

Mekanik Montaj ve Saha Uygulama Referans Kataloğu

Mühendislik Bakış Açısıyla Endüstriyel Uygulama Ortağı

Engineering-Backed Industrial Execution Partner

Çelik konstrüksiyon · kaplama · katı ve akışkan iletim sistemleri · teknolojik ekipman · tank ve silo montajı · borulama · iskele · revizyon işleri

Termomek Mühendislik San. ve Tic. Ltd. Şti.

Esentepe Mah. Büyükdere Cad. Levent 199, No 199/6, Şişli – İstanbul / Türkiye

+90 530 065 98 23 · beytullahulus@termomek.com · www.termomek.com

Saha Uygulama Kabiliyetimiz ve Partner Organizasyonu

Termomek Mühendislik; endüstriyel kurulum projelerinde ankraj işlerinden başlayarak çelik konstrüksiyon, kaplama, katı ve akışkan malzeme iletim sistemleri, teknolojik ekipman ve depolama ekipmanları (tank, silo vb.) montajı kapsamındaki saha uygulama hizmetlerine, birlikte çalıştığı referanslı saha partner ekipleri üzerinden erişim sağlar ve bu hizmetleri kendi teknik koordinasyonu altında müşterilerine sunar.

TK **Teknik koordinasyon & mühendislik kontrolü:** Kapsam tanımı, uygulama yöntemi ve teknik kararlar Termomek mühendislik kontrolü altında yönetilir.

TF **Tekliflendirme & müşteri iletişimi:** Tekliflendirme, sözleşme yönetimi ve proje iletişimi tek muhatap olarak Termomek tarafından yürütülür.

KT **Kalite takibi:** İşçilik kalitesi, muayene-test planları ve saha kontrol noktaları Termomek gözetiminde izlenir.

SO **Saha uygulama organizasyonu:** Referanslı partner ekipleri; çelik, konveyör, teknolojik ekipman ve tank/silo işlerinde proje ölçeğine göre organize edilir.

Bu katalogdaki görseller ve referanslar; Termomek'in birlikte çalıştığı referanslı saha partner ekiplerinin geçmiş ve devam eden uygulama tecrübelerini temsil eder ve Termomek teknik koordinasyonu altında sunulabilecek saha uygulama kapasitesini gösterir.

A

Devam Eden Uygulamalar — Partner Saha Ekipleri

Referanslı saha partner ekiplerimizin hâlen yürütmekte olduğu mekanik montaj uygulamaları.

Çelik Konstrüksiyon ve Mekanik İşler

TERMOMEK

PARTNER EKİP · DEVAM EDEN UYGULAMALAR

Proje: Maden cevher zenginleştirme tesisi (sülfit prosesi) **Yıl:** 2025

İşin Tanımı: Çelik konstrüksiyon, kaplama, teknolojik ekipman, konveyör, depolama tankları ve thickener'lar dahil bütün mekanik işler

Kapsam: 2.500 t çelik · 20.000 m² kaplama · 336 m konveyör · 474 t plate works · 1.800 t teknolojik ekipman · 101.400 adam-saat



