



# K-E Bau GmbH

İzzet ÇAKIR  
Bauingenieur

# UNSERE GESCHAEFTSBEREICHE



- Strassen-, Autobahn-, Brücken- und Brückenüberbau,
- Kulturbau, Klein-Tunnel- und Landschaftsbau
- Industrie- und Fabrikbauten,
- Bau von Tankstellen,
- Tiefbau, Trinkwasser- und Abwasserarbeiten,
- Bau von Bauhöfen (Offene- bzw. geschlossene Staeel)
- Wohn- und Gewerbebauten

Alle Arten von Bau- und Vertragsdiensleistungen in oben genannten Bereichen

# Über uns...



•K-E Bau GmbH wurde am 03.06.2008 vom Bauingenieur İzzet Çakır gegründet. Nach 25 Jahren Berufsleben als Bauleiter, Projektleiter in vielen wichtigen und grossen Projekten entschloss sich Herr Çakır seine Berufserfahrung im eigenen Unternehmen einzusetzen. Seit 11 Jahren ist K-E Bau in den oben genannten Geschäftsbereichen tätig. In den letzten 11 Jahren wurden sehr viele Gross-Projekte von uns mit Erfolg gebaut und abgeschlossen.

Unsere Ziele sind weitere interessante Bau-Projekte wie bisher mit Erfolg zu erstellen. K-E Bau ist bestrebt, erstklassigen Service auf der Grundlage von Ingenieurbau mit professioneller Verantwortung zu erbringen.

# AUSGEFÜHRTE PROJEKTE-1



- **Autobahnen 2. Regionaldirektion: Bornova / İzmir**  
**Hamdi Dalan Brückenbau** (als Subunternehmer von Fa. Ege Asfalt A.Ş.)  
( Auftragsabschluss: Dezember 2008 ) **Auftragswert: 744.000,00 TL+ Mwst.**
- **POAŞ Aliğa / İzmir**  
**Tankstellen-Bau** (als Subunternehmer von Ateş Çelik A.Ş.)  
(Auftragsabschluss: Dezember 2009 ) **Auftragswert: 534.809,93 TL+ Mwst.**
- **Autobahnen 2. Regionaldirektion: Bornova / İzmir**  
**Urla - Karaburun Strassenbau.** (als Subunternehmer von Ege Asfalt A.Ş. )  
( Kulturbauten, Stützwaende, Leitplanken, Verkehrsicherheit und Ausbauarbeiten)  
(Auftragsabschluss: Dezember 2009 ) **Auftragswert: 1.064.720,14 TL+ Mwst.**

# AUSGEFÜHRTE PROJEKTE-2



• **Marmara Lagerung A.Ş. Marmara Ereğlisi / Tekirdağ**

**Fundamente von runden Tanks** (als Subunternehmer von Fa. Ateş Çelik A.Ş.)

(Auftragsabschluss: Dezember 2010) Auftragswert: **560.000,00 TL+ Mwst.**

• **Eni Energiebau A.Ş. (Defne Landwirtschaft) Tire / İzmir**

1 x Bau von Jungtier-Stall , 1 x Melk-Halle ,

1 x 1000 m<sup>2</sup> grosses Trocken-Stall ,

4 x 1.500 m<sup>2</sup> grosses Grosstier-Stall,

6 x offene Staele mit Nebenstrassen .

(Auftragsabschluss: Dezember 2011 ) Auftragswert: **3.501.368,63 TL.+ Mwst.**

# AUSGEFÜHRTE PROJEKTE-3



- **Autobahnen 2. Regionaldirektion: Bornova / İzmir**  
**Alsancak Hafen Brücken in der Strassenkreuzung , (Schlüsselfertig )** (als Subunternehmer von Egeasfalt A.Ş.)  
(Auftragsabschluss: August 2011 ) Auftragswert: **7.972.353,66 TL+ Mwst.**
- **Autobahnen 2. Regionaldirektion: Bornova / İzmir**  
**Dienstleistungsgebäuden und zusätzliche Serviceeinrichtungen in Çeşme**  
( als Subunternehmer von Egeasfalt A.Ş.)  
(Auftragsabschluss: Dezember 2011 ) Auftragswert: **5.934.890,37 TL+ Mwst.**
- **Ateş Çelik Çandarlı / İzmir**  
**Rohbau einer Fabrik , die Windtürme aus Stahl herstellt** (als Subunternehmer von Fa. Say Reklamcılık A.Ş.)  
(Auftragsabschluss: : Dezember 2011 ) Auftragswert: **2.894.277,00 TL+ Mwst.**

