

Year	Client/Contractor	Project	Description
2025	Euro Ferroviaria S.r.l. Roma, Italia	Monitoraggio galleria ferroviaria di Cutro Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, piezometri, celle di carico elettriche, inclinometri fissi, mirette topografiche e datalogger WR-log.
2025	SOCOTEC MONITORING ITALY S.r.l. Roma, Italia	Autostrada Ragusa - Catania, lotto 4 Italia	Fornitura di sistema estenso-inclinometrico con sonde T-Rex e B.R.A.IN.
2025	S & H S.r.l. per Politecnico di Milano Italia	Sperimentazione monitoraggio Viadotto ferroviario (Ferrovie Nord) Italia	Fornitura di tiltmetri e fessurimetri elettrici.
2024-25	SIXENSE OCEANIA Pty Ltd South Melbourne, Australia	Autostrada senza pedaggio Warringah Australia	Fornitura di MD-Profile e BH-Profile.
2023-25	Lanzo S.c. a r.l. Italia  <i>Via FIELD S.r.l.</i>	E78 Grosseto-Fano Lotto 4 Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, LT-Inclibus e datalogger Omnia.
2022-25	CEREMA Francia  <i>Via SISGEO FRANCE</i>	Progetto AUDACE/IMPACT Monitoraggio ponti France	Fornitura fessurimetri elettrici, WR-log e datalogger Omnia.
2015-25	EIFFAGE/SIXENSE MONITORING/ITMSOIL/NGE GENIE CIVIL Francia  <i>anche via FIELD e SISGEO FRANCE</i>	Linea ferroviaria Lione-Torino (TELT) Francia/Italia	Fornitura di tubazione esteso-inclinometrica, estensimetri e piezometri a corda vibrante, celle di pressione, celle di carico elettriche, estensimetri multibase da foro con trasduttori di spostamento, tubo inclinometrico, fessurimetri elettrici e a corda vibrante, estensimetri Mexid, stramazzi triangolari, termometri, datalogger e acquisitori Omnia.
2024	Right Tunneling Co., Ltd. STS Instruments Co., Ltd. Thailandia  <i>via SISGEO ASIA PACIFIC</i>	Chiang Rai - Denchai Double Truck railway Asia	Fornitura di estensimetri multibase, piezometri ed estensimetri a corda vibrante, celle di pressione NATM, centraline e dataloggers.
2024	THEHE GEO Ho Chi Minh City, Vietnam  <i>via SISGEO ASIA PACIFIC</i>	Monitoraggio Ponte Vietnam	Fornitura di tiltmetri digitali.
2024	CHADWICK GEOTECHNICS Dandenong South, Australia	Cavalcavia Ison road Australia	Fornitura di BH-Profile, piezometri a corda vibrante e datalogger WR-Log.
2024	SIXENSE OCEANIA Pty Ltd South Melbourne, Australia	Tunnelling ferroviario Melbourne, Australia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante e MD-Profile.
2024	SOCOTEC MONITORING Palaiseau, Francia  <i>Via SISGEO FRANCE</i>	Linea 15 Est, Val de Fontenay Monitoraggio binari ferroviari durante la costruzione di un tunnel Francia	Fornitura di FLX-Rail e datalogger Omnia.
2024	HUGGENBERGER AG Dongio, Svizzera	Linea ferroviaria Montreux - Rochers-de-Naye Prove di carico su muro di supporto binari ferroviari Svizzera	Fornitura di estensimetri da foro, tubazione inclinometrica, BH-Profile digitali, assestimetri idraulici, celle di pressione e datalogger Omnia.
2024	PARTECIPAZIONI ITALIA S.p.A. Italia  <i>Via FIELD S.r.l.</i>	Collegamento tra le ferrovie Cumana e Circumflegrea Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica, inclinometri fissi digitali ed estensimetri a corda vibrante.



## REPRESENTATIVE PROJECTS

Rev. 01-2025

Year	Client/Contractor	Project	Description
2024	SALC MALPENSA Italia  <i>Via FIELD S.r.l.</i>	Collegamento ferroviario tra Aereoporto di Malpensa - Terminal "T2" e linea internazionale RFI del Sempione Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica, inclinometri fissi ed estensimetri a corda vibrante.
2024	TMH INSTRUMENTATION, LDA Arcozelo, Portogallo	Autostrada A13 Portogallo	Fornitura di LT-Inclibus.
2024	UBY SAS Francia  <i>via SISGEO FRANCE</i>	Linea tram T9 Lyon Croix Luizet, France	Fornitura di assestimetri idraulici e datalogger WR-log.
2024	Webuild SpA Milano Sucursala Romania Bucuresti Bucharest, Romania	Autostrada Sibiu - Pitesti Lotto 3 Romania	Fornitura di estensimetri a corda vibrante e sistema B.R.A.IN.
2024	RWH Engineering Inc. Canada  <i>via Civionix Systems Ltd.</i>	Toronto Transit Corporation (TTC) Canada	Fornitura di sistema BH-Profile digitale con datalogger portatile e WR-Log.
2024	Sociedad Concesionaria Américo Vespucio Oriente II S.A. Chile  <i>via GEOSINERGIA</i>	Anello autostradale Concesionaria Autopista Vespucio Oriente 2 (AVO II) Regione Metropolitana di Santiago Chile	Fornitura di sondine magnetiche e sistema T-Rex.
2024	M2 Railtech Italia  <i>Via FIELD S.r.l.</i>	Ponte Alto Adige Italia	Fornitura di fessurimetri elettrici.
2024	SIXENSE OCEANIA Pty Ltd South Melbourne, Australia	Rimozione del passaggio a livello/ cavalcavia nel sud-est di Melbourne Australia	Fornitura di MD-Profile.
2024	IRGO CONSULTING d.o.o. Lubiana, Slovenia	Galleria GGHG Konovo for road connection Velenje, Slovenia	Fornitura di estensimetri da foro e celle di carico elettriche.
2024	Geokon - Zagreb d.d. Zagabria, Croazia	Ferrovia nelle vicinanze di Split Croazia	Fornitura di celle di carico elettriche e centralina di lettura.
2023-24	Sixense Limited Burscough, Lancashire, Gran Bretagna	Collegamento ferroviario ad alta velocità HS2 Rilevato di Twyford Gran Bretagna	Fornitura di sistemi MD-Profile e datalogger WR-Log.
2023-24	TIDES A.S.A. Meteppec, Messico  <i>Via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Ponte Nichupté - ICA Messico	Fornitura di estensimetri multibase da foro, estensimetri a corda vibrante, tubazione inclinometrica in ABS, estenso-inclinometri fissi DEX-S, centralina portatile e datalogger Omnia.
2023-24	SIXENSE MONITORING SAS Nanterre, Francia  <i>Via SISGEO FRANCE</i>	Progetto stradale Rocade de Gap Francia	Fornitura di tubazione inclinometrica ABS e BH-Profile.
2023-24	INC S.p.A. Torino, Italia  <i>Via FIELD S.r.l.</i>	S.S. 16 Adriatica Variante di Ancona Italia	Fornitura di LT- Inclibus, sistema B.R.A.IN. & T-Rex, estensimetri a corda vibrante e datalogger Omnia.
2023-24	SIDERCEM S.r.l. Caltanissetta, Italia	Costruzione della Nuova S.S. 195 "Sulcitana" Italia	Fornitura di sistema assestimetrico, inclinometri fissi digitali e WR-log.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2023-24	DYWIDAG SYSTEMS S.r.l. Cusago, Italia  EDIL SAN FELICE S.p.A. S.B. Nola, Italia	Viadotto Gargassa Italia	Fornitura di celle di carico digitali e datalogger portatile.
2023-25	CONSORZIO IRICAV DUE Italia  <i>via FIELD S.r.l.</i>	Alta capacità / Alta velocità Verona - Padova Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, LT-Inclibus e assestimetri a piastra.
2023-24	SITE S.p.A. Bologna, Italia	Reno River and Occhiobello Viaduct Italy	Fornitura di datalogger Omnia.
2022-24	GEOMOTION (AUSTRALIA) Pty Ltd. Malaga, Australia	North East Link Project - NEL Australia	Fornitura di BH-Profile digitali, estensimetri multibase e Mexid.
2022-24	BAM Nuttall Limited T/A BAM Ritchies Camberley, Surrey Gran Bretagna	Collegamento ferroviario ad alta velocità HS2 Rilevato di Grovehill Gran Bretagna	Fornitura di sistemi MD-Profile con datalogger WR-Log e datalogger portatili.
2022-24	SIXENSE SOLDATA Francia  <i>via SISGEO FRANCE</i>	Progetto LGV-MESE Linea ferroviaria ad alta velocità Bordeaux - Parigi Francia	Fornitura di sensori RDS e datalogger Omnia.
2022-24	SNCF RESEAU St ANDRE DE CUBZAC, Francia  <i>Via SISGEO FRANCE</i>	Monitoraggio deformazione binari Francia	Fornitura di FLX-Rail e datalogger Omnia.