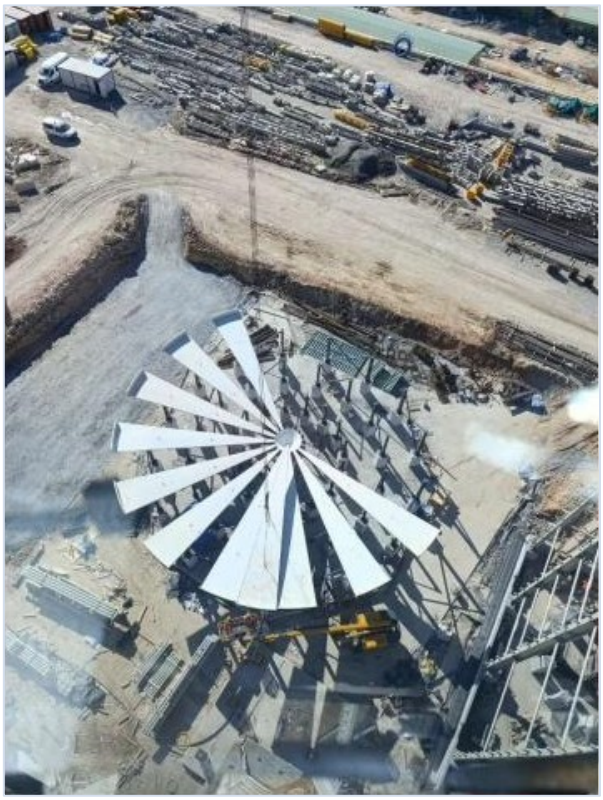






Çelik Konstrüksiyon ve Mekanik İşler — Görseller (devam)

PARTNER EKİP · DEVAM EDEN UYGULAMALAR







Görseller; kurucu ortaklarımızın önceki görevlerinde yer aldığı projelere ve mekanik montaj partnerlerimizin uygulamalarına aittir; Termomek'in doğrudan sözleşmeli işleri değildir.

B

Tamamlanan Uygulamalar — Partner Saha Ekipleri

Partner saha ekiplerimiz tarafından tamamlanan katı iletim sistemi ve teknolojik ekipman montaj uygulamaları.

Katı İletim Sistemleri — Cam Üretim Tesisi

PARTNER EKİP · TAMAMLANAN UYGULAMALAR

Proje: Cam üretim tesisi — buzlu cam hattı **Yıl:** 2025
İşin Tanımı: Harman binası ve cam kırığı ile fırın arasındaki iletim hatları ve teknolojik ekipmanların montajı
Kapsam: 1.484 m konveyör ve ekipmanları · 30.790 adam-saat







Görseller; kurucu ortaklarımızın önceki görevlerinde yer aldığı projelere ve mekanik montaj partnerlerimizin uygulamalarına aittir; Termomek'in doğrudan sözleşmeli işleri değildir.

Katı İletim Sistemleri — Cam Üretim Tesisi

PARTNER EKİP · TAMAMLANAN UYGULAMALAR

Proje: Cam üretim tesisi — düz cam hattı **Yıl:** 2025
İşin Tanımı: Harman binası ve cam kırığı ile fırın arasındaki iletim hatları ve teknolojik ekipmanların montajı
Kapsam: 1.826 m konveyör ve ekipmanları · 23.112 adam-saat









C

Partner Ekiplerin Ana Yüklenici Bordrosu Altında Gerçekleştirdiği İşler

Partner ekiplerimizin ana yüklenici organizasyonları bünyesinde uyguladığı montaj işçiliği tecrübeleri.

Sıvı İletim Sistemleri

PARTNER EKİP · ANA YÜKLENİCİ BORDROSU ALTINDA

Proje: Altın madeni tesisi **Yıl:** 2019–2020
İşin Tanımı: Yığın liçi sahası borulama projesi
Kapsam: 1.246 m boru hattı ve pompa istasyonu · 4.001 WDI kaynak · 13.850 adam-saat









Sıvı İletim Sistemleri — Görseller (devam)

PARTNER EKİP · ANA YÜKLENİCİ BORDROSU ALTINDA













Revizyon İşleri — Feldspat Hazırlama Tesisi

PARTNER EKİP · ANA YÜKLENİCİ BORDROSU ALTINDA

Proje: Feldspat hazırlama tesisi **Yıl:** 2019–2020
İşin Tanımı: Feldspat hazırlama tesisi kapasite artırma projesi
Kapsam: 12.500 adam-saat









Revizyon İşleri — Feldspat Hazırlama Tesisi — Görseller (devam)

PARTNER EKİP · ANA YÜKLENİCİ BORDROSU ALTINDA













Katı İletim Sistemleri Revizyonu

PARTNER EKİP · ANA YÜKLENİCİ BORDROSU ALTINDA

Proje: Cam üretim tesisi **Yıl:** 2019
İşin Tanımı: Harman konveyörleri ve cam kırığı elevatörleri; eskilerinin sökülmesi ve yeni sistemin kurulması
Kapsam: 28.500 adam-saat