# AUSGEFÜHRTE PROJEKTE-4



- **Autobahnen 2. Regionaldirektion: Bornova / İzmir**  
**Yeşildere Strassenkreuzung**  
(Bohrpfähle-Verkehrssicherheitsgebäude– Landschaftsbau)  
(Auftragsabschluss: 10. Dezember 2015 ) Auftragswert: **41.387.271,26 TL+ Mwst.**
  
- **Bauabteilung von der Stadtverwaltung İzmir;**  
**Landschaftsgestaltung von der Schiffsanlegestelle für Passagier- und Autofahren zwischen ÜÇKUYULAR und BOSTANLI .**  
(Auftragsabschluss: Februar 2016 ) Auftragswert: **2.468.362,25 TL+ Mwst.**
  
- **BOREAS Aufstellen bzw. Herstellen von 3x Windkraftanlagen 3,30 MW**  
(Auftragsabschluss : 26 Oktober 2016 ) Auftragswert: **894.094,39 TL+ Mwst.**

# AUSGEFÜHRTE PROJEKTE-5



- **Özaltın İnşaat .**

**Grosse Kulturbauten für die Strassenstrecke zwischen Gebze-Orhangazi-İzmir  
Manisa –İzmir.**

(Auftragsabschluss: 08 August 2018 ) Auftragswert: **8.680.697,98 TL+ Mwst.**

- **Özaltın-Makyol Geschaeftpartnerschaft .**

**Grosse Kulturbauten für die Strassenstrecke zwischen Gebze-Orhangazi-İzmir  
Akhisar -Manisa . (zwischen Mecidiyeköy-Akhisar Bereich 9,50 km ) .**

(Auftragsabschluss: 31 Agustus 2018 ) Auftragswert: **7.399.898,81 TL+ Mwst.**

# Laufende Projekte



- **Defne Landwirtschaft Bau einer Molkerei Roh- + Innenausbau .**

**(Fabrik für Milchprodukte)**

Aktueller ( 30.05.2019 ) Auftragswert : **8.177.123,30 + Mwst.** Die Arbeiten werden noch ausgeführt. Die Fortsetzung vom abgeschlossenenem Vertrag wurde beschlossen und weitere Neu-Gebaeuden sind in Auftrag, kalkulierter Auftragswert für die laufenden Arbeiten und Zusatz-Auftrag ca. 1.000.000.,00 TL + Mwst.

- **Seferihisar / İzmir ;**

**12 Wohnungen mit 3 Zimmern.** Bis Mai 2019 wurden ca. 1.700.000,00 TL (incl. Grundstückswert ) ausgegeben . % 85 der Herstellung von den Wohnungen ist abgeschlossen. Wir planen bis Ende dieses Jahr alle Arbeiten abzuschliessen.

# Projekte, die mit Systemschalungen ausgeführt wurden -1



- **Autobahnen 2. Regionaldirektion: Bornova / İzmir**  
**Hamdi Dalan Brückenbau** (als Subunternehmer von Fa. Ege Asfalt A.Ş.)  
( Auftragsabschluss: Dezember 2008 ) **Auftragswert: 744.000,00 TL+ Mwst.**
- **Autobahnen 2. Regionaldirektion: Bornova / İzmir**  
**Alsancak Hafen Brücken in der Strassenkreuzung , (Schlüsselfertig )** (als Subunternehmer von Egeasfalt A.Ş.)  
(Auftragsabschluss: August 2011 ) **Auftragswert: 7.972.353,66 TL+ Mwst.**
- **Ateş Çelik Çandarlı / İzmir**  
**Rohbau einer Fabrik , die Windtürme aus Stahl** herstellt (als Subunternehmer von Fa. Say Reklamcılık A.Ş.)  
(Auftragsabschluss: : Dezember 2011 ) **Auftragswert: 2.894.277,00 TL+ Mwst.**

# Projekte, die mit Systemschalungen ausgeführt wurden -2



- **Autobahnen 2. Regionaldirektion: Bornova / İzmir**  
**Yeşildere Strassenkreuzung**

(Bohrpfähle-Verkehrssicherheitsgebäude– Landschaftsbau)

