

## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome/Nome **Sandro Orlando**

Indirizzo [REDACTED]

Telefono [REDACTED] Mobile [REDACTED]

E-mail [REDACTED] PEC [REDACTED]

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 11/08/1964

Sesso Maschile

**Settore** Ingegnere  
**professionale/Professione**

### Esperienza professionale

Date 21/12/2016 – in corso

Lavoro o posizione ricoperti **Dirigente incaricato Servizi Tecnici dell'Amministrazione Provinciale di Rieti IV-V-VI Settore**

Principali attività e responsabilità

**Edilizia scolastica:** gestione dell'intero patrimonio edilizio scolastico provinciale composto da tutti gli edifici ospitanti l'istruzione secondaria di secondo grado dell'intera provincia di Rieti con ubicazione nel comune di Rieti, nel comune di Fara Sabina, nel comune di Poggio Mirteto, nel comune di Magliano Sabina, nel comune di Cittaducale e in quello di Borgorose per un totale di 42 edifici adibiti all'istruzione, 10 palestre che oltre agli istituti scolastici ospitano società sportive cui sono destinati gli spazi in funzione di un Regolamento d'uso Provinciale, ed un convitto a servizio dell'istituto Alberghiero che ospita circa 260 studenti-convittori che si sommano ai circa 5000 studenti di tutte le scuole di competenza provinciale.

**Opere Pubbliche;** gestione del Piano Triennale delle opere pubbliche provinciale con prevalenza di opere stradali e di viabilità nonché di patrimonio;

**Patrimonio provinciale;** gestione della manutenzione dei vari immobili di proprietà provinciale e precisamente: sede istituzionale provinciale sita in Via Salaria, 3 a Rieti; n. 10 Caserme dei Carabinieri in vari comuni della Provincia; sede del Palazzo della Prefettura; uffici archivi e spazi ex industriali presso i capannoni ex – Bosi all'interno del nucleo industriale di Rieti-Cittaducale;

**Viabilità e trasporti;** gestione della manutenzione straordinaria ed ordinaria dell'intera rete viaria provinciale, nastro stradale e relative infrastrutture, che attraversa i 73 comuni della Provincia di Rieti per un totale di circa 1000 km;

**Ambiente:** valorizzazione e tutela; rilascio delle autorizzazioni ambientali in materia di scarico in atmosfera su suolo e in acqua; rilascio autorizzazioni per esercizio attività di trattamento rifiuti, rilascio autorizzazioni per attività di produzione energia da fonti rinnovabili in particolare di tipo idroelettrico;

**Rifiuti:** gestione dell'osservatorio provinciale sui rifiuti che monitora tutte le attività dei 73 comuni della Provincia di Rieti e gestione delle varie linee di finanziamento regionali per l'ottimizzazione dell'intera filiera del rifiuto finalizzata all'incentivazione della raccolta differenziata e della riduzione del rifiuto stesso;

**Autoparco Provinciale;**

**Protezione civile;** funzioni di raccordo dei vari piani di protezione civile comunali;

**Urbanistica;** opera di gestione del territorio dal punto di vista urbanistico attraverso il Piano Territoriale Urbanistico Provinciale e il rilascio di pareri obbligatori su tutte le varianti dei Piani regolatori Comunali per la realizzazione di opere pubbliche o di pubblica utilità;

**Servizio geologico cartografico;** mappatura dei fenomeni gravitativi dell'intero territorio provinciale con particolare riferimento alla gestione del vincolo idrogeologico;

**Sistema informativo territoriale;** gestione di un sistema dinamico informativo territoriale che contiene tutte le informazioni relative alla gestione del territorio riferite alle competenze provinciali proprie o delegate come ad esempio i tagli bosco;

**Trasporto in ambito provinciale;** rilascio autorizzazioni per il trasporto conto proprio e le licenze per il noleggio con conducente e taxi, controllo sulle attività delle Autoscuole e delle Officine di revisione;

**Sicurezza sui luoghi di lavoro;** datore di lavoro del personale provinciale;

**Controllo degli impianti termici** in tutta la Provincia ad eccezione del Comune capoluogo in conformità al regolamento provinciale per il controllo degli impianti termici approvato nel mese di Ottobre 2018 a recepimento delle linee guida emanate dalla Regione Lazio;

**Licenze e concessioni** per attraversamenti, passi carrabili ed accessi sulla viabilità provinciale (oltre 1100 km di strade).

**Procedimenti tecnico amministrativi relativi agli eventi sismici del 1997, del 2009 e del 2016**, incarico ricoperto fino al 15/10/2019; in particolare gestione dell'emergenza post sisma 2016 e dei relativi interventi di riparazione dei danni sul patrimonio provinciale previsti in vari piani finanziati da leggi speciali e gestiti direttamente dalla Provincia di Rieti come ad esempio il piano della riparazione della viabilità finanziato dall'Anas e quello dell'adeguamento sismico degli edifici scolastici finanziato dall'Ufficio Speciale per la Ricostruzione-Lazio nonché quello per le caserme dei carabinieri anch'esso finanziato dall'Ufficio Speciale per la Ricostruzione-Lazio.

