Comune di Napoli
Data: 02/10/2026, DISP/2026/0008039

CURRICULUM PROFESSIONALE

Dott. Ing. Alessandro Raffone

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	Alessandro Raffone
Indirizzo (ufficio)	Via Cervantes, 55/5, 80133, Napoli, Italia
Telefono (ufficio)	081/7956806
e-mail	alessandro.raffone@comune.napoli.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2006 — **ISCRIZIONE ALBO PROFESSIONALE**
Ordine Degli Ingegneri Della Provincia Di Napoli – N° 17705 (06/12/2006)
Sezione A – Settori: Civile e Ambientale; Industriale; Dell'Informazione.

2006 — **ABILITAZIONE PROFESSIONALE**
Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere.
Esame di stato sostenuto nella I sessione svoltasi nell'anno 2006.

2006 — **LAUREA**
Ingegneria civile *(vecchio ordinamento equivalente alla laurea magistrale)* conseguita il 22/5/2006 con **110 e lode** presso l'università Federico II di Napoli.

2000 — **MATURITÀ**
Diploma di Geometra (Progetto 5 con 5 anni di inglese, analisi matematica e diritto) presso l'Istituto Tecnico Statale per Geometri, Giovanni Porzio, Napoli, con la votazione 100/100 conseguito il 11/07/2000.

ESPERIENZE LAVORATIVE

• **DATE**	01/08/2019 ad oggi
• **TIPO DI IMPIEGO**	**Istruttore Direttivo Ingegnere** presso **Comune di Napoli.**

08/2019-ad oggi Assegnato all'Area Infrastrutture di trasporti - Servizio Infrastrutture di trasporto speciali.

06/2024 ad oggi **Titolare dell'incarico di Elevata Qualificazione di tipo "C"**;
04/2021-06/2024 Titolare di incarichi di specifiche responsabilità art 70 quinques comma 1 CCNL 21/05/18 fascia "A";
07/2020-04/2021 Titolare di incarichi di specifiche responsabilità art 70 quinques comma 1 CCNL 21/05/18 fascia "B".

• Principali responsabilità e attività nell'ambito delle competenze del Servizio di appartenenza

- *12/2023 Commissario della commissione giudicatrice della gara "Fornitura e posa in opera per la realizzazione di un impianto di segnalamento della linea tranviaria n.4 di Napoli". CUP: B61B21004880001 - CIG: A01DF41EF9 (importo base gara 21,4ML€)."*
- *12/2023 Presidente della commissione giudicatrice della gara "n. 4 Accordi Quadro con un solo operatore economico per ciascun lotto, ai sensi dell'art. 59 comma 3, aventi ad oggetto i lavori di realizzazione nuova linea tranviaria tra San Giovanni e Piazza Sannazaro mediante ricostruzione delle infrastrutture armamento tranviario e rete aerea elettrificata (Lotto 1) - completamento del collegamento tranviario tra via della Stadera e deposito via Delle Puglie, compreso la realizzazione di una nuova officina tranviaria (Lotto 2) – interventi di manutenzione straordinaria e abbattimento delle barriere architettoniche Funicolare di Mergellina (Lotto 3) – realizzazione della nuova stazione intermedia denominata "S. Elmo" della funicolare Montesanto/via Morghen in via Tito Angelini (Lotto 4)". (importo base gara 56ML€: Lotto 1 CIG A01515D778 20ML€, lotto 2 CIG A0151DAE9D 15ML€, lotto 3 CIG A0154A9FF3 2.5ML€, lotto 4 CIG A015FA1D30 18.5ML€)."*
- *09/2023-ad oggi **Responsabile Unico del Procedimento** per l'affidamento diretto del servizio di progettazione "Completamento del collegamento tranviario tra via della Stadera e il deposito di via delle Puglie, compreso la realizzazione di una nuova officina tranviaria" CUP B61B21004930001 - CIG A00DE76572 (139k€)*
- *08/2023-ad oggi **Responsabile Unico del Procedimento** per l'affidamento diretto del servizio di progettazione "Riadeguamento per la realizzazione della stazione intermedia S. Elmo della Funicolare Montesanto - via Morghen in via Tito Angelini" CUP B64F23006560007 - CIG A001019992 (125k€, QE 200k€)*
- *06/2023-ad oggi **Responsabile Unico del Procedimento** per l'affidamento diretto del servizio di progettazione "Funicolare Terrestre Montesanto (38) Vomero (218): Progettazione definitiva per la revisione ventennale" CUP B64D23001540006 - CIG 9939981BCD (115k€, QE 150k€)*
- *05/2023 Commissario della commissione giudicatrice della gara "Progettazione esecutiva e della realizzazione dei lavori di revisione generale ventennale della funicolare di Chiaia (D.M. 395/2015 – Ex D.M. 23/1985). CUP: B64I17000010005 - CIG: 97609330BB (7,12ML€, QE 8,91ML€)."*
- *12/2022-08/2023 **Responsabile Unico del Procedimento** (fino alla aggiudicazione) per la Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 e dell'art. 95, d.lgs. n. 50/2016 per l'affidamento dell'intervento denominato "Progettazione, fornitura, posa in opera, collaudo e messa in servizio per il rinnovo e la valorizzazione dell'armamento della tratta Montedonzelli – Piscinola della Linea 1 della metropolitana di Napoli" (10,87ML€, QE 13,0ML€).*
- *12/2022-ad oggi **Responsabile Unico del Procedimento** per la "Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 3, lett. b-bis) del Codice – Valorizzazione delle linee tranviarie – sottostazioni elettriche" (2,23ML€, QE 3,00ML€).*
- *10/2022-06/2023 Assistente al RUP per l'affidamento diretto del servizio "Supporto tecnico specialistico ai fini delle determinazioni di infungibilità degli impianti di Segnalamento e Automazione" per la Metropolitana di Napoli – Linea "1" – Tratta Piscinola / Dante – Ammodernamento parziale dei sistemi di segnalamento e automazione.*

