



REFERENZE: OIL & GAS

CLIENTE / CLIENT	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	SITO / SITE	PAESE / COUNTRY	INIZIO / START	FINE / END
ISAB	Multiskill mechanical maintenance activities at Refinery of Priolo Gargallo, IGCC	Attività di manutenzione multispecialistica presso la Raffineria di Priolo Gargallo, IGCC	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2019	Ongoing
SONATRACH	Framework agreement of general maintenance in Augusta Refinery	Contratto quadro di manutenzione nella Raffineria di Augusta	Augusta (SR)	Italia/Italy	2018	Ongoing
NOT DISCLOSABLE	Equipment High pressure Cleaning	Apparecchiature pulizia idrodinamica (Intersettore)	Augusta (SR)	Italia/Italy	2017	Ongoing
Sarlux	Realization of multidisciplinary works to be carried out on pre-turnaround, turnaround and post-turnaround.	Realizzazione di lavori multidisciplinari da eseguirsi in pre-fermata, fermata e post-fermata.	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2018	Ongoing
NOT DISCLOSABLE	Mechanical maintenance framework agreement	Contratto quadro di manutenzione	Genova (GE)	Italia/Italy	2017	Ongoing
NOT DISCLOSABLE	Framework agreement for mechanical works at different customer sites	Accordo quadro lavori meccanici per rilocazione presso diverse sedi del cliente	Trecate (NO), Arluno (MI), Chivasso (TO), Vado Ligure (SV), Quiliano (SV)	Italia/Italy	2016	Ongoing
NOT DISCLOSABLE	Framework agreement for mechanical and instrumentation maintenance works	Contratto quadro di manutenzione meccanica ed elettrostrumentale	Trecate - Vado - Quiliano	Italia/Italy	2004	Ongoing
Sarlux	Structural engineering for pre-turnaround activities preparatory to the replacement of the valve K1EX-SDV4 at FCC area	Ingegneria strutturale per interventi di preferrata propedeutici alla sostituzione della valvola K1EX-SDV4 c/o impianto area/FCC	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2018	2019
Sarlux	Replacement of SDV4 valve at FCC area	Sostituzione valvola SDV4 presso l'impianto/area FCC	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2018	2019
SONATRACH	T.A. 2019 - works on equipment (exchangers/ air cooler/ reactor and furnace). Works on piping and on steel structures at Augusta Refinery during the Turnaround and Shut Down	Lavori di fermata Augusta 2019 - lavori su apparecchiature (scambiatori/ air cooler/ reattori e forni). Lavori su piping e lavori di carpenteria c/o Raffineria Augusta durante la fermata impianti T/A Turnaround e S/D Shut Down	Augusta (SR)	Italia/Italy	2018	2019
Iplom	Mechanical erections and works TA 2018 (INV AC) 1	Lavori e montaggi meccanici TA 2018 (INV AC) 1	Busalla (GE)	Italia/Italy	2018	2018
NOT DISCLOSABLE	Design, prefabrication and installation of 2 storage tanks with fixed roof - TK585 and TK586	Ingegneria, fornitura e installazione di 2 serbatoi di stoccaggio a tetto fisso - TK585 e TK586	Vado Ligure (SV)	Italia/Italy	2018	2018
ISAB	Maintenance contract for exchanger cleaning pre-heater train topping in 100 plant	Contratto di manutenzione per la pulizia scambiatori trano di pre-riscaldamento topping impianto 100	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2018	2018
Sarlux	Dismantling of FCC blower	Smontaggio blower FCC	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2018	2018
Sarlux	Execution of mechanical works: adjustment of storage area crude oil - topping pumps	Esecuzione lavori meccanici: adeguamento deposito grezzi - sala pompe topping	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2017	2018
ISAB	Replacement of Boiler 1GCC evaporator pipe	Sostituzione tubi evaporator cladaia 1GCC	Impianti Nord e Sud	Italia/Italy	2017	2018
Sarlux	Mechanical works, painting, insulation, fireproofing for PDS UOP chiller	Lavori meccanici, verniciature, isolamenti, fireproofing per chiller PSA UOP	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2017	2018
ISAB	Maintenance works on 200A plant in ISAB SOUTH REFINERY	Lavori di manutenzione dell'Impianto 200A della Raffineria ISAB SUD	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2017	2018
FAM	LUBE plant Turnaround	Fermata bonifica impianto LUBE	Augusta (SR)	Italia/Italy	2017	2018