2022-24	GeoTec-GS a.s. Praga, Rep. Ceca	Karlovy Vary Rilevato ferroviario Rep. Ceca	Fornitura di LT-Inclibus, MD-Profile e WR-Log.
2021-24	SIXENSE MONITORING Francia  <i>via SISGEO FRANCE</i>	Metropolitana Grand Paris Linea 18 Francia	Fornitura di tubazione inlinometrica in ABS, sistema B.R.A.IN., sonda di livello, estensimetri a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, estensimetri da foro, tiltmetri digitali, FLX-Rail, datalogger Omnia e centralina portatile.
2021-24	SOLETANCHE POLSKA Varsavia, Polonia	Progetto ferroviario Lodz, Polonia	Fornitura di celle di pressione, estensimetri a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, H-LEVEL, estensimetri MEXID e centraline di lettura.
2021-24	Consorzio HIRPINIA AV Roma, Italy  <i>via FIELD S.r.l.</i>	Linea ferroviaria Napoli-Bari Tratta Apice-Orsara Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica, sistemi B.R.A.IN e T-Rex, estensimetri a corda vibrante, tubazione PVC e datalogger portatile.
2021-24	IDROGEO Caltagirone, Italia  <i>via FIELD S.r.l.</i>	S.S. 683 Licodia Eubea - Libertinia Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica, tiltmetri, termometri ed estensimetri a corda vibrante.
2013-24	SINECO S.p.A. Milano, Italia  FIELD S.r.l. Lallio, Italia	Linea alta velocità Torino-Venezia Italia	Fornitura ed assistenza alla posa di clinometri stagni, estensimetri da foro, trasduttori di spostamento, termometri, estensimetri a corda vibrante, estenso inclinometri fissi (DEX), piezometri a corda vibrante, fessurimetri elettrici, stramazzi triangolari, celle di pressione, celle di carico elettriche, tubazione PVC, tubi inclinometrici, sistemi inclinometrici e sistemi di acquisizione Omnia.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2013-24	ZEMIN ETUD VE TASARIM A.S. Istanbul, Turchia	Terzo ponte sul Bosforo Turchia	Fornitura di estensimetri multibase, estensimetri a corda vibrante, trasduttori di spostamento a corda vibrante, trasduttori di pressione, tubazione PVC, inclinometri fissi, tubazione inclinometrica tipo flush, acquisitori Omnia.
2008-24	AKTOR S.A. Athens, Greece  EDAFOMICHANIKI ATE Greece	Galleria Metsovo Autostrada Egnatia Grecia	Fornitura di piezometri e estensimetri a corda vibrante e trasduttori di pressione.
2023	GEOMOTION (AUSTRALIA) Pty Ltd. Malaga, Australia	Progetto ferroviario Metronet Australia	Fornitura di BH-Profile digitali.
2023	SIXENSE OCEANIA Pty Ltd South Melbourne, Australia	Rilevato stradale per un ponte South Melbourne, Australia	Fornitura di LT-Inclibus.
2023	RATP SA - Régie Autonome des Transports Parisiens Fontenay Sous Bois, Francia  <i>Via SISGEO FRANCE</i>	Monitoraggio deformazione binari Francia	Fornitura di FLX-Rail.
2023	MECALITHE SAS Francia  <i>via SISGEO FRANCE</i>	Progetto A8ESCOTA Autostrada Nizza - Massiglia Monitoraggio frana Francia	Fornitura di BH-Profile e datalogger WR-log.
2023	ANAS S.p.A. Roma, Italia  <i>Via Field S.r.l.</i>	S.S. 16 Adriatica - Variante di Ancona Ampliamento da 2 a 4 corsie da Falconara a Baraccola Ancona, Italia	Fornitura di LT-Inclibus.
2023	Instratus Engineering Canada  <i>via Civionix Systems Ltd.</i>	Ministry of Transportation & Highways British Columbia, Canada	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubazione inclinometrica, sistema B.R.A.IN., assestimetri magnetici BRS e datalogger.
2023	TLS Technologie Lavori stradali S.r.l. Italia  <i>via FIELD S.r.l.</i>	Ponte Vespucci Firenze, Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, celle di carico elettriche e datalogger Omnia.
2023	IMPLENIA SPEZIALTIEFBAU GmbH Germania	Ponte di Fehmarn, prove di carico Fehmarn, Germania	Fornitura di estensimetri a corda vibrante.
2010-23	TERNA S.A. DRAGADOS S.A. FERROVIAL AGROMAN S.A. Greece	Autostrada E-65 Grecia	Fornitura di estensimetri multibase, celle di pressione NATM, celle di carico elettriche, estensimetri, piezometri a corda vibrante e centralina di lettura.
2022	SNCF RESEAU TOPOGIS Francia  <i>via SISGEO FRANCE</i>	Monitoraggio binari Francia	Fornitura di sistema FLX-Rail con datalogger Omnia.
2022	Sinchuan Electric Power Company Cina  <i>Via SISGEO ASIA PACIFIC</i>	Monitoraggio rilevato ferroviario China	Fornitura di piezometri a corda vibrante.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2022	China Road and Bridge Company Cina  <i>Via SISGEO ASIA PACIFIC</i>	Monitoraggio stradale Cina	Fornitura di piezometri a corda vibrante e celle di pressione a corda vibrante.
2022	AGES Filippine  <i>Via SISGEO ASIA PACIFIC</i>	Stazione ferroviaria San Fernando Manila, Filippine	Fornitura di tubazione inclinometrica, sistema inclinometrico, estensimetri a corda vibrante e datalogger Omnia.
2022	FIELD S.r.l. Lallio, Italia	Viadotto Rho, cantiere Pieve Italia	Fornitura di fessurimetri a corda vibrante.
2022	TMH INSTRUMENTATION, LDA Arcozelo, Portogallo	Gallerie Águas Santas, autostrada A4 Portogallo	Fornitura di piezometri a corda vibrante ed estensimetri da foro.
2022	BOUYGUES TP REGIONS FRANCE Vineuil, Francia  <i>Via SISGEO FRANCE</i>	Ponte Charles de Gaulle Blois Francia	Fornitura di celle di carico idrauliche.
2021-22	DYWIDAG SYSTEMS S.r.l. Cusago, Italia	Viadotto Occhiobello Italia	Fornitura di celle di carico elettriche, estensimetri a corda vibrante e sistema di acquisizione Omnia.
2021-22	CEMENTYS S.A.S./SOCOTEC MONITORING Francia  <i>via SISGEO FRANCE</i>	Galleria Thung Thi Expressway Project Vietnam	Fornitura di piezometri a corda vibrante, piezometri casagrande, sonda di livello, BH-Profile digitali, sistema BRAIN, estensimetri a corda vibrante ed estensimetri a corda vibrante.
2021-22	FIELD S.r.l. Lallio, Italia	Linea alta velocità Torino-Venezia Tratta Brescia Est - Venezia (D'Agostino / Cepav) Italia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubazione inclinometrica in ABS, celle di pressione, BH-PROFILE digitali e datalogger Omnia.
2020-22	DATUM MONITORING SERVICES LTD./DYWIDAG Limited Bury, Lancashire, Gran Bretagna	HS2-C2-C3-Chipping Warden collegamento ferroviario ad alta velocità Gran Bretagna	Fornitura di tubazione inclinometrica e sensori DEX-S digitali.
2020-22	LEMIT S.c.a.r.l. Italia  <i>Via FIELD S.r.l.</i>	A4 Highway 4° Corsia - Veneto Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica in ABS, assestimetri magnetici BRS, piezometri elettrici, fessurimetri elettrici, celle di pressione, celle di carico elettriche, estensimetri a corda vibrante, catene termometriche.
2019-22	DEMATHIEU BARD CONSTRUCTION FONDASOL MIRE Francia  <i>Via SISGEO FRANCE</i>	Progetto ferroviario EOLE Francia	Fornitura di tiltmetri digitali, dataloggers Miniomnia, estensimetri multibase, celle di pressione ed estensimetri a corda vibrante.
2017-22	SIS S.c.p.A Italia  FIELD S.r.l. Lallio, Italia	S.S. Pedemontana Veneta Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, tubazione PVC con celle Casagrande, tubazione inclinometrica ABS, celle di carico elettriche, celle da centina, celle di pressione NATM, estensimetri MEXID, mire ottiche e centralina di lettura.
2021	MOSSIA ANS Lysaker, Norvegia	Ferrovia SMS 2A Sandbukta-Moss-Sastad Norvegia	Fornitura di BH-Profile digitali.
2021	LMA Limakmarashotoyol Company Ufa - Bashkortost Republic, Russia	Autostrada Pubblica Regionale del Bashkortostan	Fornitura di estensimetri multibase da foro, estensimetri a corda vibrante, celle di pressione e datalogger.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2021	STRADA DEI PARCHI S.p.A. Roma, Italia	Autostrada A24 e A25 Italia	Fornitura di fessurimetri a corda vibrante, estensimetri a corda vibrante, tiltmetri, termometri e sistemi di acquisizione Omnia.