- *03/2022-ad oggi **Responsabile Unico del Procedimento** per l'"**Accordo quadro**, della durata di 4 anni, con un unico operatore economico per l'implementazione del sistema di bigliettazione elettronica all'interno delle stazioni delle linee su ferro mediante procedura di gara ai sensi degli artt. 54 comma 3 e 60 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa -art. 95, comma 3, lett. b-bis) del codice" (4,45ML€, QE 5,75ML€).*
- *02/2022-12/2022 Assistente al RUP per la redazione della documentazione tecnica/amministrativa per bandire la gara "Progettazione, costruzione, fornitura, posa in opera, collaudo e messa in servizio per il rinnovo e la valorizzazione dell'armamento della tratta Montedonzelli – Piscinola della Linea 1 della metropolitana di Napoli" (6,36ML€, QE 7,50ML€).*
- *07/2021-ad oggi **Rappresentante del Comune di Napoli** delegato quale componente della **Commissione di Agibilità** istituita allo scopo di coordinare le verifiche e prove funzionali di cui all'art. 5 del D.P.R. 753/80, volte ad accertare la sussistenza delle condizioni di sicurezza, per l'**apertura al pubblico esercizio della Linea 6** della metropolitana di Napoli, nell'estensione dell'esercizio da Mostra-Mergellina a Mostra-Municipio.*
- *03/2021-ad oggi Assistente al RUP per la Variante dell'impianto di segnalamento della tratta Dante-Garibaldi della Linea 1 della metropolitana (da NS2G a WSP2G).*
- *12/2021-ad oggi Assistente al RUP per gli "Interventi per la riattivazione funzionale della s/tratta Mostra-Mergellina della Linea 6 della Metropolitana di Napoli" e le relative varianti.*
- *11/2020-01/2021 Assistente al RUP per la condivisione della documentazione tecnica ai concorrenti e quale testimone per la prima seduta della procedura di gara "Procedura aperta nei settori speciali per l'affidamento della progettazione esecutiva e della realizzazione dei lavori, delle opere e delle prestazioni necessarie per la Revisione generale ventennale ed ammodernamenti tecnici ai sensi del D.M. 395/2015 (ex D.M. 23/85) della funicolare di Chiaia".*
- *07/2020-01/2021 Assistente al RUP per la stesura della documentazione tecnico/amministrativa per la presentazione di istanze per accesso alle risorse destinate al Trasporto Rapido di Massa ad Impianti Fissi (AVVISO n.2 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, legge n. 145 del 30.12.2018, "Legge di bilancio 2019").*
- *02/2020-ad oggi Componente del **supporto tecnico al RUP** (collaboratore tecnico in fase di Progettazione esecutiva ed esecuzione) della "**Concessione** per la progettazione e la costruzione della **Linea 6** della metropolitana di Napoli".*
- *08/2019-10/2022 Assistente al RUP per la redazione della documentazione tecnica/amministrativa per bandire la gara, la fase istruttoria per l'amissione del concorrente, le verifiche di cui al art.80 D.Lgs. 50/2016 e revoca per la procedura aperta di gara "Progettazione, costruzione, fornitura, posa in opera, collaudo e messa in servizio di una nuova tipologia di armamento finalizzata al miglioramento dei livelli di sicurezza dell'esercizio ed alla contemporanea riduzione dell'impatto ambientale per la tratta Vanvitelli – Fossa Muzii della Linea 1 dela metropolitana di Napoli" (3,71ML€, QE 4,65ML€).*