CLIENTE / CLIENT	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	SITO / SITE	PAESE / COUNTRY	INIZIO / START	FINE / END
Iplom	Erection activities at Multedo plant	Montaggio Al Multedo	Busalla (GE)	Italia/Italy	2017	2017
Iplom	Relocation R3-R4 basin S169	Rilocazione R3-R4 bacino S169	Busalla (GE)	Italia/Italy	2017	2018
Iplom	Erection of fire-fighting stabilizer	Montaggio stabilizzatore anticendio	Busalla (GE)	Italia/Italy	2017	2018
Total Erg	Transfer and blending of Biodiesel from Tank 1 to storage site in Savona	Trasferimento e blending di Biodiesel da serbatoio 1 a deposito di Savona	Savona (SV)	Italia/Italy	2017	2018
APS	Mechanical works for unit 100-200-300 Rubber Production Plant. Installation of entire columns	Lavorazione meccanica sulle unità 100-200-300. Attività di installazione relativa alle colonne intere	Tiszaujvaros	Ungheria/Ungary	2017	2018
Sarlux	Mechanical works pro thermal integration TAME MHC	Lavori meccanici pro integrazione termica TAME MHC	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2017	2018
Sarlux	Installation of a new MP steam line interconnecting North and South plants - SARAS Refinery	Installazione di una nuova linea vapore MP di interconnessione impianti Nord e Sud - Raffineria SARAS	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2017	2018
SIGEMI	Contract for civil, mechanical and electrical and instrumentation works inclusive of supply of material for fuel hosting Jet-A1 at SIGEMI logistic system	Appalto per prestazioni civili, meccaniche ed elettrostrumentali comprensivi di fornitura dei materiali per la movimentazione del carburante Jet-A1 sul sistema logistico SIGEMI	Lacchiarella (MI), Genova San Quirico (GE), Arquata Scrivia (AL)	Italia/Italy	2017	2018
Oc Clim	Works for Boiler Revamping SG213	Lavori per revamping Caldaia SG 213	Vado Ligure (SV)	Italia/Italy	2017	2018
ISAB	Replacing of 1 boiler bench IGCC	Sostituzione 1 banco EVA caldaia IGCC	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2017	2018
ISAB	Replacement OL 34	Sostituzione OL 34	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2016	2018
NOT DISCLOSABLE	Stripper V211 High pressure cleaning	Pulizia idrodinamica stripper V211	Ragusa (RG)	Italia/Italy	2016	2018
Viscolube	Mechanical decoking of PH401A/B	Decoking meccanico PH401A/B	Viscolube (LO)	Italia/Italy	2016	2018
Sarlux	Mechanical decoking of various heaters	Decoking meccanico forni vari	Saras (CA)	Italia/Italy	2016	2018
ISAB	Supply of R201 and R202 FCCU	Fornitura cupole R201 e R202 FCCU	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2016	2018
ISAB	High pressure cleaning equipment	Apparecchiature pulizie idrodinamiche	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2013	2018
NOT DISCLOSABLE	Mechanical decoking of VP1 - F101	Decoking meccanico VP1 - F101	Augusta (SR)	Italia/Italy	2017	2017
Priolo Servizi	Concrete Slab waterjet cutting	Idrotaglio beole in cemento armato	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2017	2017
NOT DISCLOSABLE	Column C1103 - C114 skirt waterjet cutting of CR11 plant	Idrotaglio a freddo gonne delle colonne C1103-C114 Impianto C11	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2017	2017
ISAB	Cold cutting and bottomplate removal of DA1075 DAO tank c/o ISAB north plant	Taglio a freddo e rimozione lamiere di fondo serbatoio DA1075 DAO - ISAB impianto nord	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2017	2017

CLIENTE / CLIENT	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	SITO / SITE	PAESE / COUNTRY	INIZIO / START	FINE / END
Sarlux	Mechanical works, scaffoldings, paintings, NDT for NEW Oxygen line erection - FCC plant	Lavori meccanici, ponteggi, verniciature e CND pe montaggio nuova linea ossigeno da un collettore esistente	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2016	2017
Sarlux	Mechanical works for pipe rack and equipment relocation	Esecuzione lavori meccanici per rilocazione pipe rack e apparecchiature	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2016	2017
Sarlux	Piping and steel structures prefabrication and erection works - Cooling water system, sandblasting and priming, supply of steel structures line 36 from Cooling water to T1	Lavori di prefabbricazione montaggio piping e carpenterie sabbatura primerizzazione fornitura carpenteria Linee 36" da Cooling Water a T1	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2016	2017
Sarlux	New DN12" Fuel Gas Pipeline Saras Refinery - South	Realizzazione nuova linea 12" Fuel Gas dagli impianti Sud agli impianti Nord della Raffineria SARAS	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2016	2017
ISAB	Oil pipeline replacement GR2, OL34, OL21, OL23	Sostituzione oleodotti pontile Sud GR2, OL34, OL21, OL23	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2016	2017
Sarlux	Supply and installation of rack reinforcement, CTE services	Fornitura e montaggio rinforzi rack servizi CTE tratto picchetti da 1-9 Impianto FCC	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2016	2017
ISAB	Erection of 500-E401 and E150 equipment, installation of piping and of over flash pumps phase II	Montaggio 500-E401, montaggio E150, montaggio piping e pompe Over Flash II fase	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2015	2017
Syndial	Frame contract for mechanical and instrumentation works in Pieve Vergonte (VB) e Cengio (SV) plants	Contratto quadro per interventi relativi alle opere meccaniche, elettriche, strumentali, verniciature, coibentazioni e pulizie industriali c/o Pieve Vergonte (VB) e Cengio (SV)	Pieve Vergonte (VB) Cengio (SV)	Italia/Italy	2011	2017
NOT DISCLOSABLE	High pressure cleaning	Eecuzione lavaggi idrodinamici	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2011	2017
Syndial	Contract for general maintenance of mechanical and electro-instrumental	Contratto generico manutenzione meccanica ed elettrostrumentale	Cengio (SV)	Italia/Italy	2003	2017
NOT DISCLOSABLE	Waterjet cutting on TK726	Idrotaglio portina su TK726	Augusta (SR)	Italia/Italy	2016	2016
Sarlux	Dismantling, prefabrication and installation of piping and steel structures for the upgrading of the Water Desalination plant (DAM) during 2016 turnaround	Attività di smontaggio prefabbricazione e montaggio piping, strutture ed apparecchiature progetto potenziamento dissalatore Imp Sud DAM fermata 2016	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2016	2016
Sarlux	Dismantling and demolition activities o the B1C boiler and Pipe Rack and relocation at the CTE SARAS Refinery plant in Sarroch (CA)	Attività di smantellamento e demolizione della caldaia B1C e rilocazione Pipe Rack e tubazioni presso Impianto TCE	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2016	2016
Iplom	Turnaround works 2016	Lavori di fermata 2016	Busalla (GE)	Italia/Italy	2016	2016
Sarlux	Fabrication and installation of steel structures, piping and equipment and commissioning and start up activities related to the Slurry filtering project	Attività di costruzione ed installazione srutture, piping, e apparecchiature, commissioning e messa in marcia per il progetto nominato "Filtrazione Slurry"	Saras (CA)	Italia/Italy	2016	2016
Sarlux	Turnaround works 2016 pseudocumene	Lavori di fermata pseudocumene 2016	Saras (CA)	Italia/Italy	2016	2016
ISAB	Supply, installation and testing of heater 700 south plants	Fornitura, montaggio e collaudo del forno 700 impianti sud	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2014	2016
Linde Gas Italia	Periodical and Extraordinary Maintenance works on nitrogen production and storage plant and oxygen plant	Manutenzione periodica e straordinaria impianto produzione e stoccaggio azoto, impianto ossigeno	Trecate (NO)	Italia/Italy	2009	2016

