيانات

# المخرجات

ألومنيوم تالون



ألومنيوم تيسيت



ممزق عادي تينس



ممزق بروفایل 6063 مكعبات



ميل بيرى



ممزق كاندي

STAINLESS STEEL 316



STAINLESS STEEL 304



ممزق إس إس



ممزق تينس 70% & 29% ناعم  
1% مرفق



ميل بيرش



دول بيرى

ALUMINUM EXTRUSION 6063



تاينت تابور



ممزق ترامب



ممزق لامب



حبيبات نحاس كلوف



بيرش كليف

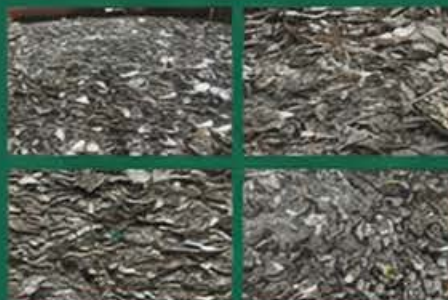
ALUMINUM TALLY



أواني



ZURIK 3MM AND 15 MM



ألومنيوم ناعم 700 & تينس 28%  
2% مرفق



BRASS HONEY



بيرى ميكس

UBC



زعانف



# الخطوات والخدمات



إعادة تدوير  
الأجهزة  
الكهربائية  
والإلكترونية  
وفق أعلى  
المعايير  
البيئية

إعادة تدوير  
السيارات  
المنتهية عمرها  
الاقتصادي «ELV».

إعادة تدوير  
الخردة  
والمخلفات  
المعدنية  
بكافة أنواعها

فرز وتجميع  
المخلفات  
باستخدام  
تقنيات  
متقدمة

نقل النفايات  
الخطرة وغير  
الخطرة  
بطريقة آمنة  
ومرخصة.

إتلاف بيانات  
الأجهزة  
(ITAD) مع  
ضمان الحماية  
الكاملة

تنفيذ أعمال  
الهدم مع إدارة  
المخلفات  
الناجمة بكفاءة

الإتلاف  
المتنقل لدى  
العميل

إعادة تدوير  
البلاستيك

09

08

07

06

05

04

03

02

01



## تواصل معنا الآن



+966 11 485 6186

info@tadweer.com

tadweer.com

شكراً لكم على دعمكم وثقتكم الغالية. نحن نؤمن أن نجاحنا لا يكتمل إلا بوجودكم معنا ومشاركاتكم لنا آرائكم وتجاربكم. لقد حرصنا دائماً على أن نكون قريبين منكم ونقدم ما يلبي احتياجاتكم، ووجودكم معنا هو أكبر حافز يدفعنا للاستمرار وتطوير خدماتنا بشكل أفضل يومًا بعد يوم. إن كلماتكم واقتراحاتكم هي البوصلة التي توجهنا نحو الطريق الصحيح، وهي الطاقة التي تمنحنا الدافع لمواصلة رحلتنا بشغف وإصرار.

نحن هنا من أجلكم، ونسعد دومًا بتواصلكم معنا عبر القنوات الموضحة أدناه. فأنتم شركاؤنا الحقيقيون، ومن أجلكم نعمل، وبكم نستمر. شكراً لكم مرة أخرى، ونتطلع دائماً لأن نكون عند حسن ظنكم.