

# **STRVIA. S.R.L.**

**RICERCA VIABILITA' AMBIENTE**





**ESTEVIA** S.R.L.

RICERCA VIABILITA' AMBIENTE

**SOCIETÀ'**



## ERRE.VI.A. SRL

IN ATTIVITÀ DAL 1993 È UNA SOCIETÀ DI INGEGNERIA SPECIALIZZATA NEL CAMPO DELLE INFRASTRUTTURE, DEI SERVIZI PER LA MOBILITÀ INTEGRATA E DELLA GESTIONE DEL TERRITORIO, FORNISCE UNA CONSULENZA PER LE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI E PER COMMITTENTI PRIVATI.

VANTA 30 ANNI DI ESPERIENZA NEI SETTORI STRADE, AUTOSTRADE, AEROPORTI, FERROVIE, TRASPORTO PUBBLICO, LOGISTICA E MERCI, ACQUA, URBANIZZAZIONI, AMBIENTE E SOSTENIBILITÀ'.

ATTRAVERSO UN ORGANIGRAMMA MULTIDISCIPLINARE DI OLTRE 50 FIGURE PROFESSIONALI, ERRE.VI.A FORNISCE SERVIZI CHE SPAZIANO DALLA PROGETTAZIONE IN TUTTE LE SUE FASI, ALLA GESTIONE DEL CANTIERE E AL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA.

DA FEBBRAIO 2020 ERRE.VI.A SRL È UNA CONSORZIATA DI HUB ENGINEERING CONSORZIO STABILE SOCIETÀ CONSORTILE A.R.L.





## **GEOM. PAOLO CATTINI**

### **PRESIDENTE AMMINISTRATORE DELEGATO**

DIPLOMATO GEOMETRA, ISCRITTO ALL'ALBO REGIONALE DEI COLLAUDATORI DELLA REGIONE LOMBARDIA AL N. 2663 PER LA CATEGORIA OPERE STRADALI DAL 1999, ABILITATO A SVOLGERE IL RUOLO DI COORDINATORE ALLA SICUREZZA PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI DAL 2000, ISCRITTO AL COLLEGIO DEI GEOMETRI DELLA PROVINCIA DI VARESE AL N. 2323 DAL 1985. RESPONSABILE SETTORE DIREZIONE LAVORI E SETTORE LEGALE CONTRATTI.



## **ING. ALBERTO RINALDI**

### **AMMINISTRATORE DELEGATO E DIRETTORE TECNICO**

LAUREATO IN INGEGNERIA CIVILE INDIRIZZO TRASPORTI, ABILITATO ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DAL 1990.

ISCRITTO ALL'ORDINE DEGLI ING. DELLA PROVINCIA DI MILANO AL N. 16951 SEZ. A DAL 1992. RESPONSABILE SETTORE STRUTTURE.

## ING. ENRICO MORETTI

**AMMINISTRATORE DELEGATO E DIRETTORE TECNICO.**



LAUREATO IN INGEGNERIA CIVILE INDIRIZZO TRASPORTI IMPIANTI, ABILITATO ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE E ISCRITTO ALL'ALBO INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO CON IL N. 16237 DAL 1990. ABILITATO A SVOLGERE IL RUOLO DI COORDINATORE ALLA SICUREZZA PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DAL 1998. TECNICO ACUSTICO COMPETENTE AI SENSI ART.2, LEGGE 447/95. RESPONSABILE E COORDINATORE DEL SETTORE AMBIENTE E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E DIREZIONE AMMINISTRATIVA RESPONSABILE SISTEMA QUALITÀ.

## GEOM. SILVIO VISCHIONI

**AMMINISTRATORE DELEGATO**



DIPLOMATO GEOMETRA, ISCRITTO AL COLLEGIO DEI GEOMETRI DELLA PROVINCIA DI MILANO AL N° 9134 DAL 1996.

RESPONSABILE RISORSE UMANE. PROGETTAZIONE STRADALE. BIM MANAGER.