#### **PRINCIPALI INCARICHI RICOPERTI IN QUALITÀ DI FUNZIONARIO E DIRIGENTE PROVINCIALE:**

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori di "Allargamento e sistemazione di alcuni tratti della S.P. n. 30/B Concerviano – Pratoisanni"; Importo lavori € 209.165,04;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di manutenzione ordinaria non ricorrente, risagomatura, bonifica frane, opere d'arte, segnaletica nelle strade comprese nella zona 6"; Importo lavori € 337.060,45;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di risanamento del movimento franoso sulla S.P. n. 54/A in località Chiorano del comune di Magliano Sabina"; Importo lavori € 152.100,00;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di risanamento della frana lungo la S.P. n. 53 Colvecchio – Tarano al km 3+500"; Importo lavori € 150.633,26;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di risanamento del movimento franoso sulla S.P. n. 48/F Montasola al km 0+650, nel comune di Montasola"; Importo lavori € 197.800,00;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di costruzione di un muro di controripa lungo la S.P. 43/C Poggio S. Lorenzo – Salaria Vecchia"; Importo lavori € 20.916,49;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori di "Sistemazione e messa in sicurezza stradale S.P. Pozzaglia – Pietraforte – Turanense"; Importo lavori € 294.396,25;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di sistemazione frana località Preta ed altri movimenti franosi"; Importo lavori € 675.789,47;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori ed interventi di manutenzione ordinaria non ricorrente in zona n.1"; Importo lavori € 162.420,00;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di sistemazione idraulica lungo la S.P. n. 37 e creazione di spazio di manovra nel comune di Turania"; Importo lavori € 84.987,54;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori di "Bonifica frane lungo le SS.PP. n. 48 Casperia – Vacone e n. 55 Vacone"; Importo lavori € 127.293,48;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di sistemazione dell'area esterna dell'ex azienda agraria"; Importo lavori € 199.850,00;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di completamento della sistemazione dell'area esterna dell'ex azienda agraria - Recinzione"; Importo lavori € 65.450,00;

Progettazione e Direzione Lavori strutturali e coordinatore della sicurezza dei lavori di "Realizzazione collegamento stradale Castelnuovo di Farfa – Mompeo I° e II° stralcio"; Importo lavori € 290.652,60;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di manutenzione e regimazione delle acque lungo la strada provinciale n. 36 Turanense – Pozzaglia al km 1+300"; Importo lavori € 22.000,00;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione delle "Opere di sottopasso per il convogliamento a valle della S.P. Reopasto – Abitato Limiti di Greccio delle acque del fosso " Collemare – Affittaccio"; Importo lavori € 60.000,00;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di sistemazione del piano viario e messa in sicurezza di alcuni tratti della S.P. n. 2 Quattrostrade – Poggio Bustone e S.P. n. 2/A Poggio Bustone – Ponte Crispolti"; Importo lavori € 40.000,00;

Progettazione e Direzione Lavori strutturali con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori ed interventi sulle SS.PP. n. 1 Reopasto, n. 6 A.M. Ricci, n. 1/A Rosatelli, n. 3 Rivodutri- Morro, n. 2 Quattrostrade – Poggio Bustone, n. 46 Tancia"; Importo lavori € 200.000,00;

Progettazione e Direzione Lavori strutturali con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di risanamento movimento franoso lungo la S.P. n. 2 Quattrostrade – Poggio Bustone, in località Villa Tizzi"; Importo lavori € 85.000,00;

Progettazione e Direzione Lavori dei lavori di "Costruzione della variante all'abitato di Poggio Mirteto. Strada di accesso al Polo Didattico. I e II lotto"; Importo lavori € 949.338,85;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori di "Risanamento dissesto idrogeologico sulla S.P. n. 18 Torrita – Accumoli al km 4+700"; Importo lavori € 226.100,00;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di risanamento di un movimento franoso sulla S.P. n. 22 Cittaducale – Fiamignano al km 28+900"; Importo lavori € 60.000,00;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori di "Consolidamento di ponti stradali lungo la S.P. n. 1 Reopasto (ponte alla progressiva km 7+271 in località Terria); Importo lavori € 356.512,70;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori di "Manutenzione straordinaria e messa in sicurezza della S.P. n. 40/A in località Ponticelli nel comune di Scandriglia"; Importo lavori € 213.977,98;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione degli Interventi di adeguamento e regimazione delle acque sulla S.P. n. 2 dal km 3+710 al km 15+750"; Importo lavori € 40.000,00;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione del "Completamento dei lavori di messa in sicurezza della S.P. n. 26/A nel tratto interno all'abitato di Leofreni nel comune di Pescorocchiano"; Importo lavori € 40.000,00;

Progettazione e Direzione Lavori con redazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei "Lavori di recupero e completamento della strada Montenero – Casaprota 1° stralcio a variante"; Importo lavori € 140.000,00;

CoProgettazione dei lavori di "Creazione di percorsi naturalistici ed aree attrezzate in alcune zone del territorio montano che si sviluppano tra il lago del Salto ed il lago del Turano"; Importo lavori € 146.377,66;

CoProgettazione e codirezione dei lavori di "Adeguamento e messa a norma del Palasojourner"; Importo lavori € 1.615.850,00;

CoProgettazione dei lavori di "Adeguamento e messa a norma della piscina provinciale di Campoluniano"; Importo lavori € 650.000,00;

Progettazione e direzione lavori del completamento dell'impianto termoidraulico e di trattamento aria della piscina provinciale in località "La Valletta" del Terminillo; Importo lavori € 693.888,19;

CoDirettore dei lavori per gli "Interventi di manutenzione, adeguamento, messa in sicurezza di tratti stradali sulle SS.PP. e sulle SS.RR. annualità 2008/2009/2010"; Importo lavori € 1.500.000,00;

Collaudatore delle opere strutturali dei "Lavori di realizzazione del ponte sul torrente Aia lungo la S.P. San Luigi e la messa in sicurezza della S.P. Galantina"; Importo dei lavori € 1.067.000,00;

