

2026



الكتالوج المؤسسي

Ekura Elektromekanik

“الكمال في التكامل”

مقاولات الأعمال الميكانيكية والكهربائية · إسطنبول

كل مشروع أمانة.

كل مشروع بالنسبة لنا ثقةٌ أودعت بين أيدينا.

الأنظمة الجيدة في المباني لا تلفت الانتباه، لأنها ببساطة تعمل دائمًا. وهذا هدفنا في المصانع والمستشفيات والفنادق على حدٍ سواء: أنظمة تؤدي مهمتها بهدوء ودون أعطال، عامًا بعد عام.

تمتد خبرتنا من صقيع سيبيريا القارس إلى صحاري أفغانستان الحارقة، ومن خطوط مترو إسطنبول إلى الفنادق الدولية. واليوم ننقل انضباط المشاريع الكبرى إلى الأعمال بمختلف أحجامها.

لا نقيس النجاح بالأمتار المربعة التي ننجزها فحسب، بل بالشراكات الدائمة التي نبنيها. فكل عميل لدينا هو عميلنا الأول، وكل مشروع هو مشروعنا الأول. ونتطلع إلى أن ننمو معًا.

مع خالص التحية،

Sezer Kartal

مهندس ميكانيكي
المدير العام

“الكمال في التكامل”

محتويات الكتاب

02	كلمة المدير العام	01
04	من نحن	02
05	لماذا Ekura	03
06	نهجنا	04
07	قطاعاتنا	05
08	حلولنا	06
10	مشاريعنا	07
15	مشاريع نُقِّذت تحت إدارتنا المهنية	08
17	مراجعنا	09
18	شهادتنا	10
19	عضوياتنا	11
20	اتصل بنا	12

الكمال في التكامل.

المبنى أكثر من جدران وأعمدة وتمديدات.
إنه كائن حي يتنفس.

الميكانيك

الجهازان التنفسي والدوري

الكهرباء

الجهاز العصبي الذي يصل إلى كل نقطة

الإنشاءات

الهيكل الذي يحمله

العمارة

هوية المبنى وروحه

في الكائن الحي لا يعمل أي جهاز بمفرده. لذلك لا نصمم التخصصات كأجزاء منفصلة، بل ككل متكامل يعمل في انسجام. والنتيجة: مبانٍ تتنفس كما في يومها الأول وتبقى سليمة لسنوات.

نحن نبني الأجهزة التنفسية والدورية والعصبية لهذا الكائن. من التدفئة إلى التبريد، ومن التهوية إلى الحماية من الحريق، ننفذ جميع الأنظمة الميكانيكية بنظام تسليم المفتاح، ونتولى البنية التحتية الكهربائية التي تمنحها الحياة، كل ذلك تحت سقف واحد.

7

دول من الخبرة الميدانية

15

قطاعًا من الخبرة

+20

مشروعًا منجزًا

2020

سنة التأسيس

النظام الصحيح، استثمار ذكي.

الهندسة بالنسبة لنا هي حماية قيمة استثماركم طوال عمر المشروع.

02

تشغيل دون انقطاع

ندرك تكلفة دقيقة توقف واحدة في خط مترو، أو خسارة الإنتاج في مصنع. لذلك نعالج المخاطر على طاولة التصميم لا في الموقع.

01

تكلفة دورة الحياة

لا نحسب الاستثمار الأولي فقط، بل تكلفة النظام طوال عمره. فالنظام الأرخص ليس دائمًا الأكثر توفيرًا.

04

خبرة من الميدان

ندير التصميم والموقع معًا، وبالخبرة المكتسبة من المشاريع الكبرى نولي كل عمل القدر نفسه من العناية.

03

كفاءة الطاقة

ننفذ أنظمة أقل استهلاكًا للطاقة وأقل حاجة إلى الصيانة، ويظهر توفيركم في كل فاتورة شهرية.