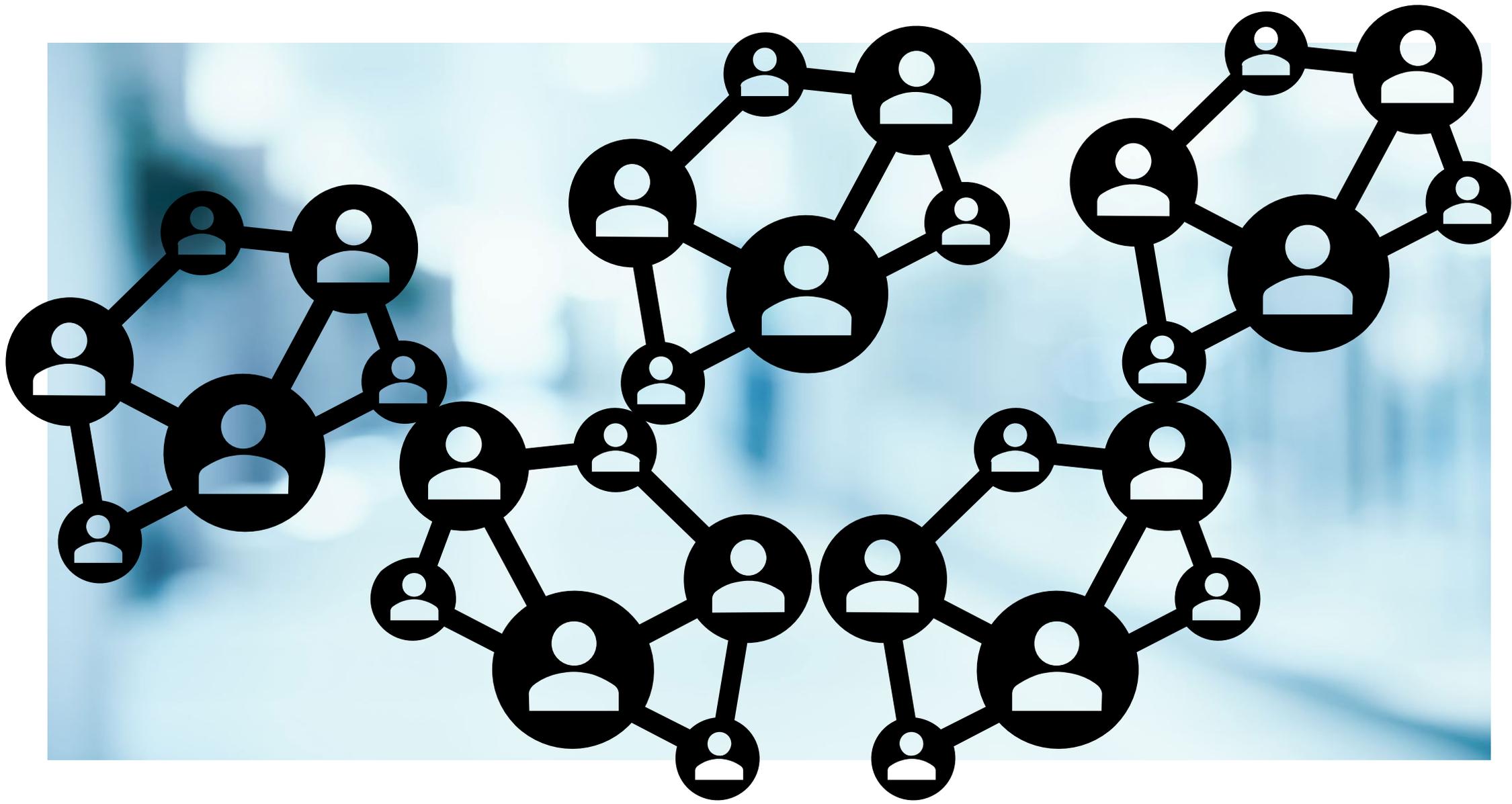
# LE NOSTRE CERTIFICAZIONI

SIAMO UNA SOCIETÀ CERTIFICATA CON ENTE CERTIFICATORE ICMQ.

