

الابتكارات الوطنية لتحلية المياه وأنظمة المعالجة

حلول مياه متكاملة.. تبدأ من التحليل وتنتهي بتشغيل مستقر
تصميم | توريد | تركيب | تشغيل | صيانة



15+
سنة خبرة



400+
عميل راض



حلول مخصصة
حسب تحليل المياه

حلول هندسية للمشاريع السكنية والتجارية والزراعية والصناعية، من الفلاتر والأنظمة المركزية إلى محطات RO والحلول الصناعية ومحطات الحاويات ومعالجة المياه الرمادية.

ابدأ من الماء نفسه — أرسل بيانات مشروعك أو تحليل المياه





من نحن؟

مؤسسة الابتكارات الوطنية لتحلية المياه وأنظمة المعالجة هي مؤسسة سعودية متخصصة في تقديم حلول تحلية ومعالجة المياه للمشاريع السكنية والتجارية والزراعية والصناعية.

نقدم خدمات التصميم والتوريد والتركيب والتشغيل والصيانة، مع حلول تمتد من الفلاتر والأنظمة المركزية إلى محطات RO ومحطات الحاويات ومعالجة المياه الرمادية.



نعتمد في توصياتنا على فهم مصدر المياه، قراءة التحليل المخبري، تحديد الإستخدام النهائي، وحساب السعة وساعات التشغيل، حتى يحصل العميل على الحل الأنسب لإحتياجه الفعلي.



15+

سنة خبرة



400+

عميل راض



حلول مخصصة

حسب تحليل المياه



5

قطاعات رئيسية

رؤيتنا



أن نكون شريكاً موثوقاً في حلول تحلية ومعالجة المياه داخل المملكة، عبر تقديم أنظمة عملية ومستدامة تدعم جودة المياه واستقرار التشغيل.

رسالتنا



تقديم حلول هندسية مرنة تبدأ من البيانات والتحليل، وتنفذ بجودة واضحة ودعم بصيانة ومتابعة فنية مستمرة.



تواصل معنا لمناقشة تحديات المياه في مشروعك

لماذا نختلف؟

لا نعتمد على حل واحد يناسب الجميع؛
بل نربط التصميم بالمصدر والتحليل والاستخدام الفعلي.

01



فهم مصدر المياه

بئر، شبكة، أو
مصدر خاص حسب
طبيعة المشروع.

02



التحليل المخبري

قراءة النتائج
لتحديد المعالجة
الأنسب.

03



تحديد الاحتياج
النهائي

شرب، تشغيل،
زراعة، صناعة
أو إعادة استخدام.

04



السعة وساعات
التشغيل

تصميم يناسب
الاستهلاك الفعلي
والذروة التشغيلية.

05



نطاق العمل

توريد، تركيب،
تشغيل، وصيانة
حسب احتياج العميل.

توصياتنا لا تبدأ من صورة محطة؛ بل من جودة المياه،
طبيعة الاستخدام، وخطة التشغيل.



كل مشروع يختلف عن الآخر، لذلك نعتمد على بيانات المشروع
وتحليل المياه قبل اقتراح المسار الفني المناسب.



كيف نختار الحل المناسب؟

نبدأ بفهم احتياجاتك بدقة، ثم نحلل البيانات، ونوصي بالحل الأمثل الذي يحقق الأداء والجودة والتكلفة المناسبة.



-  **01 فهم مصدر المياه**
بئر، شبكة، أو مصدر خاص.
-  **02 قراءة التحليل المخبري**
تحديد المؤشرات المؤثرة على التصميم.
-  **03 تحديد الاستخدام النهائي**
شرب، تشغيل، زراعة، صناعة أو خدمة.
-  **04 حساب السعة وساعات التشغيل**
تصميم وفق الطلب الفعلي والذروة.
-  **05 اقتراح الحل المناسب**
فلتر، معالجة أولية، RO، حاوية، أو إعادة استخدام.



القرار الصحيح يبدأ بتسؤال واضح

كلما كانت بيانات المشروع أوضح، كانت التوصية أدق، والحل أكثر ملاءمة من أول مرة.



أرسل الآن: مصدر المياه، الاستخدام، والسعة التقريبية.



القطاع السكني والتجاري

HORECA & Residential

حلول ترفع جودة المياه وتحمي التمديدات
والمعدات في الفلل والمباني والمطاعم
والمقاهي.