2021	FIELD S.r.l. Lallio, Italia	Commissa Paderno Monitoraggio binari su tratta stradale Rho-Monza Italia	Fornitura di sensori RDS.
2020-21	RUMO MALHA PAULISTA, S.A. Brasile  <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Ferrocarril Norte - Sur Brasile	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubazione inclinometrica in ABS, inclinometri fissi digitali, datalogger portatili e WR-logs.
2020-21	STORSTROEM BRIDGE JOINT VENTURE I/S Danimarca  <i>via FIELD S.r.l.</i>	Monitoraggio Ponte Danimarca	Fornitura di celle di pressione.
2018-21	LLC "GEO COMMERCE" Mosca, Russia	Progetto Stradale Tavrida Russia	Fornitura di celle di carico elettro/idrauliche e tubazione inclinometrica ABS.
2016-21	DIRPA 2 Scarl Roma, Italia	Quadrilatero Pedemontana Ancona, Italia	Fornitura ed assistenza all'installazione di tiltmetri digitali, estensimetri e fessurimetri a corda vibrante, MiniOmnia, velocimetri e WMS.
2020	GEOMOTION (AUSTRALIA) Pty Ltd. Malaga, Australia	Cross River Rail Australia	Fornitura di BH-profile digitali.
2020	POLITECNICO DI MILANO Milano, Italy	Monitoraggio ponte Mella Italia	Fornitura di deformometri elettrici e tiltmetri biassiali.
2020	INSET s.r.o. Praga, Repubblica Ceca	Monitoraggio ponte Slovakia	Fornitura di sistemi di acquisizione Omnia.
2020	BAYS LLP Astana, Kazakhstan	Stazione ferroviaria Sud Kazakhstan	Fornitura di fessurimetri elettrici.
2020	MEDIDOT Advanced Monitoring Technologies Ltd. Netanya, Israele	Progetto Lechi 1 Benei Brak Israele	Fornitura di celle di carico elettriche e fessurimetri a corda vibrante.
2020	MEDIDOT Advanced Monitoring Technologies Ltd. Netanya, Israele	Progetto Big Gllilot Israele	Fornitura di celle di carico elettriche, sistema BRAIN e sonda di livello.
2020	GEOTERRA CONSULTORES Colombia  <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Autopista Norte "Interseccion El Humero" Rio Bogota Colombia	Fornitura ed assistenza all'installazione di assestimetri a corda vibrante, centralina portatile, estenso-inclinometri e sonda magnetica.
2020	SIXENSE OCEANIA Pty Ltd South Melbourne, Australia	South Gippsland Highway Australia	Fornitura di estensimetri da foro e BH-profile digitali.
2019-20	CHADWICK GEOTECHNICS Dandenong South, Australia	Major Road Victoria Projects Australia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, assestimetri a corda vibrante, sistema BRS e WR-Logs.
2019-20	SACYR Colombia  <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Autostrada 4G Cucuta-Pamplona Monitoraggio Galleria Colombia	Fornitura di tubazione inclinometrica, estensimetri MPBX e MEXID celle di pressione, estenso-inclinometri fissi DEX-S, centralina di lettura e sistema di acquisizione dati.
2019-20	FCC CONSTRUCCION S.A. BARCELONA BUCHAREST BRANCH Romania	Ferrovia Frontiera-Curtici-Simeria Romania	Fornitura di celle di pressione e datalogger.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2019-20	MEDIDOT Advanced Monitoring Technologies Ltd. Netanya, Israele	Road 5 Beit Shemesh Israele	Fornitura di celle di carico elettriche e acquirente Omnia.
2017-20	PROVINCIA DI MANTOVA Mantova,	Monitoraggio ponte S. Benedetto Po	Fornitura ed assistenza alla posa di sistema H-level, tiltmetri e acquirente Omnia.
2016-20	ASTALDI S.p.A. Roma, Italia	Quadrilatero Umbria-Marche Fabriano, Italia	Fornitura di barrette estensimetriche, piezometri a corda vibrante, estensimetri multibase, celle di carico da centina, celle di pressione, tubazione inclinometrica tipo flush e datalogger MiniOmnia.
2015-20	MERIDIANO SECONDO S.r.l. Italia  FIELD S.r.l. Lallio, Italia	Monitoraggio passante Centro direzionale - Unipol SAI Italia	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, tubazione PVC con celle casagrande, estensimetri a corda vibrante, fessurimetri elettrici, H-levels, BH-Profile digitali orizzontali, tiltmetri digitali, inclinometri fissi MEMS, trasduttori di pressione e datalogger OmniaLog.
2019	GEOMOTION AUSTRALIA Alexandria, New South Wales Australia  <i>via SISGEO AUSTRALIA</i>	Stazione ferroviaria centrale Sydney, Australia	Fornitura di BH-profile digitali e sistemi RDS.
2019	E.MA.PRI.CE. S.p.A. Bolzano, Italia	Monitoraggio circonvallazione S.S. 38 dello Stelvio Italia	Fornitura ed assistenza all'installazione di fessurimetri lineari e a corda vibrante, stazione vibrometrica, estensimetri Mexid, estensimetri a corda vibrante, datalogger portatile e sistema WMS.
2019	GEOMOTION AUSTRALIA Alexandria, New South Wales Australia  <i>via SISGEO AUSTRALIA</i>	Sydney Trains Monitoraggio rilevato di Coledale Australia	Fornitura di BH-profile digitali.
2019	ASTALDI SPA ITALIA SUC. ROMANIA Bucharest, Romania	Ferrovia Simeria Gurasada Lotto 2B Romania	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, celle di carico elettriche e tubo inclinometrico in alluminio.
2019	M.A.E. Molisana Apparecchiature Elettroniche S.r.l. Frosolone, Italia	Autostrada A24 - Strada dei Parchi Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica ABS, estenso-inclinometri fissi DEX-S, trasduttori di pressione, sonda di livello e acquirenti Omnia.
2019	STRABAG AG Hamburgo, Germania	Stazione ferroviaria di Sande Germany	Fornitura di assestimetri a piastra.
2019	ANTEA SAS Francia  <i>via SISGEO FRANCE</i>	Cantiere SNCF Linea Avignone-Carpentras Althens Des Paluds, Francia	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, piezometri a corda vibrante, assestimetri idraulici, centralina di lettura ed acquirente Omnia.
2019	FIELD S.r.l. Lallio, Italia	A4 Highway 4th lane building Veneto section Italia	Fornitura di sistemi BRS, piezometri elettrici, celle di pressione, celle di carico elettriche ed estensimetri a corda vibrante.
2019	SPECTO TECHNOLOGY, L.L.C. Linden, USA	Anello ferroviario di Long Island USA	Fornitura di BH-profile digitali.
2018-19	ANAS S.p.A. Roma, Italia	Monitoraggio viadotti Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, fessurimetri elettrici, tiltmetri digitali, macro-prismi, MiniOmnia e Omnia dataloggers.
2018-19	ASTALDI SPA ITALIA SUC. ROMANIA Bucharest, Romania	Lavori ferroviari Nord-Ovest Romania	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, celle di pressione e centraline di lettura.



## REPRESENTATIVE PROJECTS

Rev. 01-2025

Year	Client/Contractor	Project	Description
2018-19	ASTALDI S.p.A. BUCHAREST BRANCH Romania  FCC CONSTRUCCION S.A. BARCELONA Bucharest, Romania	Ponte Braila Romania	Fornitura di estensimetri Mexid, estensimetri a corda vibrante, celle di pressione, sistema inclinometrico e piezometri a corda vibrante.
2018-19	FIELD S.r.l. Lallio, Italia	Monitoraggio viadotto Moro Autostrada A14 Italia	Fornitura di RDS, estensimetri a corda vibrante e acquisitore Omnia.
2016-19	IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A. Parma, Italia  <i>via FIELD S.r.l.</i>	Raccordo autostradale TI.BRE. Italia	Fornitura di sistema BRS, tubazione PVC con celle casagrande, trasduttori di pressione e MiniOmnia.
2013-19	EUROTECH SA Atene, Grecia	Galleria Panagopoula Peloponneso	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, piezometri a corda vibrante, estensimetri a corda vibrante, celle di pressione, piezometri multipunto, estensimetri da foro, celle di carico idrauliche, centralina di lettura e celle di pressione Natm.
2018	BAYS LLP Astana, Kazakhstan	Stazione ferroviaria di Astana Kazakhstan	Fornitura di tiltmetri digitali, fessurimetri elettrici e datalogger Omnia.
2018	MEDIDOT Advanced Monitoring Technologies Ltd. Netanya, Israele	Progetto Iroads - road 2 Israele	Fornitura di BH-Profile digitali orizzontali, piezometri a corda vibrante, assestimetri idraulici e barometro elettrico.
