



REPRESENTATIVE PROJECTS Dighe

February 2024
(R.47)

Year	Client/Contractor	Project	Description
2024	GUNSAYIL INSAAT TICARET VE SANAYI LTD.STI. Les Sources-Bir Mourad Rais, Algeria	Diga Sidi Khelifa Algeria	Fornitura di estensimetri da foro, sistema inclinometrico B.R.A.IN. e datalogger portatile.
2022-24	WEBUILD S.P.A ETHIOPIA BRANCH Addis Ababa, Etiopia	Progetto idroelettrico Koyscha Etiopia	Fornitura di termocoppie, piezometri a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, centralina di lettura portatile e datalogger.
2021-24	JSC TOJIKGIDROELECTROMONTAJ Dushanbe, Tajikistan	Progetto idroelettrico di Nurek Tajikistan	Fornitura di dataloggers MIND e MiniOmnia, pannelli di misura e cavo.
2016-24	WEBUILD/SALINI IMPREGILO SPA TAJIKISTAN BRANCH/JSC TOJIKGIDROELECTROMONTAJ Dushanbe, Tajikistan	Diga di Rogun Tajikistan	Fornitura ed assistenza alla posa di estensimetri multibase con trasduttori di spostamento a corda vibrante, estensimetri a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, piezometri in titanio, celle di pressione a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, H-Level digitali, clinometri stagni MEMS, celle di carico da centina, trasduttori conduttività elettrica, mire ottiche, misuratori di giunti a corda vibrante, sondine di livello, catene termometriche, tubazione inclinometrica, sistemi BRAIN, centralina e datalogger portatili, acquisitori Omnia e MiniOmnia e WR-Logs.
2023	FARG'ONA YUKSALISH INVEST GROUP LLC Tashkent city, Uzbekistan	Diga di Andijan Uzbekistan	Fornitura di piezometria corda vibrante, trasduttori di pressione, tiltmetri digitali, termometri, manometri, fessurimetri a corda vibrante, telecoordinometri, centraline di lettura, datalogger Omnia e WR-log.
2023	TIDESA S.A. Meteppec, Messico <i>Via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Progetto Chicoasen II Messico	Fornitura di celle di pressione idrauliche, estensimetri da foro, piezometri a corda vibrante, sonda di livello, trasduttori di pressione, tubazione inclinometrica quick-joint, sistema B.R.A.IN, stramazzi triangolari e celle di carico elettriche.
2023	Asia Geotechnical Instruments Co., Ltd. Thailandia <i>Via SISGEO ASIA PACIFIC</i>	Diga di Nam Pee Thailandia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, pendoli e telecoordinometri T-1000.
2023	FARG'ONA YUKSALISH INVEST GROUP LLC Tashkent city, Uzbekistan	Diga di Hisorak Uzbekistan	Fornitura di piezometri elettrici e a corda vibrante, trasduttori di pressione, termometri, barometri, trasduttori di livello, datalogger Omnia e WR-log.
2023	FARG'ONA YUKSALISH INVEST GROUP LLC Tashkent city, Uzbekistan	Bacino idrico di Akhangaran Uzbekistan	Fornitura ed assistenza alla posa di piezometri a corda vibrante, trasduttori di pressione e WR-Log.
2023	Geotechnical and Foundation Engineering Co., Ltd Bangkok, Thailandia <i>Via SISGEO ASIA PACIFIC</i>	Progetto idroelettrico Luang Prabang Laos	Fornitura di piezometri a corda vibrante.
2023	Castlab (Thailand) Co., Ltd. Thailandia <i>Via SISGEO ASIA PACIFIC</i>	Diga di Lam Phaya Yala, Thailandia	Fornitura di tubazione estenso-inclinometrica, sistema inclinometrico B.R.A.IN., stramazzi triangolari, datalogger Omnia ed aste idrometriche.
2023	SANGARI A.S. Macunkoy - Ankara, Turchia	Dighe di Yiğitler & Korgan Turchia	Fornitura di celle di pressione a corda vibrante, estensimetri a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, sistema inclinometrico B.R.A.IN., centralina portatile e datalogger Omnia.
2023	GINGER CEBTP Elancourt, Francia <i>Via SISGEO FRANCE</i>	Diga Louet Tarbes Francia	Fornitura di BH-Profile e datalogger WR-log.
2023	SIXENSE MAROC SAS Souissi Rabat, Marocco	Diga di Targa U Madi Marocco	Fornitura di estensimetri da terrapieno a corda vibrante e piezometri a corda vibrante.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2023	SETEC – LERM Parigi, Francia <i>Via SISGEO FRANCE</i>	Diga di Maresquier Francia	Fornitura di pendoli con coordinometro ottico e telecoordinometro T-1000, estensimetri multibase e datalogger Omnia.
2023	HEMCO DE NICARAGUA S.A. Managua, Nicaragua <i>Via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Diga Porvenir Nicaragua	Fornitura di piezometri a corda vibrante e celle Casagrande.
2023	HUGGENBERGER AG Horgen, Svizzera	Diga di Chamshir Svizzera	Fornitura di tubazione inclinometrica e sistema inclinometrico B.R.A.IN.
2023	GEOD Wieliczka, Polonia	Diga di Jeziorsko Automazione e modernizzazione Polonia	Fornitura di fessurimetri elettrici, tiltmetri digitali e datalogger Omnia.
2023	SANGARI A.S. Macunkoy - Ankara, Turchia	Diga di Kumru Turchia	Fornitura di celle di pressione a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, LT-Inclibus e piezometri a corda vibrante.
2023	GROUPEMENT CMC - ORASCOM NGAGARA, Bujumbura-Mairie Burundi	Jiji & Mulembwe hydropower Tanzania	Fornitura di celle filtranti, tubazione in PVC e tubazione inclinometrica.
2022-24	GEOSINERGIA INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE LTDA Las Condes - Santiago, Cile	Espansione bacino idrico Caren (Tranque de relaves Carén) Divisione Codelco El Teniente Chile	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubazione inclinometrica in ABS, estenso-inclinometri fissi DEX-S, trasduttori di pressione.
2022-23	TIDESAS S.A. Città del Messico, Messico <i>Via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Diga di Santa Maria Sinaloa, Messico	Fornitura di assestimetri a corda vibrante, clinometri stagni, fessurimetri a corda vibrante, misuratori di giunti per CLS e centralina di lettura.
2022-23	SANGARI A.S. Macunkoy - Ankara, Turchia	Diga di Balli Turchia	Fornitura di piezometri e celle di pressione a corda vibrante e datalogger Omnia.
2022-23	NAM NGIEP 1 Co. Ltd Laos <i>Via SISGEO ASIA PACIFIC</i>	Diga Nam Ngiep 1 Laos	Fornitura di inclinometri fissi, piezometri a corda vibrante, telecoordinometro TEL-310 e pendoli.
2022-23	MAS - MONITORING & ALARM SYSTEMS LLC Muscat, Oman	Diga di Qafeefa Oman	Fornitura di trasduttori di pressione, WRLOG e datalogger Omnia.
2022-23	SIXENSE MAROC SAS Souissi Rabat, Marocco	Diga di Ben Azziman Marocco	Fornitura di piezometri a corda vibrante, estensimetri da foro e termometri.
2021-23	GEOMOTION (AUSTRALIA) Pty Ltd. Malaga, Australia	Progetto idroelettrico Snowy 2.0 Australia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, celle di pressione, trasduttori di pressione a corda vibrante, celle di carico elettriche, estensimetri da foro e MEXID, mire ottiche, trasduttori di spostamento, datalogger portatili e distometri.
2021-23	SANGARI A.S. Macunkoy - Akara, Turchia	Diga di Yesildere Turchia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, celle di pressione, LT-Inclibus e datalogger portatile.
2021-23	GEOPROVE S.r.l. (contractor: Coutenza Canali Cavour) Italia <i>Via FIELD S.r.l.</i>	Diga di Mazzè Italia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, celle e trasduttori di pressione, estensimetri da foro, tubazione PVC e celle Casagrande, tiltmetri e tubazione inclinometrica in alluminio.



REPRESENTATIVE PROJECTS Dighe

February 2024
(R.47)

Year	Client/Contractor	Project	Description
2020-23	SIXENSE MAROC Souissi-Rabat, Marocco	Diga di Ghiss Marocco	Fornitura di estensimetri da terrapieno a corda vibrante e centraline di lettura.
2020-23	SIXENSE MAROC SAS Souissi-Rabat, Marocco	Diga Mdez Marocco	Fornitura di estensimetri da terrapieno a corda vibrante, estensimetri da foro, fessurimetri a corda vibrante e centralina di lettura.
2018-23	CMC/ITD/SONG DA JOINT VENTURE/ SINOHYDRO <i>via SISGEO ASIA PACIFIC</i>	Diga Nam Theun 1 Laos	Fornitura di piezometri a corda vibrante e multipunto, termometri, pendoli, telecoordinometri, tiltmetri, fessurimetri a corda vibrante, manometri, tubazione inclinometrica quick-joint, sonda di livello, estensimetri da foro, stramazzi triangolari e sistema di acquisizione dati.
2018-23	HIDROELECTRICA DE CAHORA BASSA (HCB), S.A. Maputo, Mozambico	Cahora Bassa HPP Mozambico	Fornitura di telecoordinometri TEL-310S, trasduttori di spostamento e di pressione a corda vibrante, manometri, stramazzi triangolari, dataloggers e sistema di acquisizione Omnia.
2017-23	CONSORZIO DI BONIFICA CELLINA MEDUNA Italia FIELD S.r.l. Lallio, Italy	Diga di Ravedis Italia	Fornitura di tiltmetri, V-notch, trasduttori di spostamento e pressione, telecoordinometri TEL-310, estenso-inclinometri fissi DEX-s, sonda di livello e fessurimetri elettrici.
2015-23	TECHNO FALAK EST. Jeddah, Arabia Saudita	Diga di Yaba Arabia Saudita	Fornitura di termometri, fessurimetri a corda vibrante, pendoli, telecoordinometro Tel-310, piezometri a corda vibrante, trasduttori di pressione, sonda di livello e acquirettore Omnia.
2014-23	SISGEO LATINOAMERICA Colombia CONSORZIO RIO MANTARO Perù FIELD S.r.l. Italia	Progetto idroelettrico Cerro del Aguila Perù	Fornitura di piezometri a corda vibrante, estensimetri da foro, trasduttori di pressione a corda vibrante e relativi, termometri, coordinometri ottici, telecoordinometro TEL-310S, deformometri triassiali, fessurimetri a corda vibrante, stramazzi, centraline universali e sistema di acquisizione Omnia.
2010-23	SHIBH AL JAZIRA CONTRACTING. Co. Arabia Saudita TECHNO FALAK CONTRACTING EST. Jeddah, Arabia Saudita	Diga di Arada Arabia Saudita	Fornitura di termometri, pendoli diretti e inversi, fessurimetri meccanici e a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, trasduttori di pressione, termometri, tubazione PVC, celle casagrande. Sondine di livello, aste idrometriche, stramazzi triangolari, centraline di lettura, dataloggers, sistemi di acquisizione ADK-100 ed OMNIA.
2022	Geotechnical and Foundation Engineering Co., Ltd Bangkok, Thailandia <i>Via SISGEO ASIA PACIFIC</i>	Royal Irrigation Dept. Riabilitazione Dighe Thailand	Fornitura di tubazione inclinometrica, sistemi inclinometrici B.R.A.IN., inclinometri fissi digitali, piezometri a corda vibrante, stramazzi triangolari, trasduttori di pressione e datalogger Omnia.
2022	SANGARI A.S. Macunkoy - Ankara, Turchia	Monitoraggio Dighe (Gomukan, Aksıfat, Suleymanli) Turchia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, estensimetri a corda vibrante, tiltmetri MEMS, trasduttori di pressione, LT-inclibus, centraline di lettura, OmniaLogs e miniOmnia.
2022	OZALTIN INSAAT TICARET VE SANAYI A.S. Cankaya - Ankara, Turchia	Diga di Saricay Turchia	Fornitura di piezometri, fessurimetri ed estensimetri a corda vibrante, celle di pressione, coordinometro ottico, trasduttore di livello per stramazzi, datalogger portatile ed OMNIA.
2022	SIXENSE OCEANIA Pty Ltd South Melbourne, Australia	Diga di Eraring Australia	Fornitura di sistema assestometrico e MD-Profile.
2022	TECHNO FALAK CONTRACTING EST. Jeddah, Saudi Arabia	Qafeef Dam Oman	Fornitura di piezometri ed estensimetri a corda vibrante, pendoli e telecoordinometro T-1000.



