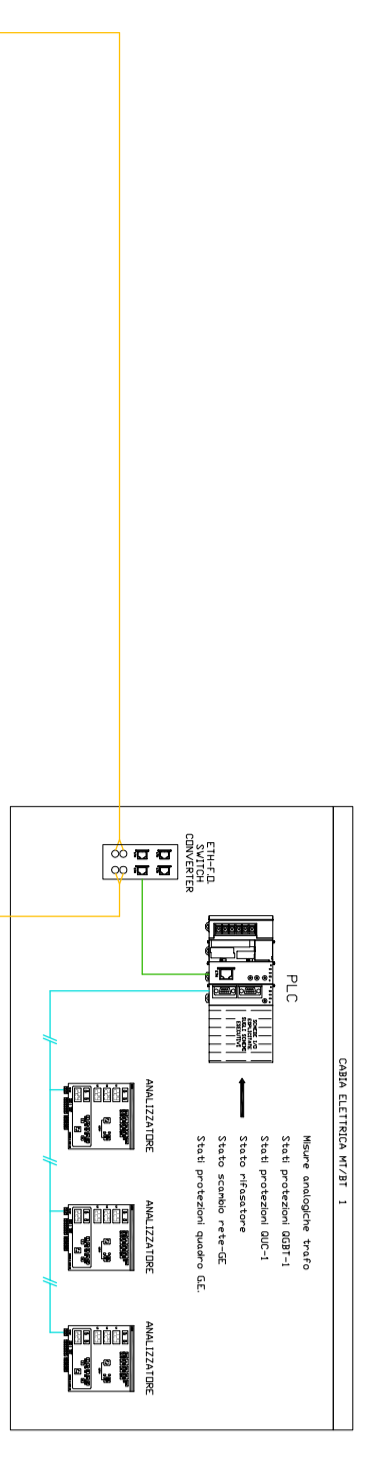


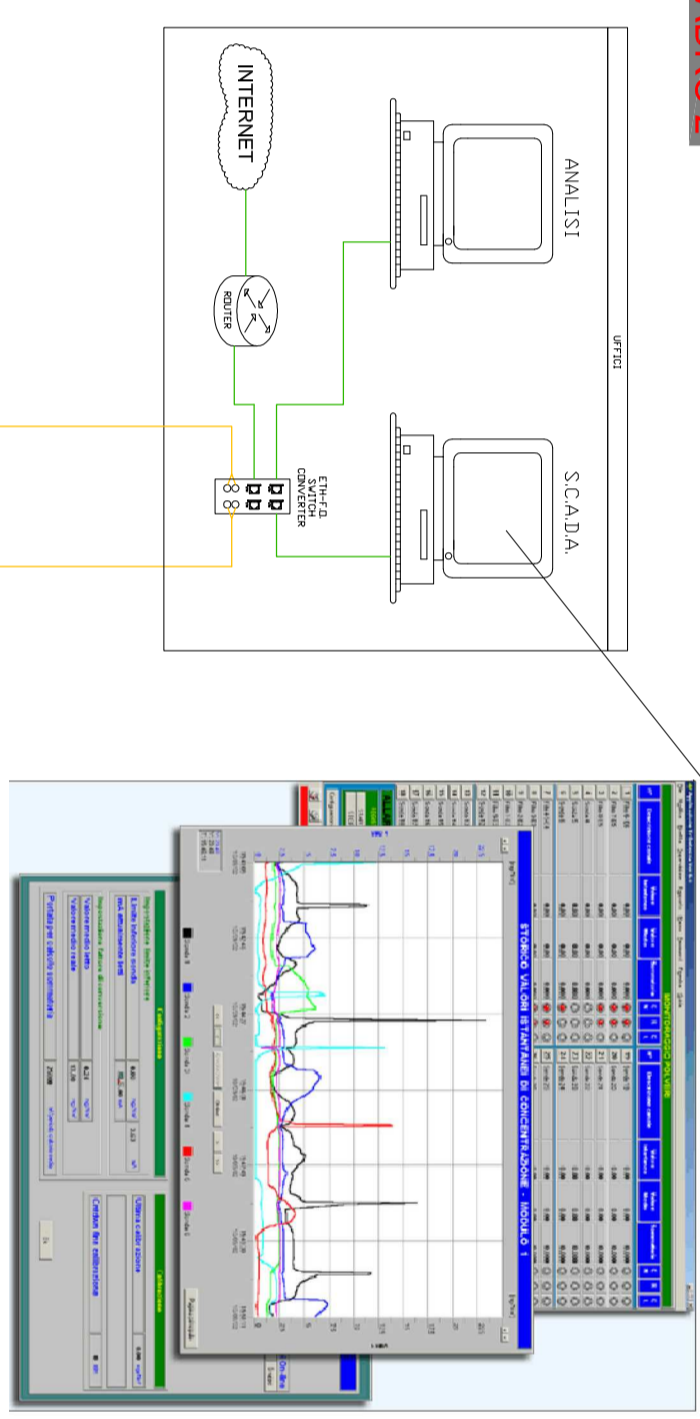
# LAYOUT NUOVA RETE DI AUTOMAZIONE E CONTROLLO