CLIENTE / CLIENT	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	SITO / SITE	PAESE / COUNTRY	INIZIO / START	FINE / END
Petrolig	Contract for mechanical and instrumentation maintenance works at the storage located in Calata Canzio	Lavori meccanici di manutenzione presso il Deposito di Calata Canzio	Genova (GE)	Italia/Italy	2008	2016
Tecnomec	High pressure cleaning of equipment	Pulizia idrodinamica apparecchiature RAM	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2015	2015
Sonim	Mechanical decoking F101 - 1600 Isab Sud and waterjet cutting T101 - 1000 at Isab Sud Refinery	Decoking meccanico F101- 1600 ISAB SUD ed idrotaglio a freddo T101 - 1000 presso ISAB	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2015	2015
Sarlux	Equipment High pressure Cleaning	Pulizia idrodinamica apparecchiature (intersettore)	Saras (CA)	Italia/Italy	2015	2015
NOT DISCLOSABLE	Waterjet cutting ok TK140	Idrotaglio portina su TK140	Augusta (SR)	Italia/Italy	2015	2015
NOT DISCLOSABLE	HR1-F1 Mechanical decoking	Decoking meccanico HR1-F1	Augusta (SR)	Italia/Italy	2015	2015
ISAB	Turnaround of Lots 1 and 4 at Isab Refinery (SR) - Peak 570 people / 207.000 manhours / Period: 10 March 2015 - 23 April 2015	Fermata impianti Lotto 1 e Lotto 4 c/o Raffineria Isab di Priolo Gargallo (SR) / Picco 570 persone / 207.000 ore lavorate / Periodo: 10 Marzo 2015 - 23 Aprile 2015	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2015	2015
ISAB	Unit 400 - Revamping HRSG - Combustion system conversion from syngas to natural gas. Capacity 350 ton/h - Pressure 130 bar - Temperature 520 °C	Unità 400 - Revamping HRSG - Conversione sistema di combustione da syngas a gas naturali. Produzione 350 ton/h - Pressione 130 bar - Temperatura 520 °C	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2014	2015
ISAB	Changing thermal cycle HRSG for conversion to natural gas IGCC plant	Modifica HRSG a ciclo termico per conversione a gas naturale impianto IGCC	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2014	2015
NOT DISCLOSABLE	Mechanical maintenance and erection works, industrial high pressure cleaning at Sannazzaro Refinery and Ferrera Erbognone storage	Attività di manutenzione e montaggi meccanici, lavaggi idrodinamici ad alta pressione presso la Raffineria di Sannazzaro dè Burgondi (PV) ed il deposito di Ferrera Erbognone (PV)	Sannazzaro dè Burgondi (PV)	Italia/Italy	2012	2015
Isab	Multiskill mechanical maintenance activities at Refinery of Priolo Gargallo, Southern Plant	Attività di manutenzione multispecialistica presso la Raffineria di Priolo Gargallo, Impianti Sud	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2012	2015
Iplom	Mechanical maintenance works	Lavori vari di manutenzione meccanica	Busalla e Fegino (GE)	Italia/Italy	2010	2015 (renewed until 2019)
NOT DISCLOSABLE	Mechanical, electrical and instrumentation maintenance. Painting, scaffolding and industrial cleaning activities at Infineum plant in Vado Ligure.	Manutenzione meccanica, elettrica, strumentale, pitturazioni, ponteggi e pulizie industriali c/o Stabilimento Infineum italia S.r.l. di Vado Ligure (SV).	Vado Ligure (SV)	Italia/Italy	2009	2015 (renewed until 2018)
Petrolig	Mechanical maintenance activities at Petrolig Storage Facility	Manutenzione meccanica in area stoccaggio costiera	Genova (GE)	Italia/Italy	2007	2015 (renewed until 2016)
Iplom	High pressure cleaning equipment	Apparecchiature pulizie idrodinamiche	Busalla (GE)	Italia/Italy	2014	2014
Sarpom	Turnaround of FCCU / Block 64 / Block 72 - Peak 370 people / 86.000 manhours / Period: 1 October 2014 - 31 October 2014	Fermata impianti Unità FCCU - Blocchi 64 e 72 / Picco 370 persone / 86.000 ore lavorate / Periodo: 1 Ottobre 2014 - 31 Ottobre 2014	Trecate (NO)	Italia/Italy	2014	2014
Sarlux	Turnaround of FCC Unit and revamping of CO Boiler. Peak 754 people / 325.000 manhours / Period: 5 September 2014 - 15 October 2014	Fermata impianti Unità FCC e revamping del CO Boiler. Picco 754 persone / 325.000 ore lavorate / Periodo: 5 Settembre 2014 - 15 Ottobre 2014	Sarroch (CA)	Italia/Italy	2014	2014
NOT DISCLOSABLE	Mechanical decoking of F1001 and F1001 C at Ethylene plant	Decoking meccanico F1001 e F1001 C dell'impianto Etilene	Brindisi (BR)	Italia/Italy	2013	2014