REPRESENTATIVE PROJECTS Dighe

February 2024
(R.47)

Year	Client/Contractor	Project	Description
2022	HUGGENBERGER AG Horgen, Svizzera	Diga Kariba Svizzera	Fornitura di manometri e trasduttori di pressione a corda vibrante.
2022	ARMATEST Ankara, Turchia	Diga di Bastora Turchia	Fornitura di fessurimetri a corda vibrante, estensimetri multibase da foro, termistori ed estensimetri a corda vibrante.
2022	ZEMIN ETUD VE TASARIM A.S. Istanbul, Turchia	Diga di Doğanpınar Turchia	Fornitura di piezometri a corda vibrante.
2022	GROUPEMENT CMC-ORASCOM Burundi	Progetto idroelettrico Jiji e Mulembwe Burundi	Fornitura di celle casagrande e tubazione inclinometrica.
2020-22	ANGLO AMERICAN CHILE/GEOSINERGIA LTDA Cile <i>anche v ia SISGEO LATINOAMERICA</i>	Diga Las Tortolas Cile	Fornitura di trasduttori di pressione, piezometri a corda vibrante e inclinometri fissi digitali.
2020-22	Strabag International GmbH Kenya Branch	Diga di Thiba Kenya	Fornitura e assistenza all'installazione di piezometri a corda vibrante, tubazione piezometrica PVC, sondina di livello, stramazzi triangolari, sistema BRS, aste idrometriche, datalogger ed acquisitore Omnia.
2019-22	SAHAKYANSHIN CJSC Yerevan, Armenia	Diga di Vedi Armenia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, tubazione inclinometrica in ABS, sistema inclinometrico, tubazione PVC, celle filtranti, sondina magnetica, sondina di livello, aste idrometriche, stramazzi triangolari, trasduttori di pressione, datalogger Omnia e WR-log.
2019-22	AKTOR ATE Grecia	Diga di Asopos Grecia	Fornitura di tubazione estenso-inclinometrica mod. S143, tubazione PVC, sondina magnetica, piezometri a corda vibrante, piezometri multipunto e centralina di lettura.
2017-22	LANS WGH d.o.o. Belgrado, Serbia	Dabar HPP Serbia	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, celle e trasduttori di pressione, estensimetri a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, estensimetri multibase con calibro digitale, flat-jacks e centralina di lettura.
2014-22	COSIDER Travaux Publics Mohammadia, Algeria	Diga Ouldjet Mellegue Algeria	Fornitura ed assistenza all'installazione di distometri digitali, fessurimetri meccanici, sondina di livello, aste idrometriche, catene termometriche, pendoli diritti e rovesci, coordinometro ottico, stramazzi triangolari, estensimetri da foro, telecoordinometri Tel-310, centraline di lettura, datalogger Omnia, sistema GPS Leica e accelerometri.
2012-22	CCC ITUANGO Colombia <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Progetto idroelettrico Ituango Colombia	Fornitura di tubazione inclinometrica ABS, piezometri a corda vibrante, estensimetri a corda vibrante, estensimetri multibase e Mexid, distometro digitale, sistemi inclinometrici e BRAIN, clinometri digitali, fessurimetri elettrici, celle casagrande e sondina di livello, celle di carico elettriche, centralina portatile e dataloggers.
2011-22	CONSORCIO IMPREGILO - OHL Bogota, Colombia MONITORIZA S.A.S. Bogota, Colombia <i>anche via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Progetto El Quimbo Colombia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, estensimetri a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, clinometri stagni, trasduttori di pressione, celle casagrande, tubo inclinometrico ABS, quick-joint e alluminio, sistema DSM, celle di carico elettriche, sondine di livello, sistemi inclinometrici, stramazzi, estensimetri multibase, centraline di lettura, dataloggers, sistemi di acquisizione Omnia, accelerometri e software WMS.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2011-22	GAMEK Luanda, Angola TELEMETRY & it plus Lda. Benguela, Angola	Diga Capanda Angola	Fornitura ed assistenza alla posa di telecoordinometri TEL-310S, pendoli, sonda di livello, centraline di lettura, sistema B.R.A.IN.
2005-22	ENTE AUTONOMO DEL FLUMENDOSA Cagliari, Italia <i>Anche via FIELD S.r.l.</i>	Diga di Capanna Silicheri sul Rio Flumineddu Italia	Fornitura ed installazione di celle di carico elettriche, centralina di lettura, software di analisi dati, sistema ADK-10 con software Multilogger e Omnia.
2021	Royal Irrigation Department Thailandia via SISGEO ASIA PACIFIC	RID Ministry Project Riqualficazione di 10 dighe Thailandia	Fornitura di stramazzi triangolari, sistema inclinometrico BRAIN, inclinometri fissi digitali, datalogger Omnia e MiniOmnia.
2021	STERKAJ Ltd. Tirana, Albania	DamPanel - WRIP Project Albania	Fornitura di tubazione in PVC, trasduttori di pressione, tubazione inclinometrica in ABS, inclinometri fissi, sonda di livello e datalogger portatile.
2021	SANGARI A.S. Macunkoy - Ankara, Turchia	Diga di Yusufeli Turchia	Fornitura di sistemi di acquisizione Omnia.
2021	CEMENTYS S.A.S. Francia <i>via SISGEO FRANCE</i>	Centrale idroelettrica Xekaman 3 Laos	Fornitura di piezometri a corda vibrante, celle casagrande, sonda di livello, BH-profile orizzontali e sistema BRAIN.
2021	CEMENTYS S.A.S. Parigi, Francia <i>via SISGEO FRANCE</i>	Xekaman 3 dam project Laos	Fornitura di piezometri a corda vibrante, filtri casagrande, sonda di livello, BH-Profile e sistema BRAIN.
2021	ARMATEST Ankara, Turchia	Dighe di Buyukkumla, Ihsaniye, Horzumalayaka, Aydinlik, Aksifat e Yesilbag Turchia	Fornitura di datalogger Omnia.
2021	TEC SOLUTION METROLOGIQUE Ariana, Tunisia	Diga di Nebhana Tunisie	Fornitura di stramazzi triangolari, tubazione inclinometrica eady-lock e sistema BRAIN.
2021	HYDRODIAGNOSTICS LLC Tbilisi, Georgia	Dighe di Algeti e Sioni Georgia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, trasduttori di pressione e datalogger Omnia.
2021	GEOPORTAL d.o.o. Ljubljana, Slovenia	Progetto Vogerscek Slovenia	Fornitura di estensimetri multibase, tubazione inclinometrica in ABS, centralina di lettura e MiniOmnia.
2020-21	GEOSINERGIA LTDA Las Condes, Santiago Cile <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Diga di Caren Cile	Fornitura di piezometri a corda vibrante, piezometri ad infissione, estensimetri terrapieno a corda vibrante, sistema BRAIN e sonda magnetica.
2020-21	SANGARI A.S. Macunkoy - Ankara, Turchia	Diga di Musacali Turchia	Fornitura di fessurimetri a corda vibrante.
2019-21	CCC ITUANGO Colombia <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Progetto idroelettrico Ituango Monitoraggio casa macchine e casa trasformatori Colombia	Fornitura ed assistenza all'installazione di estensimetri da foro e MEXID, tubazione inclinometrica, sistema BRAIN, piezometri, celle di carico e centralina di lettura.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2019-21	DRILLMEX S.A. Casablanca, Marocco	Diga di Songloulou Cameroun	Fornitura di pendoli inversi, coordinometro ottico e telecoordinometri TEL-310S.
2018-21	TECHNOFALAK CONTRACTING EST. Jeddah, Arabia Saudita	Diga di Wala Giordania	Fornitura di piezometri a corda vibrante, termistori, fessurimetri a corda vibrante, tubazione PVC e celle casagrande, sondina di livello, celle di pressione a corda vibrante e dataloggers.
2016-21	CASANUOVA S.c.a.r.l. Narni Scalo, Italia ENTE ACQUE UMBRE TOSCANE Arezzo, Italia	Diga di Casanuova Italia	Fornitura e assistenza alla posa di tubazione inclinometrica in alluminio, sistema inclinometrico digitale, IPI digitali, tiltmetri digitali, tubazione PVC e celle casagrande, fessurimetri a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, estensimetri a corda vibrante, celle di pressione con trasduttori, estensimetri multibase, assestimetri Tell-tale, dataloggers, Omnia, miniOmnia, WMS.
2015-21	AKTOR ATE Grecia	Diga di Kokkinolakkas Miniere di Chalkidiki Grecia	Fornitura di tubo inclinometrico tipo flush, inclinometri fissi digitali, piezometri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, estensimetri da terrapieno a corda vibrante, celle di carico elettriche, sistemi DSM, estensimetri multibase e acquisitori Omnia.
2012-21	AD ELEKTRANI NA MEKEDONIA (ELEM) Skopje, Macedonia <i>anche via LANS WGH</i>	Monitoraggio di quattro dighe: Diga di Mavrovo Diga di Tikves Diga di Globocica Diga di Spilje Macedonia	Fornitura ed assistenza all'installazione di trasduttori di pressione, MEXID, stramazzi triangolari, strumentazione sismica, centraline di lettura, dataloggers e sistemi di acquisizione ADK-100.
2004-21	AEGEK – METON J/V Atene, Grecia	Diga di Ilarionas Grecia	Fornitura di tubi inclinometrici, sondine di livello, sondine BRS, estensimetri da foro, mirette ottiche, sistema inclinometrico, piezometri a corda vibrante, sistema DSM, centraline di lettura e sistema d'acquisizione ADK-100 con software Multilogger.
2002-21	AKTOR S.A. Atene, Grecia	Diga di Pramoritza Grecia	Fornitura di tubi inclinometrici in ABS, sistema inclinometrico, sistema di acquisizione ADK-10 con software Multilogger, piezometri a corda vibrante e centraline di lettura dati.
2020	EMGESA Colombia <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Progetto idroelettrico El Quimbo "Filtraciones" Colombia	Fornitura di trasduttori di pressione relativi con sensori radar e WR-log.
2020	ANDES SBU Colombia <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Progetto idroelettrico Chivor Boyaca', Colombia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, estensimetri a corda vibrante e datalogger OMNIA.
2020	SIXENSE Messico <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Diga di Zimapan Messico	Fornitura di telecoordinometri.
2020	TIDESA Messico <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Diga Presidente Plutarco Elias Calles Messico	Fornitura di tiltmetri digitali, coordinometri ottici e datalogger portatile.
2019-20	SERKA TAAHHUT INS. AN. SIR. R. TURCIYA Gevgelija, Macedonia	Diga di Konsko Macedonia	Fornitura di tubazione inclinometrica, sistema BRAIN, BH-profile digitali, tubazione PVC con filtri casagrande, sondina di livello, trasduttori di pressione, V-notch, aste idrometriche, assestimetri a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, centralina di lettura e sistema di acquisizione Omnia.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2011-20	SAD AFZAR Tehran, Iran	Diga di Haygher Iran	Fornitura di termometri, estensimetri e trasduttori di pressione a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, pendoli, tubazione PVC, celle casagrande e dataloggers.
2000-20	POWER PUBLIC CORP. Grecia AEGEK SA Atene, Grecia	Diga di Gratini Grecia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubazione inclinometrica, sistema inclinometrico, celle di carico elettriche, celle di carico idrauliche, estensimetri da foro e centraline di lettura.
1995-20	AEGEK – METON – SELI – JAEGER DOMINISKA ERGA JV Atene, Grecia	Diga di Evinos Grecia	Fornitura ed assistenza all'installazione della seguente strumentazione in fase di costruzione e di esercizio: colonne inclinometriche, piezometri a corda vibrante, celle di pressione per terreni, trasduttori di pressione, centralina di lettura e sistema di acquisizione dati automatico ADK-10 completo di software Multilogger.
2019	EMGESA Colombia <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Progetto idroelettrico El Quimbo "Rehabilitation" Colombia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubazione inclinometrica in alluminio, sistema BRAIN, accelerometri, multiplexers e software WMS.
2019	HEMCO Colombia <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Diga Cola San José Nicaragua	Fornitura di tubazione inclinometrica, sistema BRAIN e celle casagrande.
2019	C.V.A. S.p.A. a s.u. Chatillon, Italia	Diga di Beauregard Italia	Fornitura ed assistenza alla posa di telecoordinometro TEL-310S.
2017-19	J&P Grecia	3° Serbatoio LNG Isola di Revithoussa Grecia	Fornitura di tiltmetri, tubo inclinometrico tipo flush, sistema inclinometrico verticale e orizzontale, datalogger Omnia.
2016-19	CONSORCIO CMI - GHELLA SPA <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Impianto di Riachuelo Lotto 1/3 Argentina	Fornitura di tubo inclinometrico tipo flush, sistemi inclinometrici, estensimetri a corda vibrante, tubazione PVC, sondine magnetiche, celle casagrande, celle di pressione, centraline di lettura, dataloggers e acquisitori Omnia.
2015-19	AKTOR ATE Grecia	Diga di Metsovitiko Grecia	Fornitura di estensimetri da foro, celle di carico elettriche e centralina di lettura.
2010-19	EUROTECH LTD Atene Grecia MICHANIKI S.A. Greece	Diga di Asterios Grecia	Fornitura di sezioni telescopiche, piezometri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante e sistema di acquisizione dati Omnia.
2018	GEOTECHNICAL & FOUNDATION ENGINEERING CO., LTD. Bangkok, Thailandia <i>via SISGEO ASIA PACIFIC</i>	Progetto idroelettrico Nam Ngiep 1 Laos	Fornitura di piezometri a corda vibrante, sistema di pendoli con centralina ottica manuale e telecoordinometro TEL-310, inclinometri fissi digitali e datalogger Omnia.
2018	ENET SA Grecia	Diga Isola di Ikaria Grecia	Fornitura di tubazione inclinometrica ABS, sistema inclinometrico, estensimetri multibase da foro e sonda di livello.
2017-18	SAD AFZAR Tehran, Iran	Diga di Azad Iran	Fornitura di sezioni telescopiche, sistema inclinometrico, estensimetri multibase con calibro digitale e trasduttori a corda vibrante, celle elettro/idrauliche, celle di pressione, piezometri a corda vibrante, datalogger portatili e sistemi di acquisizione Omnia.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2017-18	AKTOR ATE Grecia	Diga di Karatzas Miniere di Chalkidiki Grecia	Fornitura di sistema inclinometrico, piezometri a corda vibrante, celle di carico elettriche e centralina di lettura.
2015-18	SALINI NAMIBIA PTY LTD Keetmanshoop, Namibia	Diga di Neckartal e Bulk Water Namibia	Fornitura ed assistenza all'installazione di deformometro a corda vibrante, termistori, termometri, estensimetri multibase da foro, estensimetri a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, centraline, dataloggers, clinometri stagni MEMS, stramazzi, MiniOmnialogs e sistema di acquisizione Omnia.
2013-18	SINOHYDRO CORPORATION LTD Lesotho GEOZONE GEOSERVICES Hilton, Sud Africa	Diga di Metolong Lesotho	Fornitura ed assistenza tecnica alla posa di misuratori di giunti a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, trasduttori di pressione, estensimetri multibase da foro, deformometri triassiali, termistori, pendoli con centralina manuale, termometri, stramazzi triangolari, accelerometri, datalogger e sistema di acquisizione Omnia.
2017	GEOD Krakovia, Polonia	Progetto Racibórz Polonia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubazione inclinometrica tipo flush e centralina di lettura.
2016-17	SAD AFZAR Tehran, Iran	Diga di Nohob Iran	Fornitura di piezometri a corda vibrante e celle di pressione a corda vibrante, tubazione PVC, celle casagrande, sonda magnetica, sezioni telescopiche, sistema inclinometrico digitale, stramazzo triangolare, strumentazione sismica e meteo, datalogger e sistema di acquisizione Omnia.
2016-17	SAD AFZAR Tehran, Iran	Diga di Shahri Koor Iran	Fornitura di sistema di pendoli con coordinometro ottico, termometri a corda vibrante e catene termometriche, estensimetri multibase in acciaio con trasduttori di spostamento a corda vibrante, tiltmetri MEMS, stramazzi triangolari, tubazione PVC con celle casagrande, sondine di livello, fessurimetri 3D, mire ottiche, strumentazione sismica e meteo, centraline e dataloggers.
2016-17	ENEL GREEN POWER S.p.A. Roma, Italia	Diga Castel Giubileo Roma	Fornitura ed assistenza all'installazione di tiltmetri MEMS, fessurimetri a corda vibrante e acquisitore Omnia.
2015-17	SAD AFZAR Tehran, Iran	Diga di Polrood Iran	Fornitura di piezometri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, tubo inclinometrico, sezioni telescopiche, tubazione PVC, celle casagrande, sonda magnetica e di livello, sistemi inclinometrici digitali, tiltmetri MEMS, stramazzi triangolari, termometri, strumentazione sismica e meteo, datalogger e sistema di acquisizione Omnia.
2015-17	ITALCON/CEMENTYS Francia	Progetto idroelettrico INGA Congo	Fornitura di pendoli con centralina ottica manuale, tubo inclinometrico tipo flush, sistemi inclinometrici digitali, sonda di livello, tiltmetri biassiali Mems e piezometri a corda vibrante.
2014-17	HYDRO-TECHNIQUE Alger, Algeria	Diga di Beni Slimane Algeria	Fornitura di tubazione PVC, celle casagrande, sonda di livello, piezometri a corda vibrante, sistema BRS, celle di pressione, stramazzi triangolari, fessurimetri meccanici, estensimetri da foro, estensimetri da terrapieno a corda vibrante, aste idrometriche, stramazzi, stazione meteo, accelerometri, centraline di lettura e datalogger Omnia.
2013-17	SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. Amma, Giordania	Diga di Kufranja Giordania	Fornitura ed assistenza alla posa di sistema DSM, staff idrometriche, tubazione PVC e celle casagrande, sondine di livello, stramazzi triangolari, trasduttori di pressione, strumentazione sismica, centralina universale e sistema di acquisizione Omnia.
2013-17	ERGODYNAMIKI Grecia	Darkas Dam Achaia, Greece	Fornitura di sistemi inclinometrici, piezometri elettrici e sondine magnetiche.



