Curriculum vitae ing. Caterina Masotto

INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	**CATERINA MASOTTO**
Indirizzo	VIA RISORGIMENTO, 16/6 – 30027 SAN DONÀ DI PIAVE (VE)
ESPERIENZA LAVORATIVA	
• Date (da – a)	1997-OGGI
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	**Libero professionista**
• Tipo di azienda o settore	Società d'ingegneria
• Tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità	Ingegnere con attività professionale continuativa dal 1997, progettista e direttore dei lavori di opere idrauliche nel campo degli acquedotti, fognature e depurazione, si è specializzata nella valutazione degli effetti sull'ambiente delle opere idrauliche e igienico-sanitarie.
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• Date (da – a)	1997
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Padova
• Qualifica conseguita	**Laurea in Ingegneria Civile Idraulica (votazione 106/110)**
• Date (da – a)	Dal 16.10.1999 al 12.02.1999
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Associazione Regionale per lo Sviluppo dell'Apprendistato Professionale (A.R.S.A.P.) - Pordenone
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**Coordinamento Sicurezza nei cantieri ai sensi del D.Lgs. 494/96 art. 10**
• Qualifica conseguita	Abilitazione Coordinamento Sicurezza nei cantieri ai sensi del D. Lgs. 494/96 conseguita in data 07.04.1999
• Date (da – a)	17.01.2018
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Fondazione Ingegneria Veneziani
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**Corso di aggiornamento per CSE CSP, RSPP e ASPP – secondo modulo**
• Date (da – a)	22.01.2018
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Fondazione Ingegneria Veneziani
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**Corso di aggiornamento per CSE CSP, RSPP e ASPP – terzo modulo**
• Date (da – a)	19.02.2018 – 26.02.2018
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Fondazione Ingegneria Veneziani
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**CORSO IL NUOVO D.LGS. 50/2016 E S.M.I.: La fase di gara e le modalità di affidamento e la gestione della fase esecutiva dei contratti pubblici**
• Date (da – a)	26.04.2018 – 04.05.2018
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	BIM Idea
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**CORSO Revit user 2018**

• Date (da – a)	18.09.2018
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**CORSO BASE CIVIL3D – CIVIL3D 2018**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	ORIENTA+TRIUM SRL
MADRELINGUA	**ITALIANO**
ALTRE LINGUA	**INGLESE**
• Capacità di lettura	OTTIMA
• Capacità di scrittura	BUONA
• Capacità di espressione orale	BUONA
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Consolidata capacità di gestione ed organizzazione tecnico-economica di progetti, maturata nel corso della decennale esperienza professionale con mansioni di Capo Commessa
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.	Ottima conoscenza del pacchetto software OFFICE Ottima conoscenza di: - programmi di disegno grafico (AutoCAD ed ARCGIS); - programmi di contabilità (STR Linea 32, STR Vision, Primus) e programmazione lavori (Microsoft Project); - programmi di calcolo idraulico e modellazione idraulica mono e bidimensionale (HEC-RAS, InfoWorks™ ICM, InfoWorks™ CS, HydroWoks™, MIKE 11); - programmi di calcolo idraulico per reti in pressione (Hynet).
PATENTE	B
ULTERIORI INFORMAZIONI	• Abilitazione alla professione di ingegnere nel 1997 • Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Venezia al n. 2833 dal 13.05.1998 • **Abilitazione al Coordinamento della Sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/2008** • Iscritto all'Elenco dei Collaudatori Tecnici della Regione Veneto al n° 1588 dal 29/06/2010

Si riportano nel seguito alcuni incarichi di Direzione dei Lavori e Coordinamento Sicurezza svolti dall'ing. Caterina Masotto:

Ruolo svolto (anno)	*Servizio*
Direttore dei lavori e CSE (2021-in corso)	Ente Appaltante: Veneto Acque Spa – **Condotta DN 1000 Brendola Vicenza-Ovest. Tratta A7-A6** Tipologia: acquedotto Servizi: DL e CSE Importo lavori: 13.000.000
Progettista, Direttore dei lavori (2019-in corso)	Ente Appaltante: Acquevenete Spa – **Condotta di adduzione Villamarzana-Occhiobello -** Tipologia: acquedotto Servizi: Progettista, DL Importo lavori: 8.027.448
Progettista, Direttore Operativo e CSE (2020-in corso)	Ente Appaltante: Consorzio di Bonifica Bacchiglione (PD) – **ID 005-09: Interventi di trasformazione irrigua del bacino di Trezze in destra del canale Nuovissimo nei comuni di Chioggia (VE) e Codevigo (PD) - 1° stralcio Decreto n. 256 del 19/07/2012 Riqualifica del ponte canale della Roggia Barene al di sopra del Canale Montalbano** Tipologia: bonifica Servizi: PE, CSP, DO e CSE Importo lavori: 93.703,92
CSE (2020-in corso)	Ente Appaltante: Consorzio di Bonifica Bacchiglione (PD) – **ID 020-17: Ottimizzazione della gestione delle acque irrigue nella Riviera del Brenta DG DISR-DISR1 N. 19143 del 30.04.2019 - LOTTO 1: Ricalibratura e realizzazione di nuovi invasi lungo lo scolo Brentoncino e la II Diramazione del Brentoncino** Tipologia: bonifica Servizi: CSE Importo lavori: 935.239,50
CSE (2020-in corso)	Ente Appaltante: Consorzio di Bonifica Bacchiglione (PD) – **ID 020-17: Ottimizzazione della gestione delle acque irrigue nella Riviera del Brenta DG DISR-**