- CERTIFICAZIONE UNI EN ISO 2001:2015 ANCHE ATTIVITÀ DI VERIFICA DEI PROGETTI IN AMBITO CONGENE
- CERTIFICAZIONE UNI EN ISO 14001:2015
- CERTIFICAZIONE UNI EN ISO 45001:2018
- CERTIFICAZIONE DPR 74:2019
- CERTIFICAZIONE UNI PDR 125\_2022



**IL NOSTRO TEAM**



**ERRE.VI.A SRL** SI AVVALE DELLA COLLABORAZIONE DI TECNICI QUALIFICATI, CON COMPETENZE SUDDIVISE NEI SETTORI: PROGETTAZIONE INFRASTRUTTURALE , STRUTTURE, IDRAULICA, EDILIZIA, AMBIENTE E TERRITORIO, PROGETTAZIONE IN BIM, TOPOGRAFIA , ANALISI TECNICO-ECONOMICHE, AMMINISTRAZIONE E QUALITÀ.

## **ORGANICO**

### **SETTORE STRADALE**

**ING. ANDREA MOLteni** PROJECT MANAGER COORDINATORE DI SETTORE

**ING. FRANCESCO PROCOPIO** COORDINATORE PROGETTISTA STRADALE

**ING. HALEH SALARI** PROGETTISTA STRADALE

**ING. CARLOS SANTIAGO** PROGETTISTA STRADALE

**ING. DENNIS MAGNANO** PROGETTISTA STRADALE

**ING. FEDERICO ALFANO** PROGETTISTA STRADALE

**ING. ALEJANDRO POSADA PRIOLO** PROGETTISTA STRADALE

## SETTORE STRUTTURE

ING. MATTEO MARTIGNONI COORDINATORE DI SETTORE

ING. DANILO MARINO PROGETTISTA STRUTTURALE

GEOM. ELVINO MIALI DISEGNATORE STRUTTURALE

GEOM. ALESSANDRO SOSTARO DISEGNATORE STRUTTURALE

ING. KEJDI LUKU PROGETTISTA STRUTTURALE

ING. ALEJANDRO ORTIZ PROGETTISTA STRUTTURALE

ING. JUAN MANUEL TORO PROGETTISTA STRUTTURALE

WILLIAM JIMENEZ WILLIAM CAMILIO PROGETTISTA STRUTTURALE

---

## SETTORE IDRAULICA E IMPIANTI

ING. ANDREA CAPRANI COORDINATORE DI SETTORE IDRAULICA

ING. GABRIELE GHIARONI PROGETTISTA IDRAULICO

PERITO INDUSTRIALE ADRIANO MORESCO PROGETTISTA IMPIANTI

GEOM. MATTEO CALÒ DISEGNATORE PROGETTISTA

## SETTORE GEOLOGIA E GEOTECNICA

ING. ALESSANDRO BONASIO GEOTECNICO

DOTT. GEOL. ENRICO BAROFFIO GEOLOGO, DIRETTORE OPERATIVO

---

## SETTORE AMBIENTE E TERRITORIO

ING. LUCIANO SAMUELE LUPPI SPECIALISTA AMBIENTALE, DIRETTORE OPERATIVO, TECNICO  
ACUSTICO COMPETENTE ESPERTO, GESTIONE RIFIUTI, TERRE E ROCCE DA SCAVO