«لماذا Ekura؟» لأننا نعرف هذا العمل، ونحوّل هذه المعرفة إلى قيمة دائمة لكم.

الكمال الحقيقي يكمن في التفاصيل.

يبدأ كل مشروع برؤية شاملة، وينضج عبر التفاصيل، ويُسلّم بأداء مُثَبَّت.

رؤية الكل

01

ننظر إلى ما هو أبعد من المتطلبات الفنية، فنحلل روح المبنى ووظيفته لتحديد الحاجة الفعلية.

تصميم التفاصيل

02

نبني كل حل على الكفاءة والاستدامة منذ البداية، ونختار أنظمة تخفض تكاليف التشغيل.

التنفيذ بعناية

03

نبدأ بالتنسيق في الموقع، ثم توريد المواد والمعدات، وننتهي بالتركيب. ونُدار العملية بأكملها تحت سقف واحد.

الاختبار والضبط والموازنة

04

قبل التسليم نقيس كل نظام ونضبطه ونوازنه، ولا نشغله إلا بعد أن يثبت بلوغه قيم التصميم.

قيمة دائمة

05

نقف خلف كل نظام نسلّمه، لأن اسمنا يبقى حيًّا في الأنظمة التي نبنيها.

الكمال ليس غاية نصل إليها، بل عادة تبدأ من جديد مع كل مشروع.

شريك موثوق للمباني الحيوية.

من خطوط المترو إلى المصافي، ومن الفنادق إلى المختبرات الدقيقة، نمتلك خبرة في 15 قطاعًا مختلفًا.

02 الطاقة والصناعات الثقيلة

- المصافي ومصانع البتروكيماويات
- مصانع الحديد والصلب والمعادن
- مصانع التعدين والأسمدة

01 النقل والبنية التحتية

- مشاريع المترو وأنظمة السكك الحديدية

04 المباني التجارية

- الفنادق والمنتجعات
- المباني المكتبية والإدارية
- مراكز التسوق ومتاجر التجزئة
- منشآت الخدمات اللوجستية والتخزين

03 المنشآت الصناعية

- مصانع البلاستيك وإعادة التدوير
- مصانع إنتاج مواد التغليف
- مصانع الدهانات والكيماويات
- منشآت المختبرات والبحث والتطوير
- منشآت الصناعات الدفاعية

06 المباني العامة

- المباني العامة والدبلوماسية

05 الرعاية الصحية

- المستشفيات والعيادات

جميع الأنظمة الحيوية للمبنى.

كل نظام ميكانيكي يحتاجه المبنى، تحت سقف واحد.

04 أنظمة تكييف الهواء

- أنظمة السبليت والملتي سبليت
- أنظمة VRF / VRV
- أنظمة وحدات الملف والمروحة (فان كويل)
- أنظمة الوحدات السطحية (روف توب)
- أنظمة الأسقف المبردة والعوارض النشطة
- أنظمة التبريد التبخيري
- أنظمة التكييف الدقيق
- تبريد مراكز البيانات
- أنظمة التكييف لغرف العمليات
- أنظمة الغرف النظيفة
- أنظمة الترطيب وإزالة الرطوبة

05 أنظمة التهوية

- وحدات مناولة الهواء
- وحدات مناولة الهواء الصحية
- وحدات استرجاع الحرارة
- مجاري الهواء ومخارج الهواء الطرفية
- أنظمة مجاري الهواء القماشية
- التهوية والعدام الصناعي
- أنظمة عادم المطابخ والشفاطات
- عادم خزائن الأبخرة في المختبرات
- تهوية مواقف السيارات ومراوح الدفع النفاث
- أنظمة تهوية الأنفاق في حالات الطوارئ
- أنظمة شفط الدخان
- تضغط السلالم وآبار المصاعد
- أنظمة الستائر الهوائية