REPRESENTATIVE PROJECTS Dighe

February 2024
(R.47)

Year	Client/Contractor	Project	Description
2012-17	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO. LTD. Riyadh, Arabia Saudita	Diga di Qanouna Arabia Saudita	Fornitura di pendoli diretti e inversi, telecoordinometri Tel-310, trasduttori di pressione, stramazzi triangolari, fessurimetri elettrici e a corda vibrante, trasduttori di pressione a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, aste idrometriche, stazione meteo, accelerometri, centralina di lettura e sistema di acquisizione ADK-100&Omnia.
2010-17	C.W.E. Co. Beijing, China	Diga di Draa Diss Algeria	Fornitura ed assistenza all'installazione di piezometri a corda vibrante con datalogger, staffe idrometriche e accelerometri.
2007-17	ASTALDI S.p.A. Wilaya De Mostaganem Algeria	Diga di Kerrada Algeria	Fornitura ed assistenza all'installazione di celle di pressione, tubo inclinometrico ABS, sistema inclinometrico, tubazione PVC, celle casagrande, sonda di livello, accelerometri triassiali, sonda assestometrica magnetica BRS, deformometro triassiale, piezometri a corda vibrante, sistema DSM.
2016	SAD AFZAR Tehran, Iran	Diga di Sarney Iran	Fornitura di tubazione PVCm celle casagrande, sonda di livello, piezometri e celle di pressione a corda vibrante, sezioni telescopiche, sistema inclinometrico digitale, stramazzi triangolari, strumentazione sismica e meteo, dataloggers e acquisitore Omnia.
2016	SABA CONSTRUCTION LTD Tbilisi, Georgia	Diga di Narekvari Georgia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, trasduttori di pressione, stazione meteo, centralina di lettura, datalogger e sistema di acquisizione Omnia.
2016	SISGEO ZEMIN Istanbul, Turchia	Diga di Avsar Turchia	Fornitura di inclinometri fissi monoassiali, fessurimetri a corda vibrante e sistema di acquisizione Omnia.
2016	LANS WGH d.o.o. Belgrado, Serbia	Diga Grncarevo Serbia	Fornitura di martinetti piatti, trasduttori di pressione a corda vibrante, centralina CRD-400 e acquisitore Omnia.
2016	HIDRO VOLCAN Puerto Cortés, Honduras <i>via SISGEO LATINOAMERICA</i>	Progetto idroelettrico El Tornillito Honduras	Fornitura di celle di carico idrauliche.
2016	AL-JAFAR CONTRACTING COMPANY Amman, Giordania	Digha di Zarqa-Ma'een e Lajjoun Giordania	Fornitura di sistema assestometrico BRS con sonda magnetica e stramazzi triangolari.
2015-16	ASTALDI SUCURSAL DE HONDURAS Tegucigalpa, Honduras	Progetto idroelettrico El Cajon Honduras	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS e sistema inclinometrico digitale.
2014-16	MINISTRY OF IRRIGATION AND WATER RESOURCES MANAGEMENT Sri Lanka	Progetto UMA OYA Sri Lanka	Fornitura di estensimetri multibase da foro, trasduttori, distometri digitali, celle di carico elettriche, piezometri a corda vibrante, pendoli, termometri, tiltmetri biassiali MEMS, stramazzi triangolari, strumentazione sismica, manometri, tubazione PVC, mire ottiche, dataloggers e sistemi di acquisizione Omnia.
2010-16	MAHAB GHODSS CO. Tehran, Iran	Diga di Cheraghveys Iran	Fornitura di sistemi inclinometrici, celle di pressione e piezometri a corda vibrante, stramazzo triangolare, trasduttori di livello, stazione meteo e sistemi di acquisizione Omnia.
2008-16	CONSORZIO PIZZAROTTI TODINI KEF EDDIR Parma, Italia COSIDER Travaux Publics Mohammadia, Algeria	Diga Kef Eddir Algeria	Fornitura ed assistenza alla posa di tubo estenso-inclinometrico flush, sistemi inclinometrici, piezometri a corda vibrante, datalogger e centraline di lettura, celle casagrande, sistema BRS con sonda portatile, stramazzi triangolari, pendoli e centralina di lettura manuale, trasduttori di pressione, sistema T-rex, tubazione PVC con celle casagrande, stazione meteo, accelerografi triassiali, sonde di livello e sistema di acquisizione automatica Omnia.



