

ELF

BETON PREFABRİK

BETON HÜKÜMDARI



www.elfprefabrik.com



Elf Beton Prefabrik, Türkiye’de
beton prefabrikasyon alanında
lider ve öncü bir
firmadır.

10 YILDIR AYNI TEMELE İNANIYORUZ: GÜVEN VE KALİTE



” Zaman, sadece bir takvim ilerleyişi değil; bir emeğin, bir hayalin tanığıdır.

ELF Beton Prefabrik olarak 10 yıl önce çıktığımız bu yolda sadece yapılar değil; aynı zamanda güven ve kalite de inşa ettik.

Bugün, 186.800 m² üretim ve depolama alanımız, 354 kişilik kadromuz ve başarıyla tamamladığımız 850'nin üzerindeki proje ile sektörde sağlam bir yer edindik.

Prefabrik yapılarımız; askeri tesislerden sanayi yapılarına, sosyal tesislerden konutlara kadar birçok alanda hayat buldu. Her projeye sadece mühendislik değil, yürek de kattık.

Bu 10 yıl boyunca birlikte başardık, birlikte büyüdük. Gelecekte de aynı azim ve inançla üretmeye, geliştirmeye devam edeceğiz.

FABRİKALARIMIZ



Kalecik Üretim Tesisi



Ankara-Çankırı yolu 57. kilometrede konumlanan tesisimiz, 2015 yılında 80.000 m²'lik bir arazi üzerinde faaliyete geçmiştir.

- 6.500 m² kapalı alanda prefabrik sanayi yapıları üretilmektedir.

Kızılıkaya Mahallesi, Çankırı Yolu 57. km
No: 45,
Kalecik/Ankara

Akyurt Üretim Tesisi



Ankara–Akyurt, Çankırı Bulvarı üzerinde konumlanan tesisimiz, 2020 yılında 110.000 m² arazi üzerinde faaliyete geçmiştir.

16.500 m² kapalı alanda sanayi yapıları, boşluklu döşeme ve cephe kaplama elemanlarının üretimi gerçekleştirilmektedir.

Çınar Mahallesi, Çankırı Bulvarı No: 102/2,
Akyurt/Ankara

POLİTİKALARIMIZ



KALİTE

Müşteri memnuniyetini en üst düzeyde tutmak ve uzun ömürlü, kaliteli yapılar üretmek amacıyla; yüksek standartlara sahip, sertifikalı yapı malzemeleri kullanıyor ve tüm üretim süreçlerimizi titizlikle kalite kontrol testlerine tabi tutuyoruz.

Bu anlayış doğrultusunda, ürün ve hizmet kalitemizi belgeleyen TSEK 118, ISO 9001, CE ve G sertifikalarını almaya hak kazandık.



İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ

Önce insan, önce güvenlik

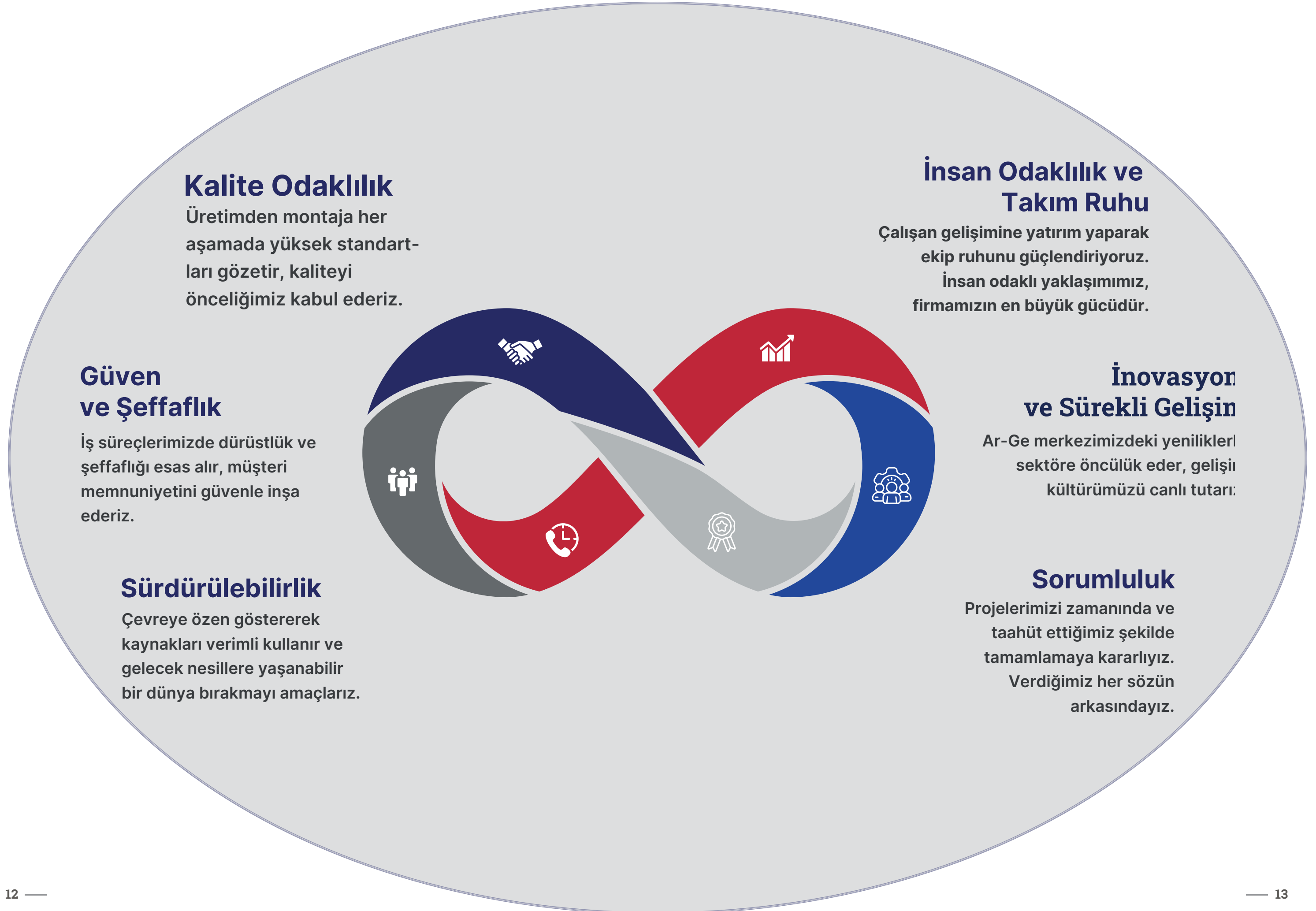
İlkemizle sıfır iş kazası hedefliyoruz. Tüm riskleri önceden tespit ederek ortadan kaldırmak veya en aza indirmek için gerekli tüm önlemleri alıyor; projeden montaja kadar tüm aşamalarda yasal mevzuat ve yükümlülüklerle tam uyum sağlıyoruz.

ÇEVRE

Elf Beton Prefabrik olarak amacımız, sürdürülebilir inşaat uygulamalarını benimseyerek çevresel etkileri en aza indirmektir.

Bu doğrultuda, atıkların doğru şekilde ayrıştırılması ve geri dönüştürülmesi için çalışmalar yürütüyor, personelimize çevre bilinci kazandırmak amacıyla düzenli eğitimler veriyoruz.

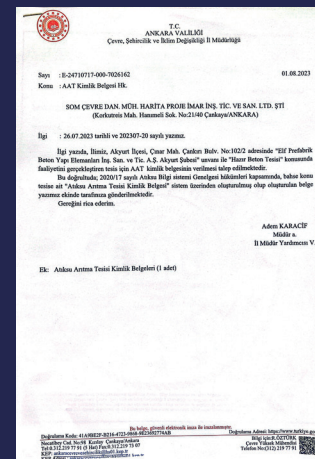






Elf Beton Prefabrik olarak, çalışma süreçlerimizi hem ulusal hem de uluslararası standartların titiz denetimi altında yürütüyor; kalite anlayışımızı akredite sistemlerle sarsılmaz şekilde güvence altına alıyoruz.