CLIENTE / CLIENT	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	SITO / SITE	PAESE / COUNTRY	INIZIO / START	FINE / END
NOT DISCLOSABLE	Mechanical decoking of F1001D at Ethylene plant	Decoking meccanico F1001D dell'Impianto etilene	Brindisi (BR)	Italia/Italy	2013	2013
NOT DISCLOSABLE	Mechanical decoking of F9100 H 0 2 at "East" plant	Decoking meccanico F9100 H 0 2 dell'Impianto Est	Taranto (TA)	Italia/Italy	2013	2013
Erg	Mechanical decoking of B101A, B101B. F101, F201, F501 at Topping, Visbreaking and Thermal Cracking plants	Decoking meccanico B101A, B101B. F101, F201, F501 degli impianti Topping, Visbreaking and Thermal Cracking	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2013	2013
Isab	Maintenance activities and investments related to pre-turnaround activities and the Turnaround 2013 for the FCC and auxiliary plants (CR27 plant) at Isab North Plant, Priolo Gargallo (SR) / Peak 605 people / 154.000 manhours / Period: 15 march 2013 - 04 april 2013	Attività di Manutenzione ed investimenti relative alle attività di pre-fermata e Fermata Generale 2013 dell'impianto FCCU e ausiliari (Impianto CR27) c/o Raffineria Isab Impianti Nord, Priolo Gargallo (SR) / Picco 605 persone / 154.000 ore lavorate / Periodo: 15 marzo 2013 - 04 aprile 2013	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2013	2013
Isab	Slow down of 17 systems at Isab Refinery Southern Plant / Peak 550 people / 93.000 manhours / Period: 15 March 2013 - 04 April 2013	Slow down di n. 17 impianti c/o la Raffineria Isab Sud / Picco 550 persone / 93.000 ore lavorate / Periodo: 15 marzo 2013 - 04 Aprile 2013	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2013	2013
ERG Power	Revamping of SA1N1 boiler and BOP plant - Extension of boiler lifetime and adaption to BAT "Best Available Technology" - Complete replacement of pressure parts (SH bench and wall economizer); complete replacement of flue gas ducts; introduction of a system of Nox reduction system. Adoption of SCR "Selective Catalyst Reduction" Hybrid type. Replacement of ignition system. Update of the combustion system.	Revamping del boiler SA1N1 e dell'impianto BOP - Estensione della vita del boiler e adeguamento alla BAT "Best Available Technology" - Sostituzione completa delle parti in pressione (SH bench and walls economizer) ; sostituzione completa dei condotti di fumo; introduzione del sistema per la riduzione dei gas Nox. Adozione del SCR "Selective Catalyst Reduction" tipo ibrido. Sostituzione del sistema di accensione. Revisione del sistema di combustione.	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2012	2013
Isab	CR 27 - CO Boiler Revamping - Complete replacement of boiler with "D" walls and evaporator; replacement of ignition system and update of the combustion system at Isab Refinery	CRC 27 - Revamping CO Boiler - Sostituzione completa di caldaie con pareti a "D" ed evaporatore; sostituzione sistema di ignizione e rifacimento sistema di combustione presso la Raffineria Isab - Impianti Nord	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2012	2013
NOT DISCLOSABLE	Mechanical erection of Lot PTU for the "Impianto Est" project	Montaggi Meccanici Lotto PTU per il progetto "Impianto Est".	Sannazzaro de' Burgondi (PV)	Italia/Italy	2011	2013
Isab	Demolition of plants CR1, 2, 6, 38 Phase 1 and 2 - Equipment: 6.635 t, Steel structures: 1.090 t, Piping: 1.470 t, Insulation: 550 t, Refractory: 1.523 m3, beton: 1.652 m3, Fire Proofing: 90 m3	Demolizione degli impianti CR1, 2, 6, 38 Fase 1 e 2 - Apparecchiature: 6.635 t, Carpenterie: 1.090 t, Piping 1.470 t, Coibentazioni 550 t, Refrattario 1.523 m3, Cls: 1.652 m3, Fire Proofing 90 m3	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2009	2013
Viscolube	Mechanical decoking of No. 1 cracker of the oil exhaust treatment plant	Decoking meccanico di n. 1 forno dell'impianto trattamento olii esausti	Lodi (MI)	Italia/Italy	2012	2012
NOT DISCLOSABLE	Mechanical decoking of F1001D at Ethylene plant	Decoking meccanico F1001D dell'impianto Etilene	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2012	2012
Ram Milazzo	Mechanical decoking of F101, F201, F301, F101 and F1402 A/B at L.C. Finer, Vacuum and Thermal Cracking plants	Decoking meccanico F101, F201, F301, F101 e F1402 A/B degli impianti L.C. Finer, Vacuum e Thermal Cracking	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2012	2012
Isab	Tank DA407 revamping	Risanamento serbatoio DA407	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2012	2012
NOT DISCLOSABLE	Mechanical installation activities related to Lot M2 (including prefabrication of piping and supports) and painting activities.	Montaggi meccanici del lotto M2 (incluso prefabbricazione piping e supporti) e delle verniciature in "Area 90 Processo Sud" per il progetto "Impianto Est"	Sannazzaro de' Burgondi (PV)	Italia/Italy	2011	2012
Isab	Installation of fire extinguishing line 24"	Montaggio linea antincendio 24"	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2011	2012