فلتر جامبو وأنظمة تنقية مركزية
للمباني.



حلول مخصصة للمطاعم والمقاهي
وحماية معدات المشروبات.



تحسين جودة المياه اليومية وتقليل
التكلسات والشوائب.



أرسل وصف المشكلة أو صورة الموقع



أمثلة استخدام

- الفلل والمباني السكنية
- المطاعم والمقاهي
- المستودعات والمرافق الخدمية

محطات RO للآبار والمزارع

Agricultural RO

حلول تراعي ملوحة المياه وظروف التشغيل الزراعي وتدعم استقرار شبكات الري.



معالجة أولية لحماية الأغشية والمكونات.



تصميم يراعي TDS والسعة وساعات التشغيل.



مساهمة في تقليل الانسداد وتحسين كفاءة الاستخدام.



أرسل تحليل المياه أو قراءة TDS.



لماذا التحليل مهم لنا؟

قد يختلف الحل حسب نوع البئر والملوحة والعسر والعكارة، لذلك نربط التوصية بنتائج المياه الفعلية قبل اعتماد المسار الفني.



المياه الصناعية

استقرار جودة المياه للتطبيقات الصناعية يساعد على حماية الأصول ورفع اعتمادية التشغيل.

أنظمة RO صناعية وحلول معالجة أولية مناسبة.



دعم حماية الغلايات وأبراج التبريد وخطوط الإنتاج.



قراءات وتشغيل يساعدان على تقليل الأعطال ورفع الاعتمادية.



شاركنا استخدام المياه والكميات المطلوبة



هل الملوحة وجودة المياه مجرد أرقام؟

في التطبيقات الصناعية، قد تؤثر جودة المياه على عمر المعدات، استقرار التشغيل، وتكلفة الصيانة، لذلك نربط كل توصية بنقطة الاستخدام الفعلية داخل المنشأة.





حلول مرنة وليست منتجات ثابتة

تصميم كل نظام يعتمد على بيانات المشروع وتحليل المياه



المواصفات والصور والسعات المعروضة نماذج مرجعية، ويتم اعتماد التصميم النهائي والمكونات والسعر بعد دراسة بيانات المشروع وتحليل المياه.

يعتمد على	مناسب لـ	نوع الحل
المشكلة الحالية، جودة المياه، نوع الاستخدام	المنزل، المياني، المطاعم، المقاهي	فلتر منزلية وجامبو
التحليل المخبري، السعة المطلوبة، ساعات التشغيل	المزارع، المصانع، الفنادق، المجمعات	محطات RO
المساحة المتاحة، العوامل الجوية، توفر الكهرباء	المواقع النائية، المشاريع المؤقتة، المقاولات	محطات داخل حاوية
نوع المياه الداخلة، والاشتراطات للاستخدام النهائي	الفنادق، المجمعات، المساجد، المغاسل	معالجة رمادية وصرف
اشتراطات الجهات ذات العلاقة ونطاق خطوط الإنتاج	المستثمرون، رواد الأعمال، المصانع	تجهيز مصانع مياه




كل مشروع يختلف عن الآخر — دعنا نقيم احتياجاتك الفعلي.

محطات مدمجة داخل حاوية

Containerized RO

حلول متكاملة للمشاريع التي تحتاج تجهيزاً منظماً وسريعاً داخل حاوية مجهزة.

- محطة مجمعة داخل حاوية مرتبة وسهلة الوصول.
- تقليل أعمال الموقع وتنظيم الربط الموقعي.
- حماية أفضل للمكونات في البيئات القاسية.

أرسل مساحة الموقع ومصدر الكهرباء والمياه 

دعم فني متكامل



نرافقك من دراسة الاحتياج وحتى التشغيل والدعم المستمر لضمان أداء مستقر وعمر أطول للمحطة.

تجهيز مصانع مياه الشرب المعبأة

نساعد المستثمرين في دراسة وتجهيز مشاريع مياه الشرب المعبأة عبر حلول تنقية وتعقيم وخيارات خطوط إنتاج تتناسب مع نطاق المشروع.



خيارات خطوط تعبئة
وتغليف حسب نطاق
المشروع



أنظمة تعقيم مثل
الأوزون وUV



محطات تنقية
متقدمة

01



المياه الرمادية والصرف وإعادة الاستخدام

حلول لمعالجة المياه القابلة لإعادة الاستخدام في تطبيقات خدمية مناسبة عند ملاءمة المصدر والاشتراطات.