(Auftragsabschluss: 10.Dezember 2015 ) Auftragswert: **41.387.271,26 TL+ Mwst.**

**Özaltın İnşaat . Grosse Kulturbauten für die Strassenstrecke zwischen Gebze-Orhangazi-İzmir Manisa –İzmir.**

(Auftragsabschluss: 08 August 2018 ) Auftragswert: **8.680.697,98 TL+ Mwst.**

- **Özaltın-Makyol Geschaeftpartnerschaft .**

Grosse Kulturbauten für die Strassenstrecke zwischen Gebze-Orhangazi-İzmir Akhisar - Manisa . (zwischen Mecidiyeköy-Akhisar Bereich 9,50 km ).

(Auftragsabschluss: 31 Agustus 2018 ) Auftragswert: **7.399.898,81 TL+ Mwst.**

# HAMDİ DALAN Strassenkreuzung



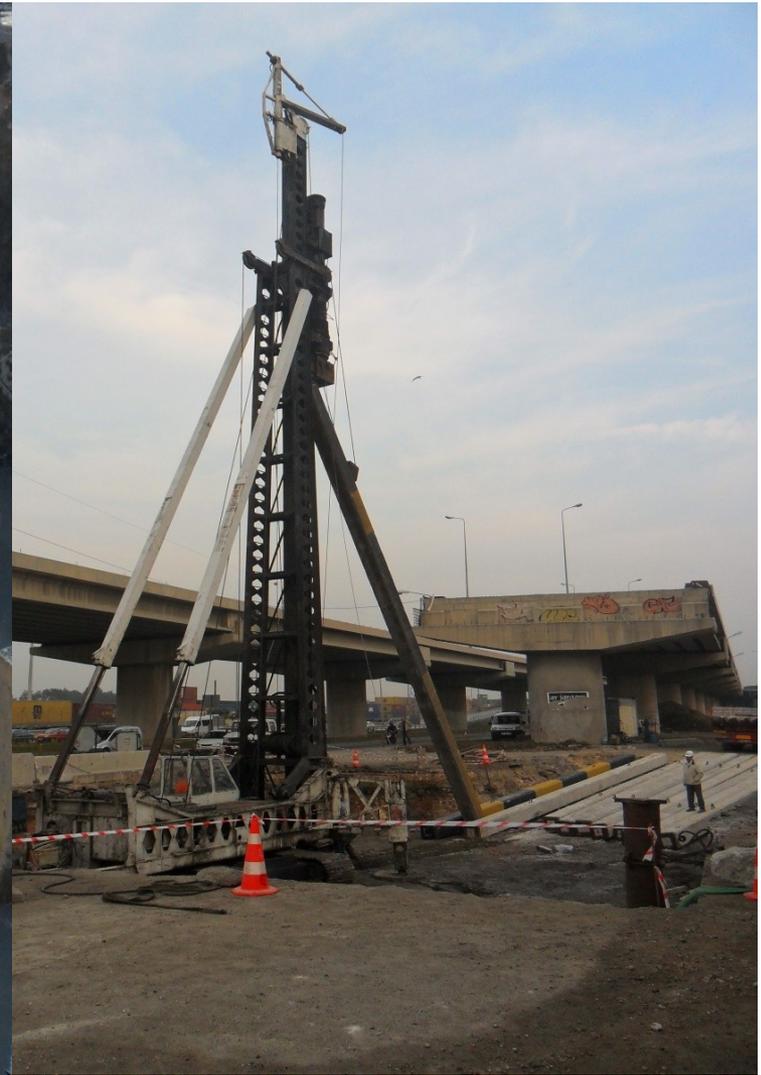


# ALSANCAK Hafen Brücken





Bohrpfaehle 45\*45 cm lik mit L=25-29 mt ( in 2 Stücken )