01 أنظمة التدفئة

- محطات التدفئة وأنظمة الغلايات
- المحطات الحرارية الفرعية والتدفئة المركزية للأحياء
- سخانات المياه (الكالوريفاي) وأنظمة المياه الساخنة
- أنظمة تسخين المياه بالطاقة الشمسية
- التدفئة الأرضية المائية
- التدفئة الأرضية الكهربائية
- التدفئة الإشعاعية المائية
- التدفئة الإشعاعية بالغاز
- أنظمة المشعات (الرديترات) والحمل الحراري
- سخانات الهواء الدافئ وسخانات الوحدات
- أنظمة البخار والمياه فاتقة السخونة
- أنظمة تدفئة العمليات
- أنظمة إذابة الثلوج
- موزعات تكاليف التدفئة وعدادات الحرارة

02 أنظمة المضخات الحرارية

- المضخات الحرارية بمصدر هوائي
- المضخات الحرارية بمصدر مائي
- المضخات الحرارية بمصدر أرضي
- أنظمة المضخات الحرارية الهجينة
- المضخات الحرارية لأحواض السباحة
- المضخات الحرارية للمياه الساخنة المنزلية
- المضخات الحرارية الصناعية عالية الحرارة

03 أنظمة التبريد

- أنظمة المبردات (تشيلر) المبردة بالهواء والماء
- أبراج التبريد والمبردات الجافة
- أنظمة التبريد المجاني
- أنظمة التبريد بالامتصاص
- أنظمة تخزين الطاقة الحرارية بالثلج
- أنظمة تبريد العمليات
- غرف التبريد وأنظمة التجميد السريع

09 أنظمة السباكة

- إمدادات المياه المنزلية (الباردة والساخنة)
- أنظمة تدوير المياه الساخنة
- أنظمة رفع الضغط والتضغيط
- خزانات تخزين المياه
- صرف المياه السوداء والرمادية ومياه الأمطار
- أنظمة الصرف من الفولاذ المقاوم للصدأ
- أنظمة الصرف بالتفريغ
- فواصل الشحوم والرمال والزيوت
- تركيب الأدوات الصحية وملحقاتها

10 أنابيب الغاز والعمليات

- أنظمة الغاز الطبيعي وغاز البترول المسال
- أنظمة الغازات الطبية
- أنظمة غازات المختبرات
- أنظمة الهواء المضغوط
- أنظمة النيتروجين والغازات التقنية
- خطوط المذيبات والمواد الكيميائية

11 أنظمة الحماية الزلزالية والدعم

- أنظمة الحماية الزلزالية
- أنظمة الدعم المعيارية
- عزل الاهتزازات والضوضاء
- وصلات التمدد والوصلات المرنة

12 الأتمتة والتشغيل

- أنظمة إدارة المباني
- لوحات التحكم الميدانية
- أنظمة مراقبة الطاقة وقياسها
- الاختبار والضبط والموازنة (TAB)
- دعم الصيانة والتشغيل

13 الأعمال الكهربائية

- كابلات القوى والتحكم للأنظمة الميكانيكية
- لوحات التحكم بالمحركات والتوزيع
- محركات المضخات والمراوح (VFD)
- التأريض وتوصيلات المعدات الميكانيكية

06 أنظمة الحماية من الحريق

- مضخات الحريق
- خزانات مياه الحريق
- مرشات الحريق (سبرينكلر) وصمامات الحريق
- خزائن خراطيم الحريق وحنفيات الحريق
- أنظمة الإغراق (ديلوج)
- أنظمة الإطفاء بالرغوة
- أنظمة الإطفاء بالغاز
- أنظمة الرذاذ المائي
- أنظمة إطفاء شفاطات المطابخ
- أنظمة الإطفاء داخل اللوحات
- أنظمة كشف الحريق
- أنظمة الحماية السلبية من الحريق

