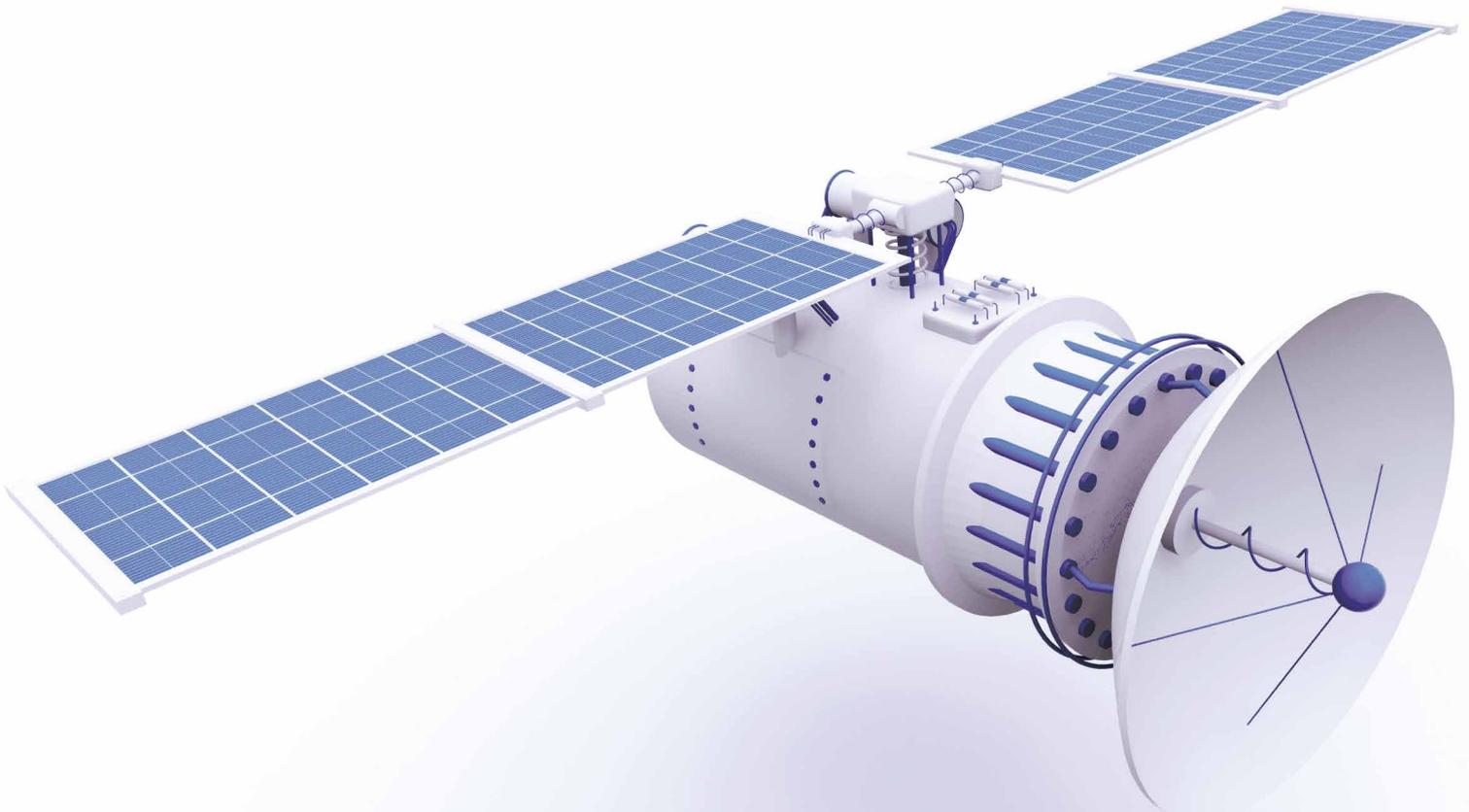




# Die KIBAG baut zielgerichtet.

Kompetent und zuverlässig im Bausupport.



# Perfekte Lösungen mit System.



**Engagiert und kompetent.** Die eigenen Vermessungsspezialisten der Abteilung Bausupport betreuen Mitarbeiter und Instrumente bei jedem Bauprojekt. Im Projektablauf integriert bietet unser Bausupport umfassende Vermessungsdienstleistungen an. Diese erstrecken sich von Datenaufbereitungen, Absteckungen und Aufnahmen, Ausmasse, Unterstützung und Beratung bei vermessungstechnischen Fragen bis hin zur Betreuung von 3D-Baumaschinensteuerungen.

**Effizientes Arbeiten mit innovativen Vermessungsmethoden.** Der Einsatz von 3D-Baumaschinensteuerung, GNSS/GPS, Totalstationen und modernen Bau-Theodoliten ermöglicht der KIBAG Bauleistungen effizientes und präzises Arbeiten für alle anfallenden Aufgaben. Auch bei zeitkritischen Projekten können Vermessungsaufgaben effizient und mit hoher Präzision durchgeführt werden. Bei grösseren und komplexeren Projekten werden die Planungsgrundlagen zu einem 3D-Modell aufgearbeitet. Dieses Modell (digitales Geländemodell) wird als Aushub- oder Trasseegrundlage auf einer Totalstation, GPS und/oder 3D-Maschinensteuerung eingesetzt. Diese Methode ist äusserst speditiv, da aufwendige Absteckungsarbeiten wegfallen. Mit den Präzisionssensoren kann mit hoher Genauigkeit dreidimensional gearbeitet werden. Dies spart Zeit und Personal beim Ausmass und während der Ausführung. Darüber hinaus werden durch den präzisen Aushub und Einbau Materialbewegungen eingespart und reduziert.