- تقليل الهدر ودعم الاستدامة.

- معالجة مخصصة حسب نوع المياه والاستخدام النهائي.

- حلول مناسبة للفنادق والمجمعات والمساجد والمرافق.

02

الاستدامة وكفاءة التشغيل



تحسين كفاءة التشغيل



حماية الأصول



رفع الاعتمادية



تقليل الهدر



أرسل فكرة مشروعك أو نوع الاستخدام المطلوب لنبداً التخطيط الصحيح.

الصيانة والدعم الفني

دعم مستمر بعد التركيب... لضمان أداء مستقر وطويل الأمد



صيانة دورية

جدولة زيارات منتظمة لضمان كفاءة التشغيل وإطالة عمر المعدات.



متابعة الأداء

مراقبة مؤشرات التشغيل وجودة المياه واكتشاف أي تغييرات مبكراً.



تغيير الفلاتر والمواد الاستهلاكية

استبدال الفلاتر والمواد الاستهلاكية في الوقت المناسب للحفاظ على الأداء.



تشخيص الأعطال

تشخيص دقيق وسريع لأي عطل باستخدام أدوات ومعدات متقدمة.



تنظيف وتشغيل

تنظيف كيميائي ودوري للوحدات لضمان كفاءة تشغيلية.



دعم فني مستمر

فريق دعم فني جاهز للرد على استفساراتك وحل المشكلات بسرعة.



علاقتنا لا تنتهي عند التسليم

الصيانة المنتظمة هي سر الأداء المستقر والعمر التشغيلي الطويل لمحطتك.



لضمان استجابة أسرع وتشخيص أدق، نرجو تزويدنا بـ:

أرسل صور المحطة أو وصف العطل



نماذج حلول ومشاريع تطبيقية

توضح تنوع خدماتنا حسب احتياج كل مشروع

أمثلة عملية لحلول التحلية والمعالجة والفلترية، يتم تصميمها حسب بيانات المشروع وتحليل المياه
 كل مشروع يختلف عن الآخر، لذلك نقيّم الاحتياج الفعلي قبل اقتراح المسار الفني المناسب

محطة RO لمزرعة



التحدي: ارتفاع ملوحة المياه الجوفية وتأثيرها على الإنتاج.

الحل: محطة RO بقدرة مناسبة للمزرعة مع تحكم ذكي في التشغيل والصيانة.

محطة داخل حاوية



التحدي: الحاجة إلى حل متنقل وسريع التركيب في موقع بعيد.

الحل: محطة RO داخل حاوية مجهزة بالكامل، جاهزة للتشغيل الفوري.

فلترية مركزية لمبنى



التحدي: تحسين جودة المياه لكامل المبنى وحماية الشبكة الداخلية.

الحل: نظام فلترية مركزي متعدد المراحل لضمان مياه نظيفة وأمنة للاستخدام.

تجهيز مشروع مياه معبأة



التحدي: تجهيز خط متكامل لإنتاج مياه معبأة بجودة عالية.

الحل: تصميم وتشغيل خط إنتاج متكامل يتوافق مع معايير سلامة الغذاء.



اطلب حلاً مشابهاً لاحتياجك

ما نحتاجه منك للبدء

كلما كانت بيانات المشروع أوضح، كانت توصيتنا أدق،
والحل المقترح أكثر توافقاً مع احتياجاتك.

01



مصدر المياه

حدد لنا مصدر المياه
(بئر، شبكة، مياه سطحية
أو أخرى).

02



تحليل المياه أو TDS

زودنا بنتائج تحليل المياه
أو قيمة TDS إن وجدت.

03



الاستخدام النهائي

وضح لنا كيف سيتم
استخدام المياه
(شرب، زراعة، صناعي،
أو غيرها).

04



السعة المطلوبة

أخبرنا بكمية المياه
المطلوبة يوميًا
(م³/يوم).

05



ساعات التشغيل

حدد عدد ساعات التشغيل
اليومي وعدد أيام العمل
في الأسبوع.

06



الموقع والمدينة

أرسل لنا موقع المشروع
والمدينة لتقييم ظروف
الموقع بدقة.

07



صور الموقع

أرفق صورًا للموقع
المقترح لمساعدتنا
في دراسة الواقع.