REPRESENTATIVE PROJECTS Dighe

February 2024
(R.47)

Year	Client/Contractor	Project	Description
2008-16	TOMI S.A. - AKTOR S.A. JV Greece	Diga di Aposelemi Grecia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, estensimetri multibase, tubo inclinometrico tipo flush, sistema inclinometrico, sonda di livello e BRS, celle di carico elettriche, centralina di lettura e datalogger.
2015	TEAMNET ENGINEERING & CONTECH GROUP S.A. Bucharest, Romania	Progetto Watman Romania	Fornitura di trasduttori di pressione relativi, piezometri a corda vibrante e trasduttori di spostamento.
2015	RAHSAZI VA OMRAN Iran	Diga di Galmadareh Iran	Fornitura di celle casagrande, tubazione PVC, sonda di livello, sonda magnetica BRS, piezometri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, sezioni telescopiche, stramazzi triangolari e datalogger.
2015	MONITORIZA S.A. Panama	Diga di Borinquen Panama	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubazione PVC, sonda di livello e centralina di lettura.
2015	GEOD Krakovia, Polonia	Diga di Zemborzyce Polonia	Fornitura di inclinometri fissi biassiali Mems, estensimetri multibase con trasduttori di spostamento e acquirente Omnia.
2015	ENVIRONMENTAL MECHANISMS TRADING ESTABLISHMENT Riyhad, Arabia Saudita	Diga di Abha Arabia Saudita	Fornitura ed assistenza all'installazione di sistema accelerometrico.
2015	GEOSCIENCE ASSOCIATES Lahore, Pakistan	Diga Nai Gaj Pakistan	Fornitura di tubazione PVC, celle casagrande, piezometri a corda vibrante, stramazzi, sonda di livello e centralina di lettura.
2014-15	SUR CONSTRUCTION PLC Addis Ababa, Ethiopia	Diga Zarema May Day Ethiopia	Fornitura ed assistenza all'installazione di piezometri a corda vibrante, BH-profile digitali, tubo inclinometrico tipo flush, Tell-tale, sistema DSM, centralina, datalogger, sistema di monitoraggio dinamico e sistema di acquisizione Omnia.
2014-15	SOCIEDAD HIDROELECTRICA OLANCHANA SA de CV Tegucigalpa, M.D.C. Honduras FIELD S.r.l. Lallio, Italia	Ojo del Agua Honduras	Fornitura di pendoli con telecoordinometro Tel-310. tubo inclinometrico in ABS, inclinometri fissi digitali, trasduttori di pressione a corda vibrante, stramazzi, trasduttori di pressione relativi, staffe idrometriche, centralina CRD-400 e datalogger Omnia.
2010-15	C.W.E. Co. Beijing, China	Diga di Mahouane Algeria	Fornitura ed assistenza all'installazione di piezometri a corda vibrante, dataloggers, tubazione inclinometrica in alluminio, sistema inclinometrico, sonda di livello, staffe idrometriche, accelerografi e acquirente Omnia.
2010-15	KHORASAN Water Authorities Mashad, Iran	Diga di Chahchahe Iran	Fornitura di piezometri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, tubazione PVC, sezioni telescopiche, sonde di livello, sonda magnetica BRS, sistema inclinometrico, stramazzi e sistema di acquisizione Omnia.
2009-15	LORESTAN Water Authorities Iran	Diga di Hozian Iran	Fornitura di tubazione PVC, celle casagrande, sonda BRS e di livello, sistema inclinometrico, piezometri a corda vibrante, stramazzi, sezioni telescopiche, celle di pressione a corda vibrante, dataloggers, stazione meteo e sistema di acquisizione Omnia.
2008-15	IMAM ALI INSTITUTE Iran	Diga di Eyvashan Iran	Fornitura di tubazione PVC, celle casagrande, sonda BRS e sonde di livello, piezometri e celle a corda vibrante, dataloggers, sezioni telescopiche, inclinometri fissi, sistemi inclinometrici con sonda servo e digitale, stramazzi triangolari, stazioni meteo e sistema di acquisizione dati ADK-100.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2006-15	SHIBH AL JAZIRA CONTRACTING Co. Riyadh, Arabia Saudita	Diga Wadi Itwad Arabia Saudita	Fornitura ed installazione di borchie di livellazione, celle casagrande, tubo in PVC cieco, trasduttori di pressione relativi, aste idrometriche, sistema DSM, piezometri a corda vibrante, sondina di livello, sistema ADK-10 con software Multilogger, assestimetri magnetici BRS, tubo inclinometrico e sistema inclinometrico, sistema accelerometrico, inclinometri fissi orizzontali, misuratori di portata "V-Notch" e centraline di lettura.
2005-15	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Saudi Arabia	Diga di Maraba Arabia Saudita	Fornitura ed installazione di piezometri a corda vibrante, trasduttori di pressione relativi, aste idrometriche, celle casagrande, sondina di livello/temperatura, sondina BRS, tubo inclinometrico ABS, sistema accelerometrico, sistema ADK-10 con software Multilogger, centraline di lettura e softwares per analisi dati.
2014	SAD AFZAR Tehran, Iran	Diga di Puhpulpola Iran	Fornitura ed installazione di piezometri a corda vibrante, clinometri e fessurimetri meccanici, termometri, stramazzi, estensimetri, accelerometri e sistema di acquisizione dati.
2014	PEPCO KENYA LTD Nairobi, Kenya	Diga di Mkukurumdzi Kenya	Fornitura ed assistenza all'installazione di piezometri a corda vibrante, tubo inclinometrico, sistema inclinometrico con sonda digitale, celle di pressione a corda vibrante, stramazzi triangolari, strumentazione sismica e centralina di lettura.
2014	SNC-LAVALIN ANGOLA LDA. Luanda, Angola	Diga di Matala Angola	Fornitura ed assistenza all'installazione di fessurimetri elettrici, tubazione PVC, celle casagrande, centralina e datalogger.
2014	GEOZONE GEOSERVICES Hilton, Sud Africa	Diga Booyensdal Sud Africa	Fornitura di piezometri a corda vibrante e multipunto, tubo inclinometrico tipo flush, sistema inclinometrico e dataloggers.
2014	OFICINA TECNICA DE ESTUDIOS Y CONTROL Lima, Peru	Diga di Tablachaca Peru	Fornitura di pendoli rovesci e telecoordinometro TEL-310S
2014	SISGEO ZEMIN Istanbul, Turchia	Diga Avsa Hadimi Turchia	Fornitura di celle di pressione a corda vibrante, assestimetri DSM e datalogger portatile.
2013-14	J&P AVAX SA Grecia	Diga di Valsamiotis Isola di Creta	Fornitura di estensimetri multibase da foro, trasduttori di spostamento a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante e meccanici, piezometri a corda vibrante, clinometri fissi, barometri, sistema inclinometrico, deformometri removibili, pendoli, telecoordinometri Tel-310s, stramazzi triangolari e sistema di acquisizione Omnia.
2010-14	TABAN WATER DEVELOPMENT Tehran, Iran	Diga di Roodbar Iran	Fornitura di estensimetri da terrapieno a corda vibrante, estensimetri da foro, fessurimetri a corda vibrante, sistema DSM, celle di pressione, piezometri a corda vibrante, tubazione PVC, celle casagrande, sondine di livello, stramazzi triangolari e sistema di acquisizione ADK-100 con software Multilogger.
2010-14	GRUPO ICT SAS Bogotà, Colombia MONITORIZA SAS Medellin, Colombia IMPREGILO Colombia	Progetto idroelettrico Sogamoso Colombia	Fornitura di estensimetri multibase da foro, trasduttori di spostamento a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, barrette estensimetriche a corda vibrante, celle di carico elettriche, tubo inclinometrico tipo Quick-joint e Flush, sondine di livello, clinometri biassiali, sistema DSM, piezometri casagrande, dataloggers, centraline di lettura e sistemi di acquisizione dati ADK-100.
2013	ARS ENGINEERING, LDA Porto, Portogallo	Diga di Foz Tua Portogallo	Fornitura di cavo elettrico.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2013	ARMATEST Ankara, Turchia	Diga di Akalin Turchia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, estensimetri multibase da foro con trasduttori a corda vibrante, termistori, pendoli dritti e rovesci e coordinometro ottico, stramazzi triangolari e OMNIAlog.
2013	LEE CONSTRUCTION LTD. Nairobi, Kenya	Diga di Tetha Kenya	Fornitura ed assistenza alla posa di piezometri a corda vibrante, sistema DSM, centralina di lettura, tubo inclinometrico in ABS, sistema inclinometrico, tubazione PVC e sistema di acquisizione dati OMNIA.
2013	ARMATEST Ankara, Turchia	Diga di Ayvali Turchia	Fornitura di tubazione inclinometrica in alluminio, inclinometri fissi MEMS biassiali, misuratori di giunti a corda vibrante e termistori.
2013	SAD AFZAR Tehran, Iran	Diga di Gheshlag Iran	Fornitura di tubazione PVC con celle casagrande e sonda magnetica, piezometri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, sezioni telescopiche e datalogger.
2013	GEOSINERGIA LTDA Santiago, Cile	Centrale idroelettrica Angostura Cile	Fornitura di clinometri stagni MEMS e datalogger portatile.
2013	ARMATEST Ankara, Turchia	Dighe di Akbas e Gokceler Turchia	Fornitura di barrette estensimetriche a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante e sistema di acquisizione OMNIA.
2013	ARMATEST Ankara, Turchia	Haliller Waterfill Turchia	Fornitura di sistema DSM.
2013	TENA ATEBE Grecia	Diga di Triantafullia Grecia	Fornitura di sezioni telescopiche e sistema inclinometrico.
2013	HYDRODIAGNOSTICS LTD. Tbilisi, Georgia	Diga di Vardnili Georgia	Fornitura di tubo inclinometrico flush, tubazione PVC, sondina di livello e sistema inclinometrico.
2010-13	HYDRODIAGNOSTICS LTD. Tbilisi, Georgia	Diga di Zhinvali Georgia	Fornitura ed assistenza all'installazione di piezometri a corda vibrante, sistema DSM, clinometri fissi di superficie, strumentazione meteo e sismica, trasduttori di pressione e termometri a corda vibrante dataloggers e sistemi di acquisizione ADK-100 con software Multilogger.
2009-13	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Arabia Saudita	Diga di Ahsaba Arabia Saudita	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, sistema inclinometrico, celle casagrande, trasduttori di pressione, aste idrometriche, sonda assestometrica BRS, piezometri a corda vibrante, termometri, centraline di lettura e sistema di acquisizione ADK-100 con software Multilogger.
2008-13	CULHAM Co. Tehran, Iran	Diga di Namrood Iran	Fornitura di celle casagrande, tubazione PVC, sondine di livello, piezometri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, tubo inclinometrico ABS e sistema inclinometrico.
2007-13	ASSOCIAZIONE D'IMPRESE CCC-VINCI Oman	Diga di Wadi Dayqah Oman	Fornitura ed assistenza alla posa di misuratori di giunti, termometri a corda vibrante, termistori, piezometri a corda vibrante, pendoli, telecoordinometri, trasduttori di pressione, sistema d'acquisizione ADK-10 con software Multilogger, celle casagrande, sondina di livello, misuratori di portata, aste idrometriche, accelerometri, strumentazione sismica.
2012	INTERNATIONAL TRADING CORPORATION & MADNI ENGINEERING Pakistan	Diga di Kotri Pakistan	Fornitura ed assistenza alla posa di estensimetri e piezometri a corda vibrante, datalogger e sistema di acquisizione dati ADK-100.
2012	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO. LTD. Riyadh, Arabia Saudita	Diga di Herjab Arabia Saudita	Fornitura di termometri, fessurimetri a corda vibrante, stramazzi triangolari e sistema di acquisizione ADK-100 con software Multilogger.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2012	AGT SYSTEMS Mosca, Russia	Progetto idroelettrico Boguchanskaya, Russia	Fornitura di tubo inclinometrico modello flush e sistema inclinometrico
2012	LEO JOVIAN THAI ENGINEERING CO. LTD. Bangkok, Thailandia	Diga Nam Ken Thailandia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubo inclinometrico tipo flush, stramazzi triangolari, sonda di livello e datalogger.
2012	WBHO CONSTRUCTION (PTY) LTD. Sudafrica	Diga di Nacala Sudafrica	Fornitura di piezometri a corda vibrante e centralina di lettura.
2012	ARMATEST Ostim, Ankara, Turchia	Diga di Ardahan Turchia	Fornitura di strumentazione a corda vibrante: piezometri, fessurimetri, barrette estensimetriche, celle di pressione e datalogger.
2012	LEO JOVIAN THAI ENGINEERING CO. LTD. Bangkok, Thailandia	Diga Nam Louk Thailandia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubo inclinometrico tipo flush, stramazzi triangolari, sonda di livello e datalogger.
2012	SALINI MALAYSIA Sdn Bhd Kuala Lumpur, Malesia	Progetto idroelettrico ULU JELAY Malesia	Fornitura di tubazione inclinometrica, sistema inclinometrico ed distometri digitali.
2011-12	RIKO d.o.o. Ljubljana, Slovenia	Diga di Petka Macedonia	Fornitura ed assistenza all'installazione di telecoordinometri, centralina ottica per pendoli, fessurimetri a filo, stazione meteo e sismica, trasduttori di pressione, pendoli e sistema di acquisizione ADK-100 con software Multilogger.
2011-12	AGT SYSTEMS Mosca, Russia	Progetto idroelettrico UST- Srednekamenskaya Russia	Fornitura di pendoli diretti e rovesci con centralina manuale, fessurimetri elettrici, clinometri stagni e telecoordinometri mod. TEL-310S.
2010-12	CMC DI RAVENNA - VIENTIANE - LAO PDR Laos	Diga NG Laos	Fornitura di pendoli diretti e inversi, piezometri a corda vibrante, celle casagrande, tubo cieco PVC, sonda di livello, termometri termistore, stramazzi triangolari, aste idrometriche, fessurimetri meccanici, fessurimetri lineari e datalogger.
2009-12	ARMATEST Ostim, Ankara, Turchia	Diga di Beyyurdu Turchia	Fornitura di tubazione BRS, piezometri a corda vibrante, estensimetri a corda vibrante, estensimetri multibase da foro, trasduttori a corda vibrante, termometri, trasduttori di pressione, V-Notch, datalogger e sistemi di acquisizione ADK-100 con software Multilogger.
2008-12	GD GRANIT AD SKOPJE Skopje, Macedonia	Diga Zletovica Macedonia	Fornitura di piezometri a corda vibrante con datalogger, tubazione PVC, celle casagrande, sistema DSM, tubo inclinometrico tipo flush, sistema inclinometrico, stramazzi triangolari, trasduttori di pressione, aste idrometriche, stazione meteo, accelerometri triassiali.
2008-12	BM MUHENDISLIK VE INSAAT A.S. Ankara, Turchia	Diga di Ermenek Turchia	Fornitura ed assistenza alla posa di celle di pressione, trasduttori di pressione a corda vibrante, estensimetri a corda vibrante, estensimetri multibase da foro, trasduttori di spostamento a corda vibrante, misuratori di giunti a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, termometri, stramazzi triangolari, centraline di lettura e dataloggers.
2011	SINETIK TOO Kazakistan	Ust-Kamenogorsk Hydroelectric Power Plant Kazakistan	Fornitura di pendoli e telecoordinometri TEL-310S.
2011	GD TEST S.r.l. Torino, Italia	Diga Pian Sapejo Italia	Fornitura di trasduttori di pressione relativi, termometri a termoresistenza, fessurimetri elettrici, deformometri triassiali, comparatore centesimale, stramazzi triangolari, coordinometro ottico e telecoordinometri mod. TEL-310S.