Collaudatore delle opere strutturali dei "Lavori di adeguamento delle aree antistanti la stazione FFSS di Stimigliano (RI)"; Importo dei lavori € 250.000,00;

Collaudatore delle opere strutturali dei "Lavori di completamento e depolverizzazione S.P. Civitella - Pescorocchiano"; Importo dei lavori € 650.000,00;

Responsabile unico del procedimento dei lavori di "Sistemazione, ammodernamento e rettifica della strada provinciale Turanense. Tratto Castel di Tora – Colle di Tora"; Importo lavori € 1.500.000,00;

Direttore dei "Lavori di messa in sicurezza del muro di contenimento sito lungo la S.P. 42/D all'interno del centro abitato di Montopoli"; Importo lavori € 22.778,49;

Direttore dei "Lavori di risanamento del movimento franoso sulla S.P. "Santa Lucia di Gioverotondo" al km 5+000"; Importo lavori € 72.992,27;

Responsabile unico del procedimento dell' "Intervento di consolidamento del "Ponte del faggio" sulla S.P. Amiternina"; Importo lavori € 100.000,00;

Responsabile unico del procedimento dei "Lavori consolidamenti del ponte in muratura lungo la S.P. Finocchietto nel comune di Casperia"; Importo lavori € 50.000,00;

Responsabile unico del procedimento dei "Lavori di messa in sicurezza del dissesto franoso sulla S.P. 48 Finocchietto al km 10+500 e km 11,000- I° Stralcio"; Importo lavori € 200.000,00;

Responsabile unico del procedimento dei "Lavori di messa in sicurezza del dissesto franoso sulla S.P. 48 Finocchietto al km 10+500 e km 11,000- II° Stralcio"; Importo lavori € 230.000,00;

Responsabile unico del procedimento dei "Lavori di manutenzione ordinaria per la messa in sicurezza della viabilità della S.P. n. 3/A Poggio Bustone - Rivodutri"; Importo lavori € 150.000,00;

Responsabile unico del procedimento in fase di direzione dei "Lavori di manutenzione straordinaria e segmentazione delle acque nel collegamento intervallivo dei laghi del Salto e del Turano"; Importo lavori € 1.500.000,00;

Responsabile unico del procedimento in fase di progettazione degli "Interventi di miglioramento collegamento viario Monteleone - Scandriglia"; Importo lavori € 1.020.000,00;

Responsabile unico del procedimento degli "Interventi di manutenzione, adeguamento, messa in sicurezza di tratti stradali sulle SS.PP. e sulle SS.RR. annualità 2011/2012/2013"; Importo lavori € 1.911.549,38;

Direttore dei "Lavori di realizzazione edificio scolastico da destinarsi ad Istituto Agrario IPSAA di Rieti"; Importo lavori € 1.492.402,30;

Direttore dei "Lavori di realizzazione della nuova scuola agraria di Rieti"; Importo lavori € 3.000.000,00;

Responsabile in fase di esecuzione dei "lavori di completamento di una Residenza Sanitaria assistita nel comune di Rieti per 60 posti"; Importo lavori € 3.047.910,20;

Presidente della commissione di collaudo tecnico – amministrativo dei lavori di "Costruzione della strada extraurbana secondaria Rieti – Torano (S.R. 578) dall'attuale innesto fino a Rieti (1° sub stralcio VillaGRotti – Grotti); Importo lavori € 17.582.008,25;

Collaudatore statico e tecnico amministrativo dei "Lavori di costruzione del nuovo polo scolastico di Amatrice "Romolo Capranica" per un importo lavori di € 9.000.000,00.

Responsabile Unico del Procedimento dei lavori di "Costruzione della strada extraurbana secondaria Rieti – Torano (S.R. 578) dall'attuale innesto fino a Rieti (1° sub stralcio VillaGRotti – Grotti) - prolungamento; Importo lavori € 2.500.000,00;

Collaudatore tecnico amministrativo e statico dei "Lavori di miglioramento del collegamento Terminillo – Leonessa"; importo lavori € 1.225.000,00

Progettazione degli "Interventi di ampliamento, adeguamento funzionale e normativo della sede dell'Istituto Alberghiero di via degli Olmi: Realizzazione cucine IV lotto funzionale"; importo lavori euro 386.283,39

Responsabile unico del Procedimento dei "lavori di realizzazione Di realizzazione nuova palestra nel Polo Didattico di Rieti": importo lavori € 1.100.000,00;

Responsabile unico del Procedimento dei "lavori di ripristino della viabilità provinciale danneggiata dal sisma del 2016 e seguenti": importo lavori € 5.100.000,00;

Responsabile unico del Procedimento dei "lavori di ripristino degli immobili di edilizia scolastica provinciale e del patrimonio provinciale danneggiati dal sisma 2016 e seguenti: importo lavori € 1.000.000,00;

Responsabile unico del Procedimento dei "lavori di adeguamento sismico delle caserme dei carabinieri di Magliano Sabina, Stimigliano e Colavecchio danneggiate dal sisma 2016 e seguenti"; importo lavori € 300.000,00;

Responsabile unico del Procedimento dei "lavori di realizzazione centri di protezione civile nei comuni di Cantalice, Greccio, Poggio San Lorenzo e Scandriglia"; importo lavori € 2.400.000,00;

Responsabile Unico del Procedimento del Primo Piano stralcio Anas per la riparazione della viabilità provinciale post sisma 2016:

ANAS - PRIMO STRALCIO				Stato attuativo
Numero Progetto	Oggetto Intervento	Importo Finanziato	Lavori	
1	INTERVENTI SUL PIANO VIABILE LUNGO LA S.P. 17 "UMBRA 1" TRONCO - KM 10+800,11+250,12+700,12+900	€ 104.609,44	€ 62.765,66	Completato
2	INTERVENTI SU OPERE D'ARTE LUNGO LA S.P. 18 "TORRITA - ACCUMOLI - LIBERTINO" - KM 1+900,22+800,22+750	€ 241.815,32	€ 145.089,19	Completato
3	INTERVENTI SUL PIANO VIABILE LUNGO LA S.P. 18 "TORRITA - ACCUMOLI - LIBERTINO" - KM 3+600,5+200,5+800,7+750	€ 150.001,71	€ 90.001,03	Completato
4	INTERVENTI BARRIERE E PROTEZIONE LUNGO LA S.P. 61 - KM 0+500,3+300,4+200,4+300	€ 615.968,81	€ 369.581,29	Completato
5	INTERVENTI SUL CORPO STRADALE LUNGO LA S.P. 61 - KM 4+800,5+150,6+430	€ 180.943,76	€ 108.566,25	Completato
6	INTERVENTI BARRIERE E PROTEZIONI LUNGO LA S.P. 18 "TORRITA - ACCUMOLI - LIBERTINO" - KM 1+000,2+000,6+700	€ 122.331,03	€ 73.398,62	Completato
7	INTERVENTI BARRIERE E PROTEZIONI LUNGO LA S.P. 61 - KM 3+100,3+800,4+700	€ 294.869,29	€ 176.921,58	Completato
8	INTERVENTI SUL CORPO STRADALE LUNGO LA S.P. 59 - KM 13+850	€ 188.411,27	€ 113.046,76	Completato
9	INTERVENTO DI STABILIZZAZIONE DEL VERSANTE LUNGO LA S.P. 20/A - KM 1+500	€ 298.889,00	€ 179.333,40	In corso
10	INTERVENTI SU OPERE D'ARTE LUNGO LE SS.PP. 20 E 61 - KM 8+000 E KM 1+500	€ 169.868,52	€ 101.921,11	Completato
11	INTERVENTI DI BARRIERE E PROTEZIONI LUNGO LA S.P. 18 - KM 15+080, 15+320, 23	€ 1.689.595,04	€ 1.013.757,03	In corso
12	INTERVENTI SUL CORPO STRADALE LUNGO LA S.P.18 "TORRITA - ACCUMOLI"	€ 648.911,99	€ 389.347,19	Completato
13	INTERVENTI SUL CORPO STRADALE LUNGO LA S.P. 18 - KM 9+000	€ 516.511,74	€ 309.967,04	Completato
14	INTERVENTI SUL CORPO STRADALE LUNGO LA S.P. 18 TORRITA - ACCUMOLI - LIBERTINO - KM 7+600	€ 506.401,66	€ 303.841,00	Completato
15	INTERVENTI SUL CORPO STRADALE LUNGO LA S.P. 18 TORRITA - ACCUMOLI - LIBERTINO - KM 0+900, 2+700	€ 235.524,00	€ 141.314,40	Completato
16	INTERVENTI SUL CORPO STRADALE LUNGO LA S.P. 18 "TORRITA - ACCUMOLI -	€ 280.480,79	€ 168.288,48	Completato

Responsabile Unico del Procedimento del Secondo Piano stralcio Anas per la riparazione della viabilità provinciale post sisma 2016.

Responsabile Unico del Procedimento del Terzo Piano stralcio Anas per la riparazione della viabilità provinciale post sisma 2016, fino al mese di Novembre 2019:

TERZO STRALCIO

Numero Progetto	Oggetto Intervento	Importo Amministrativo Finanziato	Lavori
1	S.P. 18b- LAVORI DI RIPRISTINO DELLA NORMALE FUNZIONALITA' STRADALE MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI GABBIONI - KM 2+600	€ 193.815,00	€ 116.289,00
2	S.P. 18b - SONDAGGI GEOGNOSTICI MURO IN C.A.	€ 57.701,00	€ 34.620,60
3	S.P. 18b- LAVORI DI RIPRISTINO DELLA NORMALE FUNZIONALITA' STRADALE MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI GABBIONI - KM 0+400	€ 244.118,00	€ 146.470,80
4	S.P. 18b- LAVORI DI RIPRISTINO DELLA NORMALE FUNZIONALITA' STRADALE MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI OPERE IN C.A. - KM 0+100	€ 266.310,00	€ 159.786,00
5	S.P. 18b- LAVORI DI RIPRISTINO DELLA NORMALE FUNZIONALITA' STRADALE MEDIANTE LA RIPROFILATURA DEL VERSANTE	€ 118.360,00	€ 71.016,00
6	S.P. 18b- LAVORI DI RIPRISTINO DELLA NORMALE FUNZIONALITA' STRADALE MEDIANTE LA COSTRUZIONE DI OPERE IN C.A. - KM 0+300	€ 73.975,00	€ 44.385,00
7	S.P. 18b- LAVORI DI RIPRISTINO DELLA NORMALE FUNZIONALITA' STRADALE MEDIANTE REALIZZAZIONE DI OPERE PER UNA CORRETTA REGIMAZIONE IDRAULICA	€ 73.975,00	€ 44.385,00
8	S.P. 21 - LAVORI DI RIPRISTINO DELLA NORMALE FUNZIONALITA' STRADALE MEDIANTE IL RIPRISTINO DEI MURI DI SOTTOSCARPA E MESSA IN SICUREZZA FRANE DI VERSANTE DI MONTE	€ 5.918.000,00	€ 3.550.800,00
9	S.P. 61 - LAVORI DI RIPRISTINO DELLA NORMALE FUNZIONALITA' STRADALE MEDIANTE COSTRUZIONE DI RETE PARAMASSI	€ 526.702,00	€ 316.021,20
10	S.P. 61 - LAVORI DI RIPRISTINO DELLA NORMALE FUNZIONALITA' STRADALE MEDIANTE LACOSTRUZIONE DI GABBIONI	€ 244.118,00	€ 146.470,80
11	S.P. 61 - LAVORI DI RIPRISTINO DELLA NORMALE FUNZIONALITA' STRADALE MEDIANTE LACOSTRUZIONE DI PALIFICATA	€ 303.298,00	€ 181.978,80
12	S.P. 61 - LAVORI DI RIPRISTINO DELLA NORMALE FUNZIONALITA' STRADALE MEDIANTE IL RIPRISTINO DI RETE CORTICALE E REALIZZAZIONE MURO IN C.A.	€ 992.818,00	€ 595.690,80

