

Rif.:
Vs. Rif.:

Padova, 20 novembre 2018

Spett.le
COMUNE DI MALO
Via S. Bernardino n. 19
36034 MALO (VI)

Oggetto: Incarico professionale per la redazione del Piano delle Acque del Comune di Malo.
Dichiarazione.

Con riferimento all'avviso di cui all'oggetto:

Il sottoscritto Ing. Enrico Frank

nato a Padova il 30.05.1970

e residente a Padova in via E. De Regnier al n. 13

C.F. FRN NRC 70E30 G224V,

professione: Ingegnere, iscritto all'Ordine degli Ingegneri

della Provincia di Padova al n. 3067, con studio in via E. De Regnier al n. 13

tel. 049851134 cell. 3483301926

e-mail enrico.frank@o2h.it

pec: o2hengineering@pec.it

DICHIARA

ai sensi del DPR 445/00

in qualità di Amministratore Unico, Legale Rappresentante e Direttore Tecnico della Società di Ingegneria O2H Engineering srls con sede in Padova via E. De Regnier n. 13, Codice Fiscale e Partita IVA n. 05151270286, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445, nonché della decadenza dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese (art. 75 D.P.R. n. 445 del 28.12.2000):

- 1) di non trovarsi in nessuna delle cause di esclusione previste dall'art. 90, comma 80, del D.lgs. n.163/2006 e successive modifiche ed integrazioni;
- 2) di non trovarsi nelle condizioni di esclusione dalla partecipazione alle procedure di affidamento di servizi e di stipula dei relativi contratti previste dall'art. 38, comma 1, del D.lgs. n. 163/2006 e in particolare:
 - a) di non trovarsi in stato di fallimento, di liquidazione coatta amministrativa, di concordato preventivo o nei cui riguardi sia in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni;
 - b) che nei propri confronti non sono pendenti procedimenti per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'art. 3 della legge n. 1423/1956 o per l'applicazione di una delle cause ostative previste dall'art. 10 della Legge n. 575/1965;
 - c) *(Barrare il caso che ricorre)*
 - X che nei propri confronti non è stata pronunciata sentenza passata in giudicato, emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, né pronunciata sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 c.p.p., per reati in danno dello Stato o della Comunità, che incidono sulla moralità professionale, per uno o più reati di partecipazione a un'organizzazione criminale,

corruzione, frode, riciclaggio, quali definiti dagli atti comunitari citati all'art. 45, paragrafo 1, Direttiva Ce 2004/18, o se pronunciate è intervenuta la riabilitazione ai sensi dell'art. 178 c.p. oppure l'estinzione del reato, con provvedimento dichiarativo della competente autorità giudiziaria;

~~— che, ai sensi dell'art. 38, comma 2 del D.lgs. n. 163/2006, nei propri confronti sono state pronunciate le seguenti condanne con il beneficiato della non menzione :~~

Soggetto condannato

Sentenza/Decreto del data

Reato:

Pena applicata:

Soggetto condannato

Sentenza/Decreto del data

Reato:

Pena applicata :

- d) di non aver violato il divieto di intestazione fiduciaria posto dall'articolo 17 della legge n. 55 del 19.03.1990;
- e) di non aver commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di sicurezza e a ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio;
- f) di non aver commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione di servizi affidati da codesta stazione appaltante o di non aver commesso errore grave nell'esercizio dell'attività professionale;
- g) l'inesistenza, a carico del professionista, di irregolarità, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento di imposte e tasse, secondo la legislazione italiana o dello Stato in cui l'impresa è stabilita;
- h) di non aver reso false dichiarazioni, nell'anno antecedente la data di richiesta di offerta per le prestazioni in oggetto, in merito al possesso dei requisiti e alle condizioni rilevanti per la partecipazione alle procedure di gara, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio;
- i) di non aver commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana o dello Stato in cui sono stabiliti;

l) *(Barrare il caso che ricorre):*

~~— di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili (Legge n. 68 del 12.03.1999);~~