08



مصدر الكهرباء

حدد نوع وتوفر مصدر
الكهرباء (حكومي، مولد،
طاقة شمسية، وغيرها).

بعد استلام بيانات مشروعك وتحليل المياه، يقوم فريقنا الفني
بإعداد الحل الأنسب لك بدقة وموثوقية.



أرسل بيانات مشروعك الآن

خطوات العمل من الدراسة إلى التشغيل

من فهم احتياجاتك بدقة إلى تشغيل النظام بكفاءة واستقرار،
تتبع منهجية واضحة تضمن تقديم الحل الأمثل.



01

جمع البيانات

نجمع بيانات المياه الخام، الاستخدام، الموقع، ومتطلبات الجودة.



02

قراءة التحليل

نحلل البيانات ونقيم التحديات ونحدد مؤشرات الأداء المطلوبة.



03

تحديد الحل

نصمم الحل الأمثل من حيث التقنية، السعة، والتكلفة التشغيلية.



04

العرض الفني

نقدم عرضاً فنياً ومالياً شاملاً يتضمن المخطط، المواصفات، والجدول الزمني.



05

التوريد والتركيب

نوزد المعدات المعتمدة وننفذ التركيب وفق أعلى معايير الجودة والسلامة.



06

التشغيل الأولي

نختبر النظام، نضبط الأداء، وتأكد الوصول إلى المواصفات المطلوبة.



07

المتابعة والدعم

نوفر برامج متابعة دورية، صيانة وقائية، ودعم فني مستمر لضمان الاستقرار.



نبدأ من البيانات وننتهي بتشغيل أكثر استقراراً

منهجية متكاملة تضمن لك أداءً موثوقاً وكفاءة تشغيلية مستدامة.



تواصل معنا لبدء التقييم

القطاعات التي نخدمها

نقدّم حلول معالجة مياه متكاملة تناسب طبيعة كل قطاع، من الفلاتر والأنظمة المركزية إلى محطات RO وأنظمة إعادة الاستخدام.



السكني والتجاري

حلول موثوقة لضمان نقاء المياه في المباني والفلل والمجمعات.



المطاعم والمقاهي

مياه نقية وأمنة لتحسين الجودة والطعم وحماية الأجهزة.



المزارع والآبار

حلول فعالة لري المحاصيل وحماية الآبار من التكلس والشوائب.



المصانع

أنظمة معالجة متقدمة تدعم خطوط الإنتاج وتضمن استمرارية التشغيل.



الفنادق والمجمعات

تجربة ضيافة أفضل بمياه نقية تدعم الراحة والجودة.



الجهات والمرافق

حلول موثوقة للمرافق الحكومية والتعليمية والصحية والبلديات.



في INW، نوّفر حلولاً متكاملة تبدأ من الفلاتر والأنظمة المركزية حتى محطات RO وأنظمة إعادة استخدام المياه.



اختر القطاع الأقرب لاحتياجك

الاستدامة وإعادة الاستخدام

نحو مستقبل أكثر كفاءة واستدامة من خلال حلول متكاملة لمعالجة المياه وإعادة استخدامها بأعلى المعايير.



تقليل الهدر

معالجة المياه وإعادة استخدامها يقلل من استهلاك المياه العذبة والتصرف.



تحسين كفاءة التشغيل

تقنيات متقدمة تضمن أداء مستقرًا وتقلل التكاليف التشغيلية.



حماية الأصول

تقليل التآكل والترسبات وإطالة العمر التشغيلي للمعدات والشبكات.



دعم الاستدامة

المساهمة في تحقيق أهداف الاستدامة والامتثال للأنظمة والمعايير البيئية.



المياه الرمادية والصرف وإعادة الاستخدام

نوفر حلول معالجة مخصصة لمختلف مصادر المياه الرمادية ومياه الصرف، وفقًا لنوع المصدر وجودة المياه ومتطلبات الاستخدام النهائي. نضم أنظمة متكاملة تضمن جودة مياه آمنة وموثوقة للاستخدامات المعتمدة مثل الري، الغسيل، التنظيف، وأغراض التشغيل الصناعي.



أرسل نوع المياه والاستخدام المقترح بعد المعالجة

التشغيل و قطع الغيار والمواد التشغيلية



نوفر خدمات تشغيل ودعم مستمرة تضمن كفاءة الأنظمة واستقرار الأداء طوال فترة التشغيل. نعتد على خطط متكاملة تغطي المواد التشغيلية والصيانة والمتابعة الفنية.



