

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome e Cognome Giorgio Olcese

Esperienza professionale

Date 6/9/2010 - attualmente

Lavoro o posizione ricoperti Funzionario Tecnico – cat. D3 (dal 30/12/2011 – attualmente)
Istruttore Tecnico – cat. C1 (dal 6/9/2010 al 29/12/2011)

Principali attività e responsabilità

Gestione, in supporto al Responsabile Unico del Procedimento, del completo iter amministrativo progettazione / approvazione / esecuzione / collaudo di appalti di lavori pubblici. Incarichi di Direttore dei Lavori e/o Direttore Operativo (prevalentemente per le opere strutturali).

Principali compiti D.L. e/o D.O. svolti (importi da considerarsi relativi alla quota parte lavori, iva esclusa):

- Direttore Operativo appalto di lavori di "Somma Urgenza a tutela della pubblica e privata incolumità per il ripristino e la messa in sicurezza di Via Superiore Briscata" per un importo a base di gara pari ad Euro 1.877.118,55 (ott 2010 – apr 2011).

Descrizione sintetica dei lavori: intervento a seguito di eventi alluvionali in località rio Molinassi nel Municipio di Genova Sestri Ponente. Eliminazione di sovralluvionamento con riprofilatura alveo. Realizzazione di paratia di micropali con tiranti attivi.



- Direttore Operativo appalto di lavori di "Somma Urgenza a tutela della pubblica e privata incolumità per il ripristino e la messa in sicurezza del fronte franoso sviluppatosi su via Sant'Alberto antistante il civ. 33 D e presso il civ. 37" per un importo a base di gara pari ad Euro 714.880,41 (ott 2010 – apr 2011).

Descrizione sintetica dei lavori: intervento a seguito di eventi alluvionali in località rio Molinassi nel Municipio di Genova Sestri Ponente. Stabilizzazione fronte franoso per erosione al piede tramite opera di sostegno in c.a., fondata su pali. Contrasto delle forze orizzontali tramite tiranti passivi tipo divida. Realizzate opere complementari di ingegneria naturalistica per la regimentazione delle acque e la sistemazione superficiale del fronte franoso.



- Direttore dei Lavori (più interventi) per un importo lavori a base di gara pari ad Euro 450.000,00 a seguito degli eventi alluvionali del novembre 2011.

Descrizione sintetica dei lavori: n.5 interventi prevalentemente mirati alla ricostituzione di arginature e muri stradali colpiti da eventi alluvionali e/o meteorici estremi. In alcuni casi si sono realizzati muri di sostegno in c.a. fondati su micropali e, talvolta, abbinati alla presenza di tiranti. Disostruzione tombinature (si riportano le immagini di alcuni interventi).



- Direttore dei Lavori appalto di lavori "Demolizione del complesso immobiliare comunale sito in Genova, via Sardorella N.2-4 nr" per un importo a base di gara pari ad Euro 200.000,00 (sett 2012 – ott 2012).

Descrizione sintetica dei lavori: demolizione di capannone industriale in struttura mista acciaio-c.a. tramite escavatore munito di pinza idraulica. Municipio Val Polcevera.



- Direttore Operativo appalto di lavori "Lavori di sistemazione idraulica del torrente Chiaravagna in corrispondenza del civ. 15 di Via Giotto." per un importo a base di gara pari ad Euro 1.189.750,00 (ott 2012 – ott 2013).

Descrizione sintetica dei lavori: demolizione di edificio di civile abitazione (n. 6 piani) in c.a. insistente sull'alveo del torrente Chiaravagna sito nel Municipio di Genova Sestri Ponente. I piani più elevati sono stati "decostruiti" con piccoli mezzi d'opera e con l'ausilio di una gru fissa. La restante quota-parte è stata demolita tramite escavatore munito di pinza idraulica. I lavori sono stati condotti in area fortemente urbanizzata e soggetta a intenso traffico veicolare, anche con frequente passaggio di mezzi pesanti, senza interrompere la circolazione veicolare e pedonale.

Si è inoltre realizzata una batteria di pali di grande diametro (n.30), eseguiti con specifica trivella a rotazione, necessaria alla stabilizzazione degli argini in previsione di un futuro abbassamento dell'alveo.



- Direttore Operativo appalto di lavori "Intervento di sopraelevazione dei muri d'argine nel tratto terminale del torrente Leiro a monte della copertura di P.zza Gaggero e regimazione acque bianche in via Buffa a Genova" per un importo a base di gara pari ad Euro 236.500,00 (mag 2013 – giu sett 2013).