X che il professionista non è tenuta al rispetto delle norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili (Legge n. 38 del 12.03.1999), in quanto non ha dipendenti;

- m) di non aver subito sanzioni interdittive di cui all'art. 9, comma 2, lett. c) del D.lgs. n. 231/2001 o altra sanzione che comporti il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 36-bis, comma 1, del decreto legge n. 223 del 04.07.2006, convertito con modificazioni, con la legge n. 248 del 04.08.2006, ora provvedimenti di cui all'art. 14 comma 1 del D.lgs. n. 81/2008;
 - n) che il sottoscritto non è stato vittima di reati di concussione e corruzione aggravati (art. 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'art. 7 del D.L. n. 152 del 13.05.1991, convertito dalla Legge n. 203/91) oppure che essendo stato vittima dei reati menzionati non ha denunciato i fatti all'autorità giudiziaria, ricorrendo i casi previsti dall'art. 4, primo comma, della Legge n. 689 del 24.11.1981;
- 3) di aver preso visione dell'art 1 comma 3 del codice di comportamento del Comune di Malo, approvato con delibera di Giunta Comunale n. 4 del 13.01.2014, (link <http://www.comune.malo.vi.it/url/C7ozYwxc>) secondo il quale i collaboratori esterni e i collaboratori delle ditte che forniscono beni, servizi od opere al Comune di Malo, sono soggetti agli stessi doveri del dipendente e che la violazione di tali doveri comporterà la risoluzione del contratto;
 - 4) di conoscere ed accettare il Piano Nazionale Anticorruzione, il Piano Triennale Prevenzione Corruzione Comunale, approvato con delibera di Giunta Comunale n. 11 del 28.01.2014, (link <http://tinyurl.com/zrhhe97>);

5) (Barrare il caso che ricorre)

X che il sottoscritto non ha posizioni assicurative e contributive presso INPS e INAIL;

~~che il sottoscritto ha posizioni assicurative e contributive presso INPS e INAIL:~~

~~INPS: sede di _____, matricola n. _____~~

~~(nel caso di iscrizione presso più sedi, indicarle tutte)~~

~~INAIL: sede di _____, matricola n. _____~~

~~(nel caso di iscrizione presso più sedi, indicarle tutte)~~

~~applica il contratto collettivo nazionale di lavoro per il settore: _____~~

- ha un numero di dipendenti compreso:

X da 0 a 5

~~da 6 a 15~~

~~da 16 a 50~~

~~da 51 a 100~~

oltre

~~che il sottoscritto è iscritto alla gestione separata INPS con il seguente C.F. _____ e versa il contributo integrativo alla Cassa _____ con la matricola n. _____;~~

- 6) che la Società di Ingegneria O2H Engineering srls è iscritta alla Cassa Previdenziale INARCASSA matricola SI008934 (denominazione cassa previdenziale di appartenenza) al n. _____;
- 7) di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D.lgs. n. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;
- 8) di essersi recato sui luoghi per rendersi conto di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sulla determinazione dell'offerta;
- 9) di non avvalersi della procedura di sub-appalto;
- 10) che l'importo del preventivo offerto avrà una validità economica di mesi 6 (sei);
- 11) di essere a conoscenza e di emettere esclusivamente fatture in formato digitale per la prestazione svolta, come previsto dalla normativa vigente - Decreto legge n. 66 del 24.04.2014 n. 66 "Misure urgenti per la competitività e la giustizia sociale" e D.M. n. 55/2013;
- 12) di essere informato che ai sensi dell'art. 13 del D.lgs. n. 196/2013 che i dati personali raccolti, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;
- 13) di essere informato che, ai sensi dell'art. 20 comma 3 del D.lgs. n. 39/2013 la presente dichiarazione sarà pubblicata sul sito istituzionale e all'albo pretorio del Comune di Malo unitamente al proprio curriculum vitae in formato europeo che si allega alla presente;
- 14) di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella lettera d'invito, e nel complesso di aver preso conoscenza di tutte le circostanze, che possono aver influito o influire sia sulla esecuzione della mia prestazione, sia sulla determinazione della propria offerta e di giudicare pertanto remunerativa l'offerta economicamente presentata.