Bohrpfaehle mit den Massen 45x45 cm



Fundament / Brückenbalken Arbeiten



Brücken-Kopfbalken zwischen 2x  
Brückenpfeilern



Erdarbeiten

# ATEŞÇELİK Produktionsanlage





Vorbereitung der Bewehrungs- und Schalungsarbeiten



Schalungsarbeiten

# YEŞİLDERE STRASSENKREUZUNG

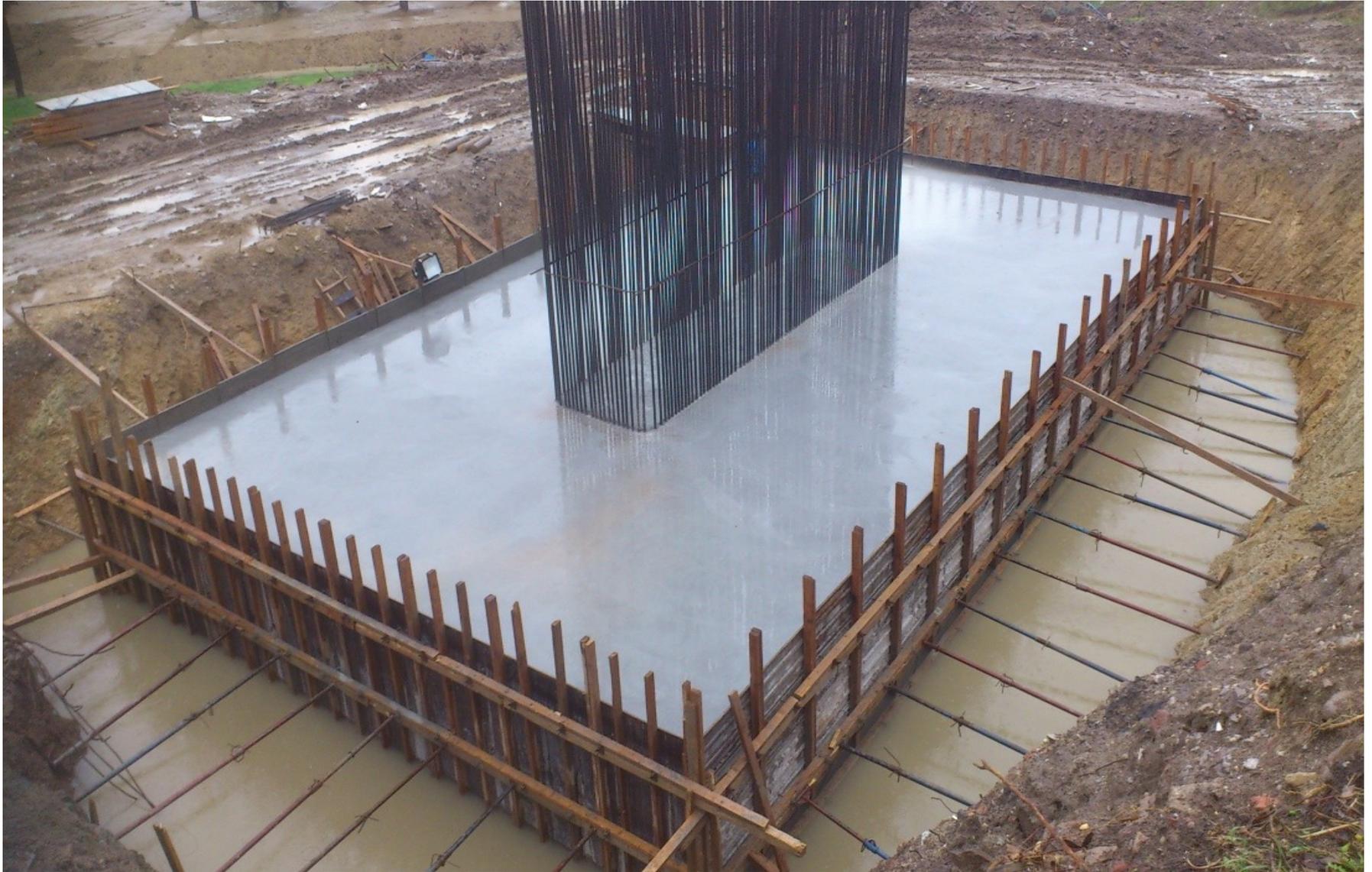




**Übersicht von den Brücken**



Herstellung von den Fundamenten



Fundament von Brückenfeilern



Einsatz von Klettergerüsten



Details von der Aufhaengung des  
Klettersystems



Klettergerüst-System



Traggerüst-System