Descrizione sintetica dei lavori: sopraelevazione argini nella parte terminale del torrente Leiro sito nel Municipio di Genova Voltri. La sopraelevazione, necessaria per l'adeguamento alle prescrizioni del Piano di Bacino, è stata realizzata in c.a. realizzando un vincolo solidale all'argine esistente (inghissaggio tramite barre resinatate di diametro Ø26).



- Direttore Lavori/Progettista definitivo e esecutivo appalto di lavori "Torrente Chiaravagna: sistemazione idraulica tratto ILVA – I Stralcio Demolizione ponte carrabile Piaggio - Ilva" per un importo a base di gara pari ad Euro 96.200,00 (mar 2014 – mag 2014).

Descrizione sintetica dei lavori: demolizione di ponte stradale, delle dimensioni di 25m x 7.00m, in c.a. tramite escavatore munito di pinza idraulica. I lavori sono stati effettuati dall'alveo del torrente Chiaravagna (Municipio di Genova Sestri Ponente).



- Direttore Operativo appalto di lavori "Lavori di adeguamento idraulico del ponte di via E. Ferri sul rio Fegino e del tratto di rio a monte del ponte stesso" per un importo a base di gara pari ad Euro 1.366.306,81 (lug 2013 – attualmente in corso).

Descrizione sintetica dei lavori: adeguamento alla portata 200-ennale del rio Fegino sito nel Municipio Medio Ponente del Comune di Genova. L'intervento prevede l'abbassamento del fondo alveo di circa 1.50m (larghezza alveo circa 8,00m) con realizzazione di sottomurazione degli argini esistenti. E' inoltre prevista la realizzazione di un nuovo ponte carrabile in struttura mista acciaio/c.a. e la demolizione del ponte esistente in c.a. L'opera comporta importanti difficoltà nella gestione delle interferenze tra sottoservizi, traffico veicolare (anche di mezzi pesanti) e opere in progetto.



- Direttore Lavori appalto di lavori "Sistemazione Idraulica del torrente Chiaravagna – III lotto – Realizzazione vasca di monte" per un importo a base di gara pari ad Euro 1.184.119,78 (dic 2014 – nov 2015).

Descrizione sintetica dei lavori: realizzazione di vasca di sedimentazione del volume di circa 4.000,00mc. L'opera ha visto la realizzazione della sottomurazione degli argini esistenti, la realizzazione di n.2 nuove briglie e la plateazione dell'alveo compreso tra queste ultime. Si è inoltre realizzato un nuovo argine tramite una paratia di micropali per la lunghezza di circa 45m e per un'altezza di circa 4m fuori terra.



- Direttore Lavori intervento di "Somma Urgenza per ripristino del rio Roncallo – Via Agosti n.91 – Genova Cornigliano" a seguito degli eventi alluvionali dell'autunno 2014 (nov 2014 – mar 2016).

Descrizione sintetica dei lavori: intervento volto al ripristino di una vecchia tombinatura completamente intasata ed inefficace. L'intasamento ha prodotto l'allagamento delle vie Agosti, Cervetto e Cornigliano. Le difficoltà dell'opera sono state incrementate dalla completa mancanza di informazioni circa il percorso plano-altimetrico della condotta esistente che ha richiesto l'ispezione di personale speleologico specializzato. L'intervento si è concluso con una la realizzazione di una nuova tombinatura di circa 30m di sviluppo interamente interrata e realizzata in opera, sino al ripristino delle normali condizioni di deflusso.





- Direttore Lavori appalto di lavori "Sistemazione idraulica torrente Chiaravagna e affluenti: adeguamento delle sezioni idrauliche in corrispondenza dell'area I.L.V.A" per un importo a base di gara pari ad Euro 2.573.175,01 (apr 2016 – in corso).

Descrizione sintetica dei lavori: ampliamento della sezione utile del tratto vallivo del torrente Chiaravagna tramite demolizione di edifici industriali esistenti. I lavori prevedono la realizzazione di opere strutturali quali la realizzazione di opere geotecniche speciali quali paratie di micropali e palancole.



- Direttore Operativo opere strutturali e di coordinamento dei Direttori Operativi appalto di lavori "Recupero funzionale della copertura del tratto terminale del torrente Bisagno, con miglioramento delle condizioni di deflusso e del riordino urbanistico e viabilistico di aree limitrofe da via Canevari al mare – 2° lotto 3° stralcio" per un importo a base di gara pari ad Euro 58.511.097,14 (sett 2016 – in corso).

Descrizione sintetica dei lavori: adeguamento idraulico della sezione utile del torrente Bisagno nel tratto compreso tra il rilevato ferroviario ed i lavori del 2°lotto 2° stralcio, tuttora in corso. L'intervento prevede opere strutturali e geotecniche di particolare rilevanza in tessuto urbano fortemente antropizzato.