Letto, compilato e sottoscritto Padova, 20/11/2018

O2H Engineering s.r.l.s.
L'Amministratore Unico
Ing. Enrico Frank

Firma 

Allegato:

- documento di riconoscimento in corso di validità;
- curriculum vitae.



Cognome FRANK
 Nome ENRICO
 nato il 30/05/1970
 (atto n. 2304 P I S A)
 a PADOVA ()
 Cittadinanza ITALIANA
 Residenza PADOVA
 Via VIA E. DE REGNIER 13
 Stato civile CONIUGATO
 Professione ====
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
 Statura 173
 Capelli CASTANI
 Occhi CASTANI
 Segni particolari NESSUNO

Firma del titolare... *Enrico Frank*
 PADOVA il 30/04/2011

P. IL SINDACO
 Impronta del dito indice sinistro
Daniela Natale Fassina



CURRICULUM PROFESSIONALE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome Enrico Frank
Indirizzo O2H Engineering srls - Via E. De Regnier n. 13 – 35123 Padova
Telefono 34803301926
E-mail enrico.frank@o2h.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 30.05.1970

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date dal 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro O2H Engineering srls
- Tipo di azienda o settore Servizi di ingegneria idraulica e ambientale. Studi ambientali
- Tipo di impiego Amministratore Unico e Direttore Tecnico
- Principali mansioni e responsabilità Ingegnere idraulico esperto nell'ambito della pianificazione e progettazione di opere idrauliche complesse e del loro inserimento ambientale e paesaggistico.
Specializzazione professionale: ingegneria idraulica, modellazione idraulica.

- Date dal 2015 al 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro BETA Studio srl - Via Guido Rossa 29/A – 35020 Ponte San Nicolò (PD)
- Tipo di azienda o settore Servizi di ingegneria idraulica e ambientale. Studi ambientali
- Tipo di impiego Direttore Tecnico
- Principali mansioni e responsabilità Ingegnere idraulico esperto nell'ambito della pianificazione e progettazione di opere idrauliche complesse e del loro inserimento ambientale e paesaggistico.
Specializzazione professionale: ingegneria idraulica, modellazione idraulica.

- Date dal 2000 al 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro BETA Studio srl - Via Guido Rossa 29/A – 35020 Ponte San Nicolò (PD)
- Tipo di azienda o settore Servizi di ingegneria idraulica e ambientale. Studi ambientali
- Tipo di impiego dipendente e socio
- Principali mansioni e responsabilità Ingegnere idraulico esperto nell'ambito della pianificazione e progettazione di opere idrauliche complesse e del loro inserimento ambientale e paesaggistico.
Specializzazione professionale: ingegneria idraulica, modellazione idraulica.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data) 1989 - 1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Padova
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Ingegnere Idraulico con specializzazione in Costruzioni Idrauliche
- Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria Civile Idraulica
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova il 22.02.1996 al n. 3067