2018	SIXENSE INC. Canonsburg, USA	Linea ferroviaria di Maryland Purple Line USA	Fornitura di estensimetri multibase da foro con trasduttori a corda vibrante e piezometri a corda vibrante.
2018	FIELD S.r.l. Lallio, Italia	Autostrada A14 Viadotto Mori Italy	Fornitura di estensimetri a corda vibrante e datalogger Omnia.
2018	FIELD S.r.l. Lallio, Italia	Monitoraggio ponte Morandi Genova, Italia	Fornitura di tiltmetri wireless e digitali con WR-Log.
2018	CONSORCIO NACIONAL YATI Medellin, Colombia  <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Interconnessione Vial Yati Colombia	Fornitura di assestimetri a corda vibrante e centralina CRD-400.
2018	FIELD S.r.l. Lallio, Italia	Railway monitoring Losanna, Svizzera	Fornitura di sensori RDS e datalogger Omnia.
2018	HYDRODIAGNOSTICS LTD. Tbilisi, Georgia	Monitoraggio frana Autostrada Georgia Est	Fornitura di tubazione inclinometrica in ABS, sistema inclinometrico digitale, tubazione PVC, celle casagrande, sondina di livello e piezometri a corda vibrante.
2017-18	ASTALDI S.p.a. Oddzial w Polsce Varsavia, Polonia  GEOD Krakovia, Polonia	Monitoraggio S2 Polonia	Fornitura di tubazione inclinometrica quick-joint, BH-profile digitali, estensimetri multibase da foro con trasduttori di spostamento e MiniOmnia.
2016-18	CMC - COOPERATIVA MURATORI & CEMENTISTI RAVENNA Italia	Ferrovia Circumetnea Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica in ABS, sistema inclinometrico digitale, estensimetri multibase da foro con trasduttori di spostamento a corda vibrante, celle di carico elettriche, targets e sondina di livello & temperatura, centralina portatile e datalogger.



Year	Client/Contractor	Project	Description
2011-18	SIS S.c.p.a. Torino, Italia	Nodo di Palermo Monit. Cantiere C.C.3 Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica ABS, sistema inclinometrico, sonda di livello, estensimetri a corda vibrante, celle di carico elettriche, estensimetri multibase, datalogger, estenso-inclinometri fissi DEX-S, RDS, sistema di acquisizione ADK-100 e Omnia e servizio WMS.
2008-18	ASTALDI S.p.A. Roma, Italia	S.S. 106 Jonica Italia	Fornitura ed assistenza all'installazione di celle di carico elettriche, estensimetri multibase con trasduttori di spostamento, piezometri a corda vibrante, tubazione PVC, tubazione inclinometrica tipo flush e ABS, sistema inclinometrico, sistema incrementale T-Rex, estensimetri a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, estenso-inclinometri fissi, sistemi di acquisizione automatica ADK-100 con software Multilogger, assestimetri a piastra, centraline di lettura.
2017	IMPRESA SILVIO PIEROBON S.r.l. Italia  FIELD S.r.l. Lallio, Italy	Linea ferroviaria Bologna-Padova Italia	Fornitura di tubazione PVC, celle di pressione NATM, estensimetri multibase e sistema di acquisizione Omnia.
2017	SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. Oslo, Norvegia	Linea ferroviaria di Follo Norvegia	Fornitura di estensimetri Mexid, estensimetri a corda vibrante e centralina di lettura.
2016-17	SACYR CONTRUCCION SA SUC. COLOMBIA Colombia  <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Puente Pumaerejo Barranquilla, Colombia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, tiltmetri MEMS, termometri e sistema di acquisizione Omnia.
2016-17	FER.RO.VIT. Soc. Cons. a r.l. Roma, Italia	Ferrovia Roma Viterbo Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica flush, BH-profile digitali, tubazione PVC e datalogger miniOmnia.
2016-17	SALCEF S.p.A. Italia  FIELD S.r.l. Lallio, Italy	Connessione strada Arcisate-Stabio Italia	Fornitura di tubo inclinometrico ABS, celle di carico elettriche, celle di pressione, estensimetri a corda vibrante, fessurimetri lineari, centralina di lettura e sistema di acquisizione Omnia.
2016-17	Astaldi S.p.A. - Oddzial w Polsce Naprawa, Polonia	Monitoraggio superstrada S7 Polonia	Fornitura di celle di carico elettriche e datalogger.
2015-17	NODAVIA S.C.P.A. Firenze, Italia	Passante ferroviario A.V. Nodo di Firenze Italia	Fornitura ed assistenza all'installazione di barrette estensimetriche a corda vibrante e centralina di lettura.
2014-17	CERRETO CASINA S.c.a.r.l. Italia  FIELD S.r.l. Lallio, Italia	S.S. 63 "del Valico del Cerreto" Galleria del Bocco e di Mulino del Vaglio Italia	Fornitura di tubo inclinometrico tipo ABS e flush, tubazione PVC, celle di carico elettriche, celle e trasduttori di pressione, estensimetri a corda vibrante, estensimetri multibase e datalogger Omnia.
2016	IECSA SA Buenos Aires, Argentina  <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Monitoraggio ferroviario Argentina	Fornitura di tubazione inclinometrica flush e sistema inclinometrico digitale.
2016	EMPEDOCLE 2 S.c.p.a. Ravenna, Italia	A19 Motorway - SS 640 Italia	Fornitura di fessurimenti a corda vibrante, estensimetri a corda vibrante, celle di pressione, datalogger e sistema d'acquisizione Omnia.
2016	ASTADIM Radzymin, Polonia	Superstrada S8 Polonia	Fornitura di tubo inclinometrico Quick-joint.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2015-16	TECNIS S.p.A. Italia  FIELD S.r.l. Lallio, Italia	Metropolitana di Palermo Anello ferroviario Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica tipo flush, estenso-inclinometri fissi DEXs, fessurimetri elettrici e sistema di acquisizione Omnia.
2010-16	DRAGADOS S.A. FERROVIAL AGROMAN S.A. Grecia	Autostrada Ionia Grecia	Fornitura di tubazione BRS, sondina magnetica, sondina di livello, celle di carico elettriche, estensimetri a corda vibrante, estensimetri multibase da foro, distometro digitale, celle di pressione Natm, piezometri a corda vibrante e centraline di lettura.
2015	SINOHYDRO CORPORATION LIMITED BEIJING - BRANCH OFFICE SKOPJE Skopje, Macedonia	Autostrada Kicevo-Ohrid Macedonia	Fornitura ed assistenza all'installazione di estensimetri multibase con trasduttori, celle di pressione NATM e dataloggers.
2015	PROSPEZIONI S.r.l. Montalto Uffugo, Italia	Autostrada A3 SA-RC Monitoraggio idrogeologico Italia	Fornitura di inclinometri fissi digitali, trasduttori di pressione e celle di pressione (mod. L141).
2013-15	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	AVE Pais Vasco Spagna	Fornitura di celle di pressione e piezometri a corda vibrante.
2011-15	AKTOR ATE Grecia	Autostrada Elefsina-Korinthos-Patras-Tsakona Peloponneso, Grecia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, celle di pressione, sondina di livello e sistema inclinometrico.
2013-14	GRANDI LAVORI FINCOSIT S.p.A. Roma, Italia	Autostrada A3 Salerno-Reggio Calabria Macrolotto 3 - Parte I Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, celle di carico da centina e tubo inclinometrico tipo flush.
2013-14	SISGEO ZEMIN Istanbul, Turchia	Progetto "Yapi Merkezi Asia Transition Box" Istanbul, Turchia	Fornitura di tubo inclinometrico tipo flush, sistemi inclinometrici, tubazione in PVC, estensimetri a corda vibrante, tilmetri digitali, estensimetri da foro, trasduttori di spostamento, celle di carico elettriche e datalogger.
2012-14	ALPINE BAU JV Grecia	Strada Tripoli-Kalamata Grecia	Fornitura di inclinometri fissi digitali, piezometri a corda vibrante, termometri, stazione meteo e sistema di acquisizione ADK-100.
2011-14	CONSORZIO BBM Parma, Italia  FIELD S.r.l. Lallio, Italia	Autostrada A35 BREBEMI Italia	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, sistema DSM, tubazione PVC e assestimetri magnetici BRS.
2007-14	GRANDI LAVORI FINCOSIT S.p.A. Roma	Linea A.V. Milano-Napoli Tratta Milano-Bologna lotto 4A	Fornitura ed installazione di estensimetri a corda vibrante, tubo inclinometrico ABS, sistema inclinometrico, sistemi DSM, celle di pressione, piezometri a corda vibrante, fessurimetri elettrici, dataloggers.
2013	MEDIDOT - Advanced Monitoring Netanya, Israele	Strada statale Haifa Israele	Fornitura di celle di carico elettriche e sistema di acquisizione OMNIA.