DOTT. ROBERTO GAMBARANA ESPERTO VALUTAZIONI AMBIENTALI, SPECIALISTA GIS

---

## SETTORE PROGETTAZIONE BIM

ING. GIORGIO POSTORINO PROGETTISTA STRUTTURALE BIM MANAGER

ING. FRANCESCO TERRANEO PROGETTISTA STRUTTURALE BIM SPECIALIST

ARCH. ALEX BRUNO GULLY ARCHITETTO BIM SPECIALIST, RENDERISTA, GRAFICO

ARCH. NARGES KASAE ASFAHANI DISEGNATRICE BIM

DIPLOMA SCIENTIFICO MANUEL CATTINI DISEGNATORE STRUTTURALE, DISEGNATORE BIM

## SETTORE COMPUTI E ANALISI ECONOMICHE

GEOM. PAOLA MILANI COORDINATORE DI SETTORE

ING. KATIA FEDRIGO COMPUTISTA, COST ENGINEER

ING. GIOVANNI IOVINE CAPITOLATI E STIME PROGETTISTA STRADALE

---

## SETTORE CAD PROGETTAZIONE

GEOM. SERENA SALA COORDINATORE SETTORE ELABORAZIONI GRAFICHE

GEOM. ALICE FOI COORDINATORE SETTORE ELABORAZIONI GRAFICHE

GEOM. LAURA FORMAANI DISEGNATORE, TECNICO

GEOM. LUCIA SCALABRIN DISEGNATORE TECNICO

GEOM. EUGENIA LA CARA DISEGNATORE TECNICO, CATASTO

GEOM. MATTIA ISIDORO DISEGNATORE TECNICO, TOPOGRAFO UFFICIO TECNICO CANTIERE

---

## ELABORAZIONI GRAFICHE – TOPOGRAFIA

DOTT.SSA KATIA DE CANDIA DISEGNATORE TECNICO, GRAFICO

GEOM. ROBERTO VARINI TOPOGRAFO

DOTT.SSA CLAUDIA VARINI TOPOGRAFO

## DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO SICUREZZA

ING. MASSIMO MANGINI DIRETTORE LAVORI - RESPONSABILE SICUREZZA

GEOM. MARCO LANDINI DIRETTORE OPERATIVO DL - RESPONSABILE SICUREZZA

GEOM. STEFANO DE CENSI DIRETTORE OPERATIVO DL

ING. ALEX SCOTTI DIRETTORE OPERATIVO DL PROGETTISTA CANTIERIZZAZIONI

ING. DEBORA LOSIO DIRETTORE OPERATIVO PROGETTISTA CANTIERIZZAZIONI

ING. ALESSIO CRIACO DIRETTORE OPERATIVO PROGETTISTA CANTIERIZZAZIONI

ARCH. FRANCESCO DELLA CORTE DIRETTORE OPERATIVO DL

ING. ROSARIO PERROTTI COORDINATORE ALLA SICUREZZA

---

## SETTORE AMMINISTRAZIONE E GARE

ING. MAURIZIO PAOLO FRANCESCO SECHI RESPONSABILE UFFICIO GARE RESPONSABILE TECNICO  
ATTIVITÀ DI VERIFICA AI FINI DELLA VALIDAZIONE DEI PROGETTI IN AMBITO COGENTE