CLIENTE / CLIENT	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	SITO / SITE	PAESE / COUNTRY	INIZIO / START	FINE / END
NOT DISCLOSABLE	Various mechanical and electrical maintenance works	Lavori vari di manutenzione meccanica ed elettrostrumentale	Sannazzaro de' Burgondi (PV), Ferrera Erbognone (PV), Pegli (GE)	Italia/Italy	2009	2012
Sarpom	Mechanical maintenance, piping prefabrication and installation. Tank construction, installation and maintenance	Manutenzione meccanica, prefabbricazione ed installazione piping, costruzione serbatoio, installazione e manutenzione	Quiliano (SV)	Italia/Italy	2001	2012
API	Mechanical decoking of No. 3 crackers at Thermal Cracker and Visbreaking plants.	Decoking meccanico di n. 3 forni degli impianti "Thermal Cracker" e "Visbreaking"	Falconara Marittima (AN)	Italia/Italy	2011	2011
NOT DISCLOSABLE	Maintenance interventions on tanks	Interventi di manutenzione su serbatoi	Vado Ligure (SV)	Italia/Italy	2011	2011
Iplom	Mechanical works for revamping of cooling water plant related to the Autoil 2 project	Lavori meccanici per revamping dell'impianto cooling water nell'ambito del progetto Autoil 2	Busalla (GE)	Italia/Italy	2011	2011
Iplom	Insulation activities and installation of sheets S102 and S103	Attività di coibentazione e stesura telo S102 S103	Busalla (GE)	Italia/Italy	2011	2011
Iplom	Mechanical works on loading line U.1900 related to the Autoil 2 project	Lavori meccanici linea di carico U. 1900 nell'ambito del progetto Autoil 2	Busalla (GE)	Italia/Italy	2011	2011
Isab	Refinery investment and maintenance activities	Attività di investimenti e manutenzione in raffineria	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2011	2011
Isab	Pumps revamping SG13	Risanamento pompe SG13	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2011	2011
Tamoil	Decommissioning activities on process plants	Lavori di bonifica impianti di processo	Cremona (CR)	Italia/Italy	2011	2011
NOT DISCLOSABLE	Mechanical maintenance works to be performed on plants of lot 3 on MTA 2011	Esecuzione lavori di manutenzione meccanica da effettuarsi sugli impianti del 3° lotto della MTA 2011	Livorno (LI)	Italia/Italy	2010	2011
Iplom	Piping prefabrication and installation	Prefabbricazione e montaggio tubazioni	Busalla (GE)	Italia/Italy	2010	2011
Iplom	Mechanical works for Blow-Down related to the Autoil 2 Project	Esecuzione lavori meccanici per Blow Down nell'ambito del Progetto Autoil 2	Busalla (GE)	Italia/Italy	2010	2011
Iplom	Mechanical erection of Vacuum Dryer	Montaggio meccanico di Vacuum Dryer	Busalla (GE)	Italia/Italy	2010	2011
Iplom	Execution of Reconditioning of S103	Esecuzione di ricondizionamento S103	Busalla (GE)	Italia/Italy	2010	2011
Isab	Multispecialistic Turnaround lot 3: Mechanical and civil works, insulation, scaffolding, painting, electro instrumental installations, equipments, revisions, high pressure cleaning, chemical cleaning and commissioning - 600 Vacuum, 700 Gofiner, 800 Hydrogen and 1600 Visbreaker	Turnaround multispecialistico per lotto 3: Lavori meccanici e civili, coibentazione, ponteggi, verniciatura, installazioni elettrostrumentali, macchine, revisioni, lavaggi ad alta pressione, lavaggi chimici e commissioning - 600 Vacuum, 700 Gofiner, 800 Idrogeno e 1600 Visbreaker	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2010	2011
NOT DISCLOSABLE	Turnkey supply of new natural gas treatment plant (1 million Sm ³ /d) and high pressure gas export line to national distribution network. Natural gas treatment plant TLS (low temperature separation) + MEG (gas de-hydration) + glycol regeneration plant	Fornitura chiavi in mano del nuovo impianto di trattamento di gas naturale (1 milione di Sm ³ / d) e linea di esportazione del gas ad alta pressione verso la rete di distribuzione nazionale. Impianto di trattamento del gas naturale TLS (separazione a bassa temperatura) + MEG (disidratazione del gas) + impianto di rigenerazione del glicole	Capparuccia (FM)	Italia/Italy	2009	2011
Genova Reti Gas	Extension, renewal and improvement of gas pipelines	Estensione, rinnovo e miglioramento di condotte di gas	Genova (GE)	Italia/Italy	2009	2011
Isab	Revamping of Diesel Hydrotreater (unit CR 400). Prefabrication of N. 2 Condensate Receivers and N. 2 Condense Separators	Revamping di Diesel Hydrotreater (unità CR 400). Prefabbricazione di n. 2 Ricevitori di Condense e n. 2 Separatori di Condense.	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2009	2011
NOT DISCLOSABLE	Turnkey supply of new vacuum unit and related interconnecting	Fornitura chiavi in mano di nuova unità vacuum ed interconnecting	Sannazzaro de' Burgondi (PV)	Italia/Italy	2008	2011



REFERENZE: OIL & GAS

CLIENTE / CLIENT	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	SITO / SITE	PAESE / COUNTRY	INIZIO / START	FINE / END
Erg	Mechanical decoking of No. 2 crackers at Thermal Cracker and Visbreaking plants.	Decoking meccanico di n. 2 forni degli impianti "Thermal Cracker" e "Visbreaking"	Siracusa (SR)	Italia/Italy	2010	2010
API	Mechanical decoking of No. 3 crackers at Thermal Cracker and Visbreaking plants.	Decoking meccanico di n. 3 forni degli impianti "Thermal Cracker" e "Visbreaking"	Falconara Marittima (AN)	Italia/Italy	2010	2010
NOT DISCLOSABLE	Mechanical decoking of No. 1 cracker at Vacuum plant	Decoking meccanico di n. 1 forno dell'impianto Vacuum	Augusta (SR)	Italia/Italy	2010	2010
Iplom	Mechanical decoking of No. 1 cracker at Topping Plant	Decoking meccanico di n. 1 forno dell'impianto Topping	Busalla (GE)	Italia/Italy	2010	2010
CIM	Maintenance of Heaters	Manutenzione Forni	Falconara Marittima (AN)	Italia/Italy	2010	2010
CIM	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Falconara Marittima (AN)	Italia/Italy	2010	2010
CIM	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Falconara Marittima (AN)	Italia/Italy	2010	2010
CIPI	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Sannazzaro de' Burgondi (PV)	Italia/Italy	2010	2010
CLAI Siracusana	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2010	2010
COMECF Impianti	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Sannazzaro de' Burgondi (PV)	Italia/Italy	2010	2010
Nico	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2010	2010
Raffineria di Milazzo	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2010	2010
Raffineria di Milazzo	Decoking of heaters	Decoking di forni	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2010	2010
SMS	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Sannazzaro de' Burgondi (PV)	Italia/Italy	2010	2010
Tecnoplants	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Sannazzaro de' Burgondi (PV)	Italia/Italy	2010	2010
ERG Petroli	Mechanical works and plant activities on platform on site	Lavori impiantistici e meccanici su piattaforma on site	Savona (SV)	Italia/Italy	2010	2010
Iplom	Revamping of sour water stripper, Revamping S102, Mechanical works on new HP firefighting line	Revamping sour water stripper, Revamping S102, Lavori meccanici nuova linea antincendio ad alta pressione	Busalla (GE)	Italia/Italy	2010	2010
Isab Energy	Dismantling and turnkey supply of a new Heat Recovery Steam Generator - CCGT (2 x 160 MW)	Demolizione selettiva e ricondizionamento di un generatore di vapore a recupero (2 x 1620 MW)	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2009	2010
Iplom	Various Maintenance works	Lavori vari di manutenzione	Busalla (GE)	Italia/Italy	2010	2010
NOT DISCLOSABLE	Mechanical Decoking	Decoking Meccanico	Augusta (SR)	Italia/Italy	2009	2010
Polimeri Europa	Multiple Interventions	Interventi vari	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2009	2010
Raffineria di Milazzo	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2009	2010
Sasol Italy	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Augusta (SR)	Italia/Italy	2009	2010
Tortora Vittorio	Waterjet cutting and mechanical decoking	Idrotaglio a freddo e decoking meccanico	Mantova (MN)	Italia/Italy	2009	2010