Responsabile Unico del Procedimento del Progetto di Adeguamento sismico della succursale del Liceo Scientifico post sisma 2016 per € 2.135.625,00 euro, fino ad Aprile 2018;

Responsabile Unico del Procedimento del Progetto di Adeguamento sismico liceo classico m. t. Varrone e Istituto Magistrale Elena Principessa di Napoli di Rieti post sisma 2016 per € 6.763.408,14, fino a Marzo 2019;

Responsabile Unico del Procedimento del Progetto di Sviluppo del comprensorio del Monte Terminillo riguardante i comuni di Rieti, Leonessa Micigliano e Cantalice per un importo € 20.000.000,00.

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

**Provincia di Rieti – Via Salaria, 3 – 02100 Rieti (RI)**  
Enti Locali

Date 16/07/2016 - 03/07/2018

Lavoro o posizione ricoperti

**Presidente del Consiglio di Amministrazione della Società "Acqua Pubblica Sabina S.P.A.", società partecipata della Provincia di Rieti, Gestore unico del Servizio Idrico Integrato dell'Ambito territoriale ottimale n.3 del Lazio**

Principali attività e responsabilità

Curata la start-up della società con l'acquisizione di oltre il 70% dei servizi idrici integrati dei comuni all'interno dell 'Ambito territoriale ottimale n.3 del Lazio comprendente oltre ai 73 cpmuni della Provincia di Rieti anche 8 della Provincia di Roma

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

Acqua Pubblica Sabina S.P.A  
Servizio idrico integrato

Date 31/12/2002 - 20/12/2016

Lavoro o posizione ricoperti

**Funzionario Tecnico presso l'Amministrazione Provinciale di Rieti, con incarico di Posizione Organizzativa negli anni 2006-2012**

Principali attività e responsabilità

Edilizia scolastica, Opere Pubbliche; Patrimonio provinciale; Viabilità e trasporti; Sicurezza sui luoghi Di lavoro; Procedimenti tecnico amministrativi relativi agli eventi sismici del 1997, del 2009 e del 2016.

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

**Provincia di Rieti – Via Salaria, 3 – 02100 Rieti (RI)**  
Enti Locali

Date Gennaio 1999 – Novembre 2000

Lavoro o posizione ricoperti

**Responsabile Servizio Tecnico del Comune di Labro (RI)**

Pagina 6/12 - Curriculum vitae di  
Ing. Sandro Orlando

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci. Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. n. 196/2003 per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Data: 07/07/2020

Firma

Curriculum Vitae

(Contratto di lavoro a tempo determinato)

## Settori dell'Area Tecnica:

- Lavori pubblici
- Edilizia privata
- Urbanistica
- Paesaggio o territorio
- Gestione e manutenzione del patrimonio culturale
- Gestione demanio cimiteriale
- Servizio manutenzione acquedotto
- Servizio rifiuti solidi urbani

Principali attività:

- Consulenza tecnica nel campo della programmazione e progettazione di opere pubbliche, urbanistica, richieste di contributi ecc.
- Pratiche istruttorie per le procedure di appalto dei lavori pubblici, di forniture di beni e servizi, urbanistica
- Predisposizione di tutti gli atti amministrativi, le deliberazioni, le determinazioni e le ordinanze da adottarsi dai competenti organi del Comune in materia di opere pubbliche o rientranti nel settore tecnico
- Predisposizione di tutti gli atti e gli adempimenti inerenti la programmazione annuale delle opere pubbliche
- Predisposizione dei progetti richiesti dall'Ente rientranti nelle proprie competenze professionali
- Aggiornamento annuale dei coefficienti del patrimonio dell'Ente
- Pratiche istruttorie per le procedure di edilizia privata
- Consulenza e gestione di atti amministrativi in materia di abusivismo edilizio
- Attività di indagine e controllo del territorio attraverso sopralluoghi e verifiche appositamente relazionati
- Servizio di assistenza al pubblico per questioni inerenti il servizio
- Iter tecnico amministrativo dell'adozione del Piano Regolatore Comunale del comune di Labro (Ri), adottato nel mese di Aprile 1999

Nome e indirizzo del datore di lavoro

**Comune di Labro – Via Garibaldi, 11 – 02010 Labro (RI)**

Tipo di attività o settore

Enti Locali

Date \_\_\_\_\_

Luglio 1997 – Aprile 1999

Lavoro o posizione ricoperti

**Responsabile Servizio Tecnico del Comune di Monte S. Giovanni in Sabina (RI)**  
(Contratto di lavoro a tempo determinato)