LINGUE

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

C1
C1
C1

**ESPERIENZE
PROFESSIONALI**

SETTORE PROGETTAZIONE IDRAULICA – ULTIMI 10 ANNI

Periodo	2017-in corso
Posizione	Project Manager
Descrizione	Accordo Quadro Italferr S.p.A. - Supporto alla redazione e all'attività di istruttoria tecnica degli elaborati relativi agli studi di fattibilità e ai livelli di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, nel campo dell'idrologia e delle opere idrauliche e di presidio a servizio delle infrastrutture ferroviarie e stradali
Committente	Italferr S.p.A., Milano
Periodo	2016-in corso
Posizione	Project Manager
Descrizione	Indagini geognostiche, progettazione preliminare e definitiva, studio di impatto ambientale, piano di sicurezza e coordinamento dell'intervento di realizzazione di un'area di laminazione controllata del torrente Bozzente nei territori dei Comuni di Uboldo e Origgio (VA)
Committente	Infrastrutture Lombarde S.p.A., Milano
Periodo	2015-2016
Posizione	Project Manager
Descrizione	Progettazione preliminare per il completamento dell'Idrovia Padova - Venezia come canale navigabile di V classe per navi fluviomarittime tipo Sormovskiy con funzione anche di scolmatore del fiume Brenta con portata di 350 m3/s
Committente	Regione del Veneto - Dipartimento Difesa del Suolo e Foreste – Sezione Difesa del Suolo, Venezia
Periodo	2015-in corso
Posizione	Project Manager
Descrizione	Tratta A.V./A.C. Verona-Vicenza, Opere complementari all'attraversamento ferroviario nella città di Vicenza. Studio idrologico idraulico sul sistema Retrone-Bacchiglione a valle di Vicenza
Committente	E-Farm Engineering & Consulting s.r.l., Marghera (VE)
Periodo	2014
Posizione	Membro del Gruppo di Lavoro
Descrizione	Redazione dello studio idraulico del sistema fognario della zona ovest del comune di Vicenza
Committente	Acque Vicentine S.p.A., Vicenza
Periodo	2013-in corso
Posizione	Membro del Gruppo di Lavoro
Descrizione	Progettazione preliminare delle opere prioritarie da realizzare per la risoluzione delle criticità legate all'uso ed alla disponibilità della risorsa idrica nella Piana del Fucino (Regione Abruzzo)
Committente	Autorità di Bacino dei Fiumi Liri-Garigliano e Volturno, Caserta
Periodo	2013-2014
Posizione	Project Manager
Descrizione	Estensione dell'opera di invaso di Montebello Vicentino a servizio del Torrente Chiampo - Progetto di ampliamento del bacino esistente nei comuni di Montorso Vicentino, Zermeghedo e Montebello Vicentino (VI). Progetto definitivo
Committente	Regione Veneto - Direzione Difesa del Suolo, Venezia
Periodo	2012-2015
Posizione	Project Manager
Descrizione	Accordo Quadro Italferr S.p.A. - Supporto alla redazione e all'attività di istruttoria tecnica degli elaborati relativi ai livelli di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, nel campo dell'idrologia e delle opere idrauliche e di presidio a servizio delle infrastrutture ferroviarie e stradali
Committente	Italferr S.p.A., Roma
Periodo	2012-2014
Posizione	Responsabile del Progetto e Project Manager
Descrizione	Piano di manutenzione del fiume Isonzo
Committente	Consulta d'Ambito per il servizio idrico integrato dell'ATO Orientale Goriziano, Gorizia