2013	SISGEO ZEMIN Istanbul, Turchia	Marmara Road Monitoraggio terzo ponte Turkey	Fornitura di estensimetri multibase da foro, trasduttori di spostamento, celle di carico elettriche e distometro digitale.
2013	SOC. ITALIANA CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. Roma, Italia	Ferrovia Oued Tlelat-Tlemcen Algeria	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, tubazione in PVC e sondina di livello.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2011-13	PENTAPOLI S.c.a r.l. Imola (BO), Italia  FIELD S.r.l. Lallio (BG), Italia	Autostrada A1 Bologna-Bari-Taranto - Ampliamento 3° corsia Italia	Fornitura di estensimetri multibase da foro, estensimetri a corda vibrante, termometri termistore, celle di carico elettriche, tubazione estenso-inclinometrica, piezometri a corda vibrante e sistema automatico di acquisizione dati ADK-100.
2012	CO.E.STRA. S.p.A. Firenze, Italia S.E.CO.L. S.p.A. Roma, Italia	S.S. 1 Aurelia Italia	Fornitura di celle di carico elettriche e centraline di lettura.
2012	IMG S.r.l. Piobesi d'Alba, Italia	Stazione ferroviaria alta velocità LODZ, Polonia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubo inclinometrico in ABS, sistema inclinometrico, estensimetri a corda vibrante e datalogger portatile.
2012	CMC COMPANY Cina	Progetto Qinghai-Yindajihuang Cina	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, estensimetri multibase con calibro digitale, celle NATM, centralina e datalogger.
2012	GABI SHOEFLD LTD. Yavne, Israele	Ferrovia ad alta velocità Rolzur Israele	Fornitura di estensimetri Mexid, minilogger e clinometri stagni.
2011-12	MURRAY & ROBERTS CEMENTATION Sudafrica	Gautrain Park Station Johannesburg, Sudafrica	Fornitura ed assistenza all'installazione di piezometri a corda vibrante, datalogger e sistema di acquisizione dati ADK-100 con software Multilogger.
2011-12	AR.GI. S.c.p.A Rome, Italy	SS 106 Jonica Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica (flush), piezometri e strain-gauges a corda vibrante, assestimetri a piastra, celle di carico per centina, celle di carico elettriche, tubazione PVC, celle casagrande, strumentazione meteo, datalogger ed estensimetri a corda vibrante.
2011-12	RYOBI G PTE LTD. Singapore	Monorail Vivo Center Sentosa Island Singapore	Fornitura di clinometri a barra, piezometri a corda vibrante e centralina di lettura.
2011-12	SERENISSIMA COSTRUZIONI S.p.A. Verona, Italia	Autostrada A31 Valdastico Italia	Fornitura di tubazione PVC, piezometri elettrici, sistema inclinometrico, clinometro removibile Tilli e datalogger.
2010-12	FENICE S.p.A. EDF Torino, Italia	Ponte sullo Stretto di Messina Messina/Reggio Calabria, Italia	Fornitura ed assistenza tecnica alla posa di sistema di monitoraggio composto da tubazione inclinometrica in ABS, inclinometri fissi, stazione di monitoraggio con interfaccia GSM/GPRS per trasmissione ed elaborazione dati su pagina web dedicata.
2010-12	COOPSETTE SOC.COOP. Castelnovo di Sotto (RE)	S.S.64 Porrettana Italia	Fornitura di tubazione PVC, tubo inclinometrico ABS, trasduttori di pressione, sistema inclinometrico, sonda di livello, inclinometri fissi, termometri, stazione meteo, celle di carico elettriche, centralina di lettura e sistema di acquisizione ADK-100 con software Multilogger.
2010-12	LOTTO 5A S.c.a.r.l. Roma, Italia	Autostrada A1 Milano-Napoli Variante di Valico Lotto 5A/B Italy	Fornitura ed assistenza all'installazione di tubazione inclinometrica tipo flush, celle di carico elettriche, estensimetri multibase, trasduttori di pressione e di spostamento e sistema di acquisizione ADK-100 con software Multilogger.
2009-12	IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A. Parma, Italia	Autostrada A3 Salerno-Reggio Calabria Italia	Fornitura di tubo inclinometrico ABS, tubo PVC, celle di carico elettriche, estensimetri multibase, trasduttori di spostamento, estensimetri e piezometri a corda vibrante, sistemi inclinometrici, colonne estenso-inclinometriche, celle di pressione con trasduttori, centraline di lettura e datalogger.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2009-12	LAGARO S.c.a.r.l. Carpì (MO)	Autostrada A1 Milano-Napoli "Variante di Valico" Lotto 5B	Fornitura e installazione di tubo estenso-inclinometrico, tubo in alluminio, e tubazione PVC, celle casagrande, celle di carico da centina ed estensimetri a corda vibrante.
2009-12	ASTALDI S.p.A. Roma, Italia	Raddoppio ferroviario Linea Parma-La Spezia (Pontremolese) Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica tipo flush, celle di carico per centina e sistema incrementale T-Rex.
2011	PAVIMENTAL S.p.A. Roma, Italia	Autostrada A14 Italia	Fornitura ed assistenza alla posa di estensimetri a corda vibrante e tubazione inclinometrica tipo flush.
2011	COLLINI LAVORI S.p.A. Trento, Italia	Collegamento Pinzolo/Campiglio Italia	Fornitura ed assistenza tecnica alla posa di celle di carico elettriche e sistema di acquisizione dati ADK-100.
2011	PIZZITERRA S.r.l. Firenze, Italia	Nodo Ferroviario Alta Velocità Firenze, Italy	Fornitura di celle di carico elettriche.
2011	ANAS S.p.A. Roma, Italia	Monitoraggio Ponte Fagnano - S.S. 283 Italia	Fornitura di fessurimetri elettrici.
2011	ANAS S.p.A. Roma, Italia	Autostrada Catania/Siracusa - Monitoraggio Viadotto Simeto Italia	Fornitura di fessurimetri elettrici e datalogger portatile Leonardo.
2010-11	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia	Nodo ferroviario di Genova Italia	Fornitura di assestimetri DSM a fluido.
2009-11	CATTOLICA S.c.a.r.l. Villafranca Tirrena (ME), Italia	Raddoppio Ferroviario Galleria Cattolica Pesaro, Italia	Fornitura di fessurimetri elettrici, celle di pressione, celle di carico da centina, estensimetri a corda vibrante, tubo inclinometrico in ABS (flush), tubazione BRS, sistema T-Rex, centralina di lettura e sistema di acquisizione ADK-100.
2009-11	CARENA S.p.A. Genova, Italia	Autostrada Salerno-Reggio Calabria, Lavori di adeguamento Salerno, Italia	Fornitura di celle di pressione Natm, piezometri ed estensimetri a corda vibrante, celle di carico per centine, estensimetri multibase da foro con trasduttori di spostamento a corda vibrante, datalogger e centralina di lettura.
2009-11	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	Monitoraggio galleria. Linea ferroviaria alta velocità nord/nord ovest. Linea Valladolid-Burgos, Cabezón de pisuerga- San Martín de Valvení Valladolid, Spagna	Fornitura di estensimetri multibase, trasduttori di pressione, celle di pressione e centralina di lettura.
2009-11	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	Monitoraggio galleria. Linea ferroviaria alta velocità Madrid - Zaragoza - Barcelona - Frontiera Francese. Sezione Borrassa-Figueres Gerona, Spagna	Fornitura di estensimetri multibase, trasduttori di pressione e celle di pressione.
2009-11	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	Monitoraggio galleria. Nuovo raccordo per San Mamés Vizcaya, Spagna	Fornitura di estensimetri multibase, trasduttori di pressione e celle di pressione.
2009-11	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	Monitoraggio galleria e ponte ferroviario. Linea alta velocità San Vicente de Cerponzons/Pontevedra Pontevedra, Spagna	Fornitura di clinometri, estensimetri multibase, trasduttori di pressione, celle di pressione e piezometri a corda vibrante.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2009-11	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	Monitoraggio galleria ferroviaria. Rete ferroviaria Valladolid, sezione Est Valladolid, Spagna	Fornitura di estensimetri multibase, trasduttori di pressione e celle di pressione.
2009-11	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	Monitoraggio galleria ferroviaria. Linea alta velocità Vitoria-Bilbao-San Sebastián. Sezione Mondragón – Elorrio Guipuzcoa, Spagna	Fornitura di celle di pressione.
2008-11	SAN BENEDETTO VAL DI SAMBRO SCARL Roma, Italia	Autostrada A1 Adeguamento tratto Sasso Marconi-Barberino del Mugello Lotti 5/6/7 Italia	Fornitura e assistenza alla posa di tubazione inclinometrica ABS, sistema inclinometrico e tubazione PVC, celle di carico elettriche con centralina di lettura, fessurimetri lineari, trasduttori di pressione ed estensimetri a corda vibrante.