ROBERTA ROMAGNOLI SEGRETERIA, RESPONSABILE AMMINISTRATIVO GARE

SONIA DE CANDIA RESPONSABILE AMMINISTRATIVO, SEGRETERIA

GIULIANA CARADONNA SEGRETERIA, AMMINISTRAZIONE

VANESSA TODISCO SEGRETERIA

# SERVIZI





**PROGETTAZIONE  
OPERE CIVILI**



**DIREZIONE  
OPERE E  
SICUREZZA**

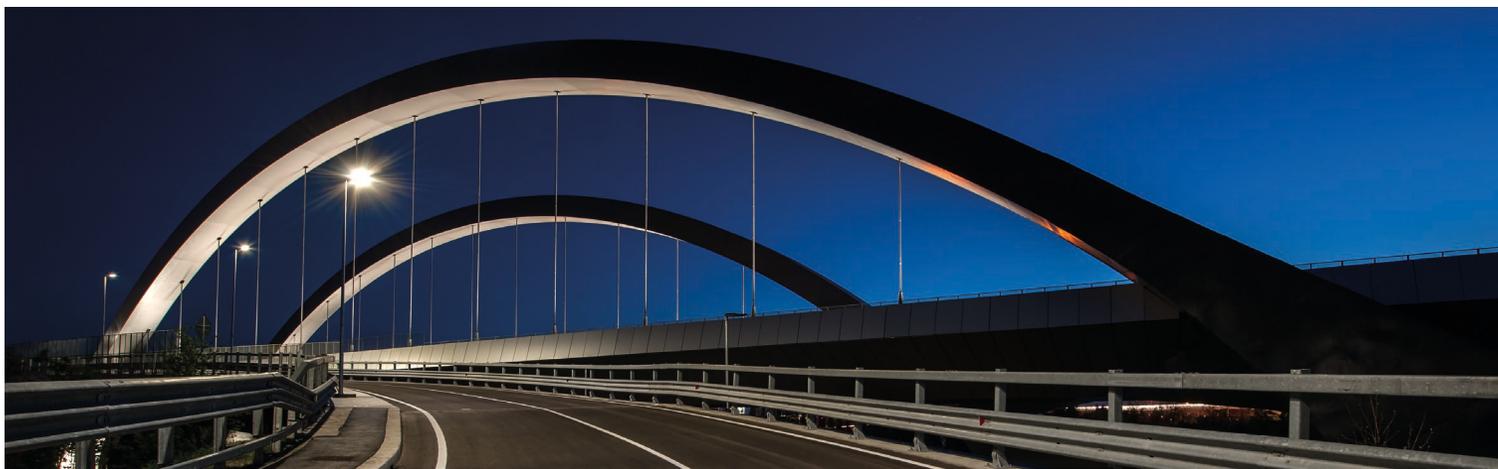
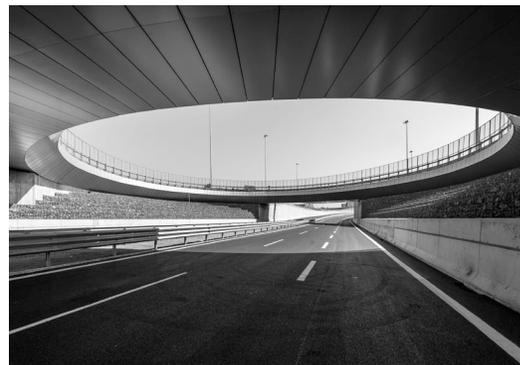


**AMBIENTE E  
TERRITORIO**



**VALIDAZIONE  
PROGETTI**

## PONTE EXPO RHO



## PROGETTAZIONE OPERE CIVILI

ERRE.VI.A S.R.L.

GARANTISCE LA STESURA DI  
PROGETTI PRELIMINARI, DEFINITIVI,  
COSTRUTTIVI, RELATIVAMENTE A  
STRADE, AUTOSTRADE E OPERE  
CONNESSE, OPERE D'ARTE,  
LOGISTICA, EDILIZIA, AEROPORTI E  
IMPIANTI, INGEGNERIA IDRAULICA,  
OPERE DI URBANIZZAZIONE ANCHE  
MEDIANTE METODOLOGIA BIM.



## PARCHEGGIO EXPO ARESE



# PARCHEGGIO EXPO ARESE



## DIREZIONE OPERE E SICUREZZA

I TECNICI DI ERRE.VI.A. S.R.L. SONO ABILITATI PER ATTIVITÀ DI C.S.P. E C.S.E. ATTRAVERSO UN IDONEO RAPPORTO CON IMPRESE E CON LA COMMITTENZA, GESTISCONO, SIA L'ATTIVITÀ DI DIREZIONE LAVORI, SIA LA SICUREZZA TRAMITE LA PREVENZIONE DI SITUAZIONI DI PERICOLO GRAVE ED IMMINENTE. P.S.C., P.O.S., FASCICOLO TECNICO

## IPER VARESE



# PONTE SUL FIUME PO NEI COMUNI DI BAGNOLO SAN VITO E SAN BENEDETTO PO (MN)



E LA SORVEGLIANZA DELLA STRUTTURA DEDICATA AL COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE. LA PIANIFICAZIONE DELL'ATTIVITÀ DI CONTROLLO È STRUTTURATA TRAMITE ISPEZIONI DOCUMENTALI, ISPEZIONI DI CAMPO, RIUNIONI DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA L'OUTPUT DI TALE CONTROLLO SONO I REPORT PERIODICI SULLO STATO DELL'ATTIVITÀ.