CLIENTE / CLIENT	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	SITO / SITE	PAESE / COUNTRY	INIZIO / START	FINE / END
Iplom	Dismantling of area B and relocation of piping for unit 1800 - Demolition of D118, E1719 and various lifting operations: piping lines for columns and heat exchangers. Dismantling of obsolete lines and lines to be relocated	Demolizioni area B e rilocalazione tubazioni unità 1800 - Demolizioni D118, E1719, più sollevamenti vari: linee piping colonne e scambiatori. Smantellamento linee obsolete e linee da rilocalare	Busalla (GE)	Italia/Italy	2008	2010
Sirtec Nigi	Sulphur recovery unit SRU3 and related tail gas clean-up (TGCU): Mechanical installation, insulation and painting activities	Unità di recupero zolfo e relativa unità ripulitura tail gas (TGCU): Montaggi meccanici, coibentazione, verniciature	Mantova (MN)	Italia/Italy	2008	2010
Iplom/Deutra	Mechanical maintenance works	Lavori vari di manutenzione meccanica	Busalla (GE)	Italia/Italy	2003	2010
CIM	Maintenance of Heaters	Manutenzione Forni	Falconara Marittima (AN)	Italia/Italy	2009	2009
NOT DISCLOSABLE	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Taranto (TA)	Italia/Italy	2009	2009
NOT DISCLOSABLE	Mechanical Decoking	Decoking Meccanico	Augusta (SR)	Italia/Italy	2009	2009
Isab	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2009	2009
Isab	High Pressure Cleaning during Turnaround	Lavaggi Idrodinamici durante Fermata	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2009	2009
Polimeri Europa	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2009	2009
Raffineria di Milazzo	High Pressure Cleaning during Turnaround	Lavaggi Idrodinamici durante Fermata	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2009	2009
Sasol Italy	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Augusta (SR)	Italia/Italy	2009	2009
SICEM	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2009	2009
SICEM	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2009	2009
Tamoil	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Cremona (CR)	Italia/Italy	2009	2009
Trio	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2009	2009
Trio	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2009	2009
NOT DISCLOSABLE	Replacement of Bottom + First part of shell + NDT TK 127 - $\phi=3600$ mm, H=10.000 mm	Sostituzione Fondo + Prima Virola + CND TK 127 - $\phi=3600$ mm, H=10.000 mm	Vado Ligure (SV)	Italia/Italy	2009	2009
NOT DISCLOSABLE	Complete revamping of vessel and NDT TK 135 - $\phi=5650$ mm, H=10.000 mm	Rifacimento completo serbatoio e CND TK 135 - $\phi=5650$ mm, Alt=10.000 mm	Vado Ligure (SV)	Italia/Italy	2009	2009
Petrolog	Construction and erection of TK11 - $\phi=12.000$ mm, H=15.000 mm	Costruzione e montaggio di TK11 - $\phi=12.000$ mm, Alt=15.000 mm		Italia/Italy	2009	2009
IES	Mechanical Erection & Painting of Unit 1500 Mild Hydrocracking (MHC) c/o IES Refinery	Montaggi Meccanici & verniciature unità 1500 Mild Hydrocracking (MHC) c/o raffineria IES	Mantova (MN)	Italia/Italy	2009	2009
Snamprogetti Sud	Integration of hydrocracking section plants to RHU Taranto (TA) Refinery	Integrazione di hydrocracking sezione impianti RHU	Taranto (TA)	Italia/Italy	2008	2009
ERG	Mechanical erection, insulation work, coating of methane duct, interconnecting	Montaggi meccanici, lavori di coibentazione e verniciatura condotta di metano, interconnecting	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2007	2009
Snamprogetti	Mechanical Erection and painting of Isocracker interconnecting in off-site/HZ area.	Lavori meccanici e verniciatura nell'area off-site/HZ Isocracker	Sannazzaro de' Burgondi (PV)	Italia/Italy	2007	2009



REFERENZE: OIL & GAS

CLIENTE / CLIENT	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	SITO / SITE	PAESE / COUNTRY	INIZIO / START	FINE / END
Iplom	Revamping of bottom, truss, roof, fire-fighting ring, replacement of coils NDT S 43 - $\phi=20.000$ mm, H=15.000 mm	Rifacimento fondo, capriate, tetto, anello antincendio, sostituzione serpentine CND S 43 - $\phi=20.000$ mm, H=15.000 mm	Busalla (GE)	Italia/Italy	2008	2008
NOT DISCLOSABLE	Hydraulic Decoking	Decoking Idraulico	Taranto (TA)	Italia/Italy	2008	2008
NOT DISCLOSABLE	Mechanical Decoking Eastern Plant	Decoking Meccanico Impianto Est	Taranto (TA)	Italia/Italy	2008	2008
Raffineria di Roma	Mechanical Decoking	Decoking Meccanico	Roma (RM)	Italia/Italy	2008	2008
Sonim	Decoking, waterjet cutting, mechanical works	Decoking, Idrotaglio, lavori meccanici	Augusta (SR)	Italia/Italy	2008	2008
Snamprogetti	Mechanical Erection and painting activities related to the ROSE Deasphalting Plant	Montaggi meccanici e verniciatura nell'area di processo dell'impianto ROSE Deasphalting	Sannazzaro de' Burgondi (PV)	Italia/Italy	2007	2008
SICEM	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2006	2008
Raffinerie Mediterranee	Extraction of tube bundles, waterjet cutting, decoking	Estrazione fasci tubieri, idrotaglio, decoking	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2005	2008
Polimeri Europa	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2004	2008
Apisoi Service	Maintenance of Heaters	Manutenzione di Forni	Falconara Marittima (AN)	Italia/Italy	2007	2007
NOT DISCLOSABLE	Hydraulic Decoking F1402 A/B	Decoking Idraulico F1402 A/B	Taranto (TA)	Italia/Italy	2007	2007
Item	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Trecate (NO)	Italia/Italy	2007	2007
Item	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Trecate (NO)	Italia/Italy	2007	2007
Officine Tecniche de Pasquale	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Taranto (TA)	Italia/Italy	2007	2007
Raffineria di Roma	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Roma (RM)	Italia/Italy	2007	2007
Raffineria di Roma	Mechanical Decoking of Vacuum Heaters	Decoking Meccanico di Forni Vacuum	Roma (RM)	Italia/Italy	2007	2007
Raffinerie Mediterranee	Waterjet cutting of oil pipeline	Idrotaglio oleodotto	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2007	2007
Trio	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2007	2007
Raffineria di Roma	Turnaround area Est	Turnaround area Est	Roma (RM)	Italia/Italy	2007	2007
Apisoi	Maintenance works during plant shutdown	Fermata impianti lavori di manutenzione	Falconara Marittima (AN)	Italia/Italy	2007	2007
Apisoi Service	Maintenance of tanks and air exchangers	Manutenzione di recipienti e scambiatori d'aria	Falconara Marittima (AN)	Italia/Italy	2007	2007
Raffineria di Roma	Maintenance and prefabrication work including scaffolding, insulation, cleaning, lifting equipment on H2451 heater	Lavori di manutenzione e prefabbricazione inclusi ponteggi, isolamento, pulizia, attrezzature di sollevamento sul forno H2451	Roma (RM)	Italia/Italy	2007	2007
Raffineria di Milazzo	High Pressure Cleaning and Waterjet Cutting	Lavaggi Idrodinamici e Idrotaglio	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2006	2007
Sasol Italy	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Augusta (SR)	Italia/Italy	2006	2007