Periodo	2012
Posizione	Project Manager
Descrizione	Studio per la valutazione del rischio idrogeologico ed idraulico dello stabilimento Fresenius di Isola della Scala (VR)
Committente	Fresenius Versicherungsvermittlungs GmbH, Bad Homburg (Germania)
Periodo	2012
Posizione	Project Manager
Descrizione	Opere di laminazione delle piene del fiume Agno-Guà attraverso l'adeguamento dei bacini demaniali di Trissino e Tezze di Arzignano. Aggiornamento del progetto definitivo
Committente	Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta, San Bonifacio (VR)
Periodo	2010-2012
Posizione	Project Manager
Descrizione	Interventi per la sicurezza idraulica dell'area metropolitana di Vicenza, area di laminazione lungo il Torrente Timonchio in comune di Caldogno. Progetto definitivo
Committente	Regione Veneto - Segreteria Regionale ai Lavori Pubblici - Direzione Difesa del Suolo, Venezia
Periodo	2010-2011
Posizione	Project Manager
Descrizione	Aggiornamento del piano direttore per il risanamento della parte montana del bacino idrografico del sistema fluviale Fratta-Gorzone e sua estensione a tutta l'asta del corso d'acqua
Committente	Ambito Territoriale Ottimale (A.T.O.) Bacchiglione, Padova
Periodo	2010-2011
Posizione	Project Manager
Descrizione	Discarica di Scapino - Comune di Genova, Studio di fattibilità degli interventi necessari per la regimazione delle acque
Committente	Azienda Multiservizi e d'Igiene Urbana Genova S.p.A., Genova
Periodo	2009
Posizione	Project Manager
Descrizione	Opere connesse al canale per l'irrigazione collinare dei comuni di Lonigo, Alonte, Orgiano, Sarego, San Germano dei Berici e Grancona - Supporto tecnico alla redazione del progetto definitivo
Committente	Consorzio di Bonifica Riviera Berica, Sossano (VI)
Periodo	2009-2012
Posizione	Project Manager
Descrizione	Studio per la razionalizzazione ed il corretto utilizzo delle risorse idriche presenti nel territorio dell'Ex ATO 4 Pescara
Committente	Commissario Delegato per fronteggiare la crisi di natura socio-economica-ambientale determinatasi nell'asta fluviale del bacino del fiume Aterno. OPCM N.3504/2006, L'Aquila
Periodo	2009-2011
Posizione	Project Manager
Descrizione	Studio idraulico dell'asta principale del torrente Nervia per la predisposizione della variante al vigente piano di bacino a seguito della rideterminazione delle portate di massima piena
Committente	Provincia di Imperia - Settore Urbanistica e Difesa del Territorio - Ufficio Piani di Bacino
Periodo	2007-2011
Posizione	Project Manager
Descrizione	Emergenza socio-economica-ambientale del fiume Aterno-Pescara. Opere per la sicurezza idraulica e la riqualificazione ambientale del fiume Aterno dall'Aquila a Molina Aterno. Progetto preliminare e definitivo
Committente	Commissario Delegato per fronteggiare la crisi di natura socio-economica-ambientale determinatasi nell'asta fluviale del bacino del fiume Aterno. OPCM N.3504/2006, L'Aquila
Periodo	2007-2011
Posizione	Project Manager
Descrizione	Emergenza socio-economica-ambientale del bacino del fiume Aterno-Pescara. Opere di derivazione e distribuzione della risorsa idrica dal Lago di Campotosto per uso plurimo nel bacino dell'Aterno-Pescara. Progetto preliminare e SIA
Committente	Commissario Delegato per fronteggiare la crisi di natura socio-economica-ambientale determinatasi nell'asta fluviale del bacino del Fiume Aterno - OCPM N. 3504/2006, L'Aquila
Periodo	2006-2007
Posizione	Project Manager
Descrizione	Servizi professionali di supporto per la definizione e successiva implementazione tecnica del Programma degli Interventi Urgenti per fronteggiare l'emergenza determinatasi nell'asta fluviale del

Committente	bacino del Fiume Aterno (Regione Abruzzo) Commissario Delegato per fronteggiare la crisi di natura socio-economica-ambientale determinatasi nell'asta fluviale del bacino del Fiume Aterno - OCPM N. 3504/2006, L'Aquila
Periodo	2006-2007
Posizione	Membro del Gruppo di Lavoro
Descrizione	Studi idraulici dei fiumi Tagliamento, Cellina e Meduna (Regione Friuli-Venezia Giulia)
Committente	Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia - Direzione Regionale della Protezione Civile, Palmanova (UD)
Periodo	2006-2007
Posizione	Project Manager
Descrizione	Definizione del programma di azioni strutturali e non strutturali connesse alla salvaguardia, uso e governo della risorsa idrica superficiale e sotterranea della Piana del Fucino (Regione Abruzzo)
Committente	Autorità di Bacino dei Fiumi Liri-Garigliano e Volturno, Caserta
Periodo	2005-2006
Posizione	Project Manager
Descrizione	Piano stralcio per la difesa dalle alluvioni dei fiumi Agnena e Savone (Regione Campania)
Committente	Autorità di Bacino dei Fiumi Liri-Garigliano e Volturno, Caserta
Periodo	2004-2007
Posizione	Project Manager
Descrizione	Progettazione definitiva per la realizzazione di un canale scolmatore e sistemazione idraulica dei torrenti San Siro e Magistrato in comune di Santa Margherita Ligure
Committente	Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Regionale alle OO.PP. per la Liguria