07 أنظمة جمع الغبار والترشيح

- أنظمة جمع الغبار الصناعية
- أنظمة المرشحات الكيسية والخرطوشية
- الفواصل الإعصارية (سيكلون)
- أنظمة جمع الغبار الرطبة
- أنظمة الشفط الصناعية
- أنظمة شفط الأدخنة والأبخرة
- أنظمة الحماية من الانفجار (ATEX)

08 أنظمة إدارة المياه ومعالجتها

- أنظمة معالجة المياه وترشيحها
- تبخير المياه والتناضح العكسي (RO)
- أنظمة التطهير بالأشعة UV والمواد الكيميائية
- أنظمة تصريف الأسطح السيفونية
- حصاد مياه الأمطار وتخزينها
- أنظمة إعادة تدوير المياه الرمادية
- محطات ضخ مياه الصرف
- أنظمة معالجة مياه الصرف

أعمال مُثبتة في الميدان.

مصنع CSR Plastic في سكاريا

النطاق

توريد وحدة المبرد (تشيلر) لخط إعادة تدوير PET وتركيبها واختبارها وتشغيلها

العميل

.Şam Yapı A.Ş

الموقع

سكاريا، تركيا

الإنجاز

قيد التنفيذ

العقد

2025

المساحة الإجمالية

m² 12,000



قيد التنفيذ

منشأة صناعية

مصنع دهانات AkzoNobel

النطاق

أنظمة التكييف الدقيق للمختبرات

العميل

.Marshall Boya ve Vernik Sanayii A.Ş

الموقع

كوجالي، تركيا

الإنجاز

2025

العقد

2025

المساحة الإجمالية

m² 400



منشأة صناعية

مصنع Korozo للتغليف في كيراج

النطاق

أنظمة التدفئة والتبريد والتهوية والهواء المضغوط والمذيبات والتطبيقات

العميل

.Korozo Ambalaj Sanayi ve Ticaret A.Ş

الموقع

إسطنبول، تركيا

العقد

2023

الإنجاز

2024

المساحة الإجمالية

m² 19,000



منشأة صناعية

مصنع Sareks

النطاق

تجديد دوائر المبردات (تشيلر)

