Dr.Ing. **Michele Tagliaferri**,

CURRICULUM VITAE

Laurea in Ingegneria Civile Edile presso il Politecnico di Milano conseguita il 24.4.1975

Iscritto all'Ordine Ingegneri di Milano al n. 14258 dal 20.06.1985

Libero professionista singolo .

INCARICHI COLLAUDO

Collaudatore tecnico amministrativo e **statico (sottolineato)** di opere pubbliche , anche di rilevante importanza e complessita' riguardanti l'edilizia demaniale, universitaria, scolastica, economico- popolare, acquedotti ,strade, dighe ,sistemazioni idraulico – forestali , opere marittime .

Se ne citano alcuni tra i più rilevanti :

-**Acquedotti e impianti irrigui :** Valderice – Cilento – Medole – Gonzaga - Val Venosta Landa di Malles impianto plurirriguo.-Bassa Baraggia Vercellese ,canali Irrigui.- Canali irrigui Consorzio est Sesia – Consorzio Valli Grandi Veronesi- Associazione est Sesia ,impianto Mazzè .

-**alloggi** di edilizia economica e popolare S.Polo(Bs) – Rimini – Cesenatico –Spino d'Adda – Pinerolo- Fabbricato civile abitazione via Vittorelli –Milano

- **strade** Monasterolo (Bg) – Interconnessione autostrada A12 con la Fi-Pi- Li --ampliamento autostrada Sa-RC lotto 3 Rosarno(RC)

-**chiese** di Lainate , Peschiera Borromeo .

-**edifici universitari** di Alta Energia dell'Istituto Tumori- modulo didattico facoltà ingegneria Brescia- edifici di ricerca e didattica dell' ospedale Sacco a Milano –nuovo padiglione Granelli Ospedale Maggiore Milano -risanamento restauro ristrutturazione braccio crociera sforzesca Università di Milano- Nuova Facoltà di Veterinaria a Lodi – Lotto A VI Ex IRVE Facoltà di economia e commercio Università di Torino – Facoltà di Scienze Motorie Università di Brescia- Facoltà di Agraria, edificio via Colombo/Mangiagalli in Milano - Politecnico di Tonino Nuovo Centro di ricerca della Cittadella Politecnica,manica da 24 metri (€9.573.865,40) Università Bicocca Milano -Ex Padiglione Infettivi S.Gerardo di Monza - (2013-2020)

-**altri edifici** risanamento facciate caserma Medici a Milano – restauro complesso Santa Chiara a Brescia – manutenzione edifici comunali a Bergamo - Questura di Milano – caserma carabinieri di Amelia (Terni)– M.C.T.C. di Milano – palazzo di giustizia di Breno (bs) – caserma carabinieri di Lodi – C.T.O di Torino – Caserma Carabinieri Montebello di Milano, 1°stralcio ; 2° stralcio (in corso)

-**impianti** del palazzo di giustizia di Milano – N.O.P. Università Studi di Milano – N.O.P. Politecnico di Milano (oltre a quelli compresi negli edifici oggetto di collaudo tecnico amministrativo).

-**sistemazioni idraulico-forestali – dighe** torrente Venduletto- Sondrio –torrente Sora Torre S. Maria Sondrio –

Torrente Torreggio Sondrio – Sistemazioni spondali fiume Oglio a Cividate Brescia – componente Commissione per la verifica di sicurezza della Diga di San Giacomo di Fraele Sondrio – componente Commissione di collaudo lavori di manut. Straord. Diga Alto Mora (Bg)

-metropolitana nuova costruzione -Torino – 5° lotto

-edilizia penitenziaria : nuova Casa Circondariale di Vigevano; nuovo carcere di Pequin (Albania); ristrutturazione Casa Circondariale di Genova Marassi ;ristrutturazione edificio E Beccaria di Milano **-1° lotto**

INCARICHI DI SUPPORTO

-all'Università degli Studi di Pavia quale Ingegnere Capo dei lavori di ristrutturazione dell'ex Convento di S. Tommaso / ex caserma N. Bixio (1995-1998)

-ai Capi Divisione Progettazione e Manutenzione Edilizia Universitaria dell'Università di Milano per la gestione di progetti e per la riorganizzazione degli uffici (2011)

-al Responsabile del Procedimento del Provveditorato Regionale Amministrazione Penitenziaria Lombardia di Milano (2012/15)