REFERENZE: OIL & GAS

CLIENTE / CLIENT	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	SITO / SITE	PAESE / COUNTRY	INIZIO / START	FINE / END
NOT DISCLOSABLE	Mechanical erection of flare and reactor FCC plant	Montaggio di torcia e reattore per Impianto FCC	Sannazaro de' Burgondi (PV)	Italia/Italy	2006	2007
Total	Vacuum plant general turnaround: visbreaking, HDS, platform, sulfur plant, gas plant, topping	Fermata generale del vacuum: Visbreaking, HDS, piattaforma, impianto zolfo, impianto gas, topping	Roma (RM)	Italia/Italy	2006	2007
Raffinerie Mediterranee	Extraction of tube bundles, waterjet cutting and other cleaning activities	Estrazione fasci tubieri, idrotaglio a freddo ed altre attività di lavaggio	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2005	2007
ERG	Mechanical erection of plants CR40-41-42-43 and interconnecting	Montaggio meccanico impianti CR40-41-42-43 ed interconnecting	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2005	2007
Polimeri Europa	General turnaround, High Pressure Cleaning, Waterjet Cutting, extraction of tube bundles	Fermata Generale, Lavaggi idrodinamici, idrotaglio, estrazione di fasci tubieri	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2004	2007
Polimeri Europa	High Pressure Cleaning, Waterjet cutting	Lavaggi idrodinamici, idrotaglio	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2004	2007
Sasol Italy	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Augusta (SR)	Italia/Italy	2003	2007
SICEM	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2002	2007
CIM	Maintenance of Heaters	Manutenzione Forni	Falconara Marittima (AN)	Italia/Italy	2006	2006
CIM	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Falconara Marittima (AN)	Italia/Italy	2006	2006
NOT DISCLOSABLE	Hydraulic Decoking F 1410 A/B and F 1402 A/B	Decoking Idraulico F 1401 A/B E F 1402 A/B	Taranto (TA)	Italia/Italy	2006	2006
NOT DISCLOSABLE	Decoking of F102	Decoking di F102	Taranto (TA)	Italia/Italy	2006	2006
Polimeri Europa	High Pressure Cleaning, Waterjet Cutting, extraction of tube bundles	Lavaggi idrodinamici, idrotaglio, estrazione di fasci tubieri	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2006	2006
Raffineria di Milazzo	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2006	2006
Raffineria di Milazzo	Mechanical Decoking of Heaters	Decoking Meccanico di Forni	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2006	2006
Raffineria di Milazzo	High Pressure Cleaning during Turnaround	Lavaggi Idrodinamici durante Fermata	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2006	2006
Raffineria di Milazzo	Mechanical Decoking of Heaters	Decoking Meccanico di Forni	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2006	2006
Raffineria di Milazzo	Mechanical Decoking of Heaters	Decoking Meccanico di Forni	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2006	2006
Raffineria di Roma	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Roma (RM)	Italia/Italy	2006	2006
Raffinerie Mediterranee	General Turnaround	Fermata Generale	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2006	2006
Raffinerie Mediterranee	General Turnaround	Fermata Generale	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2006	2006
Raffinerie Mediterranee	General Turnaround	Fermata Generale	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2006	2006
Raffinerie Mediterranee	General Turnaround	Fermata Generale	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2006	2006
Raffinerie Mediterranee	High Pressure Cleaning of Lines	Lavaggi Idrodinamici di linee	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2006	2006



