
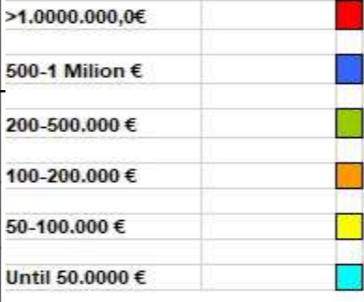
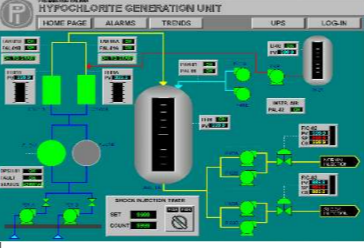
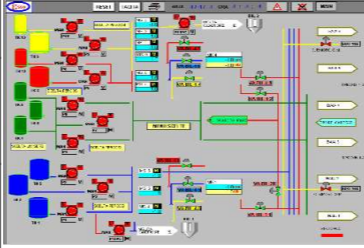

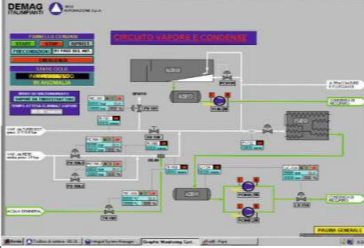
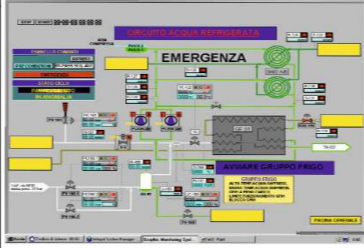
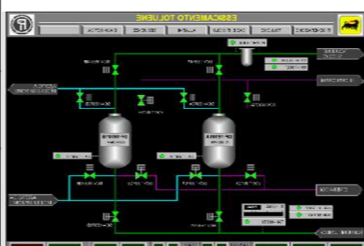


Progetto	Cliente	Sito	Lavoro	Anno		Project Name	owner/Client name	Location	Work Scope	Year
Impianto controllo fornitura e alimentazione Gas di cokeria a Centrale Enel Vado Ligure	Italiana Coke	Cairo Montenotte (SV)Italy	Fornitura e posa in opera impianto Elettro-strumentale e di automazione	1988	    	Plant for Control GAS Consumption data to Enel Vado Ligure Power Station	Italiana Coke	Cairo Montenotte (SV)Italy	Supply and installation of Electro-instrumental plant and automation equipment	1988
Ingegneria E Automazione Impianto di controllo e miscelazione di additivi e olii industriali	ACIOM S.r.l.	Arquata Scrivia AL (Italy)	Fornitura e posa in opera impianto Elettro-strumentale e di automazione	1991		Engineering and Automation Control and mixing of additives and industrial oils	ACIOM S.r.l.	Arquata Scrivia AL (Italy)	Engineering and Tecncal Specification	1991
Automazione Soffiatori a caldo per pulizia Caldaia Industriali	TERMOMECCANICA-EOLO GE	ENICHEM RAVENNA (Italy)	Automazione	1992		Automation Hot air blowers for industrial boiler cleaning	TERMOMECCANICA-EOLO GE	ENICHEM RAVENNA (Italy)	Automation	1992
Impianto di trasporto , pesatura e stoccaggio in sili Polveri di Zolfo	ISAB GRUPPO ERG	PRIOLO SIRACUSA (Italy)	Fornitura e posa in opera impianto Elettro-strumentale e di automazione	1998		Transport, weighing and storage plant in silos Sulfur powders	ISAB GRUPPO ERG	PRIOLO SIRACUSA (Italy)	Supply and installation of Electro-instrumental plant and automation equipment	1998
Ingegneria e Classificazione aree stabilimento EEXD	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Ingegneria e Relazione Tecnica	1996		Engineering and Factory area classification EEXD	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Engineering anspecification	1996
Igegneria e SW-HW Blanding in Line Oils Deposit Genova	Esso Italiana S.p.a.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Ingegneria e SW-HW impianto Elettro-strumentale	1998		Engineering and specification SW-HW Blanding in Line Oils Deposit Genova	Esso Italiana S.p.a.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Engineering and SW -HW and specification	1998
Igegneria e SW-HW Centralina Eolica Pontile di Vado Ligure	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Ingegneria e SW-HW impianto Elettro-strumentale	1998		Engineering and SW-HW unit Wind pier Vado Ligure	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Engineering and SW -HW and specification	1998
Ingegneria e SW di Gestione impianto Pulizia Tubazioni di Trasferimento e carico olio con PIG	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Ingegneria e SW-HW impianto Elettro-strumentale	2002		Engineering and specification SW-HW OIL LINES PIGATING "PIG".	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Engineering and SW -HW and specification	2002
Ingegneria e automazione Caricazione Bettoline e Nuova Caldaia a Vapore	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Fornitura e posa in opera impianto Elettro-strumentale e cablaggi quadri.	2002		Engineering and specification SW-HW New Loading tugs fuel transportation and boiler for steam production	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Supply and installation of Electro-instrumental plant and automation equipment	2002