2008-11	IMPREGILO S.p.A. Sesto S. Giovanni, MI	Variante S.S. 36 Monza, Italia	Fornitura di clinometri stagni, termistori, fessurimetri lineari e angolari e centralina di lettura.
2007-11	SOCIETA' PASSANTE TORINO S.c.r.l. Roma, Italia	Nodo di Torino, Quadruplicamento Porta Susa Stura Italia	Fornitura ed assistenza alla posa di inclinometri fissi, estensimetri multibase, trasduttori di pressione e spostamento, celle di carico elettriche, sistema di acquisizione ADK-100 e ADK-10 con software Multilogger e datalogger.
2006-11	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia ASTALDI S.p.A Roma, Italia	Stazione A.V. Bologna Italia	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, tubazione BRS, celle casagrande, estensimetri multibase in fibra di vetro, trasduttori di spostamento, trasduttori di pressione relativi, celle di carico elettriche, estensimetri e piezometri a corda vibrante, inclinometri fissi, sistema di acquisizione ADK-10 e ADK-100 con software Multilogger, sistema inclinometrico e sondine di livello.
2006-11	BALDASSINI-TOGNOZZI-PONTELLO S.p.A. Calenzano (FI), Italia	Autostrada A1 Milano-Napoli, Lotti 4-5-6-7-8-12 Italia	Fornitura ed installazione di celle elettro-idrauliche, celle di carico elettriche, mirette con catarinfrangente, celle di carico da centina, clinometri s/s, estensimetri e piezometri a corda vibrante, estensimetri multibase in fibra di vetro, trasduttori di spostamento, tubo inclinometrico in ABS e alluminio, tubo fessurato e cieco, sistema inclinometrico con sonda incrementale T-Rex, martinetti piatti e trasduttori di pressione, dataloggers e sondina di livello.
2006-11	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia	Autostrada A1 Milano-Napoli Tratto Bologna-Firenze Variante di Valico Lotti 2-9-10-11-13-17 Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, celle di carico da centina, celle di carico elettriche, celle di pressione e trasduttori di pressione, estensimetri multibase, trasduttori di spostamento, sistema incrementale T-Rex, tubo inclinometrico tipo flush, tubazione PVC, celle casagrande, clinometri fissi ed estensimetri fissi DEX.
2005-11	IMG. S.r.l. Piobesi D'Alba (CN), Italia	Raddoppio Ferroviario Genova-Ventimiglia Tratta Andora - San Lorenzo al Mare, Italia	Fornitura di celle di carico elettriche, estensimetri a corda vibrante, trasduttori di pressione, piezometri elettrici, centralina di lettura, tubo inclinometrico ABS ed estensimetri multibase.
2010	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia	Quadrilatero Marche-Umbria	Fornitura di celle di pressione e trasduttori di pressione, estensimetri a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, estensimetri multibase da foro, trasduttori di spostamento a corda vibrante, celle di carico elettriche e sistema di acquisizione ADK-100.



## REPRESENTATIVE PROJECTS

Rev. 01-2025

Year	Client/Contractor	Project	Description
2010	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia	Autostrada A1 Bologna-Firenze Monitoraggi frana Area instabile Laurinziano Italia	Fornitura di inclinometri fissi e trasduttori di pressione relativi.
2010	FENICE S.p.A. Torino, Italia	Progetto ponte sullo Stretto di Messina Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica ABS e sistema inclinometrico.
2010	STS INSTRUMENTS Co. LTD Bangkok, Thailandia	Sistema Ferroviario MRT (Mass Railway Transit) Linea Viola Bangkok, Thailandia	Fornitura di tubo inclinometrico ABS, sistema inclinometrico, clinometro removibile Tilli e piezometri a corda vibrante.
2009-10	VINCI CONSTRUCTION GRAND PROJECTS Grecia	Autostrada Maliakos-Kleidi Grecia	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, tubazione e sonda BRS, celle casagrande, celle di carico elettriche, datalogger, estensimetri multibase con calibri digitali, celle di pressione, trasduttori di pressione, celle Natm e piezometri a corda vibrante.
2009-10	STAZIONE S.c.a.r.l. Parma, Italia	Linea ferroviaria storica Milano-Bologna Stazione F.S. Parma, Italia	Fornitura ed assistenza all'installazione di sistema RDS, sistema di acquisizione automatica ADK-100 con software Multilogger e deformometro removibile.
2009-10	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia	Autostrada A3 Salerno-Reggio Calabria Cantiere Italtunnel Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante e celle di pressione con trasduttori.
2007-10	SI.GEN.CO. S.p.A. Catania, Italia	Ferrovia Circumetnea Tratta Borgo-Nesima Catania	Fornitura di tubo inclinometrico tipo flush, sistema inclinometrico con sonda incrementale T-Rex, estensimetri da foro, trasduttori di spostamento, sistema ADK-10 con software Multilogger, estensimetri a corda vibrante e centralina di lettura.
2009	SELLERO S.c.a.r.l. Milano, Italia	S.S. 42 del Tonale e della Mendola, Italia	Fornitura di celle di carico idrauliche.
2009	REALE ADRIATICA SCARL Ravenna, Italia	S.S. 16 "Adriatica" Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante con datalogger e sistema di acquisizione automatico ADK-100 con software Multilogger.
2008-09	SPEA INGEGNERIA EUROPEA S.p.A. Milano, Italy	Autostrada A1 Milano-Napoli Tratta Sasso Marconi-Barberino del Mugello "Variante di Valico" Lotti n. 5A-5B-9-10-11-12-13 Italy	Fornitura ed assistenza all'installazione di sistemi inclinometrici con sonde servo-biassiali e sonde incrementali T-Rex, datalogger, sondine di livello, attrezzatura per "point load tests" e fessurimetri lineari.
2008-09	ALPINE BAUGMBH e TERNA S.A. JV Grecia	Autostrada Paradeisia-Tsakona Grecia	Fornitura di tubo inclinometrico ABS, sistema inclinometrico, celle casagrande, sonda di livello, celle di carico elettriche, centralina di lettura, estensimetri multibase e calibro digitale.
2008-09	NICETO S.c.r.l. Messina, Italia	Raddoppio ferroviario Patti-Messina Italia	Fornitura di tubo inclinometrico ABS, sistema inclinometrico, celle elettro-idrauliche e centralina di lettura.
2006-09	ASTALDI S.p.A.-Sucursal de Venezuela IMPREGILO S.p.A.-Sucursal de Venezuela Caracas, Venezuela	Progetto ferroviario Puerto Cabello-La Encrucijada Venezuela	Fornitura di Profiler, celle casagrande, tubi PVC ciechi e fessurati, tubazione BRS, sondine di livello, bulloni di convergenza, mirette ottiche, estensimetri a corda vibrante, trasduttori di pressione, celle di carico elettriche e centraline di lettura.
2006-09	ASTALDI S.p.A.-Sucursal de Venezuela Caracas, Venezuela	Progetto ferroviario Changuameras-Lamercedes- Cabruda Venezuela	Fornitura di Profiler, celle casagrande, tubi PVC ciechi e fessurati, tubazione BRS, sondine di livello.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2005-09	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia	Grande Raccordo Anulare di Roma, Monitoraggio Galleria Trionfale e Galleria Cassia Roma, Italia	Fornitura di tubo estenso-inclinometrico, sistema inclinometrico, centralina di lettura dati e software Incl-2, estensimetri a corda vibrante e celle di carico per centina.
2003-09	ASG s.c.a.r.l. S. Donato (MI), Italia	F.S. Linea Alta Velocità Milano-Napoli, tratta Milano-Bologna Italia	Fornitura ed assistenza all'installazione di assestimetri DSM, celle di pressione, tubi inclinometrici, sistema inclinometrico, estensimetri monobase, trasduttori di pressione, barrette estensimetriche, termometri, fessurimetri elettrici, clinometro fisso, piezometri a corda vibrante, profilatore idrostatico e unità di acquisizione dati.
2002-09	RODANO CONSORTILE s.c.a.r.l. Reggio Emilia, Italia	F.S. Linea Alta Velocità Milano-Napoli, tratta Milano-Bologna	Fornitura ed installazione di barrette a corda vibrante e datalogger, celle di pressione, sistema inclinometrico con centralina NADIR, sistema DSM, termometri, fessurimetri elettrici, clinometri fissi servo, estensimetri monobase, accelerometri triassiali con registratore digitale Paladin e software Hyperon, estensimetri da foro, profilatore idrostatico, Unità di Acquisizione Dati (UAD) e sistema RDS.
2008	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	Linea ferroviaria nord-nordovest Tratta Amoeiro – Maside – O Carballiño Monitoraggio galleria e ponte Orense, Spagna	Fornitura di profilatore idrostatico, tubazione inclinometrica, datalogger, piezometri a corda vibrante, estensimetri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante ed estensimetri multibase.
2008	PAVESI & C. S.p.A. Parma, Italia	Strada a scorrimento veloce Civitavecchi-Orte-Terni-Rieti Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante. estensimetri multibase da foro, trasduttori di spostamento, celle di carico per centina, piezometri a corda vibrante e tubo inclinometrico in ABS.