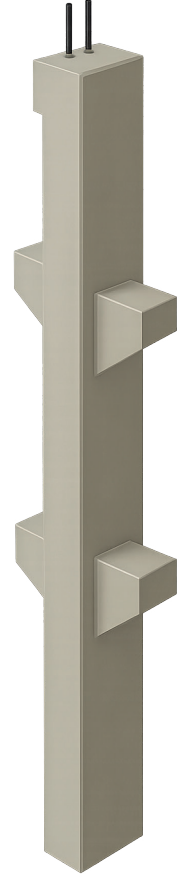
Sahip olduğumuz kapsamlı teknik dokümantasyon, ileri mühendislik kriterleri ve prestijli sertifikalar, her projede güvenli, sürdürülebilir ve tam uyumlu çözümler sunmamızı sağlayan en sağlam dayanağımızdır.





Kolon

İç ve dış yükleri zemine aktaran, dikdörtgen veya kare kesitli düşey taşıyıcı elemandır.



Rüzgar Kolonu

Rüzgar kolonu, geniş açıklıklı yapılarda cephe panellerinin rüzgar yüklerine karşı dayanımını artırmak için kullanılan düşey taşıyıcılardır.



Döşeme Kirişi

TT plak veya boşluklu döşemeyi taşıyan T ve L kesitli kiriş.



Vinç (Kreyn) Kirişi

Vinçlerin yürüme yolunu oluşturan taşıyıcı elemandır.



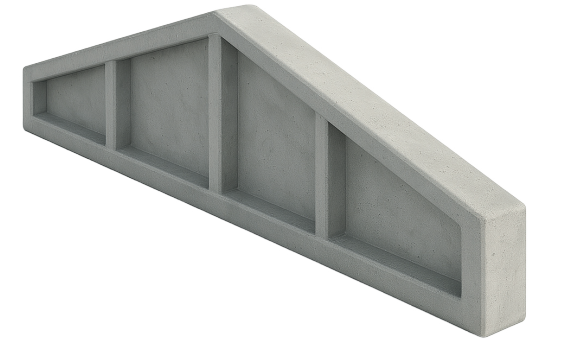
Boşluklu Döşeme

İçinde dairesel boşluklar barındırarak ölü yükü azaltan öngermeli ara kat elemanıdır.



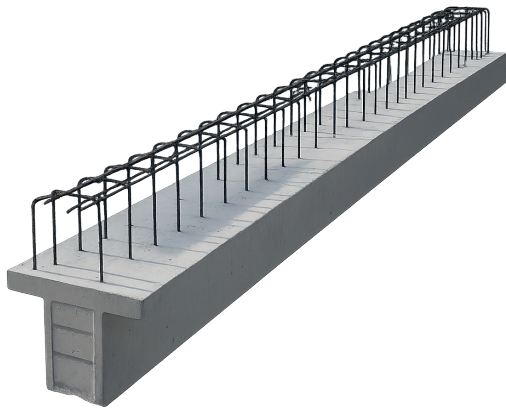
Çatı Makası

Üzerine gelen çatı yüklerini kolonlara aktaran, öngermeli bir taşıyıcı çatı elemanıdır.



Tali Kiriş

Prefabrik çerçeve sistemini tamamlayan yatay elemandır.



TT Plak Döşeme

Ara kat döşemesini oluşturan öngermeli elemandır.



Oluk

Yağmur ve kar sularını tahliye eden, U kesitli öngermeli elemandır.



Aşık

Üzerine gelen kar, yağmur ve rüzgâr yüklerini çatı makaslarına aktaran öngermeli çatı elemanıdır.



Sundurma Kirişı

Geniş açıklıkları geçmek veya tek yönlü eğimli çatı oluşturmak için kullanılır.



Çatı Feneri

İç mekâna doğal ışık ve havalandırma sağlayan çatı üstü açıklık elemanıdır.



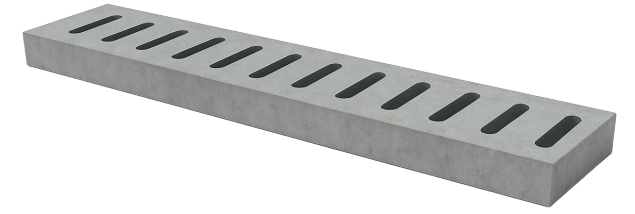
Savunma Yapıları Kalekol

Savunma ve güvenlik uygulamalarında, yüksek koruma gerektiren bölgelere yönelik hızlı, dayanıklı ve uzun ömürlü kalekol çözümleri sunar.