Al momento della stesura del presente C.V., lo scrivente si sta occupando, di concerto con altri Funzionari Tecnici, della gestione dell'iter progettuale e realizzativo di ulteriori appalti relativi all'adeguamento idraulico di vari torrenti del territorio comunale.

Nelle attività svolte dallo scrivente si possono segnalare anche le seguenti attività:

- monitoraggio e ispezione periodica di ponti, tombature e/o manufatti interferenti con rivi di interesse comunale;
- progettazione di livello preliminare/definitivo/esecutivo, architettonica e specialistica (idraulica, geotecnica, strutturale) di opere idrauliche e di difesa del suolo di importanza minore/ordinaria.

Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di attività o settore

Comune di Genova - Palazzo Tursi - Via Garibaldi, 9 - 16124 - Genova
Lavori Pubblici – Direzione Opere Idraulico Sanitarie

Date

5/2010 – 8/2010

Lavoro o posizione ricoperti

Istruttore Tecnico – cat.C1 (tempo determinato)

Principali attività e responsabilità

Aggiornamento del Piano Triennale dei Lavori inerenti la gestione del ciclo idrico integrato nell'Ambito Territoriale della Provincia di Genova

Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di attività o settore

Provincia di Genova - Piazzale Mazzini 2 - 16122 - Genova
Segreteria Tecnica A.T.O. (Ambito Territoriale Ottimale)

Date	2007 – 5/2010
Lavoro o posizione ricoperti	Esperienze professionali presso vari studi di progettazione
Principali attività e responsabilità	Rilievi topografici con stazione totale, disegnatore CAD, progettista architettonico livelli definitivo/esecutivo
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Vari
Tipo di attività o settore	Ingegneria Civile
Istruzione e formazione	
Date	1/2007
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della libera professione di Ingegnere. Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova in data 14/5/2007 al n.9149A
Principali tematiche/competenze professionali possedute	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Degli Studi di Genova
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Date	9/1999 – 11/2006
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore in Ingegneria Civile - indirizzo Idraulica - con votazione 106/110
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Ideare, pianificare, progettare e realizzare le costruzioni civili, industriali e infrastrutturali; Approfondire i temi della manutenzione e della conservazione, con riferimento ai diversi materiali da costruzione (calcestruzzo, conglomerato cementizio armato normale e precompresso, acciaio, muratura, legno, materiali compositi e speciali per il consolidamento); Affrontare la progettazione, realizzazione e manutenzione dei sistemi di controllo e monitoraggio dell'ambiente e del territorio e di opere volte alla protezione dei versanti, alla difesa dei corsi d'acqua e dei litorali, alla conservazione e valorizzazione di ecosistemi a rischio ambientale quali laghi, lagune ed estuari; Pianificare, progettare, realizzare e gestire sistemi di controllo e monitoraggio dell'ambiente e del territorio;
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Degli Studi di Genova
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea quinquennale (vecchio ordinamento)
Date	11/2000
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della libera professione di Geometra
Principali tematiche/competenze professionali possedute	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Secondario Superiore Statale per il Turismo e Geometri E. Firpo – M. Buonarroti – Via Canevari 51 – 16137 - Genova
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Date	Settembre 1992 – Luglio 1997
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Geometra
Principali tematiche/competenze professionali possedute	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri F. Liceti – Rapallo (Ge)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Istruzione secondaria di 2° grado

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Lingua

Italiano

Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto			
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
	A2		B1		A2		A2

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Informazioni essenziali

(da ripetere anche se riportate nei precedenti quadri)

Laurea

(specificare se vecchio o nuovo ordinamento; per il nuovo ordinamento precisare se trattasi di laurea specialistica/magistrale a ciclo unico o laurea specialistica/magistrale)

Data conseguimento

Abilitazione all'esercizio della professione / iscrizione all'albo professionale (ove prevista)

Data conseguimento

Dottorato di ricerca o diploma di specializzazione

Data conseguimento

Attuale attività professionale

Ulteriori informazioni

Autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196/2003 e s.m.i.

Firma

Ingegneria Civile - indirizzo Idraulica
Vecchio ordinamento

Novembre 2006

Abilitazione all'esercizio della libera professione di Ingegnere
Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova in data 14/5/2007 al n.9149A

1/2007

-

-

Funzionario Tecnico – cat.D3 - presso il Settore Opere Idraulico-Sanitarie del Comune di Genova

Patente A, B (senza limitazioni e/o prescrizioni)
Celibe

Si autorizza al trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae.

Giorgio Olcese