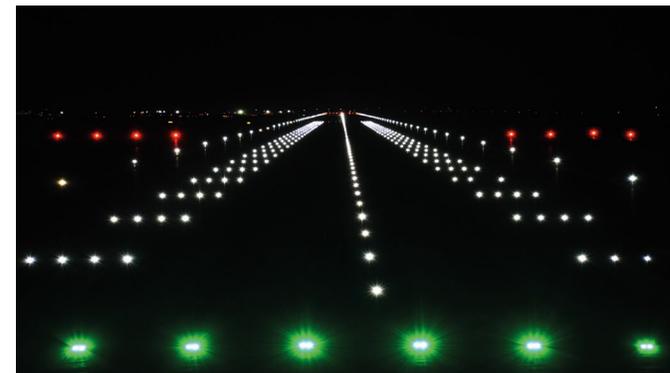
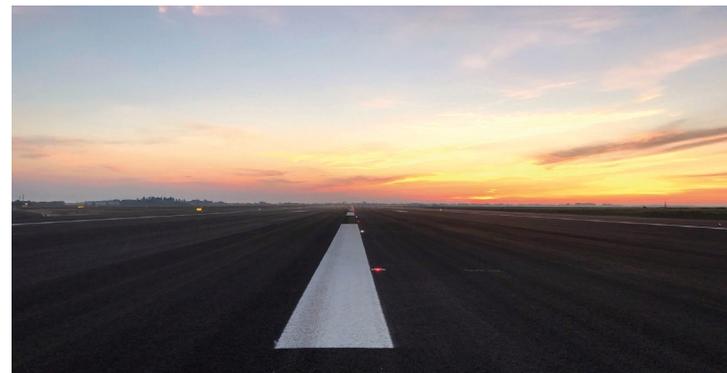
## PONTE DEL TICINO VIGEVANO

IL CSE REALIZZA UN CONTROLLO  
DETTAGLIATO, UN COSTANTE  
MONITORAGGIO DEL SERVIZIO  
EROGATO, MEDIANTE UN'ADEGUATA  
PIATTAFORMA SOFTWARE.