-al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi Bicocca -Milano – Alloggi Universitari (in corso)

-consulenza al CTU per il ricorso al TAR promosso da Edilscavi Bonomelli srl ,in proprio e quale mandataria del R.T.I. Costituendo con mandanti Dapam srl e Fasanini srl per l'aggiudicazione dei lavori di riqualificazione e messa in sicurezza del versante con galleria artificiale sulla SP 84 Berzo Demo (2018)

INCARICHI di arbitrati e contenziosi :

- vertenza tra l'impresa Lodigiani\IACP di Milano per le case popolari di Arese e altre
- vertenza tra l'impresa Itinera e il Ministero dei LL.PP.
- vertenza tra Ministero LL. PP. e Bacino 5 spa per porto di Palermo
- vertenza tra ANAS e impresa Palumbo -strada statale 16 e 275
- vertenza Pizzarotti \ Consac per acquedotto Vallo della Lucania (SA)

-vertenza Comune Pavia/Provveditorato OO.PP. -Impresa Gastone Guerrini spa –art. 240 Dlgs n.163/2006.

-vertenza G.T.T –Tecnimont –Ghella per la MM. di Torino - Art. 240 Dlgs n.163/2006 (ex 31 Bis).

-CTP vertenza impresa Frontoni srl / Comune di Milano(

-CTP Geodata spa – Soc. Nodo di Palermo (2012/2013)

-CTP arch. Calvano – Aler Milano (2013)

INCARICHI DI STIME E VALUTAZIONI

Oltre alle stime e valutazioni di congruità eseguite nell'ambito dei compiti d'Istituto se ne citano alcune di rilevante importanza :

-valutazione dell'immobile Bicocca di Milano per il C N R – 1995 – valore L80 milardi

- valutazione immobile demaniale ex Casa Fascio di Pegognaga (MN) –1997 – valore L. 500.000.000

-valutazione congruità appalto dell'Area di Ricerca del C N R di Firenze-1998- valore L. 51 miliardi

-valutazione stadio delle Alpi – Torino – valore 50 miliardi –2000 -Comune di Torino

-valutazione centro congressi lingotto Torino – valore 50 milioni € -2004- Regione Piemonte-

RELATORE in convegni e seminari . Si citano ad esempio :

- seminario tenuto dall'Universita' degli Studi di Milano per i funzionari tecnici e amministrativi delle Universita' italiane svoltosi a Gargnano 23 \ 27 ottobre 1989 sul tema " L'adeguamento della contrattazione pubblica e della gestione del contratto alla normativa comunitaria in vista del 1992"

-dibattito "qualità o ANC " tenuto dall'Unione industriali di Cuneo- 5.12.1996

-convegno sulla progettazione sottosoglia di Torino del 30.6.1997- Ordini Ingegneri e architetti di Torino

-convegno sull'esame di tematiche sulla gestione –Università di Milano – 17.7.1998

-convegno sul D.Lvo 494\1996 -Ordine Ingegneri e Provveditorato OO.PP. di Torino del 19.7.99

-convegno sul Regolamento 554\99 –Ordine Ingegneri e Provv.to OO.PP. –Torino 22.10.2000

-convegno Edilizia e Territorio – Torino 23.11.2000

-conferenza nazionale sui lavori pubblici – Roma 25\26 gennaio 2001 " La qualificazione del committente "

-convegno sull' assicurazione del progettista Torino febb. 2001

-corso di lezioni sulla sicurezza nei cantieri alla Facoltà di Architettura di Torino (2001\2)

-convegno su Grandi Opere Lombarde –Provincia di Milano -2002

CORSI di formazione e perfezionamento

Corso di aggiornamento in Ingegneria Sanitaria - Seminario sui "Metodi di decisione e valutazione" –

Corso di formazione dirigenziale presso la Scuola Superiore della P.A. –1992\93 - Roma

Corso di aggiornamento per l' applicazione della Legge 216\95 e relativo regolamento – Bologna - 1996

-Corso di formazione su appalti pubblici di lavori,forniture e servizi -Università Studi di Milano . 2006

Corso di aggiornamento su Evoluzione normativa e esperienze professionali nel settore dei ll.pp.-Ordine ingg. Milano –mag.2007

Corso di Formazione La manutenzione dei patrimoni immobiliari pubblici –Scuola Superiore P.A. Verona

Nell'ambito dell'incarico di Dirigente dell'Area Gestione Patrimonio Edilizio e Servizi Tecnici dell'Università degli Studi di Milano ha acquisito esperienza nel settore specifico delle opere universitarie ed in particolare relativamente a laboratori ,aule , servizi e gestione patrimoniale immobiliare.