العميل

.Sareks Ambalaj Sanayi ve Ticaret A.Ş

الموقع

تكيرداغ، تركيا

العقد

2024

الإنجاز

2024

المساحة الإجمالية

m² 13,000



منشأة صناعية

فندق Address Istanbul

النطاق

أعمال متنوعة في الأنظمة الميكانيكية

العميل

Emaar Libadiye Gayrimenkul Geliştirme

العقد

2022

الموقع

إسطنبول، تركيا

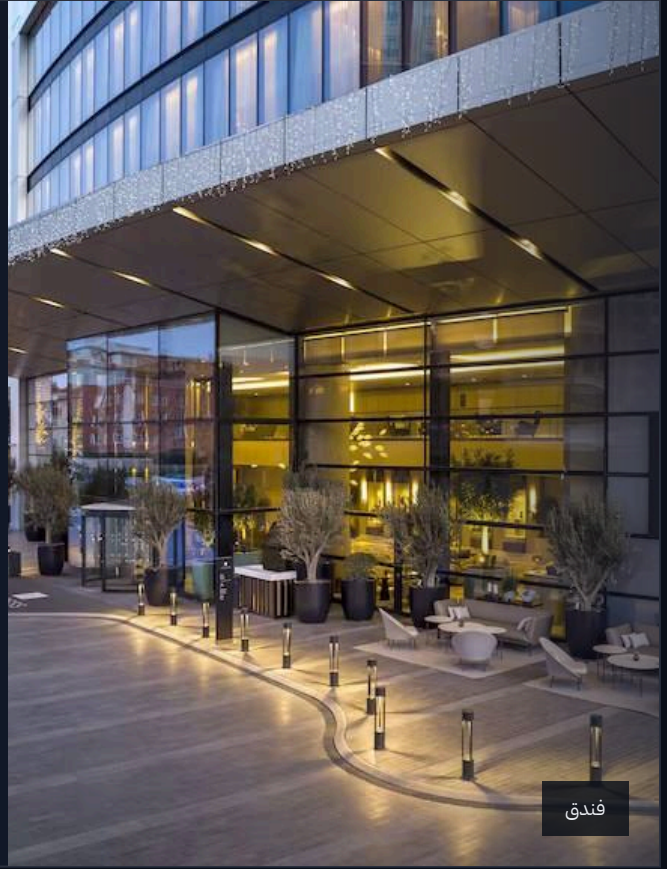
المساحة الإجمالية

m² 95,000

الإنجاز

2023

فندق



مستودع Tarım Kredi Market في أرضروم

النطاق

أنظمة التدفئة والغاز الطبيعي

العميل

.TK Tarım Kredi Pazarlama ve Marketçilik A.Ş

العقد

2022

الموقع

أرضروم، تركيا

المساحة الإجمالية

m² 12,500

الإنجاز

2022

خدمات لوجستية



مستشفى Amnia Investment لطب الأسنان

النطاق

أنظمة تكييف الهواء

العميل

.Amnia Investment Sağlık Hizmetleri Tic. Ltd. Şti

العقد

2022

الموقع

إسطنبول، تركيا

المساحة الإجمالية

m² 2,100

الإنجاز

2022



رعاية صحية

عيادة Mebadent

النطاق

أنظمة التدفئة والتبريد والتهوية والسبابة

العميل

Meba Dent

العقد

2023

الموقع

إسطنبول، تركيا

المساحة الإجمالية

m² 1,600

الإنجاز

2023



رعاية صحية

عيادة Smile Institute لطب الأسنان

النطاق

أنظمة تكييف الهواء

العميل

Smile Institute

الموقع

إسطنبول، تركيا

العقد

2022

المساحة الإجمالية

m² 1,500

الإنجاز

2022



رعاية صحية

المشروع التالي

خصصنا هذه الصفحة لكم.

لنكتب قصة النجاح التالية معًا. تواصلوا معنا لمناقشة مشروعكم.

info@ekura.com.tr · +90 216 212 54 25

مشاريع نُفِّذت تحت إدارتنا المهنية

تشكّل نهج Ekura اليوم من خلال المشاريع الوطنية والدولية التي قادها فريقنا الإداري في مناصبه السابقة.