## Principali attività e responsabilità

## Settori dell'Area Tecnica:

- Lavori pubblici
- Edilizia privata
- Urbanistica
- Paesaggio o territorio
- Gestione e manutenzione del patrimonio culturale
- Gestione demanio cimiteriale
- Servizio manutenzione acquedotto
- Servizio rifiuti solidi urbani

Principali attività:

- Consulenza tecnica nel campo della programmazione e progettazione di opere pubbliche, urbanistica, richieste di contributi ecc.
- Pratiche istruttorie per le procedure di appalto dei lavori pubblici, di forniture di beni e servizi, urbanistica
- Predisposizione di tutti gli atti amministrativi, le deliberazioni, le determinazioni e le ordinanze da adottarsi dai competenti organi del Comune in materia di opere pubbliche o rientranti nel settore tecnico
- Predisposizione di tutti gli atti e gli adempimenti inerenti la programmazione annuale delle opere pubbliche
- Predisposizione dei progetti richiesti dall'Ente rientranti nelle proprie competenze professionali
- Aggiornamento annuale dei coefficienti del patrimonio dell'Ente

Nome e indirizzo del datore di lavoro	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pratiche istruttorie per le procedure di edilizia privata</li> <li>- Consulenza e gestione di atti amministrativi in materia di abusivismo edilizio</li> <li>- Attività di indagine e controllo del territorio attraverso sopralluoghi e verifiche appositamente relazionati</li> <li>- Servizio di assistenza al pubblico per questioni inerenti il servizio</li> <li>- Iter tecnico amministrativo dell'adozione del Piano Regolatore Comunale del comune di Monte San Giovanni in Sabina (RI), adottato nel mese di Ottobre 1998.</li> </ul>
Tipo di attività o settore	<b>Comune di Monte San Giovanni in Sabina</b> – Viale Regina Margherita, 2 – 02040 Monte San Giovanni in Sabina (RI)
Date	Enti Locali
Lavoro o posizione ricoperti	1995 - 2012
Principali attività ed incarichi professionali	<p><b>Libero professionista</b></p> <p>Membro di Commissione edilizia Comunale dei Comuni di Monte San Giovanni, Labro e Petrella Salto dall'anno 1997 all'anno 2005;</p> <p>Collaborazioni tecniche con lo Studio Tecnico TOPSYSTEM di Rieti nella realizzazione di progetti di gestione territoriale informatizzata;</p> <p>Consulenza professionale per FARAD INFORMATICA di Roma e INMATICA SISTEMI INFORMATIVI di Roma in occasione del Progetto di "Censimento e Gestione Patrimonio Immobiliare TELECOM ITALIA" (12 mesi);</p> <p>Componente Comitato Tecnico Scientifico dell'Azienda Territoriale Edilizia Residenziale di Rieti dall'anno 2008 all'anno 2011;</p> <p>Coordinamento rilievi architettonici e informatizzazione grafica del complesso edilizio dell'ex O.P.P. di Rieti nell'ambito dei lavori per la creazione del DISTRETTO SANITARIO PROVINCIALE;</p> <p>Componente del Gruppo di Lavoro incaricato del Progetto Esecutivo inerente la realizzazione di opere di urbanizzazione all'interno del P.I.P. Comune di Pescorocchiano -incarico ai sensi della Legge Merloni. Importo lavori 2.900.000.000 di lire;</p> <p>Consulenza informatica inerente i rilevamenti e le restituzioni informatizzate di aree di Piani di Zona e aree degradate da recuperare nella Città di Roma commissionati dalla TopsySystem snc; appalto del COMUNE DI ROMA.</p> <p>Progetto esecutivo delle strutture in cemento armato inerenti le opere di urbanizzazione del P.I.P. in località Rocca di Corno Comune di Antrodoco Provincia di Rieti. Importo lavori 500.000.000 di lire;</p> <p>Progetto esecutivo ai sensi della Legge Merloni per la realizzazione di un Palazzetto dello Sport nel Comune di M.S. Giovanni in Sabina (Rieti). Importo lavori 500.000.000 di lire;</p> <p>Progetto esecutivo ai sensi della Legge Merloni per il calcolo strutturale delle opere d'arte del prolungamento della strada Regionale Nomentana nel comune di Mentana in provincia di Roma; ). Importo lavori 250.000.000 di lire;</p> <p>Progetto esecutivo e Direzione Lavori ai sensi della Legge Merloni per il calcolo ed ampliamento della rete fognaria comunale nel capoluogo per il Comune di Petrella Salto; Importo lavori 300.000.000 di lire;</p> <p>Progetto esecutivo e Direzione Lavori ai sensi della Legge Merloni per il calcolo ed ampliamento della rete fognaria comunale nella frazione di Oiano per il Comune di Petrella Salto; Importo lavori 200.000.000 di lire;</p> <p>Progetto delle opere in cemento armato per l'ampliamento del Cimitero Comunale di Paganico Sabino (RI); Importo lavori 150.000.000 di lire;</p> <p>Progetto delle opere in cemento armato per l'ampliamento del Cimitero Comunale di Poggio Mirteto (RI); Importo lavori 150.000.000 di lire;</p> <p>Progetto delle opere in cemento armato per l'ampliamento del Cimitero Comunale di Castel S. Angelo (RI); Importo lavori 150.000.000 di lire;</p> <p>Progetto delle opere in cemento armato per l'ampliamento del Cimitero Comunale di Labro (RI); Importo lavori 100.000.000 di lire;</p> <p>Progetto delle opere in cemento armato per l'ampliamento del Cimitero Comunale di Micigliano (RI);</p>