REPRESENTATIVE PROJECTS

Dighe

February 2024
(R.47)

Year	Client/Contractor	Project	Description
2011	SEAF S.r.l. Ragusa, Italia	Diga di Mazzaronello Italia	Fornitura di celle casagrande, tubazione PVC, piezometri a corda vibrante e sistema di acquisizione ADK-100.
2011	ZELJO d.o.o. Konjic, Bosnia Herzegovina	Diga di Jablanica Bosnia Herzegovina	Fornitura di fessurimetri removibili, estensimetri multibase e calibro digitale.
2010-11	IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A. Parma, Italia	Progetto Gran Remblai Constantine, Algeria	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS e alluminio, sistema inclinometrico, celle casagrande, tubazione PVC, registratori di livello (WLL), assestimetri magnetici BRS con sonda magnetica e profilatore idrostatico.
2009-11	CONSORZIO TRE ESSE Pianoro (BO), Italia	Diga di Ravedis Monitoraggio integrativo Italia	Fornitura e assistenza all'installazione di tubazione estenso-inclinometrica, tubazione PVC, sistema inclinometrico, trasduttori di pressione, estensimetri fissi DEX, telecoordinometri TEL-310/TEL-310S, pendoli diritti, stazione di acquisizione dati ADK-20, sistema di acquisizione ADK-100, piezometri elettrici ed inclinometri fissi.
2009-11	GD TEST S.r.l. Torino, Italia	Progetto Maldonado Argentina	Fornitura di tubazione estenso-inclinometrica, tubazione PVC, celle casagrande, sistema inclinometrico, sistema T-Rex, sonde di livello, celle di pressione, celle casagrande e tubazione in PVC, inclinometri fissi (biassiali e Dex), estensimetri a corda vibrante e dataloggers.
2007-11	CADAFE-COMPANIA ANONIMA DE ASMINISTRACION Y FOMENTO ELECTRICO ALSTOM HYDRO VENEZUELA S.A. Caracas, Venezuela	Centrale Fabricio Ojeda, Progetto idroelettrico Uribante Caparo, Venezuela	Fornitura di fessurimetri elettrici, piezometri a corda vibrante, estensimetri multibase in fibra di vetro, sonde di livello, pendoli, telecoordinometri Tel-310, stramazzi triangolari, sistema di acquisizione dati ADK-10, accelerometri, dataloggers e softwares di analisi dati.
2007-11	BESAT Co. Iran	Diga di Azadi Iran	Fornitura di celle filtranti, tubi in PVC, sonde di livello ed assestimetrie magnetiche, piezometri e celle di pressione a corda vibrante, tubi inclinometrici, sistema inclinometrico, inclinometri fissi, centralina di lettura, stramazzi triangolari, fessurimetri meccanici e sistema di acquisizione dati ADK-100.
2007-11	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Arabia Saudita	Diga di Beish Arabia Saudita	Fornitura di piezometri a corda vibrante, pendoli inversi, aste idrometriche, trasduttori di pressione, minilogger e celle casagrande.
2006-11	POORNAM CONSTRUCTION CO. Tehran, Iran	Diga di Kamal Saleh Iran	Fornitura di tubi inclinometrici in ABS, sistema inclinometrico. celle di pressione e piezometri a corda vibrante, celle casagrande, fessurimetri meccanici, tubazione in PVC, centralina di lettura e sistema di acquisizione dati ADK-100 con software Multilogger.
2010	ZANGEZUR COPPER-MOLYBDENUM COMBINE Armenia	Geghi Dam Armenia	Fornitura ed assistenza tecnica alla posa di piezometri a corda vibrante, tubazione PVC, trasduttori di pressione, estensimetri da terrapieno a corda vibrante, clinometri fissi di superficie, tubazione inclinometrica tipo flush, stramazzi triangolari, sistema inclinometrico e T-Rex, sonda di livello, deformometro removibile, strumentazione sismica e meteorologica e sistema di acquisizione ADK-100.
2010	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Arabia Saudita	Diga di Tabala Arabia Saudita	Fornitura di celle casagrande, trasduttori di pressione, sonda di livello, piezometri a corda vibrante, sezioni telescopiche, sonda BRS, celle di pressione a corda vibrante, aste idrometriche, datalogger, centralina di lettura e sistema di acquisizione ADK-100.
2010	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Arabia Saudita	Diga di Al-Lith Arabia Saudita	Fornitura di piezometri a corda vibrante, aste idrometriche, celle casagrande e tubazione PVC, trasduttori di pressione, mini-dataloggers, sezioni telescopiche, sonda BRS e sistema di acquisizione ADK-100.