Arbeiten an Brückenkopfbalken





Herstellungsphase



21/3/2013 11:05



21/3/2013 10:47

Montage von vorgespannten Traegern



# Tunnel-Eingang



Grösse von 12.80\*8.40 Meter



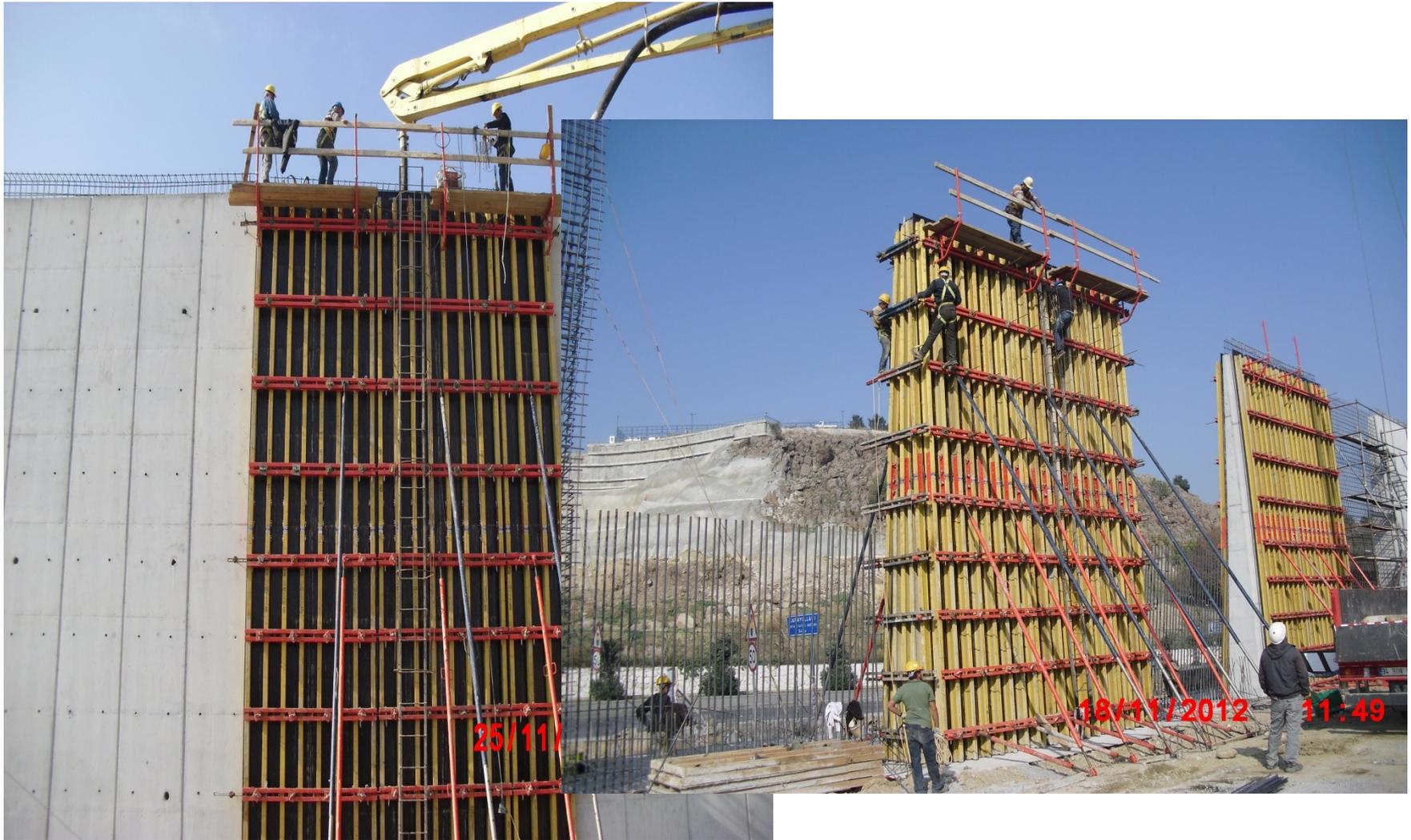
Eingangsbereich



Eingang



Aufstellen der Wandschalung



Waende mit einer Höhe von 9.80 m





Stuetzmauer mit H=10 m

**Özaltın İnşaat und Özaltın-Makyol  
Geschaeftspartnerschaft  
( 2 verschiedene Vertraege).  
(Grosse Kulturbauten zwischen Strassenstrecke Gebze-  
Orhangazi-İzmir Manisa –İzmir).**





