

# GEODETA



# GEODÄSIE FÜR DIE INFRASTRUKTUR



WWW.GEODETA.GORZOW.PL

#### REALISIERTE INVESTITIONEN

Zu den wichtigeren, realisierten Investitionen können wir folgende anrechnen:

 - Durchführung der präzisen Nivellierung der II Klasse auf der Eisenbahnstrecke Posen – Stettin, Stettin – Świnoujscie

Der Hauptausführender CZERSKI TRADE POLSKA Sp. z o.o.

- geodätische Bedienung des Baues des II Abschnittes der SCHNELLSTRASSE S3 ab dem Verkehrsknotenpunkt "Pyrzyce" (ohne Verkehrsknotenpunkt) bis dem Verkehrsknotenpunkt "Myślibórz" ab dem km 28+200 bis dem km 54+900 Der Hauptausführender BUDIMEX DROMEX S.A.





- Modernisierung des Abschnitts der Eisenbahnstrecke Nr. 401 Stettin – Świnoujście Der Hauptausführender Przedsiębiorstwo Napraw Infrastruktury Sp. z o.o. mit dem Sitz in Warsau – Zakład Zachodniopomorski mit dem Sitz in Stargard Szczeciński



### **AKTUELLE REALISIERUNGEN**

 geodätische Bedienung des Baues der Straßenverbindung zwischen den Städten Zittau und Hradek am Nisou

Der Hauptausführender Budimex S.A.

- geodätische Bedienung des Baues des Handels-, Dienstleistungs-, Unterhaltungszentrums "NOVA PARK" Zusammen mit dem Parkplatz in Landsberg an der Warthe Der Hauptausführender WARBUD S.A.





- geodätische Bedienung des Baues des Verkehrsknotenpunktes Parłówko zusammen mit einer Umgehungsstraße des Ortes Troszyn und des Ortes Ostromice in dem Lauf der Landesstraße Nr. 3 Der Hauptausführender BUDIMEX S.A.



- geodätische Bedienung des Baues der Autobahn A2 Świecko – Nowy Tomyśl, der Abschnitt 5.5.2 Myszęcin – Trzciel km 75+500 – 92+533 Der Hauptausführender STRABAG S.A.



- geodätische Bedienung des Baues der Umgehungsstraße des Ortes Nowogard und in dem Lauf der Landesstraße Nr. 6

Der Hauptausführender BUDIMEX S.A.



- geodätische Bedienung des Baues der Schnellstraße S3 auf dem Abschnitt ab Landsberg an der Warthe bis dem Verkehrsknotenpunkt Międzyrzecz Północ. Abschnitt 2: ab dem km 0+(-)500 bis dem km 18+040

Der Hauptausführender MOTA-ENGIL CENTRAL EUROPE S.A. (Lider des Konsortiums)

 geodätische Bedienung des Baues der Schnellstraße S3 auf dem Abschnitt ab Landsberg an der Warthe bis dem Verkehrsknotenpunkt Międzyrzecz Północ. Abschnitt 1 und 3: ab dem km 18+040 bis dem km 37+146

Der Hauptausführender STRABAG S.A.

Die Details der o.g. Projekte und viele andere können Sie auf unserer Webseite finden.

## PERSONAL UND TECHNISCHER POTENTIAL

Wir beschäftigen Personen mit entsprechenden Qualifikationen.

Die angeeigneten Berufsberechtigungen ermöglichen
uns die folgenden Arbeiten zu leiten:

Geodätische Höhen- und Situationsabmessungen
 Geodätische Bedienung der Investitionen

Wir legen einen großen Wert auf die ständige Ausbildung und Entwicklung der bereits beherrschten Fähigkeiten.

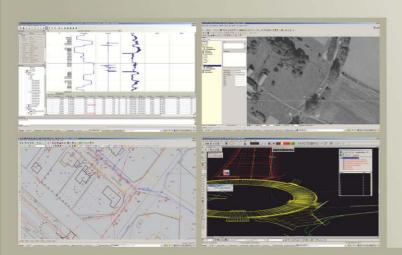
Das Unternehmen ist Haftpflichtversichert aufgrund der Ausübung des Vermessungsingenieurberufs, der Bereich wurde auch auf die Unterauftragnehmer erweitert

Unser Werkzeug versichert eine einwandfreie und mit den Anforderungen des Bestellenden übereinstimmende Durchführung der aufgenommenen Aufträge.

Unter anderem haben wir:

- Elektronische Tachymeter der Marken SOKKIA, TRIMLE, NIKON, LEICA zusammen mit der Ausrüstung
- optisches und elektronische Nivellier ZEISS DINI und Leica DNA03 zusammen mit den Sets der Invar-Nivellierlatten für eine präzise Nivellierung
- Eigene GPS-Referenzstationen
- bewegliche GPS Empfänger LEICA System 1200, SOUTH S-82, S-9





In unserer täglichen Arbeit verwenden wir das Software:

- EWMAPA der Frima Geobid Katowice
- C-GEO der Firma SOFTLINE aus Breslau
- MicroStation, Redline, InRoads, Power Rail Track der Firma Bentley
- LGO, Geonet, geodätische Kappe MK 2044 der Firma GeoDeZy aus Krakau

Zum Zweck der geodätischen Arbeiten die für die Eisenbahnindustrie durchgeführt werden, haben wir eine Technologie der Geometriemessung der Eisenbahngleise eingesetzt mit dem Messungswagen GRP – System 3000 der Firma Amberg Technologies (Schweiz).

Die Ergänzung des oben genannten Werkzeugs sind Geländefahrzeuge Mitsubishi L200, die Arbeiten in schweren Geländebedingungen ermöglichen.