Ingegneria e automazione Nuove slitte Fiscali OCD, Cavi scaldanti OCD, Nuovo Impianto antincendio ,Nuovi Livelli Serbatoi, area Bunkerraggi	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Fornitura e posa in opera impianto Elettro-strumentale e cablaggi quadri.	2003-2004		Engineering and specification SW-HW New Fiscal OCD slides, OCD Heating Cables, New Firefighting System, New Tank Levels, Bunkerrage Area	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Supply and installation of Electro-instrumental plant and automation equipment	2002
Ingegneria e automazione Pompe OCD	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Fornitura e posa in opera impianto Elettro-strumentale e cablaggi quadri.	2005	Engineering and automation SW-HW OCD Pumps	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Supply and installation of Electro-instrumental plant and automation equipment	2005	
Ingegneria e SW di Gestione Revamping impianto Pulizia Tubazioni di Trasferimento e carico olio con PIG	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Ingegneria e SW-HW impianto Elettro-strumentale	2005	Engineering and specification SW-HW Revamping OIL LINES PIGATING "PIG".	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Engineering and SW -HW and specification	2005	
Autorità Portuale di Genova Progetto spostamento carico Caburanti Lotto C4 Progetto 2460 Ingegneria Elltrostrumentale -Piping- Automazione	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Ingegneria e SW-HW impianto Elettro-strumentale	2006-2008	Autorità Portuale di Genova Displacement Loading Fuel project Lotto C4 2460 Electro-Engineering Engineering -Piping-Automation	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Engineering and SW -HW and specification	2006-2008	
Fornitura Ingegneria Impianto Elettrico Strumentale testata Scarico Petroliere	DEPOSITO ERG SAVONA	SAVONA(Italy)	Fornitura impianto Elettro-strumentale	2007	Electrical and Strumental Plant head Mooring and Dockage Tanker ships	DEPOSITO ERG SAVONA	SAVONA(Italy)	Supply and installation of Electro-instrumental plant	2007	
Contratto Servizi di Ingegneria Piping-Elettro-strumentale	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Ingegneria Elettro-strumentale	2005-2016	Engineering Electro- Strumentals - Piping-Service	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Engineering	2005-2016	

Sostituzione PLC S5 con S7 Ing.HW.SW. Trasport Drums 4 litri line a 1; Riempimento linea 2;Trasporto Drums;Riempimento Linea 8 ;Trasport Drums linea 4 litri ;Trasporto Drums Pieni	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Ingegneria fornitura HW+ SW	2010		Migration PLC S5 to S7 Eng.HW.SW. Transport Drums 4 liters line at 1; Filling line 2;Transport Drums;Filling Line 8 ;Transport Drums linea4 liters ;Transport Filled Drums	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Engineering and HW,SW Supply	2010
Fornitura Impianto Elettrico Strumentale Nuovi Serbatoi Benzina	DEPOSITO ERG SAVONA	SAVONA(Italy)	Fornitura impianto Elettro- strumentale	2010		Electrical and Strumental Plant New Petrol Tanks	DEPOSITO ERG SAVONA	SAVONA(Italy)	Supply and installation of Electro-instrumental plant	2010
Ingegneria elettrostrumentale PROGETTO A410157 - COMPRESSOR AND DRIER UNIT REPLACEMENT;PROGETTO A410148 - INFINEUM 2342 BULK- PROGETTO A410144 - VADO BALKANS	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Ingegneria e Relazione Tecnica	2011		Engineering Project A410157 - COMPRESSOR AND DRIER UNIT REPLACEMENT;Project A410148 - INFINEUM 2342 BULK - Project A410144 - VADO BALKANS	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Engineering and specification	2011