**ESPERIENZE
PROFESSIONALI
ALL'ESTERO**

SETTORE PROGETTAZIONE IDRAULICA

Paese	Periodo	Nome e breve descrizione del progetto
Georgia	2017-2018	<p>Titolo: Studio di Fattibilità dell'Impianto Idroelettrico Kasleti-1 (Mestia)</p> <p>Cliente/Agenzia donante: Kasleti 1 LLC, Tbilisi, Georgia</p> <p>Descrizione del progetto: Studio di fattibilità per la realizzazione di un impianto idroelettrico con identificazione della bancabilità del progetto, della redditività e dei termini accettabili per il Cliente al fine di decidere se appaltare la progettazione definitiva dell'impianto (caratteristiche dell'impianto: salto ca. 300 m, capacità produttiva 8,1 MW, produzione annuale media 46,4 GWh).</p> <p>Servizi forniti: Esperto Chiave - Ingegnere Idraulico</p>
Mozambico	2014-2015	<p>Titolo: Valutazione del rischio di inondazione in siti costieri del Mozambico per la liquefazione del gas naturale</p> <p>Cliente/Agenzia donante: Foster Wheeler Italiana s.r.l., Corsico (MI)</p> <p>Descrizione del progetto: Valutazione preliminare del rischio di inondazione e modellazione idraulica nei due siti costieri per la liquefazione del gas naturale da costruire a cura di ENI E&P a Palma e Quionga.</p> <p>Servizi forniti: Project Manager</p>
Moldavia	2013-2016	<p>Titolo: Gestione ed Assistenza Tecnica al Progetto di Protezione dalle Inondazioni nella Repubblica Moldava</p> <p>Cliente/Agenzia donante: Banca Europea per gli Investimenti, Lussemburgo</p> <p>Descrizione del progetto: Gli obiettivi principali dell'assistenza tecnica sono l'identificazione delle aree a rischio d'inondazione e delle misure atte a ridurre tale rischio, la definizione di un programma d'investimento formulato per tappe successive, il rafforzamento delle capacità del Ministero dell'Ambiente Moldavo nella progettazione e realizzazione del sistema di protezione dalle inondazioni.</p> <p>Servizi forniti: Project Manager</p>

San Marino	2011-2013	<p>Titolo: Studio di fattibilità per la realizzazione di un invaso sul Rio San Marino</p> <p>Cliente/Agenzia donante: Azienda di Stato per i Servizi Pubblici, Cailungo – Repubblica di San Marino</p> <p>Descrizione del progetto: Studio di fattibilità per la realizzazione di un invaso sul Rio San Marino, opera necessaria per la soluzione delle criticità del sistema di approvvigionamento e distribuzione idrica della Repubblica di San Marino.</p> <p>Servizi forniti: Project Manager</p>
San Marino	2008	<p>Titolo: Definizione di un piano di intervento pluriennale nel settore dell'approvvigionamento idrico per la Repubblica di San Marino</p> <p>Cliente/Agenzia donante: Azienda di Stato per i Servizi Pubblici, Cailungo – Repubblica di San Marino</p> <p>Descrizione del progetto: Studio per la pianificazione e gestione delle risorse idriche della Repubblica di San Marino, con l'obiettivo di evidenziare le criticità attuali e future del sistema di approvvigionamento e distribuzione idrica e definire un Piano di Azione volto ad assicurare qualità ed affidabilità all'approvvigionamento idrico per i prossimi decenni, previa analisi costi-benefici.</p> <p>Servizi forniti: Project Manager</p>