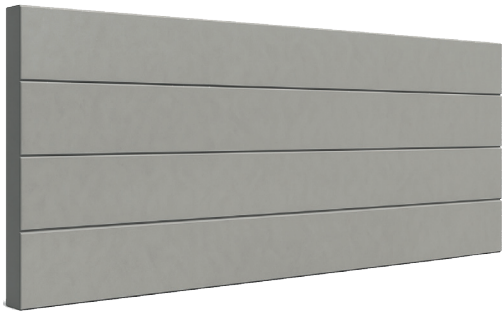
Izgara

Hayvan ahırlarında zemin ve gübre tahliyesi için kullanılan elemandır.



Cephe Paneli

Hem yapısal koruma hem de estetik görünüm sağlayan dış cephe elemanıdır.



Köprü Kirişı

Köprü açıklıkları boyunca yükleri taşıyan ana taşıyıcı elemandır.



T-Wall Duvarlar

Askeri ve güvenlik tesislerinde koruma amacıyla kullanılan 'T' kesitli duvar elemanıdır.



Bariyer (New Jersey)

Yol güvenliği ve şantiye çevrelemesinde kullanılan, farklı kesitlerde üretilen güvenlik elemanlarıdır.



34.000 m²'lik geniş stok sahamız, modern ekipmanlarımız, kapsamlı araç filomuz ve yüksek kapasiteli makinelerimiz ile yıllık 400.000 m²'ye ulaşan prekast montajını; hızlı, güvenilir ve yüksek kalite standartlarında hayata geçiriyoruz.



Sahadaki güçlü organizasyon yapımız ve mühendislik odaklı uygulama kabiliyetimizle, büyük ölçekli projelere hızlı, etkili ve eksiksiz çözümler sunuyoruz.



”
Durmaksızın, gece gündüz üretiyoruz.
850'yi aşkın projede test edilmiş dayanıklılığımız ve çevreye duyarlı, sürdürülebilir yaklaşımımızla yeni yapılar inşa ediyoruz.