Importo lavori 80.000.000 di lire;

Progettazione esecutiva strutturale opere somma urgenza Assessorato Opere e Reti di Servizi e Mobilità Regione Lazio Settore decentrato di Rieti, presso vari Comuni della Provincia di Rieti, in particolare relativi a risanamenti di movimenti franosi; Importo lavori 300.000.000 di lire;

Progettazione esecutiva strutturale opere per conto della V Comunità Montana " MONTEPIANO REATINO ", per il ripristino di viabilità comunali; Importo lavori 150.000.000 di lire;

Progettazione esecutiva opere per conto della VII Comunità Montana " SALTO - CICOLANO ", per il ripristino di viabilità comunali e interpoderali; Importo lavori 200.000.000 di lire;

Progettazione esecutiva strutturale opere somma urgenza Amministrazione Provinciale di Rieti presso vari Comuni della Provincia di Rieti, in particolare in riferimento al ripristino di viabilità compromessa in seguito a eventi eccezionali; Importo dei lavori 300.000.000 di lire;

Rilievo e informatizzazione del patrimonio immobiliare del COTRAL-LAZIO in occasione della costituzione della LILA società di gestione Autolinee Regionali del Lazio.

Espletamento di incarico di CTU per conto del Tribunale di Rieti per diverse esecuzioni immobiliari.

Progettazioni e direzione lavori di opere edilizie private per un valore stimato di euro 1.000.000,00

## Istruzione e abilitazioni

Date	1994
Titolo della qualifica rilasciata	Ingegnere Sez "A" n° 395 – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rieti – Rieti
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rieti
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	<b>Iscrizione all'Ordine professionale</b>
Date	1996
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Iscrizione all'Albo dei Consulenti Tecnici</b> del Tribunale di Rieti
Date	Giugno 1994
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Abilitazione alla professione di Ingegnere</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi de L'Aquila
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	<b>Esame di stato</b>
Date	17/12/1993
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Dottore in Ingegneria Civile sezione Edile</b> <b>Votazione: 107/110</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Tesi sperimentale: Tecnica della Bonifica prof. A. Russo Spena- Calcolo delle portate in alvei naturali Università degli studi de L'Aquila
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	<b>Laurea in Ingegneria Civile sezione Edile (vecchio ordinamento)</b>
Date	1997/1998 (120 h) – Aggiornamenti (40 h): 2010/2011 – Aggiornamento per emergenza Covid19 Aprile 2020
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione</b>
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sicurezza cantieri temporanei e mobili
Nome e tipo d'organizzazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rieti

Pagina 9/12 - Curriculum vitae di  
Ing. Sandro Orlando

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci. Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. n. 196/2003 per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Data: 07/07/2020

Firma

Curriculum Vitae

erogatrice dell'istruzione e formazione  
Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Coordinatore della sicurezza

Date Novembre 2012 / Marzo 2013 - Aggiornamento Maggio 2020

Titolo della qualifica rilasciata **Tecnico prevenzione incendi**

Principali tematiche/competenza professionali possedute Progettazione specialistica in riferimento al codice antincendio

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rieti  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (aggiornamento)

Date 1982

Titolo della qualifica rilasciata **Diploma di Geometra**  
Votazione: 46/60

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Istituto Tecnico per Geometri – Ugo Ciancarelli - Rieti  
Livello nella classificazione nazionale o internazionale Diploma di scuola secondaria superiore

### Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra lingua  
Autovalutazione  
Livello europeo (\*)  
**Lingua**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
A1	Livello base	A1	Livello base	A1	Livello base	A1	Livello base	A1	Livello base

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

- Capacità e competenze sociali
- Buona capacità di comunicazione e dialogo anche con persone appena conosciute (capacità sviluppata nell'ideazione e realizzazione di numerosi progetti in team durante i periodi sia di formazione che lavorativi)
  - Ottime capacità di adattamento
- Capacità e competenze organizzative
- Ottima capacità di organizzazione e gestione autonoma del lavoro e assunzione di responsabilità nel rispetto delle scadenze e nel raggiungimento degli obiettivi prefissati (capacità acquisita durante le esperienze lavorative)
  - Ottima attitudine alla gestione di progetti e di gruppi (attitudine acquisita durante i periodi di formazione)

Capacità e competenze tecniche Competenze tecniche derivanti dai titoli di studio e di servizio

Capacità e competenze informatiche

Conoscenza dei seguenti programmi e sistemi operativi:

- Sistemi operativi DOS, WINDOWS, UNIX; sistemi Macintosh.
- Autocad (2D-3D) e Star (3D), BIM;
- Programmi di ingegneria strutturale architettura e contabilità;
- Software di gestione ufficio tecnico e amministrativo
- Pacchetto Office.