2008	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia	Autostrada A1 Milano-Napoli "Variante di Valico" Monitoraggio rilevato sperimentale Poggiolino Italia	Fornitura di tubazione estensimetrica e piezometri a corda vibrante.
2008	INGEO S.r.l. Napoli, Italia	S.S. 106 Jonica Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, celle di carico per centina, centralina di lettura e datalogger.
2008	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	Ponte "Third Millenium" Zaragoza Expo Spagna	Fornitura di clinometri fissi servo, barrette estensimetriche e pendoli.
2008	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	Ponte Los Santos Autostrada A-8 Lugo-Asturias, Spain	Fornitura di clinometri fissi servo ed estensimetri a corda vibrante.
2008	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	Linea ferroviaria A.V. Tratta Naharros – Torrejoncillo del Rey Cuenca, Spagna	Fornitura di profilatore idrostatico.
2008	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	Linea ferroviaria linea Madrid-Seville Monitoraggio banchina Cordoba, Spagna	Fornitura di assestimetri magnetici BRS e tubazione inclinometrica.
2007-08	CONSORTILE LERCARA Torrenova (ME), Italia	Velocizzazione Linea Palermo-Agrigento Italia	Fornitura ed installazione di bulloni filettati, mirette con catarinfrangente, trasduttore di pressione a corda vibrante, estensimetri multibase in fibra di vetro, estensimetri a corda vibrante, celle di carico da centina, trasduttori di spostamento e centraline di lettura.
2007-08	CONSORTILE GIOIOSA Marina di Gioiosa Jonica	S.S. 106 Jonica Italia	Fornitura di tubo inclinometrico ABS, sistema inclinometrico, celle di carico elettriche e idrauliche, estensimetri da foro, estensimetri a corda vibrante.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2007-08	LEO JOVIAN THAI ENG Bangkok, Thailandia	Ponte circonvallazione Bangkok, Thailandia	Fornitura di termometri, estensimetri a corda vibrante e clinometri.
2006-08	CONSORTILE OGNINA S.r.l. Catania, Italia	Raddoppio Ferroviario Catania Ognina-Catania Centrale Opere Civili binario dispari Italia	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, sistema inclinometrico, bulloni filettati, mirette con catarinfrangente, sistemi DSM, estenso-inclinometri fissi, celle elettro-idrauliche, estensimetri a corda vibrante, celle di carico da centina, estensimetri multibase, sistemi di acquisizione ADK-10 con software Multilogger e dataloggers.
2002-08	SO.G.I. s.r.l., MONITORAGGI s.c.a.r.l., MODENA s.c.a.r.l. Gruppo Pizzarotti Parma, Italia	F.S. Linea Alta Velocità Milano-Napoli, tratta Milano-Bologna	Fornitura ed installazione di barrette a corda vibrante con datalogger portatile, termometri, fessurimetri elettrici, trasduttori di spostamento, sistema DSM, piezometri a corda vibrante e centraline, tubo inclinometrico ABS, mirette con catarinfrangente e adattatori, inclinometri fissi, datalogger CR 10X, sistema di acquisizione dati automatico ADK-10 completo di software Multilogger, accelerometri triassiali con registratore digitale Paladin, software Hyperion, sistemi automatici di acquisizione dati (UAD).
1999-08	EUROTECH LTD Atene, Grecia	Egnatia Odos Road Gallerie: Veria, Lefkopetra, Driskos, Odoni, Koumaria-Agia Anastasia, Anthohori, Ag. Nikolaus, Anilio, Malakasi, Panagia-Gravena. Ponti di Metsovo.	Fornitura di estensimetri multibase, celle di carico elettriche ed idrauliche, celle di pressione NATM, mirette ottiche e distometro a nastro, sistema inclinometrico con datalogger NADIR, barrette estensimetriche a corda vibrante e piezometri a corda vibrante, sistemi di acquisizione dati ADK-100.
2007	GEOSERVICE S.r.l. Agnone (IS), Italia	Autostrada A1 Bologna-Firenze Variante di Valico Lotto 11, Rilevato Poggiolino Italia	Fornitura ed assistenza alla posa di piezometri a corda vibrante, assestimetri a piastra, tubazione Trivec e sistema di acquisizione ADK-10 con software Multilogger.
2007	GARBOLI S.p.A. Milano, Italia	A.V. Milano-Napoli Tratta Urbana in Roma Italia	Fornitura ed assistenza alla posa di assestimetri a piastra, tubo inclinometrico in ABS, piezometri e strain-gauges a corda vibrante, termometri termistore, fessurimetri elettrici, mirette con catarinfrangente, clinometri stagni, celle di pressione e dataloggers.
2007	COESTRA SPA Firenze, Italia	Variante SS 77 "Val di Chienti", lavori di completamento Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante e centralina di lettura dati.
2007	STONE S.p.A. Milano, Italia	Progetto Varesine Linea Milano-Como Italia	Fornitura di colonne inclinometriche e tubazione assestimetrica.
2007	SAD AFZAR Tehran, Iran	Ferrovia Qazvin-Rasht Iran	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, distometro digitale, estensimetri multibase e datalogger.
2007	PROVINCIA DI MANTOVA Italia	Tangenziale di Mantova, Lotto 0 Italia	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, assestimetri, piezometri elettrici, sonda di livello e sistema inclinometrico.
2006-07	MEZZOLOMBARDO Scarl Trento, Italia	Collegamento stradale Trento Nord-Rocchetta, tratto Zanbana Vecchia-svincolo sulla S.S. 43 per Fai della Paganella Italia	Fornitura ed installazione di estensimetri multibase, trasduttori di spostamento e di pressione, estensimetri a corda vibrante, tubo estenso-inclinometrico, celle di pressione e centraline di lettura.
2003-07	EUROVIE S.c.a.r.l. Parma (PR), Italia	F.S. Linea Alta Velocità Milano-Napoli, tratta Milano-Bologna	Fornitura ed assistenza tecnica per installazione di barrette estensimetriche a corda vibrante, estensimetri da foro con trasduttori di spostamento, termometri, fessurimetri elettrici, tubo inclinometrico, clinometri fissi servo, piezometri a corda vibrante, datalogger C800U, registratore digitale Paladin, accelerometri triassiali e software Hyperion.



Year	Client/Contractor	Project	Description
2002-07	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia	Sistema Alta Capacità Torino–Venezia, Linea Torino-Milano Tratta Torino-Novara Subtratta Novara-Milano	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, termometri, deformometri elettrici, mirette ottiche, trasduttori di spostamento, tubo inclinometrico in ABS, tubo PVC cieco, inclinometri fissi, sonde di livello, estensimetri da foro, clinometri, celle di pressione, assestimetri a piastra, termometri, mire ottiche, centraline di lettura, sistema ADK-10 e UAD.
2006	EMPIRICA ING. S.L. Madrid, Spagna Cliente: Coprosa- Puentes y Calzadas	Nuova linea ferroviaria alta velocità. Sezione diga Minglanilla-Contreras. Valencia, Spagna	Fornitura di tubo inclinometrico, datalogger, piezometri a corda vibrante, strain-gauges a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, estensimetri multibase.
2006	EMPIRICA ING. S.L. Madrid, Spagna Cliente: FCC Construcción-COMSA	Linea ferroviaria alta velocità Corridoio nord–nordest. Sezione Amoeiro - Maside – O Carballiño Orense, Spagna	Fornitura di profiler, tubo inclinometrico, datalogger, piezometri a corda vibrante, strain-gauges a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, estensimetri multibase.
2005-06	CONDOTTE D'ACQUA SPA Roma, Italia	Alta Velocità Milano-Napoli Linea ferroviaria Roma-Napoli , Roma-Sulmona Italia	Fornitura ed installazione di estensimetri a corda vibrante, termometri, mirette ottiche, piezometri elettrici, assestimetri, trasduttori di spostamento, celle di pressione, centraline di lettura.
2005-06	CORACE S.c.a.r.l. Roma, Italia	Linea Lamezia-Catanzaro Lido tratto Settingiano - Catanzaro Lido Italia	Fornitura di celle di carico elettriche, minilogger 4 canali, software DL-Master e tubo inclinometrico ABS e alluminio.
2004-06	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia	Autostrada A3 Salerno-Reggio Calabria Monitoraggio galleria Sagginara e Serrone Tondo Salerno, Italia	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS ed alluminio, sistemi inclinometrici, sonde incrementali T-Rex, sonda di livello, tubo PVC cieco e fessurato, barrette estensimetriche a corda vibrante, celle di carico, centralina di lettura, sistema ADK-10 con software Multilogger.
2001-06	STONE s.r.l. Milano, Italia	Viadotto Verrano Courmayeur (AO), Italia	Fornitura di clinometri di superficie, inclinometri fissi, trasduttori di pressione relativi, termometri, tubazioni inclinometriche in ABS e piezometri casagrande.