DATE	03/12/2012-26/07/2019
• TIPO DI IMPIEGO	• 01/04/2019-26/07/2019 Impiegato presso **Hitachi Rail STS*** (ex Ansaldo STS) • 01/01/2015-31/03/2019 Impiegato presso Ansaldo STS* • 03/12/2012-31/12/2014 Impiegato come lavoratore somministrato presso **Ansaldo STS***
	Mansione: • 11/09/2018-26/07/2019 **SENIOR CIVIL WORK & TRACKWORK ENGINEER** • 25/09/2017- 10/09/2018 CIVIL WORK ENGINEER • 03/12/2012-24/09/2017 ASSOCIATE CIVIL WORK ENGINEER
	*Sede di appartenenza Napoli, frequenti trasferte all'estero, distacco in Scozia
• PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	**Responsabile opere civili (inclusi gli equipaggiamenti di deposito) e armamento**
• DATE	02/11/2006-30/11/2012
• TIPO DI IMPIEGO	Impiegato presso la società di ingegneria **Italiana Sistemi S.r.l.** (Napoli)
• PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	**Responsabile opere civili (Progettazione strutturale e ferroviaria, assistenza all'elaborazione grafica).** **Responsabile sistemi informativi (Gestione Hardware/Software Rete personal computer).**
• DATE	01/06/2006-30/09/2006
• TIPO DI IMPIEGO	Contratto a progetto di collaborazione coordinata e continuativa presso la società di ingegneria Italiana Sistemi S.r.l (tecnologie ferroviarie)
• PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	Assistenza alla progettazione strutturale ed all'elaborazione grafica.
• DATE	28/03/2006-08/05/2006
• TIPO DI IMPIEGO	Contratto di collaborazione per prestazione di lavoro occasionale presso il Dipartimento di Scienza delle Costruzioni (Università Federico II di Napoli)
• PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	Creazione di banca dati per certificati di laboratorio (con Microsoft Access)

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ottimo uso del computer (con riferimento sia alla gestione software che a quella hardware; incluso assemblaggio PC). Conoscenza approfondita dei seguenti software:

- Sistemi Operativi

  Windows SBS Server, Windows 11, 10, 8.1, 8, 7, Vista, Xp, 2000, Me, 98SE, 98, 95, 3.11, DOS

- Office

  Microsoft Office Access, Excel, Word, PowerPoint, Publisher, Outlook

- Calcolo strutturale e geotecnico

  SAP 2000 ver. 15

  Concrete Sismicad ver. 11.12

  ETABS ver. 9

  CDS Win 2012

  Aztec API, MAX, PAC e SCAT (Fondazioni, Muri sostegno, Paratie, Scatolari)

- Computo e contabilità

  ACCA Primus

- Piano di manutenzione

  ACCA Mantus-P 8

- Cronoprogrammi

  Microsoft Office Project

- Progettazione tracciati stradali e ferroviari

  Galileo 2000

- Disegno ed elaborazione grafica

  AutoCAD Full 2023 (e precedenti sin dalla Release 13)

  TecnoMETAL Pro 2012 (carpenteria metallica 2D/3D)

  Adobe Photoshop CC e precedenti

- GIS

  Arcview GIS 3.2

- Gestione requisiti

  IBM Rational DOORS 9.5

- Mappe concettuali

  Xmind 2022

LINGUA STRANIERA	Inglese livello intermedio
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Buona gestione rapporti interpersonali. Leadership. Ottime capacità organizzative e metodologiche. Responsabile, serio e preciso.
ULTERIORI INFORMAZIONI	Note caratteriali: laborioso, efficiente, deciso. Interessi vari, fotografia, lettura, sistemi informatici. Patente di tipo B (automunito). Milite esente. Disponibilità a trasferte e/o trasferimenti in Italia e/o all'estero.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali 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).

Il sottoscritto, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445, consapevole della responsabilità penale e delle sanzioni stabilite dalla legge nei confronti di chi attesta il falso nelle dichiarazioni sostitutive di certificazioni, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum sono veritiere.

Napoli, 14 giugno 2024

In fede

F.to Alessandro Raffone