Bewehrungsarbeiten für Pfahle und Fundamente



Betonieren des Fundamentes



Bewehrungsarbeiten für Pfähle und Fundamente



Schalung für die Pfeiler



Schalung für die Brückenpfeiler



Brückenkopfbalken



Brückenkopfbalken



Betonieren der Decke



Brücken-Widerlager



Brücken-Widerlager

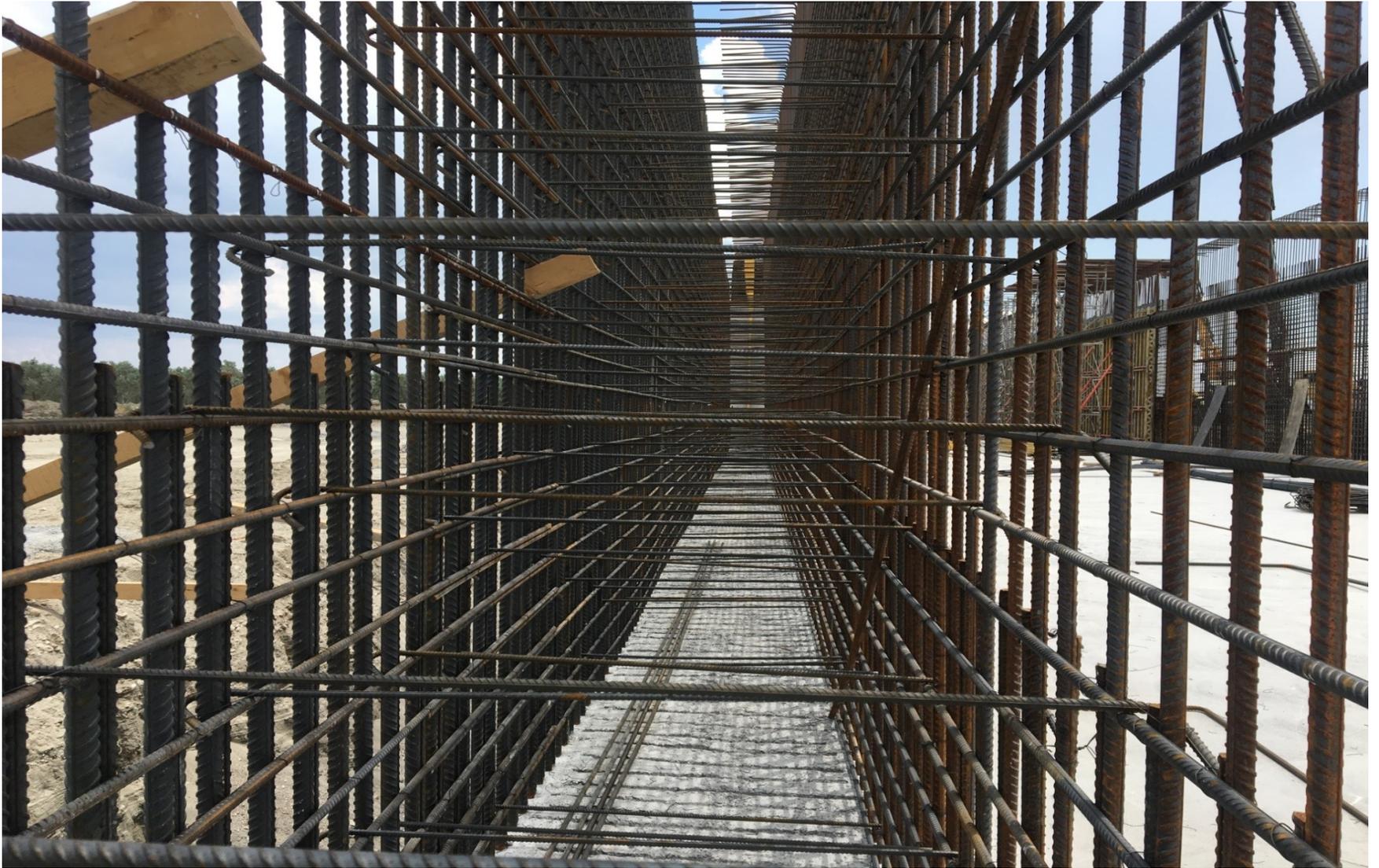


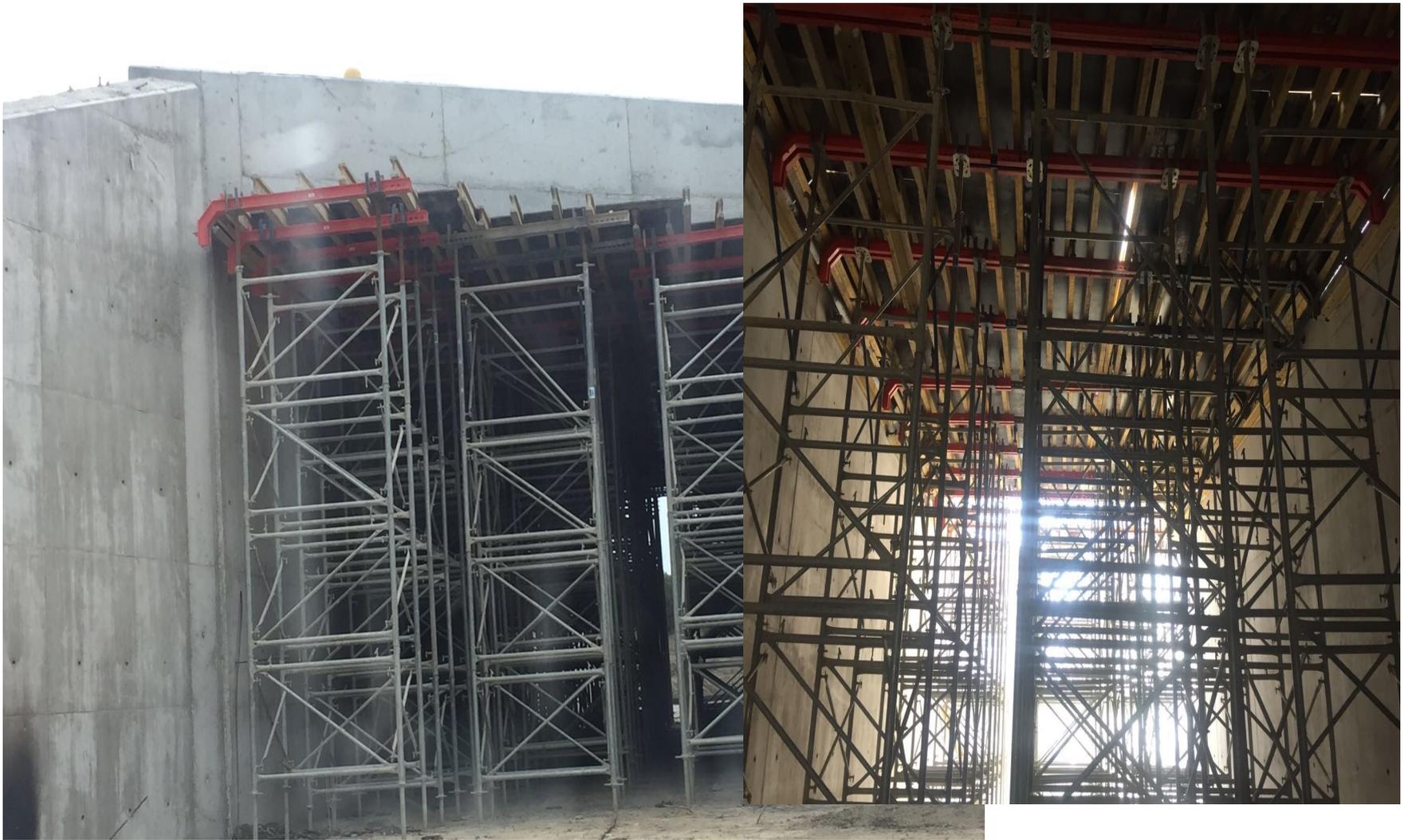
Schalung für die Brücken-Widerlager



Durchfahrt 12\*5-7\*5 m







7\*5 m Strassenunterführung



Strassenunterführung

# Unterschiedliche Projektausführungen-1



POAŞ ALIĞA TANK Fundamente

# Unterschiedliche Projektausführungen-2



Strassenbau zw. URLA-KARABURUN Strassenkreuzung

## Unterschiedliche Projektausführungen-3



DEFNE Landwirtschaft Bau von Grosstier-Staellen

# Unterschiedliche Projektausführungen-4



DEFNE Landwirtschaft Bau von Grosstier-Staellen

# Unterschiedliche Projektausführungen-5



Beckenwaende– Düngebecken

# Unterschiedliche Projektausführungen-5



MARMARA Lagerung