(Le sopracitate conoscenze sono state maturate durante i periodi di esperienza sia formativa che professionale)

**Principali corsi di formazione**

- Corso di "COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE E L'ESECUZIONE DEI LAVORI IN MATERIA DI SICUREZZA NEI CANTIERI", (D. Leg. 14 Agosto 1996 n°.494 ), della durata di 120 ore, (Rieti 1997-1198);
- Seminario di "INFORTUNISTICA STRADALE", (Rieti 1999);
- Corso di aggiornamento professionale su "PREVENIRE IL SISMA:CONSOLIDAMENTO SISMICO DEL COSTRUITO", (Rieti 1999);
- Corso di aggiornamento professionale su "DIAGNOSI E SICUREZZA DELLE COSTRUZIONI IN MURATURA", ( Rieti 2002);
- Corso di "FORMAZIONE IN MATERIA DI SICUREZZA E SALUTE SUI LUOGHI DI LAVORO" (D. Leg. n°. 626/94 e D.Leg. n. 242/96 e D.Leg. n°. 359/99), (Rieti 2002);
- Seminario su "LA NUOVA SICUREZZA NEL SETTORE DELLE COSTRUZIONI", (Rieti 2003);
- Seminario su "PRIMI ELEMENTI IN MATERIA DI CRITERI GENERALI PER LA CLASSIFICAZIONE SISMICA DEL TERRITORIO NAZIONALE E DI NORMATIVE TECNICHE PER LE COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA", (Rieti 2003);
- Corso di specializzazione su "IL NUOVO REGOLAMENTO DEL CODICE DEI CONTRATTI PUBBLICI", (Città di Castello (PG) 2008);
- Corso di aggiornamento quinquennale per "COORDINATORI IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE DEI LAVORI", (Rieti 2010-2011);
- Corso di "FORMAZIONE DI PROTEZIONE CIVILE RIVOLTO AGLI OPERATORI IMPEGNATI NELLE FUNZIONI DI SUPPORTO DI SALA OPERATIVA", (Rieti 2011);
- Corso di formazione su "REGOLAMENTO DI ATTUAZIONE ED ESECUZIONE DEL CODICE DEI CONTRATTI PUBBLICI" (Rieti 2011);
- Corso sul "PATRIMONIO ARCHITETTONICO E RISCHIO SISMICO. METODI E STRUMENTI DALLA PREVENZIONE AGLI INTERVENTI SULL'EDILIZIA STORICA E MONUMENTALE"; (Rieti 2012);
- Partecipazione al Seminario "LA VERIFICA DEL PROGETTO DELL'OPERA PUBBLICA IN APPLICAZIONE DEL NUOVO REGOLAMENTO D.P.R. 207/2010" tenutosi a Rieti il 31/05/2012;
- Partecipazione al "CANTIERE DIDATTICO PER L'APPLICAZIONE DELLE TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA" tenutosi in Località Foresta Strada Provinciale n. 7 nei giorni 26-27-28 Giugno 2012;
- Partecipazione al seminario "NOVITA' NORMATIVE E GIURISPRUDENZIALI IN TEMA DI CONTRATTI PUBBLICI" tenuto dalla SCUOLA SUPERIORE DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE LOCALE tenutosi in Frasso Sabino il 15 Ottobre 2012;
- Corso base di "SPECIALIZZAZIONE DI PREVENZIONE INCENDI AI SENSI DEL D.M. INTERNO 05/08/2011" nel periodo Novembre 2012 – Marzo 2013, con conseguente iscrizione elenco tecnici abilitati alla "Prevenzione Incendi", con codice di abilitazione n.RI00395I00144;
- Partecipazione al Corso di Perfezionamento "CONSOLIDAMENTO E RESTAURO DELLE STRUTTURE DI CEMENTO ARMATO CON MATERIALI COMPOSITI", tenutosi a Rieti il 10 Giugno 2013;
- Corso di "Calcolo strutturale e Direzione lavori nelle zone sismiche tenuto dal Laboratorio sismologico della Provincia di Rieti con il Polo Universitario di Rieti Sabina Universitas, tenutosi nei giorni 23-24-25 maggio 2013;
- Partecipazione al 9° Congresso Nazionale "Tecnologia e Sanità" della S.I.A.S. tenutosi a Rieti nei giorni 29-30-31 maggio 2014;
- Partecipazione alla giornata di formazione ed aggiornamento professionale sul tema "LE NOVITA' IN MATERIA DI AFFIDAMENTO DI CONTRATTI PUBBLICI : IL D.L. 66/2014, CONVERTITO NELLA L. 89/2014, E IL D.L. 90/2014" tenutosi a Rieti il 18 Luglio 2014;
- Partecipazione al seminario "STUDIO DEI DISSESTI STRUTTURALI DEGLI EDIFICI IN MURATURA E LORO CONSOLIDAMENTO E RESTAURO CON L'ACCIAIO" e "CONSOLIDAMENTO DELLE STRUTTURE LIGNEE CON ACCIAIO E INTERVENTI IN FONDAZIONE E SU PENDII INSTABILI" tenutosi a Rieti i giorni 15 e 16 Aprile 2016;

- Partecipazione al Corso di Aggiornamento, con superamento della prova finale, "NUOVA PREVENZIONE INCENDI E RESPONSABILITA' PROFESSIONALI" tenutosi a Rieti nel periodo 19 - 21 Aprile 2016;
- Partecipazione al Corso di Aggiornamento, con superamento della prova finale, "LA PRATICA DI PREVENZIONE INCENDI DAL NOF ALLA SCIA" tenutosi a Rieti nel periodo 10 - 17 Maggio 2016;
- Relatore nel convegno sul "Calcolo strutturale e Direzione lavori nelle zone sismiche tenuto dal Laboratorio sismologico della Provincia di Rieti con il Polo Universitario di Rieti Sabina Universitas, tenutosi nell'anno 2017;
- Partecipazione al "Corso di Aggiornamento per i coordinatori della sicurezza nei cantieri Allegato XIV D.lgs n. 81/2008 e smi (40 ore).;
- Corso di aggiornamento per coordinatori della sicurezza in cantiere per emergenza Covid-19; Aprile 2020;
- Corso di aggiornamento per tecnici abilitati alla progettazione antincendio - Maggio 2020.

FIRMA