FACOLTA':
Giurisprudenza-Mediazione linguistica e culturale-medicina e chirurgia-medicina veterinaria-scienze agrarie e alimentari-scienze del farmaco-sciente tecnologiche-scienze motorie-scienze politiche, economiche e sociali-

ATTIVITA'

interventi sia nel campo di grandi iniziative di investimento per l'acquisizione, la costruzione e la ristrutturazione di edifici che nel campo della manutenzione strutturale e infrastrutturale del patrimonio immobiliare dell'Ateneo;

analisi dell' impatto economico-finananziario dei nuovi investimenti e della gestione del patrimonio edilizio sia nelle fasi di valutazione degli investimenti che nella fase di gestione e controllo delle risorse e degli interventi(gli interventi sono articolati sul territorio dell'ateneo sia nelle sedi decentrate cittadine che nelle nuove sedi situate nell'area urbana milanese e limitrofe e ciò costituisce un ulteriore fattore di complessità organizzativa);

riorganizzazione delle strutture organizzative dell'Area Tecnica al fine di garantire un adeguamento dei livelli di responsabilità e delle funzioni di coordinamento degli interventi e una maggiore efficienza operativa ed efficacia dei servizi;

In particolare l'attività è stata così svolta:

- supporto tecnico specialistico alla direzione amministrativa e agli Organi di governo per la predisposizione del Piano Edilizio pluriennale, per la valutazione tecnica ed economico finanziaria degli interventi e degli investimenti per nuove acquisizioni e adeguamenti del patrimonio esistente, per la realizzazione ed il controllo delle fasi attuative del Piano Edilizio.

- Coordinamento e controllo della Programmazione annuale e della gestione dei contratti per gli interventi di manutenzione degli immobili e degli impianti e definisce e verifica gli standard qualitativi e di efficienza dei servizi manutentivi e delle relative procedure di intervento e di decentramento sul territorio.
- Predisposizione del budget e attuazione del controllo della gestione dei fondi assegnati per gli interventi di acquisizione, adeguamento, manutenzione degli immobili e approvvigionamento di arredi e attrezzature per la funzionalità degli immobili.
- Indirizzo e coordinamento delle trattative immobiliari e supporto, avvalendosi dei responsabili delle strutture dell'area, nei rapporti tecnici e contrattuali con i professionisti e con le imprese esterne incaricate della realizzazione di progetti e commesse edilizie.
- Assegnazione degli obiettivi ai Capi divisione e alle posizioni di staff dell'Area, individuazione de gli incarichi di responsabile di procedimento e attuazione delle opportune azioni di supervisione e controllo dei procedimenti amministrativi e tecnici, dei progetti attuativi del Piano Edilizio e dei programmi di attività assegnati.
- Coordinamento delle strutture divisionali e degli uffici di Staff dell'area, assicurando la sinergia delle competenze e l'integrazione delle attività dell'area con quelle delle altre strutture dell'amministrazione e componenti accademiche.
- Cura dello sviluppo delle risorse umane dell'area e delle relative competenze, promuovendo, di concerto con i capi divisione, il costante aggiornamento, la formazione continua e la crescita professionale.
- Supervisione delle procedure di affidamento dei servizi in appalto e del controllo dei lavori nonchè della gestione economica dei contratti
- Supervisione del sistema di controllo della qualità dei servizi manutentivi, avvalendosi del supporto tecnico di una posizione di staff dell'Area.