# AEROPORTO DI VENEZIA





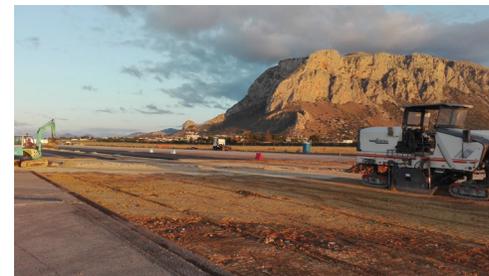


## AEROPORTO ORTO AL SERIO





# AEROPORTO DI PALERMO



# PARCHEGGIO AVT VARESE

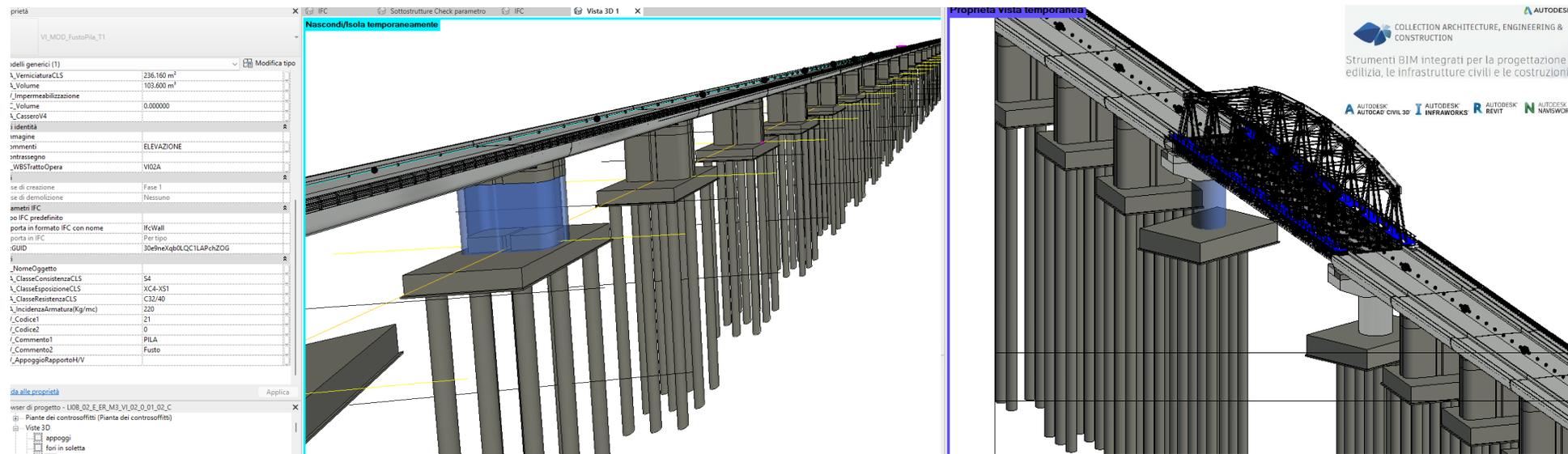




# RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI – LESINA COMMITTENTE RFI

**COSA E' STATO FATTO:** MODELLAZIONE PARAMETRICA INFORMATIVA SU SOFTWARE DI BIM AUTHORIZING DI 15 VIADOTTI FERROVIARI PER LA CREAZIONE DEL DIGITAL TWIN: GEMELLO DIGITALE DI QUELLA CHE SARÀ L'OPERA REALE PER OTTIMIZZARE LA FASE DI PROGETTAZIONE, GESTIONE DEI TEMPI (4D), DEI COSTI (5D) E DELLE INTERFERENZE, LIMITANDO L'IMPATTO DI EVENTUALI VARIANTI. LA PARAMETRIZZAZIONE CONSENTIRÀ INOLTRE AL MANUTENTORE UNA MIGLIORE GESTIONE DEL BENE DURANTE TUTTO IL CICLO VITA, FINO ALLA DISMISSIONE DELL'OPERA.

**COME:** SVILUPPO DELLA MODELLAZIONE PER LE WBS A NOI ASSEGNATE E INTERFACCIA CON TUTTI GLI ATTORI DEL PROCESSO (MEMBRI RTI, IMPRESA, STAZIONE APPALTANTE) MEDIANTE UTILIZZO DI UN AMBIENTE DI CONDIVISIONE DATI (ACDAT) PER MEZZO DI PIATTAFORME INTEROPERABILI (AUTODESK CONSTRUCTION CLOUD)



LO SCAMBIO DI DATI È AVVENUTO ATTRAVERSO FORMATI APERTI NON PROPRIETARI (IFC – INDUSTRY FOUNDATION CLASSES) E PROTOCOLLI IN FORMATO APERTO BCF (BIM COLLABORATION FORMAT).

The screenshot shows the BIMcollab BCF Manager interface. At the top, there are tabs for 'Inizio', 'Fermo immagine', 'Revisione', 'Animazione', 'Vista', 'Output', 'BIM 360 Glue', and 'Rendering'. Below this is a navigation bar with 'BCF Manager', 'Settings', 'Info', and 'Help'. The main area is titled 'BIMcollab BCF Manager' and shows a list of issues under 'All issues'. The issues are numbered 0 through 7, with 0 selected. Issue 0 is titled '0. Pset\_ID\_Termoli-Lesina - ID\_Materiale'. Below the list, there is a detailed view of the selected issue, including a description, status (Active), and options to resolve or assign it.