- RETE RS485 (cavo) - Modbus RTU
- RETE ETHERNET (cavo) - TCP/IP (Profinet)
- ANELLO INDUSTRIAL ETHERNET (fibra) - TCP/IP (Profinet)

**RIQUADRO 1**



**RIQUADRO 2**



SUPERVISIONE  
ED  
ANALISI

AUTOMAZIONE  
E  
CONTROLLO

MISURA  
ED  
ATTUAZIONE

*Il Sindaco del Comune di Messina*  
Commune Ufficiale n. 3724 del 10 Dicembre 2008

COMUNE DI MESSINA - PROCEDURA APERTA, AI SENSI DELL'ART. 53 COMMA 2 LETTERA C) DEL D.LGS. 163/06 E S.M.I. PER L'AFFIDAMENTO DELLA PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE DEI LAVORI INERENTI LA PIATTAFORMA LOGISTICA INTERMODALE DI TREMESTIERI CON ANNESSO SCALO PORTUALE - 1° STRALCIO FUNZIONALE - € 80.000.000,00 - O.P.C.M. 3724/08 - CIG. 0429752291. Opera inserita nell'elenco di cui all'art. 1 dell'O.P.C.M. 3633 del 2007

**PROGETTO DEFINITIVO**

Reddito ai sensi dell'art. 25 del D.P.R. n. 554/99 e ai sensi dell'art. 8 del Disciplinare di Gara)

**SIGENCO S.p.A.**  
SISTEMI GENERALI COSTRUZIONI  
Dr. Carmelo Piazza

ELABORATO: **TITOLO:** RETE DI AUTOMAZIONE E CONTROLLO **SCALA:** --- **DATA:** MAGGIO 2010

**D52** **VISIONE DI INSIEME**

**PROGETTISTI:**  
**INTERPROGETTI**  
INTERPROGETTI S.r.l.  
Ing. Marco PITTORI

**CONSULENTI:**  
Consulenza geotecnica:  
Prof. Ing. Giuseppe SCARPELLI  
Dipartimento di Geotecnica  
dell'Università Politecnica  
delle Marche

Consulenza opere idrauliche  
e modellazione fisica delle opere:  
Prof. Ing. Pierluigi AMANTI  
Dipartimento di Ingegneria civile  
e ambientale dell'Università di Firenze

Prof. Ing. Eno PARISI  
Dipartimento di Ingegneria civile  
e ambientale dell'Università di Firenze

Consulenza ambientale:  
Prof.ssa Angela POLETTI  
Dipartimento di architettura  
e pianificazione del Politecnico di Milano

Consulenza impiantistica:  
NEOS Engineering  
Ing. Emiliano GUCCI

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:**  
Dot. Ing. Francesco DI SARCINA

**RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE FORME E VARIE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:**  
Ing. Marco MENECCO  
Ing. Assunta CONCETTI

**SEACON S.r.l.**  
Ing. Massimo VITTELLOZZI  
Ing. Corrado MONTEFOSCHI  
Geom. Lorenzo DI BIASE

**CIPRA S.r.l.**  
Ing. Marco MENECCO  
collaboratore:  
Ing. Assunta CONCETTI

**RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE FORME E VARIE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:**  
Ing. Marco PITTORI

Rev. n° 00  
Emilione

Doc. 1488

INTERPROGETTI S.r.l.  
Via di Pisciotta, 115 - 00199 ROMA  
Email: INFO@INTERPROGETTI.NET

Società certificata  
ISO 9001:2008  
Certificato n° 214513