- **SEDI DELL'ATENEO (c.a 500.000 mq)**:

PRINCIPALI PROGETTI ESEGUITI DALL'ATENEO NEL PERIODO 2005 – 2010

-Studio di fattibilità per il Campus universitario della Chimica (65.000 mq -180.000.000 €)
-Studio di fattibilità e appalto del project financing per la rifunzionalizzazione della Sede della Facoltà di lettere di Gargnano(BS).
-Studio di fattibilità e appalto di progettazione Polo Informatico Città Studi a Milano(19.700.000 €)
-Studio di fattibilità per il Polo Informatico di S.Faustino a Milano (35.000.000 €).
-Studio di fattibilità e realizzazione mediante project financing della Centrale di Trigenerazione presso le sedi di Città Studi a Milano (8.000.000 €).
Studio di fattibilità della nuova sede della Facoltà di Scienze Motorie (15.000.000 €)
-Studio di fattibilità, appalto di progettazione ed esecuzione dei lavori di recupero funzionale dell'edificio di Via Mercalli a Milano- Sede delle Segreterie studenti e delle Facoltà di Lettere e Giurisprudenza (15.400.000 €)
-Progettazione preliminare e predisposizione atti per l'affidamento dell'appalto della nuova sede della Facoltà di Veterinaria a Lodi – Ospedale piccoli animali e centro zootecnico (13.850.000 €)
-Acquisizione della Certificazione di Qualità ISO 9001 dell'AREA TECNICA.
-Progettazione e affidamento del sistema di Global Service per la gestione della manutenzione di tutti gli edifici dell'Ateneo.(19.000.000 € triennale)

ATTIVITA' DI SERVIZIO

- **Ingegnere del Genio Civile** (Ministero Lavori Pubblici) con assegnazione in servizio presso il Provveditorato alle OO.PP. di Milano dal l' ott. 1976

- Funzionario designato a svolgere le funzioni spettanti **all'Ingegnere Capo del Genio Civile**, quale organo dello Stato a termini del DPR n.616 del 24.7.1977 nelle province di Bergamo, Brescia e Sondrio 1978\1992

Oltre ad assolvere i compiti normalmente spettanti all'Ingegnere Capo a norma di legge ,il sottoscritto ha effettuato le seguenti attività:

- **Progettazione e direzione lavori di** complesse e importanti opere pubbliche, del valore di molte decine di miliardi (lire) e di numerosi lavori sia originali, sia di ristrutturazione e/o manutenzione di stabili demaniali –PERIODO 1976-1994

- **Istruttoria e verifica** di progetti di edilizia statale, penitenziaria ,universitaria, scolastica, economico popolare, acquedotti, sistemazioni idraulico-forestali, dighe, concessione di derivazioni di acque pubbliche, elettrodotti-PERIODO 1976-2012.

- **I° Dirigente Tecnico**, con decorrenza 01/01/1988, con **funzione di Capo Ufficio Tecnico d**el Provveditorato alle Opere Pubbliche per la Lombardia dall' 1.8.1993 al 16.11.1996 e **Coordinatore unico** ai sensi dell'art.7 della Legge n.216 del 2.6.1995

- **Provveditore Reggente** del Provveditorato alle OO.PP. per la Lombardia dal 21.12.1994 al 5.2.1995

-Dirigente di 1° fascia del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti con incarico di **Provveditore alle OO.PP. per il Piemonte** e la **Valle d'Aosta** dal 25 11.1996 al 16.09.2004

-Commissario straordinario per le opere strategiche per il Piemonte e la Valle d'Aosta dal 17.09.2004 , al 30.4.2005

-Commissario straordinario ARES Piemonte (Agenzia Regionale Strade) dal gennaio 2005 ad aprile 2005

-Dirigente a tempo determinato dell'Area Gestione Patrimonio Edilizio e Servizi Tecnici dell'Università degli Studi di Milano (dal maggio 2005 al dic. 2010).

-Componente e \o presidente di numerosi comitati e commissioni tra i quali **Consiglio Superiore dei LL.PP.** dal 1996 al 2005; **Comitato Tecnico Amministrativo** (C.T.A.) dei Provveditorati alle OO.PP. di Piemonte e valle d'Aosta e Lombardia e Liguria dal 1976 al 1996 e dal 2011 al 2014.

In particolare come Provveditore alle OO.PP: del Piemonte e Valle d'Aosta negli anni 2004- 2006 ha presieduto il C.T.A. che ha esaminato tutti i progetti di importo fino a.25.000.000 € per le Olimpiadi Invernali Torino 2006 .

Cornaredo, agiu2020

Dott. Ing. Michele Tagliaferri

Ai sensi e per gli effetti del dlgs 196 del 30.6.2003 autorizzo il trattamento dei miei dati personali