**Description:**  
LOI\_ifc\_p\_set\_ID\_ALL  
Beam components don't have property ID\_Materiale in the property set: Pset\_ID\_Termoli-Lesina.  
Beam components don't have property ID\_Materiale in the property set: Pset\_ID\_Termoli-Lesina.Beam components don't have property ID\_M...

**Status:** Active  
Buttons: Resolve, Resolve and close

**Assign to:** Unassigned

**Quick comment:** <select users to notify>

The screenshot shows the Autodesk Construction Cloud interface. At the top, there are tabs for 'Docs', 'arc\_409\_italfer', and 'All Courses'. The main area is titled 'AUTODESK CONSTRUCTION CLOUD' and shows a 3D model of a bridge structure. Below the model, there is a list of IFC elements. The list includes columns for 'Att', 'Id', 'Type', 'Nome', and 'Descrizione'. The elements are listed in a table format, showing various IFC classes and their corresponding names and descriptions.

Att	Id	Type	Nome	Descrizione
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 7:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 7:532907
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 4:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 4:532908
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 1:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 1:532909
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 1:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 1:532910
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 1:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 1:532911
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 2:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 2:532912
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 5:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 5:532913
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 6:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 6:532914
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 7:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 7:532915
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 8:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 8:532916
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 4:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 4:532917
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 1:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 1:532918
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 1:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 1:532919
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 1:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 1:532920
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 2:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 2:532921
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 5:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 5:532922
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 6:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 6:532923
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 7:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 7:532924
✓	Trave	VI_MOD_Briglia	Trave 8:VI_MOD_Briglia	Inf Platto 8:532925
✓	Trave	VI_MOD_Montante	Trave 1:VI_MOD_Montante	1:532926
✓	Trave	VI_MOD_Montante	Trave 1:VI_MOD_Montante	1:532927
✓	Trave	VI_MOD_Montante	Trave 1:VI_MOD_Montante	1:532928

Below the table, there is a 'Proprietà' section with columns for 'Posizione', 'Classificazione', and 'Relazioni'. The 'Element Specific' section shows details for the selected element, including 'Name', 'IfcEntity', 'Name', 'Object Type', and 'Tag'.





## RINATURALIZZAZIONE DEL TORRENTE LURA



## AMBIENTE E TERRITORIO

VALUTAZIONI AMBIENTALI PIANIFICAZIONI  
DEL TERRITORIO E DEI TRASPORTI. LA  
SOCIETA' A SUPPORTO DELLA  
PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI  
OPERE CIVILI PROPONE SERVIZI  
AMBIENTALI SPECIFICI:

- VALUTAZIONE AMBIENTALE  
STRATEGICA (V.A.S)
- VALUTAZIONE IMPATTO AMBIENTALE  
(V.I.A)

- ANALISI E STUDI PAESAGGISTICI
- VALUTAZIONE PREVISIONALE DI CLIMA ACUSTICO
- PIANI DI ZONIZZAZIONE ACUSTICA
- STUDI SULL'INQUINAMENTO ATMOSFERICO
- STUDI DI TRAFFICO E PIANI URBANI DEL TRAFFICO





**ERRE.VIA SRL**

**SI TROVA A TREZZANO SUL NAVIGLIO,  
TANGENZIALE OVEST, USCITA 5 VIGEVANESE**

## **CONTATTI**

**VIALE CRISTOFORO COLOMBO, 23**

**20090 TREZZANO SUL NAVIGLIO (MI)**

**P.IVA 12806130154**

**C.F. 01556460184**

**TEL: +39 02 48400557**

**FAX. +39 02 48400429**

**MAIL:SEGRETERIA@ERREVIA.COM**

**PEC:ERREVIA@PEC.ERREVIA.COM**

**WWW.ERREVIA.COM**