Teknolojik Ekipman ve Katı İletim Sistemleri

PARTNER EKİP · ANA YÜKLENİCİ BORDROSU ALTINDA

Proje: Cam üretim tesisi **Yıl:** 2019
İşin Tanımı: Cam kırığı ayırma tesisi projesi mekanik işleri
Kapsam: 159 t ekipman · 12.500 adam-saat









Çelik Konstrüksiyon — ADR Tesisi

PARTNER EKİP · ANA YÜKLENİCİ BORDROSU ALTINDA

Proje: Altın madeni tesisi (ADR tesisi) **Yıl:** 2018–2019
İşin Tanımı: ADR tesisi çelik konstrüksiyon ve platform işleri
Kapsam: 217 t çelik · 5.850 adam-saat









Çelik Konstrüksiyon, Kaplama ve Teknolojik Ekipman

PARTNER EKİP · ANA YÜKLENİCİ BORDROSU ALTINDA

Proje: Toz cevher zenginleştirme tesisi **Yıl:** 2018
İşin Tanımı: Atık toz cevher zenginleştirme tesisi (kapasite 2 t/saat)
Kapsam: 100 t çelik · 1.914 m² kaplama · 25 t teknolojik ekipman · 2.724 adam-saat









Çelik Konstrüksiyon, Kaplama, Bunker ve Katı İletim

PARTNER EKİP · ANA YÜKLENİCİ BORDROSU ALTINDA

Proje: Maden tesisi — vagon boşaltma ve transfer hattı **Yıl:** 2018
İşin Tanımı: 600 m konveyör ile transfer hattı ve 250 t vagon boşaltma bunkerleri montajı
Kapsam: 266 t çelik · 254 t bunker · 3.074 m² kaplama · 473 m konveyör · 14.500 adam-saat









Revizyon İşleri — Maden Tesisi Rehabilitasyonu

PARTNER EKİP · ANA YÜKLENİCİ BORDROSU ALTINDA

Proje: Altın madeni tesisi **Yıl:** 2017
İşin Tanımı: Altın madeni tesisi modifikasyon ve rehabilitasyon projesi
Kapsam: 10.950 m² kaplama demontaj ve montajı · 20.160 adam-saat









D

Partner Saha Yönetim Kadrolarının Mühendis Olarak Görev Aldığı Projeler

Partner kadrolarımızın mühendis ve saha yöneticisi olarak görev üstlendiği ulusal ve uluslararası projeler.

Demontaj İşleri — Santral Sökümü

PARTNER KADRO · MÜHENDİSLİK GÖREVLERİ

Proje: 205,5 MW kapalı çevrim elektrik santrali **Yıl:** 2024
İşin Tanımı: Santralin sökümü, markalanması, paketlenmesi ve konteynerlere yüklenmesi









İskele İşleri — Bakır Madeni Tesisi

PARTNER KADRO · MÜHENDİSLİK GÖREVLERİ

Proje: Bakır madenciliği ve hidrometalurji tesisi **Yıl:** 2022–2023
İşin Tanımı: Bakır madenciliği endüstriyel tesisi, işleme ve hidrometalurji tesisi





Görseller; kurucu ortaklarımızın önceki görevlerinde yer aldığı projelere ve mekanik montaj partnerlerimizin uygulamalarına aittir; Termomek'in doğrudan sözleşmeli işleri değildir.

Borulama, İzolasyon ve İskele İşleri

PARTNER KADRO · MÜHENDİSLİK GÖREVLERİ

Proje: Doğal gaz işleme tesisi **Yıl:** 2020–2022
İşin Tanımı: İskele işleri, boru izolasyonu ve borulama işleri







Görseller; kurucu ortaklarımızın önceki görevlerinde yer aldığı projelere ve mekanik montaj partnerlerimizin uygulamalarına aittir; Termomek'in doğrudan sözleşmeli işleri değildir.