REPRESENTATIVE PROJECTS Dighe

February 2024
(R.47)

Year	Client/Contractor	Project	Description
2010	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Arabia Saudita	Diga di Aljanabain Arabia Saudita	Fornitura di trasduttori di pressione, pendoli diretti e inversi, termometri, piezometri a corda vibrante, dataloggers, celle casagrande, aste idrometriche e sistema di acquisizione ADK-100.
2010	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Arabia Saudita	Diga di Olaib Arabia Saudita	Fornitura di celle casagrande, trasduttori di pressione, sonda di livello, piezometri a corda vibrante, sezioni telescopiche, sonda BRS, datalogger e sistema di acquisizione ADK-100.
2010	SISGEO TEKNIK LTD. Ankara, Turchia	Diga di Balkusan Turchia	Fornitura di estensimetri a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, stramazzi triangolari, fessurimetri a corda vibrante, termometri e sistema di acquisizione ADK-100 con software Multilogger.
2010	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Arabia Saudita	Diga di Almasjed Arabia Saudita	Fornitura di estensimetri multibase, piezometri a corda vibrante e sistema ADK-100 con software Multilogger.
2010	ASTALDI S.p.A. SUCURSAL EL SALVADOR COL. SAN BENITO, El Salvador	Progetto idroelettrico El Chaparrel Salvador	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS (flush) e sistema inclinometrico.
2010	GEOTEST BRNO A.S. Brno, Rep. Ceca	Diga Karolinka Rep. Ceca	Fornitura di piezometri a corda vibrante e sistema di acquisizione dati ADK-100.
2009-10	IMECO Cuidad de La Habana, Cuba	Diga di Melones Cuba	Fornitura ed assistenza all'installazione di piezometri a corda vibrante, tubo inclinometrico (flush), inclinometri fissi, fessurimetri a corda vibrante, accelerometri, sistema DSM e dataloggers.
2009-10	PUBLIC POWER CORPORATION S.A. Grecia	Diga di Messohora Grecia	Fornitura di tubo inclinometrico ABS, inclinometri fissi monoassiali e fessurimetri a corda vibrante.
2006-10	ASOCIACION CONSTRUCTORA MAZAR Quito, Ecuador	Progetto idroelettrico Mazar Ecuador	Fornitura e posa di estensimetri multibase, trasduttori di pressione, sistema assestometrico DSM, piezometri ed estensimetri a corda vibrante, fessurimetri elettrici, tubi inclinometrici "Quick-Joint", sistema inclinometrico, centraline di lettura e distometro digitale.
2005-10	WEST AZARBAYEJAN WATER AUTHORITY Urumieh, Iran	Diga di Salmas (Derick) Iran	Fornitura di tubazione estenso-inclinometrica, assestimetri Tell-tale, sondine di livello e BRS, celle casagrande, sonde inclinometriche fisse, sistema inclinometrico, estensimetri terrapieno a corda vibrante, stensimetri fissi Dex, sistema DSM, trasduttori di pressione a corda vibrante, piezometri e celle di pressione a corda vibrante, misuratori di portata, sistema meteo, mire ottiche, centraline di lettura e sistema di acquisizione ADK-100 con software Multilogger.
2003-10	FARS REGIONAL WATER AUTHORITIES Shiraz, Iran	Diga di Tangab Iran	Fornitura di piezometri elettrici e a corda vibrante, tubazione PVC, tubi inclinometrici ABS, inclinometri fissi, sonda inclinometrica servo con centralina C800U, celle di pressione a corda vibrante, sistema DSM, strumentazione meteo, trasduttori di pressione, misuratore di portata V-notch, sistema di acquisizione dati ADK-10 completo di software Multilogger e softwares di analisi dati.
2009	SISGEO TEKNIK Ltd. Ankara, Turchia	Diga di Feke-II Turchia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, trasduttori di pressione e di spostamento, misuratori di portata, estensimetri a corda vibrante, tubo inclinometrico in ABS, sistema inclinometrico, misuratori di giunti a corda vibrante, dataloggers, centralina di lettura e sistema di acquisizione dati ADK-100 con software Multilogger.
2009	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Arabia Saudita	Diga di Hali Arabia Saudita	Fornitura di termometri, centraline di lettura, trasduttori di pressione, mini-dataloggers, aste idrometriche, pendoli diretti e rovesci con coordinometro ottico e deformometri triassiali.



REPRESENTATIVE PROJECTS Dighe

February 2024
(R.47)

Year	Client/Contractor	Project	Description
2009	ARMATEST Ostim, Ankara, Turchia	Diga di Aslandagi Turchia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, estensimetri multibase da foro, trasduttori a corda vibrante, termometri, trasduttori di pressione, V-Notch, datalogger e sistema di acquisizione ADK-100 con software Multilogger.
2008-09	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Arabia Saudita	Diga di Qessi Arabia Saudita	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubazione PVC, celle casagrande, trasduttori di pressione, fessurimetri elettrici, strain gauges a corda vibrante, datalogger, sistema d'acquisizione automatica ADK-100 con software Multilogger.
2007-09	EUROTECH LTD Atene, Grecia	Diga Piros-Parapiros Grecia	Fornitura di tubo inclinometrico "flush", sistema inclinometrico, sonda BRS, piezometri e celle a corda vibrante.
2006-09	STT ELECTRONIK KONTROL LTD. STI., SISGEO TEKNİK LTD. STI. Ankara, Turchia	Diga di Atasu Turchia	Fornitura di assestimetri DSM a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, fessurimetri a corda vibrante, piezometri a corda vibrante, tubo inclinometrico in ABS ed alluminio, sistema inclinometrico, inclinometri fissi, sonda BRS, sistema di acquisizione ADK-10 con software Multilogger.
2005-09	AK-ELI NVS SAL ORTAK GIRISIMI Ankara, Turchia SISGEO TEKNİK LTD Ankara, Turchia	Diga Koprubasi Turchia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, centralina di lettura, anelli magnetici da foro, sonde BRS e assestimetri DSM da foro.
2003-09	EUROTECH LTD Atene, Grecia	Diga di Papadia Grecia	Fornitura di tubi inclinometrici in ABS, sistema inclinometrico con centralina di acquisizione dati, estensimetri multibase, piezometri a corda vibrante, indicatori di livello, mirette ottiche, celle di carico elettriche con centralina di lettura e sistema di acquisizione dati ADK-10 e ADK-100 con software Multilogger.
2008	JSC "HYDROSPETSGVIRRAMSHENI" HSGM Tbilisi, Georgia	Diga di Sioni Georgia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, trasduttori di pressione, centralina e datalogger, stazione meteo, sistema d'acquisizione ADK-10 con software Multilogger.
2008	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Arabia Saudita	Diga di Marwani Arabia Saudita	Fornitura di piezometri a corda vibrante, datalogger, tubo inclinometrico tipo flush, sonda portatile BRS, aste idrometriche, tubo cieco PVC, celle casagrande, trasduttori di pressione, minidataloggers, sistema ADK-10 con software Multilogger.
2008	ARMATEST Ostim, Ankara, Turchia JSC AZERCORPU Baku, Azerbaijan	Diga di Tahtakopru Azerbaijan	Fornitura di piezometri a corda vibrante, datalogger, celle di pressione a corda vibrante, tubazione BRS e sonda di livello.
2008	HYDRA ENG.CO. Aleppo, Syria	Diga di Dreikich Syria	Fornitura di piezometri a corda vibrante, sonda di livello, centralina di lettura, stazione meteo, aste idrometriche, sistema d'acquisizione ADK-10 con software Multilogger.
2008	L-RIO LTD Tbilisi, Georgia	Diga di Algeti Georgia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, datalogger e centralina di lettura, trasduttori di pressione, stazione meteo, sistema di acquisizione dati ADK-100 con software Multilogger.
2008	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Arabia Saudita	Diga di Damad Arabia Saudita	Fornitura di pendoli diretti e inversi, termometri, traduttori di pressione, centralina di lettura, sistema automatico di acquisizione dati ADK-100 con software Multilogger, fessurimetri meccanici, staffe idrometriche, minidataloggers, borchie di livellazione e celle casagrande.
2008	ALANDAB Co. Iran	Diga di Farokhi Gahein Iran	Fornitura di celle casagrande, tubazione PVC, piezometri a corda vibrante, datalogger e stramazzi triangolari.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2007-08	COFAS SA Casablanca, Marocco	Diga Tanafnit Marocco	Fornitura ed installazione di piezometri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, estensimetri multibase, trasduttori a corda vibrante, celle casagrande e tubazione cieca PVC, sonda di livello, calibro digitale e centralina di lettura.
2005-08	LEO JOVIAN THAI ENG Bangkok, Thailandia	Dighe di Kwan Noi e Santakien Thailandia	Fornitura di fessurimetri elettrici, barrette a corda vibrante con centralina di lettura, piezometri a corda vibrante, tubo inclinometrico ABS, sonda BRS.
2004-08	MELLI SAKHTEMAN Co. Tehran, I.R. Iran	Diga di Molasadra I.R. Iran	Fornitura di stazione meteo, piezometri a corda vibrante, stramazzi triangolari, tubo PVC cieco e fessurato, celle filtranti, sondine di livello, sondine portatili BRS, celle di pressione, datalogger portatile, softwares di analisi ed elaborazione dati per piezometri, celle di pressione e assestimetri BRS, sistema ADK-10 con software Multilogger, mirette ottiche, tubo inclinometrico in ABS e sistema inclinometrico.
2004-08	SALINI NIGERIA LTD Nigeria	Diga di Guarara Nigeria	Fornitura ed installazione di piezometri a corda vibrante, assestimetri DSM, distometro digitale, indicatori di livello e datalogger.
2007	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Arabia Saudita	Diga di Rabigh Arabia Saudita	Fornitura di borchie di livellazione, pendoli diretti e rovesci, coordinometro ottico, termometri, centralina di lettura, trasduttori di pressione, mini datalogger, celle casagrande e tubazione cieca in PVC.
2007	CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SARDEGNA CENTRALE Nuoro, Italia	Diga di Minghetti Italia	Fornitura ed assistenza all'installazione di strumentazione meteo, termometri, trasduttori di pressione, tubazione in acciaio Inox, piezometro elettrico, registratore di livello, aste idrometriche e borchie di livellazione.
2007	ENVIROTEC INTERNATIONAL CO.LTD. Arabia Saudita	Diga di Jazan Arabia Saudita	Fornitura di termometri, deformometri triassiali, trasduttori di pressione, minilogger e centralina di lettura.
2007	CONSORZIO AFT Astaldi-Federici-Todini Wilaya de Mostaganem, Algeria	Diga Kramis Algeria	Fornitura di celle casagrande, tubo cieco PVC, tubo inclinometrico "flush", sonda di livello e sonda assestimetica magnetica BRS.
2007	RAHSAR Co. Iran	Diga Cheshmehzaneh Iran	Fornitura di piezometri a corda vibrante, celle di pressione a corda vibrante, datalogger, tubazione PVC e sonda di livello.
2006-07	STT ELECTRONIK KONTROL LTD. STI., Ankara, Turchia	Diga di Beydag Turchia	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, estensimetri fissi Dex, piezometri e celle di pressione a corda vibrante, dataloggers, fessurimetri a corda vibrante, aste idrometriche, V-Notch e sistema d'acquisizione dati ADK-10 con pacchetto Multilogger.
2003-07	IMPREGILO S.p.A. Iceland branch Islanda	Progetto Idroelettrico Karahnjukar Islanda	Fornitura ed installazione di distometri digitali, estensimetri terrapieno, celle di pressione a corda vibrante, sistema DSM, estensimetri a corda vibrante, fessurimetri elettrici, misuratori di giunti, termometri, piezometri a corda vibrante, centralina corda vibrante, celle filtranti, tubo PVC cieco, sondine di livello, trasduttori di pressione, trasduttori di livello stramazzi, sistemi di acquisizione ADK-10 con software Multilogger.
2002-07	AEGEK CONSTR. SA Atene, Grecia	Diga di Gadouras Isola Rodos, Grecia	Fornitura di tubi inclinometrici in ABS, sistema inclinometrico con centralina NADIR e software INCL12, piezometri a corda vibrante, centraline di lettura, sistema di acquisizione dati ADK-10 con software Multilogger.
2000-07	FARS REGIONAL WATER AUTHORITIES Shiraz, Iran	Diga di Salman-E-Farsi Shiraz, Iran	Fornitura di pendoli diretti e rovesci completi di accessori, inclinometri fissi biassiali, termometri, trasduttori di pressione, piezometri a corda vibrante, stramazzi rettangolari "V-Notch", piezometri casagrande, tubi in PVC e sondine di livello.