	DISR1 N. 19143 del 30.04.2019 LOTTO 2: Installazione di sistemi di automazione e telecontrollo Tipologia: bonifica Servizi: CSE Importo lavori: 1.742.289,82
Direttore dei lavori e CSE (2019-in corso)	Ente Appaltante: ETRA SpA – **"Estensione della rete consortile "Serbatorio Col di Grado – Pozzi Boscaglie – Pozzi Torresin" nei comuni di Bassano del Grappa, Nove e Marostica – Stralcio 1 e Stralcio 2"** Tipologia: acquedotto Servizi: DL e CSE Importo lavori: 4.718.672,30 €
Assistente alla DL e CSE (2018-2020)	Ente Appaltante: Consorzio di Bonifica Bacchiglione (PD) – **"ID 008-09 Completamento interventi di ricalibratura e sostegni sullo scolo Altipiano - Lotto 2."** Tipologia: bonifica Servizi: Assistenza DL e CSE Importo lavori: 513.552,08 €
Assistente alla DL e CSE (2018-in corso)	Ente Appaltante: Consorzio di Bonifica Bacchiglione (PD) – **"ID 008-09 Completamento interventi di ricalibratura e sostegni sullo scolo Altipiano - Lotto 3."** Tipologia: bonifica Servizi: Assistenza DL e CSE Importo lavori: 772.746,02 €
Direttore operativo ambientale (2018-2020)	Ente Appaltante: Veneto Acque SpA (VE) – **"Modello Strutturale degli Acquedotti del Veneto Centrale. Derivazione dalle falde del Medio Brenta. Serbatoio di accumulo, manufatto di interconnessione, fornitura e posa condotte Comuni di Carmignano di Brenta, Fontaniva e Cittadella (PD)."** Tipologia: acquedotto Servizi: DO Importo lavori: 2.822.961,07 €
Direttore Operativo e CSE (2018-2019)	Ente Appaltante: Consorzio di Bonifica Bacchiglione (PD) – **ID 013-18 Canale Altipiano - Diaframmatura lungo via Adige Codevigo** Tipologia: bonifica Servizi: DO e CSE Importo lavori: 37.000,00 €
Progettista DL e CSE (2017-2019)	Ente Appaltante: Comune di Piove di Sacco (PD) – **Completamento pista ciclabile "Beverare, Ponte sul Brenta, Sampieri" - Realizzazione tratto n°3: Ponte sul Brenta-Sampieri** Tipologia: ciclabile Servizi: PE, CSP, DL e CSE Importo lavori: 219.562,26 €
Direttore operativo ambientale (2016-2017)	Ente Appaltante: Veneto Acque SpA (VE) – **"Modello Strutturale degli Acquedotti del Veneto Centrale. Derivazione dalle falde del Medio Brenta. Stralcio Pozzi, Rilevati e protezioni arginali, Condotte di interconnessione, Comuni di Carmignano di Brenta, Fontaniva e Cittadella (PD).** Tipologia: acquedotto Servizi: DO Importo lavori: 7.396.819,56 €
Direttore dei lavori e CSE (2016-2018)	Ente Appaltante: Consorzio di Bonifica Bacchiglione (PD) – **"ID 015-12 : Miglioramento del deflusso delle acque al Nodo Idraulico dei "Vasi di Bojon".** Tipologia: bonifica Servizi: DL e CSE Importo lavori: 260.000 €
Direttore Lavori (2013-2015)	Ente Appaltante: Consorzio di Bonifica Bacchiglione (PD) – **Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Miglioramento della gestione delle acque irrigue nei bacini Sesta Presa in Sinistra Brenta e Settima Presa Inferiore - Lotto 1 Opere Civili** Tipologia: bonifica Servizi: DO Importo lavori: 1.236.241,81
Direttore Lavori (2013-2016)	Ente Appaltante: Consorzio di Bonifica Bacchiglione (PD) – **Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Miglioramento della gestione delle acque irrigue nei bacini Sesta Presa in Sinistra Brenta e Settima Presa Inferiore - Lotto 2 Apparecchiature Elettromeccaniche** Tipologia: bonifica Servizi: DL Importo lavori: 642.927,80
Direttore Lavori e Progettista (2009-2015)	Ente Appaltante: ETRA SpA – **"Completamento impianto di depurazione di Vigonza e diversione dello scarico in fiume Brenta - Intervento di realizzazione scarico in Brenta** Tipologia: fognatura

	Servizi: PP, PD, PE e CSP, DL Importo lavori: 1.656.214,86 €
Assistente al DL e CSE Progettista (2005-2007)	Ente Appaltante: Livenza Tagliamento Acque SpA – **"Riqualifica della rete fognaria per acque bianche di Via Dei Borghi e Via Ca Michiel in Comune di Meduna di Livenza (TV)"** Tipologia: fognatura Servizi: PD, PE, assistente al DO e CSE Importo lavori: 354.914,26 €
Progettista e Direttore Operativo (2003-2005)	Ente Appaltante: Comune di Treviso – **"Costruzione di fognature bianche e nere complete di allacciamenti relative all'attivazione delle fognature di via S. Zeno e zone limitrofe ed alla realizzazione del nuovo tratto di via del Pozzetto in località S.ta Bona (TV)"** Tipologia: fognatura Servizi: Progettista e Direttore Operativo Importo lavori: 924.977,37 €
Progettista e Direttore Operativo (2000-2007)	Ente Appaltante: VERITAS S.p.A. – **"Ristrutturazione della rete di fognatura della zona del centro di Marghera (VE)"** Tipologia: fognatura Servizi: PP, PD, PE e CSP, DO e CSE Importo lavori: 2.701.789,9 €

"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. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità.

Ai sensi del GDPR, nuovo regolamento 2016/679/UE - 25 maggio 2018, autorizzo al trattamento dei dati personali e dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge".

In fede,

Ing. Caterina Masotto

ORDINE DELLA PROVINCIA DI VENEZIA
Ing. CATERINA MASOTTO
N. 2833