**ALTRI INCARICHI
PROFESSIONALI**

2009-2015	Membro del Consiglio di Amministrazione, BETA Studio s.r.l.
2006	Docente del Corso Intensivo "Il Rischio Idrogeologico", Università di Padova - Facoltà di Scienze Agrarie, Forestali ed Ambientali, 26 aprile – 4 maggio 2006, titolo dell'intervento: "Aspetti economici del rischio idraulico e degli interventi strutturali per la sua mitigazione".
2005	Docente del Master in "Difesa e Manutenzione del Territorio", Università di Padova - Facoltà di Scienze Agrarie, Forestali ed Ambientali, a.a. 2004-2005, titolo dell'intervento: "Metodologia per la previsione quantitativa dei danni da inondazione".
1998-2000	Consulente di HR Wallingford Ltd. presso la sede centrale in Wallingford UK per la realizzazione del progetto "Use of radar-derived rainfall data for hydrological modeling in hilly and mountainous regions".

PUBBLICAZIONI

- RAMSBOTTOM D., FRANK E., WEISGERBER A., BEROS M.: "Developing a national programme of flood risk management measures: Moldova", FLOODrisk 2016 - 3rd European Conference on Flood Risk Management, E3S Web Conf., DOI: <https://doi.org/10.1051/e3sconf/20160723003>, 2016.
- GRAMA V., AVANZI A., CĂPĂȚÎNĂ L., FRANK E., DILAN V.: "Flood vulnerability usage for flood risk assessment in the Republic of Moldova", RevCAD-Journal of Geodesy and Cadastre, ISSN 1583-2279, No. 21, pp. 51-58, 2016.
- FRANK E., RAMSBOTTOM D., AVANZI A.: "Flood risk assessment and prioritisation of measures: two key tools in the development of a national programme of Flood Risk Management measures in Moldova", International Journal of Safety and Security Engineering, Vol. 6, No. 3, 2016.
- BEJAN IU., CASTRAVEȚ T., AVANZI A., FRANK E., DILAN V.: "Using GIS for identification of potential areas for afforestation in the Republic of Moldova", Proceedings of the 22nd Edition of the International GIS Symposium, 24-25 October 2014, Chișinău, ISBN 978-9975-9774-9-4, pp. 27-31, 2015.
- SCORZINI A.R., FRANK E.: "Flood damage curves: new insights from the 2010 flood in Veneto, Italy", Journal of Flood Risk Management, doi: 10.1111/jfr3.12163, 2015.
- AVANZI A., FRANK E., RIGHETTO M., FATTORELLI S.: "LiDAR data resolution versus hydro-morphological models for flood risk assessment", SPRS Archives – Volume XL-5/W3, WG V/3 "The Role of Geomatics in Hydrogeological Risk", 27-28 February 2013, Padua, Italy, Editor(s): Pirotti F., Guarnieri A., Vettore A., pp. 119-124, 2013.
- MONTOYA M., FATTORELLI S., FRANK E.: "Effetti del grado dell'informazione topografica e la risoluzione di modelli nella simulazione numerica bidimensionale", Ricerca ed innovazione nell'idraulica agraria e nelle sistemazioni idraulico-forestali, a cura di G.B. Bischetti, M.L. Deangelis e C. Gandolfi, Nuova Bios, pp. 92-95, 2008.
- FRANK E., GALLINA A., BALDACCI M., MIOLO M.: "Cost-benefit analysis of different solutions