REPRESENTATIVE PROJECTS

Dighe

February 2024
(R.47)

Year	Client/Contractor	Project	Description
2006	SINOHYDRO CORPORATION Beijing, Cina	Diga Iran-Taleghan Iran	Fornitura ed installazione di tubo inclinometrico "Quick-Joint", estensimetri fissi DEX con centralina di lettura.
2006	CSR SRL Bucharest, Romania	Diga di Vidraru Romania	Fornitura ed installazione di pendoli, estensimetri multibase in fibra di vetro, distometro digitale, trasduttori di spostamento, piezometri a corda vibrante, termometri e centraline di lettura dati.
2006	CONDOTTE D'ACQUA SPA Roma, Italia	Diga di Beni Haroun Algeria	Fornitura di celle filtranti, tubo cieco PVC, sondina di livello e sistema inclinometrico con centralina di lettura e software Incl-2.
2006	AAB AND KHAK Co. Iran	Diga di Changoureh Iran	Fornitura di celle casagrande, tubo inclinometrico in ABS, sistema inclinometrico e sondine di livello.
2006	EMPIRICA ING. S.L. Madrid, Spagna Cliente: OFITECO S.A.	Diga "Mora de Rubielos" Teruel, Spagna	Fornitura di piezometri a corda vibrante.
2004-06	OZALTIN INSAAT VE SANAYI AS Ankara, Turkey	Diga Al-Wehdah, Jordan	Fornitura di piezometri a corda vibrante con centralina di lettura e software di analisi dati, tubo inclinometrico, sistemi inclinometrici, tubo PVC, sondina di livello, stramazzi triangolari, pendoli e centralina di lettura.
1999-06	FARS REGIONAL WATER AUTHORITIES Shiraz, Iran	Diga di Syvand Shiraz, Iran	Fornitura di piezometri a corda vibrante, celle di pressione, inclinometri, sistema DSM, sondina BRS, sistema di acquisizione ADK-10 con software Multilogger .
1998-06	EUROTECH LTD Atene, Grecia	Diga di Sykia Grecia	Fornitura di tubo inclinometrico in alluminio, sistemi inclinometrici, centraline di lettura dati e sondina di livello.
2005	KOCOGLU INSAAT SANAY VE TIKARET ANONIM SIRKETI Ankara, Turchia	Diga di Gordes Turchia	Fornitura di celle di pressione, strain-gauges a corda vibrante, dataloggers, tubazione inclinometrica in ABS, sistema inclinometrico, sistemi ADK-10 con software Multilogger, sondina portatile BRS.
2005	P.C.M. s.n.c Campobasso, Italia	Diga di Campolattaro su torrente Tamarro Benevento, Italia	Fornitura di inclinometri fissi e trasduttori di pressione relativi.
2005	CSC Company Iran	Masjed Soleiman Powerhouse Iran	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, sistema inclinometrico, centralina di lettura, sondina di livello, piezometri a corda vibrante e datalogger, estensimetri multibase, trasduttori di spostamento e calibro digitale.
2005	EUROTECH LTD Atene, Grecia	Diga di Iasso Grecia	Fornitura di tubo inclinometrico in ABS, sondina di livello, piezometri a corda vibrante, centralina di lettura, sistema inclinometrico, sondina BRS.
2005	EURALLUMINA S.p.A. Portoscuso (CA), Italia	Monitoraggio argine bacino idrico Sardegna	Fornitura di estensimetri multibase, trasduttori di spostamento, centralina di lettura, tubo inclinometrico ABS, piezometri casagrande.
2005	GEOCISA S.A. Madrid, Spagna	Diga di Beni Haroun Algeria	Fornitura di tubo inclinometrico, sistema inclinometrico con software Incl-2, centralina di lettura e clinometro removibile Tilli.
2005	SCIENCE & INDUSTRY UNIVERSITY Iran	Kahrizak Landfill Iran	Fornitura di profiler con software di analisi dati, assestimetri a piastra, tubo corrugato per BRS, termometri e centralina di lettura.
2005	KHORASAN JAHAD KESHAVARZI Iran	Diga di Tozanloo Iran	Fornitura di tubi PVC, tubi inclinometrico, sistema inclinometrico con centralina di lettura dati e software Incl-2, sondina magnetica BRS e borchie di livellazione.

Year	Client/Contractor	Project	Description
2004-05	TREVI S.p.A. Cesena, Italia	Diga di Borde-Seco, Venezuela	Fornitura ed installazione di celle filtranti, piezometri removibili, centralina di lettura e software di analisi ed elaborazione dati, cabinet ADK-10 con software Multiogger, PC desktop e PC anywhere package.
2003-05	WEST REGIONAL WATER AUTHORITY Khormanshah, Iran	Diga di Khanabad Iran	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubo inclinometrico ABS, sistemi inclinometrici con centralina Nadir e software Incl2, sonda di livello, misuratore di portata "V" Notch, strumentazione meteo, piezometri a tubo aperto, sistema ADK-10 con software Multilogger.
2002-05	KHORASAN Water Authorities Mashad, Iran	Diga di Bidvaz Esfarayen Iran	Fornitura di sistema di monitoraggio automatico: colonne inclino-assestometriche, estensimetri da rilevato, piezometri a corda vibrante e celle di pressione per terreni, V-notch e indicatori di livello, datalogger ADK-10 con software Multilogger e datalogger per stazione meteorologica.
1998-05	ZANJAN WATER AUTHORITIES Iran	Diga di Taham Iran	Fornitura di tubi inclinometrici in ABS con anelli magnetici, piezometri casagrande, indicatori di livello, celle di pressione per terreni a corda vibrante, sonda inclinometrica, sistema ADK-10 con software Multilogger.
1999-05	PONT VENTOUX s.c.a.r.l. Italia	Bacino della Val Clarea Italia	Fornitura ed installazione di strumentazione per il monitoraggio dei movimenti del corpo diga: colonne inclino-assestometriche, piezometri a corda vibrante, celle di pressione per terreni e sistema di acquisizione dati.
2004	ARS ENGINEERING LDA Cascais, Portogallo	Dighe di Biopio, Matala e Cambambe Angola	Fornitura di estensimetri FG monobase e a due basi, calibri digitali, sistemi inclinometrici, tubo inclinometrico in ABS, clinometro removibile Tilli, fessurimetri elettrici, datalogger portatili e sonde di livello.
2004	CONSORZIO DI BONIFICA 3 Agrigento, Italia	Diga di Cannamasca Agrigento, Italia	Fornitura ed installazione di celle filtranti, piezometri a corda vibrante, tubo inclinometrico ABS, inclinometri fissi, trasduttore di pressione, stramazzo triangolare, sonda di livello, sistema ADK-10 con software Multilogger, centraline di lettura e software di analisi dati per inclinometri fissi, assestimetri BRS e piezometri.
2004	S.G.F. – I.N.C. S.p.A. Milano, Italia	Diga di Moula Tunisia	Fornitura di estensimetri FG multibase, trasduttori di spostamento e termometri termistori.
2004	GAMMAPI S.r.l. Roma, Italia	Diga di Brissa e Lago Sir el Dannyeh Libano	Fornitura di celle di pressione, piezometri a corda vibrante e assestimetri
2004	CARPI TECH ITALIA S.r.l. Torino, Italia	Diga di Butgenbach Belgio	Fornitura ed installazione di piezometri a corda vibrante e centralina di lettura.
2002-04	KHORASAN Water Authorities Mashad, Iran	Diga di Komayestan Iran	Fornitura di estensimetri multibase, piezometri a corda vibrante, fessurimetri meccanici, pendoli, piezometri casagrande e termometri.
2001-04	IMPREGILO S.p.A. Milano, Italia	Diga di Ravedis Italia	Fornitura ed assistenza alla posa di piezometri casagrande, sistema DSM, termometri, datalogger C800U, centraline a corda vibrante, fessurimetri elettrici, pendoli diritti e rovesci, telecoordinometro TEL-310, sistema di acquisizione dati ADK-10 completo di software Multilogger, accelerografi triassiali e trasduttori di pressione.
2001-04	MAZANDARAN REGIONAL WATER AUTHORITY Tehran, Iran	Diga di Meijaran Iran	Fornitura di tubazioni inclinometriche, sistema inclinometrico, estensimetri magnetici, sonde di livello, assestimetri DSM, piezometri a corda vibrante, celle do pressione con relativa centralina e datalogger C800U.

Year	Client/Contractor	Project	Description
1998-04	CONSORZIO AFT Astaldi-Federici-Todini Tizi Ouzou, Algeria	Diga di Taksebt Algeria	Fornitura ed installazione del sistema di monitoraggio corpo diga, composto da: colonne inclino-assestometriche, piezometri a corda vibrante, celle di pressione per terreni e centraline di lettura.
1997-04	EUROTECH LTD Atene, Grecia	Diga di Amari Isola Kristi, Grecia	Fornitura di colonne inclino-assestometriche, sonde inclinometriche, celle di carico elettriche con centralina palmare, trasduttori di pressione relativi, sonda di livello e piezometri a corda vibrante.
2003	BAYTUR-OZDEMIR ORTAK GIRISIMI Istanbul, Turchia	Diga di Torul Turchia	Fornitura di assestimetri DSM, celle di pressione a corda vibrante e relativa centralina portatile, estensimetri a corda vibrante, fessurimetri elettrici e sistema di acquisizione dati ADK-10 con software Multilogger.
2003	CANIVO CONSTRUCTION CO. Tehran, Iran	Progetto idroelettrico di Koohrang Iran	Fornitura di piezometri a corda vibrante, colonna inclino-assestometrica, datalogger portatili, sistema inclinometrico con NADIR datalogger.
2003	PERLIT CO. Tehran, Iran	Diga di Seymareh Iran	Fornitura di piezometri a tubo aperto, piezometri elettrici e pneumatici, sistema inclinometrico, piezometri a corda vibrante con datalogger C800VW e tubazioni inclinometriche.
2002-03	LORESTAN WATER AUTHORITIES Iran	Diga di Tangeh Halleh Iran	Fornitura di piezometri casagrande, indicatori di livello, tubi inclinometrici in ABS con anelli magnetici e sistema inclinometrico.
2001-03	CONDOTTE D'ACQUA SPA Roma, Italia	Diga di Alaco Italia	Fornitura ed installazione di piezometri elettrici, pendoli, estensimetri multibase, termometri, sistema di acquisizione dati automatico ADK-10 e software Multilogger.
2000-03	AEGEK – HIDROGRADNJIA J/V Atene, Grecia	Diga di Mujiib Giordania	Fornitura di piezometri a corda vibrante, celle di pressione, fessurimetri, centraline di lettura e datalogger, tubi inclinometrici in ABS e sistema inclinometrico completo con datalogger NADIR.
2000-03	AEGEK – HIDROGRADNJIA J/V Atene, Grecia	Diga di Wala Giordania	Fornitura di piezometri a corda vibrante, misuratori di portata, pendoli con coordinometri ottici, aste idrometriche ed indicatori di livello.
1996-03	FARS REGIONAL WATER AUTHORITIES Shiraz, Iran	Diga di Reis-Ali Delvari Shiraz, Iran	Fornitura di pendoli diritti e rovesci completi di accessori, inclinometri fissi, misuratori di giunti, trasduttori di pressione, piezometri a corda vibrante, accelerografi misuratori di portata "V" Notch ed estensimetri a corda vibrante.
2002	OZALTIN INSAAT VE SANAYI AS Ankara, Turchia	Diga di CINDERE Turchia	Fornitura della seguente strumentazione a corda vibrante: piezometri, celle di pressione e datalogger portatile.
2001-02	ICKALE INSAAT LTD SIRKETI Ankara, Turchia	Diga DIM Antalya, Turchia	Fornitura ed assistenza alla posa di sistema DSM, celle di pressione per terreni, misuratori di giunti triassiali, piezometri a corda vibrante, sistema di acquisizione dati ADK-10 completo di software Multilogger e centraline portatili.
2001-02	GEOMEK AB, Stoccolma, Svezia	Diga di Ajaure, Svezia	Fornitura di tubo inclinometrico, estensimetri multibase, trasduttori di spostamento, piezometri elettrici, sistema ADK-10 e software multilogger.
2001-02	ELTER SA Atene, Grecia	Diga di Faneromeni Grecia	Fornitura di piezometri a corda vibrante e sistema inclinometrico completo con datalogger NADIR.