Teknolojik Ekipman Montajı

PARTNER KADRO · MÜHENDİSLİK GÖREVLERİ

Proje: Potasyum üretim tesisi **Yıl:** 2015–2016
İşin Tanımı: Potasyum üretim tesisi kurulumu











Köprü Montajı ve İmalatı

PARTNER KADRO · MÜHENDİSLİK GÖREVLERİ

Proje: Kaynaklı çelik köprü projesi (11,4 km) **Yıl:** 2015
İşin Tanımı: 11,4 km uzunluğunda kaynaklı köprü çeliği montajı









Termik Santral Kurulumu — Kazan Montajı

PARTNER KADRO · MÜHENDİSLİK GÖREVLERİ

Proje: 800 MW termik santral **Yıl:** 2012–2015
İşin Tanımı: 800 MW termik santral kazan montajı

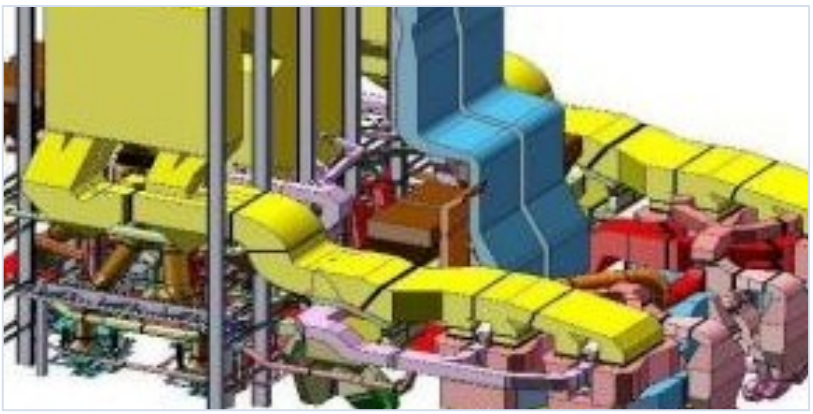












Termik Santral Kurulumu — Kazan Montajı — Görseller (devam)

PARTNER KADRO · MÜHENDİSLİK GÖREVLERİ















Demir Çelik Fabrikası Kurulumu

PARTNER KADRO · MÜHENDİSLİK GÖREVLERİ

Proje: Demir çelik fabrikası **Yıl:** 2011–2012
İşin Tanımı: Ark ocağı, pota ocağı ve malzeme elleçleme (material handling) sistemi













Borulama İşi — Yığın Liçi Sahası

PARTNER KADRO · MÜHENDİSLİK GÖREVLERİ

Proje: Altın madeni tesisi **Yıl:** 2010

İşin Tanımı: Faz III yığın liçi sahası mekanik işleri; kimyasal solüsyon boruları ve enstrüman montajı













Çelik Konstrüksiyon ve Kaplama

PARTNER KADRO · MÜHENDİSLİK GÖREVLERİ

Proje: 2×285 MW enerji santrali **Yıl:** 2009–2010
İşin Tanımı: Çelik konstrüksiyon ve kaplama montajı







Görseller; kurucu ortaklarımızın önceki görevlerinde yer aldığı projelere ve mekanik montaj partnerlerimizin uygulamalarına aittir; Termomek'in doğrudan sözleşmeli işleri değildir.

Saha Uygulamalarında Güvenilir Koordinasyon Ortağınız

Mühendislik Bakış Açısıyla Endüstriyel Uygulama Ortağı

Engineering-Backed Industrial Execution Partner

TERMOMEK

Beytullah Ulus

Kurucu & Proje Yöneticisi — Makine Mühendisi

Termomek Mühendislik San. ve Tic. Ltd. Şti.

Adres

Esentepe Mah. Büyükdere Cad. Levent 199, No 199/6, Şişli – İstanbul / Türkiye

Telefon

+90 530 065 98 23

E-posta & Web

beytullahulus@termomek.com · www.termomek.com