فلتر ومواد استهلاكية

توريد الفلاتر والمواد الاستهلاكية المناسبة للحفاظ على كفاءة النظام وجودة المعالجة.



متابعة الضغط و TDS

متابعة مؤشرات الضغط وجودة المياه بصورة دورية لضمان استقرار الأداء.



تنظيف وتشغيل

تنظيف دوري وتعقيم النظام بالطرق المناسبة للحفاظ على كفاءة التشغيل.



توريد قطع حسب الحاجة

توريد قطع الغيار اللازمة عند الحاجة لضمان استمرارية العمل وتقليل فترات التوقف.



متابعة الأداء

تقارير ومتابعة دورية لأداء النظام مع توصيات لتحسين الكفاءة وإطالة العمر التشغيلي.

يتم اختيار المكونات والمواد ونطاق الخدمة بما يتناسب مع نوع النظام وظروف التشغيل واحتياجات كل عميل.



اسأل عن الصيانة أو المتابعة الفنية

لماذا تختار الابتكارات الوطنية؟

شريكك الموثوق لحلول مائية ذكية، مصممة من أجلك.

لا نقدم منتجًا واحدًا يناسب الجميع.

نقوم بتحليل بيانات مشروعك بدقة، ثم نُصمم ونبني الحل الأمثل الذي يحقق أفضل أداء وأعلى كفاءة.



حلول حسب التحليل

تعتمد حلولنا على تحليل دقيق لمصدر المياه واحتياجك الفعلي، لنقدم لك نظامًا مصممًا خصيصًا لتحقيق أفضل النتائج.



خبرة +15 سنة

أكثر من 15 عامًا من الخبرة الهندسية والتطبيقات الناجحة في مشاريع التحلية والمعالجة في مختلف القطاعات.



أكثر من 400 عميل راضٍ

نفخر بثقة عملائنا في مختلف أنحاء المملكة والمنطقة، ونسعى دائمًا لتجاوز توقعاتهم.



دعم فني وصيانة

فريق دعم متخصص متاح لمساندتك في كل مرحلة، مع خطط صيانة وقائية لضمان استمرارية وكفاءة نظامك.



مرونة في الحلول

نصمم حلولاً قابلة للتطوير والتكيف مع احتياجاتك الحالية والمستقبلية، بهندسة مرنة وتقنيات متقدمة.



تغطية لقطاعات متعددة

نلبي احتياجات قطاعات واسعة، تشمل الصناعة، البلديات، الزراعة، التجارة، الضيافة وغيرها.

دعنا نقيّم احتياجاتك



حلول مائية موثوقة تبدأ من التحليل وننتهي بالنتائج.



الملخص المؤسسي

CORPORATE SUMMARY

INW هي مؤسسة سعودية متخصصة في تقديم حلول تحلية المياه ومعالجة المياه المتكاملة، بخبرات محلية ومعايير عالمية، لتلبية احتياجات مختلف القطاعات وامتداد مستدام لمستقبل أكثر نقاءً.

INW is a Saudi-based provider of advanced water desalination and treatment solutions, delivering reliable and sustainable systems for residential, commercial, agricultural, and industrial sectors.



15+

سنة خبرة
Years



400+

عميل راضي
Satisfied Clients



حلول مخصصة

Tailored
Solutions



دعم مستمر

Ongoing
Support



تواصل معنا لمناقشة احتياجات مشروعك
Contact us to discuss your project



سكني

Residential



تجاري

Commercial



زراعي

Agricultural



صناعي

Industrial



INW

الابتكارات الوطنية لتحلية المياه

ابدأ من الماء نفسه

نحو حلول معالجة مياه أكثر كفاءة واستدامة

كل مشروع يبدأ ببيانات دقيقة وتحليل صحيح. أرسل بيانات مشروعك أو تقرير تحليل المياه، وسيقوم فريقنا الهندسي بدراسة احتياجاتك وتحديد الحل الأنسب لك.



تصميم



توريد



تركيب



تشغيل | صيانة

” المواصفات والصور والسعات المعروضة نماذج مرجعية، ويتم اعتماد التصميم النهائي والمكونات والسعر بعد دراسة بيانات المشروع وتحليل المياه. “



alebtikarat.com



+966 55 656 1662



جدة - المملكة العربية السعودية