2005	GEOCISA S.A. Madrid, Spagna EMPIRICA ING. S.L. Madrid, Spagna OFITECO S.A. Madrid, Spagna	Strada Statale n. 30 Madrid, Spagna	Fornitura di tubo inclinometrico, sistema inclinometrico con software Incl-2, sonda di livello, celle di pressione a corda vibrante, profiler e centraline di lettura.
2005	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	Svincolo Plaza de Castilla Spagna	Fornitura di tubo inclinometrico, sistema inclinometrico con software Incl-2, centralina di lettura e celle di pressione a corda vibrante.
2005	EMPIRICA INGENIEROS S.L. Coslada - Madrid, Spagna	Svincolo Principe Pio Spagna	Fornitura di tubo inclinometrico, sistema inclinometrico con software Incl-2, centralina di lettura e celle di pressione a corda vibrante.
2005	AMBERG ENG. BRNO Brno, Ceska Republika	Galleria Valik Autostrada D5 Ceska Republika	Fornitura di strain-gauges a corda vibrante.
2005	AMBERG ENG. BRNO Brno, Ceska Republika	Galleria Panenska Autostrada D8 Ceska Republika	Fornitura di strain-gauges a corda vibrante.
2004-05	TOTO S.p.A. Chieti (CH), Italia	S.S. 47 della Valsugana Galleria idraulica di Cantanghel, galleria di svincolo e gallerie principali Martignano (TN), Italia	Fornitura ed installazione di tubo inclinometrico in ABS, vertici per misure topografiche, celle di pressione, trasduttori di pressione a corda vibrante, barrette estensimetriche a corda vibrante, estensimetri sonici, datalogger C800U, celle di carico per centina ed elettriche, sistema di acquisizione dati ADK-10 e software Multilogger e centralina a corda vibrante.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2004-05	AMBERG ENG. BRNO Brno, Ceska Republika	Galleria Klimkovice, Autostrada Dalnice D47 Ceska Republika	Fornitura di celle di carico elettriche ed idrauliche.
2003-05	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia STONE S.r.l.- Milano, Italia	Autostrada della Cisa A15 Parma – La Spezia, Italia	Fornitura di piezometri casagrande, sistema LeLog, estensimetri da foro, estensimetri a corda vibrante, Minilogger, trasduttori di pressione, clinometri fissi, tubo PVC cieco, piezometri conici, termometri, tubi inclinometrici, sistema inclinometrico, celle di carico elettriche e celle da centina.
1996-05	ASTALDI TURKISH BRANCH Ankara, Turchia	Autostrada Anatolian-Karayollari Gumusova Gerede Elmmalik, Turchia	Fornitura ed installazione di strumentazione per il monitoraggio dei parametri geotecnici durante le fasi di costruzione della galleria di Bolu. Fornitura di estensimetri da foro, celle di pressione elettriche, barrette estensimetriche a corda vibrante, sondine di livello, tubo inclinometrico ABS, sonda inclinometrica, chiodi di convergenza, centraline di lettura e software di analisi dati.
2004	AMBERG ENG. BRNO Brno, Ceska Republika	Nuova ferrovia, Galleria Trebovice Ceska Republika	Fornitura di stran gauges a corda vibrante e barre in acciaio strumentate a corda vibrante.
2003-04	ASTALDI S.p.A.- Roma, Italia	Ristrutturazione S.S. 117 Nicosia, Sicilia - Italia	Fornitura di tubazioni inclinometriche ed estensimetro incrementale T-REX.
2003	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia	Autostrada Milano – Napoli Galleria Monte Mario Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, celle di carico, tubazioni inclinometriche, sistema inclinometrico e sistema di acquisizione dati ADK-10.
2003	COSSI COSTRUZIONI S.p.A. Sondrio, Italia	Autostrada Milano – Napoli, Tratta Orte – Fiano Romano Italia	Fornitura di sistema inclinometrico, distometro digitale, mirette ottiche e bulloni di convergenza.
2003	STONE S.r.l. Milano, Italia	Galleria Prapontin Autostrada A32 Torino – Bardonecchia Italia	Fornitura di fessurimetri elettrici, termometri e piezometri elettrici.
2002	PIVATO GUERRINO S.p.A. Onè di Fonte (TV), Italia	S.S. 445 "Della Garfagnana" Monitoraggio edificio S. Donnino Piazza al Serchio (LU), Italia	Fornitura di estensimetri multibase con trasduttori di spostamento, celle di carico e centralina portatile.
2001-02	LEO JOVIAN THAI ENG Bangkok, Thailandia	Linea Ferroviaria Alta Velocità Progetto C250/220 Kaohsiung, Taiwan	Fornitura ed installazione di sistemi inclinometrici, inclinometri fissi e sistemi DSM.
2001-02	POLLINA s.c.a.r.l. Messina, Italia	Autostrada Messina – Palermo Lotto 30 Italia	Fornitura ed installazione di estensimetri multibase e celle di pressione per il monitoraggio di parametri geotecnici e strutturali in fase di costruzione delle gallerie in località Pollina.
2001	CONSORZIO CAVET Pianoro (BO), Italia	Monitoraggio "Duna I" Sesto Fiorentino (FI) Italia	Fornitura di sistema per la misura dei cedimenti con C800U datalogger, estensimetri magnetici tipo BRS, piezometri a corda vibrante, tubi inclinometrici in ABS e sistema inclinometrico.
2001	SUSA DORA QUATTRO s.c.a.r.l. Roma, Italia	Ferrovia di Torino Porta Susa – Stura Torino, Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica in ABS, sistema inclinometrico, barrette estensimetriche con centralina di lettura, celle di carico elettriche.
2001	TECNOSOIL SNC Spoltore (PE), Italia	Camerone Salesiani Bologna, Italia	Fornitura di piezometri a corda vibrante e sistema di acquisizione dati ADK-10.
2001	DISTECNICA CIA LTDA. Quito, Ecuador	Monitoraggio rilevato Guayaquil, Ecuador	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubazione inclinometrica in ABS, estensimetri magnetici, pendoli diritti e coordinometro ottico.
2001	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia	Linea Alta Velocità Milano–Napoli tratta Milano-Bologna Italia	Fornitura di strumentazione sismica quale accelerografi triassiali con registratore delle misure.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2000	SIGEA Aosta, Italia	Superstrada Monte Bianco Aosta, Italia	Fornitura di estensimetri da foro, inclinometri fissi, sistema inclinometrico e sistema di monitoraggio fessure CRID.
1999	ZETAS AS Istanbul, Turchia	Progetto linea metropolitana leggera Adana Buyuksehir Belediyesi, Adano Turchia	Fornitura di tubazione e sistema inclinometrica, piezometri casagrande, celle di carico elettriche.
1997-99	CONDOTTE D'ACQUA SPA Roma, Italia	Linea Ferroviaria Alta Velocità Milano-Napoli Italia	Fornitura ed installazione di sistema di monitoraggio per i cedimenti DSM, barrette estensimetriche elettriche, piezometri elettrici, celle di carico, termometri, pendoli con datalogger, accelerografi, profilatore idrostatico, tubazione e sistema inclinometrico.
1996-99	TECNIMONT S.p.A. Milano, Italia	Linea Ferroviaria Alta Velocità Milano-Genova Italia	Fornitura ed installazione di sistema di monitoraggio in fase di costruzione dei cunicoli esplorativi Castagnola, Val Lemme e Paveto. Fornitura di estensimetri da foro, barrette estensimetriche a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, celle di pressione elettriche, celle di carico, misuratori di convergenza, tubazioni inclinometriche e sistema di acquisizione dati ADK-10.
1998	ASTALDI Succursale CONTUY MEDIO GRUPO B Caracas, Venezuela	Linea Alta Velocità Enlace Caracas – Tuy Medio Ferrocarril Caracas Gua Charallave, Venezuela	Fornitura ed installazione di strumentazione di monitoraggio in fase di costruzione delle gallerie di Sabaneta e Penon. Fornitura di estensimetri da foro, barrette estensimetriche a corda vibrante celle di pressione elettriche, celle di carico e centraline di lettura.
1998	LEO JOVIAN, JV BCKT Bangkok, Thailandia	MRTA Southern Line Bangkok, Thailandia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubazioni e sistema iclinometrico, indicatori di livello, sistema DSM con sistema di acquisizione dati ADK-10 per il monitoraggio automatico dei movimenti della stazione di Silom.
1997-98	ARS ENGINEERING LDA Cascais, Portogallo	Gar d'Oriente, Expo 98 Lisbona, Portogallo	Fornitura di celle di carico elettriche e centraline di lettura.
1995	INSTITUT GRADEVINARSTVA HRVATSKE Zagabria, Croazia	Superstrada Zagabria-Rejka Galleria Gorsky Kotar, Croazia	Fornitura di tubazioni inclinometriche e piezometri elettrici.