Sezer Kartal

مهندس ميكانيكي
المدير العام



مشاريع أنظمة السكك الحديدية في إسطنبول

2021 – 2018

رئيس الأنظمة الميكانيكية

مترو مطار إسطنبول – Halkalı

خط Marmaray للضواحي

مترو Gayrettepe – مطار إسطنبول

مترو Dudullu – Bostancı

2019 – 2017

رئيس الأنظمة الميكانيكية

الأنظمة الميكانيكية لخط المترو

فندق Hyatt Regency طشقند

2016 – 2015

مدير الموقع

طشقند، أوزبكستان

مشاريع صناعية في روسيا

2015 – 2010

مدير الإنشاءات

مشروع مستشفى Beloyarsk

مبنى إدارة YaNAO II

مشروع Sibur Tobolsk ECU

مركز Sadko للتأهيل الاجتماعي

مبنى مكاتب Transneft

مشاريع المباني ومتاجر التجزئة

2010 – 2008

مدير الإنشاءات

مركز Marmara Forum التجاري

Metro Grossmarket Bodrum

متاجر Divarese و Fabrika و TBOX و İnci Kundura

برج Khoswan، العراق

مبنى غرفة التجارة والصناعة في أفيون

قاعة أفراح بلدية Nilüfer

مركز تدريب الخطوط الجوية التركية

المقر الرئيسي لشركة Mars Entertainment

Ferhat Tülübaş

مهندس ميكانيكي
 منسق الأعمال الكهروميكانيكية



السنة	المشروع	المنصب
2021 – 2020	منشأة Aselsan لأنظمة الأسلحة في قونية	مدير مشروع الأعمال الميكانيكية
—	إعادة التأهيل الطارئ لطريق كابول - دوشي، أفغانستان؛ مشروع طريق بنجشير	منسق الأعمال الميكانيكية
—	محطتا معالجة مياه الصرف في زونغولداك وإSK؛ مناقصات İsdemir وTüpraş Erdemir والنهر الصناعي العظيم في ليبيا	منسق الأعمال الميكانيكية
2002 – 2001	تجديد مبنى السفارة التركية، دوشنبه، طاجيكستان	إدارة المشروع والتنسيق
2001 – 1999	مشروع الأزمنة في مصفاة Tüpraş إزميت	رئيس قسم الأعمال الميكانيكية
1999 – 1996	مركز للأعمال Vastanya (موسكو)؛ ملحق Usadba Center-11؛ مقر Lukoil في بيرم؛ تجهيز مشاريع الطرق في قيرغيزستان	تنسيق الأعمال الميكانيكية الدولية
1996 – 1995	إنشاء 28 فيلا وفندق ومركز أعمال ومصحة (خارج تركيا)	رئيس قسم الأعمال الميكانيكية
1995 – 1994	توسعة قرية Palmiye Bodrum السياحية	رئيس قسم الأعمال الميكانيكية
1994 – 1993	مصنع Kazkat لقضبان النحاس، كازاخستان	رئيس قسم الأعمال الميكانيكية والأنابيب
1992	أعمال الإنشاء والتركيب لمشروع NATO Günbadenüs IV-V	رئيس قسم الأعمال الميكانيكية
1992 – 1989	فرن إعادة تسخين البلاطات رقم 3 في Erdemir	مهندس تصميم وموقع
1989	فندق Palmiye Kemer وقرية Kemer السياحية	رئيس قسم / مهندس موقع
1987	توسعة NPK-2 في مصنع أسمدة Gübretaş Yarımca	مهندس تصميم
1986	مركز الفوسفات Etibank Mazıdağ	مهندس تصميم

المشاريع الواردة في هذه الصفحات نُقِّدَها مديرونا في مناصبهم السابقة قبل Ekura.

علامات تجارية تثق بنا.

نشكر شركاءنا في مختلف القطاعات، من الصناعة إلى الرعاية الصحية، ومن التجزئة إلى القطاع العام.



قد تكونون التاليين



جودة معتمدة.

عملياتنا في مجالات الجودة والبيئة والصحة المهنية ورضا العملاء معتمدة وفق المعايير الدولية.



ISO 10002:2018
نظام إدارة رضا العملاء والشكاوى



ISO 45001:2018
نظام إدارة الصحة والسلامة المهنية



ISO 14001:2015
نظام الإدارة البيئية



ISO 9001:2015
نظام إدارة الجودة

شهادة ISKAV TAB

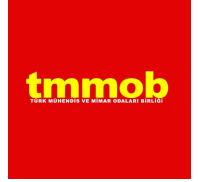
الاختبار والضبط والموازنة - أنظمة الهواء والمياه

صادرة باسم Sezer Kartal من ISKAV، المؤسسة التركية لأبحاث التدفئة والتبريد وتكييف الهواء والتدريب.



جزء من القطاع.

من خلال عضوياتنا في الجمعيات والمنظمات المهنية، نسهم في تطوير القطاع ونتابع المعايير الحالية عن كثب.



اتصل بنا

الكمال في التكامل، يكتمل معكم.

البريد الإلكتروني

info@ekura.com.tr

الهاتف

+90 216 212 54 25

+90 532 264 02 89

المقر الرئيسي

Teknik Yapı Deluxia Palace
Barbaros Mah. Mor Sümbül Sok. No: 5-A K:
14 D: 403
أناتشهير، إسطنبول، تركيا

Web

www.ekura.com.tr