**Zertifiziert und persönlich.** Bauen mit KIBAG führt systematisch zum Erfolg. Wir freuen uns auf Ihre Herausforderung und darauf, Ihnen unsere massgeschneiderten Lösungen für Ihr Bauprojekt aufzeigen zu können!



Gerne für Sie da:

**Martin Endler**

Spartenleiter KIBAG Bausupport,  
Zürich

## Unsere Kernkompetenzen im Bereich Bausupport

**Datenaufbereitung** von Einzelpunkten, 3D-Modelle und Trassierungsdaten zum Arbeiten mit modernen Messmethoden und/oder 3D-Baumaschinensteuerung

**Absteckungen** von Einzelpunkten, Höhenkoten, Rändern, Achsen, Bezugslinien und Höhenmodellen

**Aufnahmen** von Leitungen und weiteren Infrastrukturanlagen, Geländeoberflächen z.B. für Vorausmass und Abrechnung, Bestandsaufnahmen usw.

**Volumen-/Kubatur- und Flächenberechnungen** bei etappierten Bauphasen, für Aushub von Baugruben, Deponien und Ablagerungen, Belags- und Böschungsflächen usw.

**3D-Baumaschinensteuerung** von Baggern, Gradern, Dozern oder Belagsfertigern und -fräsen per GPS/GNSS oder tachymetrisch mit Totalstation

**Überwachungsmessungen** von Baugruben und bestehenden Kunstbauten wie Gebäuden, Brücken, Dämmen, Gleisen oder Strassen

**Support, Beratung und Unterstützung** bei vermessungstechnischen Fragen und Abklärungen

### Weitere Bauleistungen der KIBAG

- Maschinelle Erdarbeiten, Baugruben
- Strassenbau, Belagsarbeiten, Kanalisationen, Werkleitungen
- Bach- und Flusskorrekturen, Seeufergestaltungen und Hafengebäuden
- Rückbau, Spezialrückbau
- Pfahlfundationen, Spundwandarbeiten, Rammarbeiten ab Pontons, Nassbaggerungen, Schwimmbaggerungen, Unterwasserarbeiten mit Tauchern
- Sondier- und Zweckbohrungen, Anker, Vernagelungen, Spritzbeton
- Erdwärmesonden
- Saugbaggerarbeiten
- Grundwassermessungen und -wärmenutzung
- Sanierung und Unterhalt von Kanal- und Rohranlagen
- Betonbeläge

Alle Betriebe der KIBAG Bauleistungen AG sind SQS-zertifiziert und erfüllen sämtliche Qualitätsansprüche nach **ISO 9001: 2015, 14001: 2015 und 45001: 2018**





# Auf die KIBAG können Sie bauen.

Die KIBAG – Ihr leistungsstarkes Schweizer Bau-Netzwerk.



**KIBAG Bauleistungen.** Die Baubetriebe der KIBAG sind in der ganzen Schweiz zuhause und umfassen sämtliche Leistungen in den Bereichen Strassen- und Tiefbau, Wasserbau, Spezialtiefbau, Rückbau, Bohrungen, Kanaltechnik und Erdwärmesonden. Ergänzt werden die Baubetriebe durch die KIBAG Infra, welche sich als Gesamtbaudienstleister im Infrastrukturbereich versteht, eine Bausupport-Abteilung sowie die Technischen Dienste, welche für sämtliche Werkstattleistungen verantwortlich sind.



**KIBAG Baustoffe.** Die KIBAG ist eine der führenden Baustoff-Produzentinnen der Schweiz. Wir produzieren Kies, Sand, Splitt und Schotter, betreiben Kies- und Betonwerke und Ablagerungsstellen, liefern Transportbeton und -mörtel, betreiben einen Betonpumpen- und Mulden-Service, ein eigenes Prüflabor und stellen mit einem eigenen, hochentwickeltem Logistiksystem sicher, dass die Baustoffe immer zuverlässig dort ankommen, wo sie gerade gebraucht werden.

**KIBAG Entsorgung und Recycling.** Die KIBAG recycelt und entsorgt schadstoffhaltige Bauabfälle und führt Boden- und Untergrunddekontaminationen durch. Die aus dem Recycling wiedergewonnenen Produkte werden als hochwertige Recyclingbaustoffe wiederverwendet.



**Die KIBAG – fundierte Werte seit 1926.** Die KIBAG unterstützt den Menschen in seinem Bedürfnis, die Welt immer wieder neu zu erbauen, und steht für Erfahrung, Kompetenz, Leistung und Qualität. Die KIBAG beschäftigt rund 2000 Mitarbeitende an über 60 Standorten in der ganzen Schweiz und nimmt ihre Verantwortung gegenüber Gesellschaft und Natur aktiv wahr. Mehr Informationen über die KIBAG finden Sie unter [kibag.ch](http://kibag.ch)

**KIBAG Bauleistungen AG**  
Bausupport  
[kibag.ch](http://kibag.ch)  
**KIBAG. Aus gutem Grund.**

Seestrasse 404  
8038 Zürich  
Telefon 058 387 19 60  
[info.bausupport@kibag.ch](mailto:info.bausupport@kibag.ch)