- for sustainable irrigation in Fucino Plain (Italy)", Sustainable Irrigation Management, Technologies and Policies II, WIT Press, Southampton (UK), pp. 263-272, 2008.
- FRANK E., MONTOYA M., FATTORELLI S.: "Effects of topographic data resolution and spatial model resolution on a bi-dimensional hydro-morphological model", River Basin Management IV, WIT Press, Southampton (UK), pp. 325-334, 2007.
- FATTORELLI S., FRANK E., FERNANDEZ P.: "Metodologia per la previsione quantitativa dei danni da inondazione", Il governo delle acque fra Piave e Po, a cura di O. Longo, Il Poligrafo, Padova, pp. 207-222, 2006.
- FATTORELLI S., FRANK E.: "A distributed technique for flood damage assessment using GIS and a 2D hydraulic model", River Basin Management III, WIT Press, Southampton (UK), pp. 433-442, 2005.
- FRANK E., FATTORELLI S., GOIO A.: "Formulazione e validazione di una metodologia per il calcolo previsionale dei danni da esondazione", XXIX Convegno Nazionale di Idraulica e Costruzioni Idrauliche, Trento, vol. 3, pp. 423-429, 2004.
- FATTORELLI S., COCCATO M., FRANK E., OSTAN A.: "Integrated water basin management and risk assessment through advanced modelling techniques", River Basin Management II, WIT Press, Southampton (UK), pp. 411-421, 2003.
- ANSELMO V., COCCATO M., FRANK E., GUIOT E.: "A 2D Modelling Contribution to River Training Design", European Geophysical Society - Geophysical Research Abstracts, Vol. 5, 11096, 2003.
- FRANK E., OSTAN A., COCCATO M., STELLING G.S.: "Use of an integrated one dimensional-two dimensional hydraulic modelling approach for flood hazard and risk mapping", River Basin Management, eds. R.A. Falconer & W.R. Blain, WIT Press, Southampton (UK), pp. 99-108, 2001.
- FRANK E., LONGHINI F., COCCATO M., OSTAN A.: "Metodologie di valutazione rischio idraulico", Galileo 136, pp. 26-29, 2001.
- BORGA M., ANAGNOSTOU E.N., FRANK E.: "On the use of real-time radar rainfall estimates for flood prediction in mountainous basins", Journal of Geophysical Research, 105, D2, pp. 2269-2280, 2000.
- BORGA M., FRANK E., MOORE R. J.: "An evaluation of radar rainfall estimates in hilly terrain". XXVII Convegno Nazionale di Idraulica e Costruzione Idrauliche, Genova, 12-15 Settembre 2000.
- BORGA M., FRANK E., OSTAN A.: "Uncertainty in flood hazard assessment in a Mediterranean area". Proceedings of the European Conference on Advances in Flood Research, Potsdam (Germania), pp. 153-163, 2000.
- FRANK E., BORGA M., ANAGNOSTOU E.N.: "Hydrological modeling of mountainous basins using radar rainfall data". 29th International Conference on Radar Meteorology, AMS, Montreal (Canada), pp. 717-720, 12-16 Luglio 1999.
- BORGA M., FRANK E., DALLA FONTANA G.: "Analysis of Topographic Control on Shallow Landsliding Using a Quasi-Dynamic Wetness Index", Rapporto Interno, Università di Padova, 1998.
- BORGA M., FRANK E., DALLA FONTANA G.: "Analysis of Topographic Control on Shallow Landsliding Using a Quasi-Dynamic Wetness Index", 23esima Conferenza di European Geophysical Society, Nizza (Francia), 20-24 Aprile 1998.
- BORGA M., FRANK E.: "Use of radar-rainfall estimates for flood simulation in mountainous basins. Proceedings of EU RIBAMOD Concerted Action", Workshop on: 'Integrated systems for real-time flood forecasting and warning', Monselice (PD), (EUR 18853 EN, 1999), pp. 79-93, 25-26 Settembre 1997.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali riportati nel presente documento ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Padova 15/11/2018

Firma