Fornitura Ingegneria e quadro Elettrico Pompe PROGETTO A410135 ILB UPGRADE	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Ingegneria e Relazione Tecnica	2011		Engineerin and Pumps control Board A410135 ILB UPGRADE PROJECT	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Pumps Electrical Control Board	2011
Sostituzione PLC S5 con S7 Ing.HW.SW. Trasporto 4 litri ; Riempimento linea 9;Palletizzatore X0- X1 -X2 - X4; Ascensore Drums Vuoti; Riempimento Linea 1; Etichettatrice Drums Linea 1; Comando Pompe; Forno Preriscaldamento additivi	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Ingegneria fornitura HW+ SW	2011		Migration PLC S5 to S7 Eng.HW.SW. Transport 4 liters ; Filling line 9;Palletizer X0- X1 -X2 - X4; Lift Empty Drums; Filling Line 1; Label Printer Drums Line 1; Pumps; Oven preheat oil	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Engineering and HW,SW Supply	2011
Sostituzione PLC S5 con S7 Ing.HW.SW. Depalletizer Unstaker 20-1 4 litri ; Recovery Pallet drums ; Discensore Linea Jolly - Linea Accessori; Trasporto da Linea 6 a 20 ; Riempimento Linea 5; Roller Conveyor transport	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Ingegneria fornitura HW+ SW	2012		Migration PLC S5 to S7 Eng.HW.SW. Depalletizer Unstaker 20-1 4 liters ; Recovery Pallet drums ; descender Jolly Line - Accessories Line ; Trasporto From Line 6 to 20 ; Filling Line 5; Roller Conveyor transport	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Engineering and HW,SW Supply	2012
Contratto Servizi di Ingegneria Piping-Elettro-strumentale	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Ingegneria Elettro-strumentale	2011-2012	Engineering Electro- Strumentals - Piping-Service	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Engineering	2011-2012	
Ingegneria e Sostituzione quadro Riempimento Linea 8	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Ingegneria e Fornitura Nuovo Quadro di Automazione	2013	Engineering Project Replacement control Board FillingLinea 8	Esso Italiana S.p.a.	Vado Ligure (Italy)	Engineering and control Board Automation Supply	2013	
Progetto spostamento carico Caburanti Lotto C4 Progetto 2460 FASE 1 Ingegneria Elettrostrumentale - Automazione	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Ingegneria e SW-HW impianto Elettro-strumentale	2013	Displacement Loading Fuel project Lotto C4 2460 Phase 1 Electro- Engineering -Automation	PetroLig S.r.l.	Genova Porto Calata Canzio(Italy)	Engineering and SW -HW and specification	2013	
Ingegneria e Classificazione aree stabilimento EEXD	Expertise S.r.l.	INFINEUM Vado Ligure (Italy)	Ingegneria e Relazione Tecnica	2016	Engineering and Factory area classification EEXD	Expertise S.r.l.	INFINEUM Vado Ligure (Italy)	Engineering anspecification	2016	
Ingegneria e Classificazione aree stabilimento EEXD	Expertise S.r.l.	INFINEUM Vado Ligure (Italy)	Ingegneria e Relazione Tecnica	2016	Engineering and Factory area classification EEXD	Expertise S.r.l.	INFINEUM Vado Ligure (Italy)	Engineering anspecification	2016	
Ingegneria Progetto Chlorine Railtanks Handling	Expertise S.r.l.	INFINEUM Vado Ligure (Italy)	Ingegneria	2017	Engineering Project Chlorine Railtanks Handling	Expertise S.r.l.	INFINEUM Vado Ligure (Italy)	Engineering	2017	