Year	Client/Contractor	Project	Description
1999-02	CONSORZIO CENTRO ISIDE Salerno, Italia	Dighe: Ripaspaccata (Molise), Pantano (Basilicata), Carmine (Campania), Marana Capaciotti, S. Pietro e Cillarese (Puglia), S. Anna e Angitola (Calabria), Ogliaastro (Sicilia), Monteleone, Maccheronis, Pedra ed Othoni, S. Lucia, Nuraghe Italia	In Associazione Temporanea di Imprese con Project Automation S.p.A. Ripristino di 14 dighe esistenti, fornitura ed posa in opera della seguente strumentazione: trasduttori di pressione elettrici, piezometri, termometri, indicatori di livello, stazioni meteo, pendoli e telecoordinometri, centraline di lettura ed accelerografi.
2001	AY-KON LTD Ankara, Turchia	Dighe di Sureyya Bey e Dicle Turchia	Fornitura di sistema inclinometrico con datalogger C800U, tubi inclinometrici in ABS con sezioni telescopiche.
2001	EFARMOGI SA Atene, Grecia	Diga di Alexandroupoli Grecia	Fornitura di tubi inclinometrici in ABS, sistema inclinometrico con centralina NADIR e piezometri a corda vibrante.
2001	ADRIANOS CONSTR.CO., Porto ARS ENGINEERING Cascais, Portogallo	Diga di Lapao Portogallo	Fornitura di piezometri a corda vibrante e celle di pressione per terreni con centralina manuale.
2001	RODIO PORTUGAL, Lisbona ARS ENGINEERING Cascais, Portogallo	Diga di Freigil Portogallo	Fornitura di piezometri elettrici e tubazioni inclinometriche.
2000	CARLO GAVAZZI IDROSS S.p.A. Italia	Diga del Rendina Italia	Fornitura di tubazione inclinometrica, inclinometri fissi, trasduttori di pressione removibili, piezometri a corda vibrante, accelerometri, sistema di acquisizione con trasmissione al centro operativo remoto.
2000	GeoTech ENGINEERING CONSULTANTS CO. LTD. Taiwan	Diga di Tsen Wen Taiwan	Fornitura di no. 73 inclinometri fissi biassiali, sonda servo-inclinometrica, sistema inclinometrico, deformometri elettrici e distometro a nastro.
2000	EUROTECH LTD Atene, Grecia	Galleria Polymylos Grecia	Fornitura di estensimetri da foro, celle di carico, chiodi di convergenza e mirette ottiche, celle di pressione e barrette estensimetriche a corda vibrante.
2000	SKANSKA Svezia	Diga di Kukula Ganga Sri Lanka	Fornitura di celle di carico elettriche, piezometri elettriche e centraline di lettura.
2000	GEOTECNIA Y CIMIENTOS SA (GEOCISA) Madrid, Spagna	Diga del Adevalo Spagna	Fornitura di sistema inclino-assestimetrico.
1999	FARS REGIONAL WATER AUTHORITIES Shiraz, Iran	Diga di Izadkhist Shiraz, Iran	Fornitura di piezometri a corda vibrante, celle di pressione per terreni, piezometri casagrande e colonne inclino-assestimetriche.
1999	EUROTECH LTD Atene, Grecia	Diga di Cadisou Grecia	Fornitura di colonne inclino-assestimetriche, piezometri a corda vibrante, tubazione inclinometrica, sonda inclinometrica a centralina di lettura.
1998-99	GROUPEMENT SALINI-STRABAG Conarky, Nuova Guinea	Centrale Idroelettrica di Garafiri, Guinea	Fornitura ed installazione del sistema DSM per monitoraggio del corpo diga.
1995-99	CONSORCIO PORCE II Astaldi-Recchi-CMC-Federici Medellin, Colombia	Impianto Idroelettrico Porce II Medellin, Colombia	Fornitura ed assistenza alla posa in opera della seguente strumentazione: estensimetri da foro, pendoli diritti e rovesci, piezometri a corda vibrante, termometri e sistema di acquisizione dati automatico ADK-10.
1993-99	FERROCEMENTO S.p.A. Roma, Italia	Diga del Menta	Fornitura ed installazione del sistema di monitoraggio di parametri geotecnici e strutturali in fase di costruzione e di esercizio. Fornitura di: colonne inclino-assestimetriche, piezometri elettriche e pneumatici, celle di pressione per terreni, inclinometri fissi, termometri e sistema di acquisizione dati ADK-10. Stazione accelerometrica e stazione microsismica costituita da 5 stazioni attorno al bacino ed una stazione triassiale alla cima della diga con trasmissione dati via radio al sistema di registrazione automatico.

Year	Client/Contractor	Project	Description
1998	ARS ENGINEERING LDA Cascais, Portogallo	Diga di Sabugal Portogallo	Fornitura di piezometri elettrici con filtri ceramici, celle di pressione per terreni elettriche e tubazioni inclinometriche.
1998	IMPREGILO S.p.A. Katmandu, Nepal	Kali Gandaki Nepal	Fornitura di sonde inclinometriche, tubazioni inclinometriche e distometro a nastro.
1998	EUROTECH LTD Atene, Grecia	Diga di Eressos Isola di Lesvos, Grecia	Fornitura di piezometri a corda vibrante, piezometri casagrande, sonda e tubazione inclinometrica.
1998	SITES SA Parigi, Francia	Diga di Mt. S. Michel Francia	Fornitura di piezometri elettrici con filtro ceramico e tubazioni inclinometriche.
1997-98	CONDOTTE D'ACQUA SPA Roma, Italia	Diga di Hamman Boughrara Tlemcem, Algeria	Fornitura ed installazione di colonne inclino-assestometriche, piezometri a corda vibrante, celle di pressione per terreni e centraline di lettura.
1997-98	COFAS SA Casablanca, Marocco	Diga di Oued Sebou Marocco	Fornitura di sistema inclinometrico.
1997	JORDAN VALLEY AUTHORITY Amman, Giordania	Diga di Karameh Giordania	Fornitura ed installazione sistema accelerometrico strong motion.
1997	SALINI COSTRUTTORI ETHIOPIA Addis Ababa, Etiopia	Diga di Dire Etiopia	Fornitura ed installazione di sistema di monitoraggio costituito da: peizometri casagrande e pneumatici e sistema accelerometrico strong motion.
1997	EGAT – Electricity Generating Authority of Thailand Nothanburi, Thailandia	Diga di Khao Laem Thailandia	Fornitura di sonde inclinometriche fisse ed inclinometri fissi.
1997	GEOTECNIA 2000 Madrid, Spagna	Diga di Gypsum Tailing Spagna	Fornitura di piezometri a corda vibrante, tubazioni inclinometriche, estensimetri da foro e centraline di lettura.
1997	ISMES S.p.A. Bergamo, Italia	Diga di Khao Laem Thailandia	Fornitura di inclinometri fissi.
1997	CP CASECNAN CONSORTIUM Ravenna, Italia	Progetto Casecnan Manila, Filippine	Fornitura di estensimetri da foro, celle di carico elettriche, chiodi di convergenza e distometro a nastro.
1997	ESC ENGINEERING LTD Brunei Darussalam	Diga di Lumapas Brunei Darussalam	Fornitura di piezometri casagrande e pneumatici e centraline di lettura.
1995-97	PONT VENTOUX s.c.a.r.l. Italia	Progetto Idroelettrico Italia	Fornitura di stazione remota automatica per il monitoraggio del livello di falda.
1991-97	IMPRESA GRASSETTO S.p.A. Tortona, Italia	Diga del Tirso Sardegna, Italia	Fornitura della seguente strumentazione di monitoraggio: pendoli diritti e rovesci, termometri, misuratori di giunto elettrici, sistema DSM, estensimetri da foro, piezometri elettrici e trasduttori di pressione.
1996	PRESSPALI S.p.A. ENEL Napoli, Italia	Bacino di stoccaggio acque Coscile Italia	Fornitura ed installazione di piezometri elettrici, inclinometri fissi, trasduttori di livello elettrici, accelerografi strong-motion e sistema acquisizione ADK-10 completo di software Multilogger.
1996	KIRDAM CONSORTIUM Kabarnet, Kenia	Diga di Kirrandick Kararnet, Kenia	Fornitura ed installazione di piezometri elettrici, assestimetri magnetici, piezometri a tubo aperto, indicatori di livello e centraline di lettura.
1996	SGF – IMPREGILO S.p.A. Milano, Italia	Diga di Gazi Barotha Pakistan	Fornitura di strumentazione per la misura dei parametri di perforazione (Dialog)



REPRESENTATIVE PROJECTS

Dighe

February 2024
(R.47)

Year	Client/Contractor	Project	Description
1993-96	GHELLA-SOGENE COGEFARIMPRESIT Caracas, Venezuela	Diga di Rio Blanco Repubblica Dominicana	Fornitura di pendoli diritti e rovesci, telecoordinometri, termometri, misuratori di giunti, sistema DSM, misuratori di livello, piezometri elettrici e trasduttori di pressione.
1993-96	O.D.G.W. – Okregowa Dyrekcja Gospodarki Wodnej W Krakowie Polonia	Diga di Czorsztyn Polonia	Fornitura ed installazione di colonne inclino-assestometriche, inclinometri, trasduttori di livello e piezometri, celle di pressione per terreni e sistema di acquisizione dati automatico.
1993-96	FURLANIS-VITTADELLO Venezia, Italia	Diga del Trigno Chiauci Italia	Fornitura ed installazione di colonne inclino-assestometriche, inclinometri fissi, estensimetri da foro, trasduttori di livello di falda elettrici, piezometri elettrici, celle di pressione per terreni, sistema di acquisizione dati automatico ADK-10 e accelerografi.
1995	ISMES S.p.A. Bergamo, Italia	Diga del Locone Puglia, Italia	Fornitura di piezometri elettrici, trasduttori di pressione, tubazione inclinometrica, inclinometri fissi ed estensimetri da foro.
1995	GEOTEKO Varsavia, Polonia	Diga di Zapora Nysa Polonia	Fornitura di trasduttori di pressione elettrici e sistema di acquisizione dati ADK-10.
1994-95	ELEKTORPRIVEDA Zagabria, Croazia	Diga di Brama Peruca Spalato, Croazia	Fornitura ed installazione di colonne inclino-assestometriche, inclinometri fissi, trasduttori di livello di falda elettrici, piezometri elettrici, celle di pressione per terreni, accelerografi strong motion, stazione sismica e sistema di acquisizione dati automatico ADK-10.
1994	IMPREGILO S.p.A. Milano, Italia	Diga di Ertan Cina	Fornitura di inclinometri, piezometri e celle di carico elettriche.
1994	PT BARAT Jakarta, Indonesia	Diga di Sermo Joyakarta, Indonesia	Fornitura ed installazione di colonne inclino-assestometriche, piezometri elettrici e sistema di acquisizione dati automatico ADK-10.