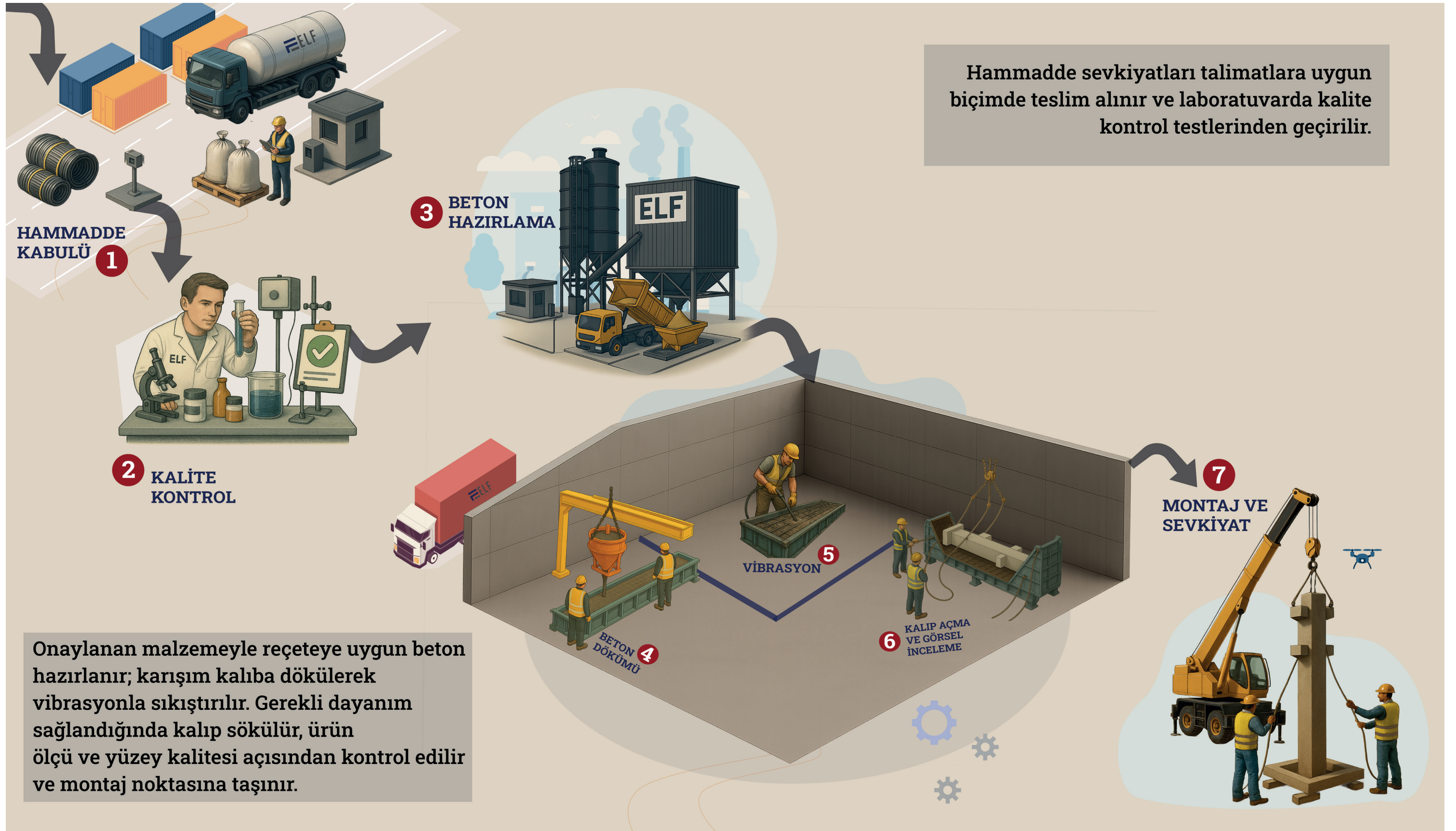


Bu süreç; hammaddelerin laboratuvar testleriyle kalite standartlarına tam uyumunun onaylandığı, üretim hattımızın her aşamasının planlı, sistematik ve analitik mühendislik anlayışıyla yürütüldüğü, şeffaf ve sürdürülebilir bir üretim yolculuğudur.

Omuz omuza, hep birlikte üretmenin gücünü taşıırken yarınlara değer katıyoruz.

Üretim, insanlığa umut taşıyan en somut eylemdir.







RAVLI

TARIMSAL YAPILAR



Hayvan yetiştiriciliği tesisleri, hububat depoları, eleme ve selektör binaları gibi geniş yelpazedeki tarımsal yapılarımız; üretim süresini kısaltarak yatırımcılara hızlı ve ekonomik çözümler sunar.

ENDÜSTRİYEL YAPILAR



Ağır sanayi ve küçük ölçekli sanayi projeleri için, modüler prefabrik sistemlerimizle hem hızlı montaj hem de maliyet avantajı sağlayan çözümler geliştiriyoruz

KÖPRÜ KİRİŞLERİ & VİYADÜKLER



Ulaşım altyapısının bel kemiğini oluşturan köprüler, köprülü kavşaklar ve viyadüklerde; büyük açıklıkları aşan, yüksek teknolojiyle üretilmiş kiriş çözümleriyle hizmet veriyoruz.

SAVUNMA SANAYİ İMALATLARI



Ordunun kritik tesisleri için inşa edilen kalekol ve güvenlik yapılarında; en zorlu testlerden geçmiş, sertifikalı dayanıklılık ve güvenlik standartlarımızla fark yaratıyoruz.





Akyurt Fabrika

+90 312 844 24 24

elf@elfprefabrik.com

Çınar Mah. Çankırı Bulvarı

No:102/3 Akyurt/Ankara

Kalecik Fabrika

+90 312 844 24 24

elf@elfprefabrik.com

Kızılıkaya Mah. Çankırı Yolu 57.Km

No:45 Kalecik/Ankara