REFERENZE: OIL & GAS

CLIENTE / CLIENT	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	SITO / SITE	PAESE / COUNTRY	INIZIO / START	FINE / END
Raffinerie Mediterranee	Mechanical Decoking, waterjet cutting	Decoking Meccanico, Idrotaglio	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2006	2006
Sasol Italy	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Augusta (SR)	Italia/Italy	2006	2006
Raffineria di Roma	Execution of mechanical maintenance work, prefabrication and erection activities during Vacuum shutdown	Esecuzione lavori di manutenzione meccanica, prefabbricazione e montaggio in fermata Vacuum	Roma (RM)	Italia/Italy	2006	2006
Raffineria di Roma	Maintenance works for general plant shutdown	Lavori di manutenzione per fermata generale impianti	Roma (RM)	Italia/Italy	2006	2006
API	Repositioning of tanks system	Riposizionamento serbatoi	Falconara Marittima (AN)	Italia/Italy	2006	2006
Raffineria di Roma	Maintenance and prefabrication work including scaffolding, insulation, cleaning, lifting equipment	Manutenzione e prefabbricazione: ponteggi, coibentazione, pulizia, mezzi di sollevamento	Roma (RM)	Italia/Italy	2006	2006
NOT DISCLOSABLE	Decoking of Heaters	Decoking di Forni	Venezia (VE)	Italia/Italy	2005	2006
Raffinerie Mediterranee	Extraction of tube bundles, waterjet cutting and other cleaning activities	Estrazione fasci tubieri, idrotaglio a freddo ed altre attività di lavaggio	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2005	2006
NOT DISCLOSABLE	Maintenance works	Lavori di manutenzione	Robassomero (TO)	Italia/Italy	2005	2006
A.HAK	Decoking	Decoking	Algeciras	Spagna/Spain	2005	2005
NOT DISCLOSABLE	Hydraulic Decoking of TSTC Heaters	Decoking Idraulico di forni TSTC	Taranto (TA)	Italia/Italy	2005	2005
Pectine Industria	High Pressure Cleaning of Heat-Exchangers "Gumaco Taste" on site	Pulizia in opera scambiatori "Gumaco Taste"	Messina (ME)	Italia/Italy	2005	2005
Polimeri Europa	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2005	2005
Progema Impianti	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2005	2005
Raffineria di Milazzo	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2005	2005
Raffinerie Mediterranee	Tube bundle extraction, waterjet cutting	Estrazione fasci tubieri, idrotaglio a freddo	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2005	2005
Tamoil	Tube bundle extraction/insertion, mechanical decoking, turnaround topping, isomerization	Estrazione/inserimento fasci tubieri, decoking meccanico turnaround impianti topping, isomerizzazione	Cremona (CR)	Italia/Italy	2005	2005
Foster Wheeler	Execution of mechanical works and painting activities	Esecuzione lavori meccanici e verniciature	Trecate (NO)	Italia/Italy	2005	2005
Tamoil	Extraordinary mechanical maintenance work. Crude Unit, Merox Visbreaker, Isomerization, Topping IPSOB	Lavori di manutenzione meccanica straordinaria. Impianti Crude Unit, Merox Visbreaker, Isomerization, Topping IPSOB	Cremona (CR)	Italia/Italy	2005	2005
Deutra	HDS plant reconditioning - revamping Unit 1700	HDS reconditioning impianto - revamping Unità 1700	Busalla (GE)	Italia/Italy	2005	2005
Deutra	HDS plant revamping unit 1700	HDS plant revamping unità 1700	Busalla (GE)	Italia/Italy	2005	2005
NOT DISCLOSABLE	Mechanical erection	Montaggi meccanici	Trecate (NO)	Italia/Italy	2005	2005
Foster Wheeler	GHF900	GHF900	Trecate (NO)	Italia/Italy	2005	2005
Tamoil	Piping and interconnecting to rail load	Piping e interconnecting per carico ferroviario	Cremona (CR)	Italia/Italy	2005	2005
Tamoil	Turnaround Isomerization, topping and IPSOB plant	Isomerizzazione topping ed impianto IPSOB durante fermata d'impianto	Cremona (CR)	Italia/Italy	2005	2005



REFERENZE: OIL & GAS

CLIENTE / CLIENT	DESCRIPTION	DESCRIZIONE	SITO / SITE	PAESE / COUNTRY	INIZIO / START	FINE / END
Polimeri Europa	Specialized interventions, waterjet cutting, industrial cleaning	Interventi multispecialistici, tagli a freddo, lavaggi idrodinamici	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2004	2005
Sasol Italy	High Pressure Cleaning, tube bundle extraction/insertion	Lavaggi Idrodinamici, estrazione/inserimento fasci tubieri	Siracusa (SR)	Italia/Italy	2003	2005
NOT DISCLOSABLE	Maintenance works and various development activities	Lavori di manutenzione varie attività di sviluppo	Robassomero (TO)	Italia/Italy	2003	2005
Iplom	Tank Re-conditioning and new floating roof - $\varnothing = 13.000$ mm, Th = 6, Th = 6mm	Revisione e tetto galleggiante per serbatoio - $\varnothing = 13.000$ mm, Sp = 6, TA = 6mm	Busalla (GE)	Italia/Italy	2004	2004
Polimeri Europa	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Priolo Gargallo (SR)	Italia/Italy	2004	2004
Iplom	Turnaround of plants T100-Vacuum HDS, V1700-1500-1400-1300	Turnaround Impianti T100-Vacuum HDS, V1700-1500-1400-1300	Busalla (GE)	Italia/Italy	2004	2004
Tamoil	Revamping - DIEMI Plant	Revamping - Impianto DIEMI	Cremona (CR)	Italia/Italy	2004	2004
Tamoil	Maintenance activities - Visbreaking	Attività di manutenzione - Visbreaking	Cremona (CR)	Italia/Italy	2004	2004
Deutra	Revamping of unit 1700 and mechanical erection of Unit 1150	Revamping unità 1700 e montaggi meccanici unità 1150	Busalla (GE)	Italia/Italy	2003	2004
Raffineria di Roma	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Roma (RM)	Italia/Italy	2003	2003
Iplom	Works on new discoil pumps at API Bocarda basins	Lavori su nuove pompe discoil presso vasche API Bocarda	Busalla (GE)	Italia/Italy	2003	2003
Fincantieri	Design, procurement, construction, insulation, testing and commissioning of the gas handling system for Gas-carrier "MAROLA". The system maintains the liquid gas at the transportation temperature of -48°C	Design, fornitura, costruzione, coibentazione, testing e commissioning del sistema di gestione gas per Gas-carrier "MAROLA". Il sistema mantiene il gas liquido durante il trasporto ad una temperatura di -48°C	Ancona (AN)	Italia/Italy	2003	2003
Iplom	Reconditioning of 8150 CM floating roof tank	Reconditioning del serbatoio a tetto galleggiante 8150 CM	Busalla (GE)	Italia/Italy	2003	2003
Iplom	Turnaround of topping T100 plant, reforming and HDS plants	Turnaround del topping impianto T100, del reforming e degli impianti HDS	Busalla (GE)	Italia/Italy	2003	2003
SICEM	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2002	2002
SICEM	High Pressure Cleaning	Lavaggi Idrodinamici	Milazzo (ME)	Italia/Italy	2002	2002