



Bauvermessung

Hoch- und Tiefbau, Verkehrswegebau

Die Durchführung von Bauvorhaben im Verkehrswegebau bedarf einer intensiven vermessungstechnischen Betreuung um einen möglichst reibungslosen Ablauf des Baugeschehens zu gewährleisten.

Zusätzlich werden durch neue Richtlinien der Strassenbauverwaltungen höhere Anforderungen bzgl. der Dokumentation der Baumassnahmen gestellt.

Des Weiteren nimmt der technische Fortschritt stetig zu, so dass bezogen auf die baubegleitende Vermessung z.B. im Bereich der automatischen Maschinensteuerung andere Anforderungen an Qualität und Genauigkeit gestellt werden.

Mit unseren langjährigen und erfahrenen Mitarbeitern sowie einer modernen und zukunftsweisenden Software und Instrumentenausstattung stellen wir Lösungen für die verschiedenen vermessungs- und abrechnungstechnischen Problemstellungen bereit.



Erfahrung

Für die Durchführung der örtlichen Vermessungsaufgaben auf der Baustelle, als auch bei der Bau-Abrechnung bzw. CAD-Bearbeitung im Büro stehen erfahrene Mitarbeiter zur Verfügung, die nicht nur im Bereich der Vermessung sondern auch in den bautechnischen belangen Erfahrungen aus vielfältigen Projekten in ihr Projekt einbringen.

Technisch Ausrüstung

Moderne zielverfolgende Präzisions-Tachymeter, GPS-Empfänger und digitale Nivelliere in Verbindung mit moderner Auswertesoftware ermöglichen es selbst höchste Genauigkeiten und große Bauvolumen sach- und termingerecht auszuführen

Lösungen

Wir bieten Ihnen...

... ein umfangreiches Leistungsspektrum rund um das Thema Bauvermessung.

- Baugeometrische Beratung
- Absteckungen für die Bauausführung
- Bauausführungsvermessungen
- Vermessungstechnische Überwachung der Bauausführung
- Mengenermittlung, Elektronische Bauabrechnung / allgemeine Bauabrechnung nach den REB Verfahrensbeschreibungen
- Erstellung von Bestandsplänen und Abrechnungsunterlagen
- Erstellung von digitalen Bauwerksbüchern für Brückenbauwerke, SIB-Bauwerke
- Datenaufbereitung für die automatische Maschinensteuerung



Als Ihr Partner für die Verwirklichung von Bauvorhaben im Hoch- und Tiefbau bieten wir Ihnen alle notwendigen vermessungstechnischen Dienstleistungen zur Übertragung der Geometrie des Bauprojektes in die Örtlichkeit. Durch baubegleitende Kontrollmessungen und eine fachgerechte Bestandsdokumentation der erstellten Bauobjekte tragen wir zur sach- und termingerechten Fertigstellung Ihres Bauvorhabens bei.

Ansprechpartner: Dipl.-Ing. (FH) Jürgen Benkhoff

Ingenieurbüro Bertels GmbH

Biederlackweg 9a
48167 Münster

Flughafen Schönefeld
12521 Berlin

Fon (0251) 60 985 - 0
Fax (0251) 60 985 - 55

Fon (030) 60 91 - 3426
Fax (030) 60 91 - 3427

muenster@bertels-info.de
www.bertels-info.de

berlin@bertels-info.de
www.bertels-info.de