FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

GRAZINI IVAN

via Belluno n. 83 01100 Viterbo

3296372022

ivangrazini @infopec.it e ivangrazini@alice.it

Nazionalità

ITALIANA

Data di nascita

16 MARZO 1957

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

· Tipo di azienda o settore

DAL 01.09.1992 AL SETTEMBRE 2021 (DATA CORRENTE)

Studio Tecnico di Ingegneria "Ing. Ivan Grazini" via Belluno n. 4 083 1100 Viterbo

Progettazione strutturale e direzione lavori sia di manufatti di nuova costruzione in c.a. c.a.p., acciaio e legno; recupero e consolidamento di edifici esistenti, anche di pregio storico architettonico; consolidamento di fronti e pendii fronti in frana.

Gestione della Sicurezza nei cantieri.

Progettazione prevenzione incendi

Ingegnere Civile Edile

TITOLARE DELLO STUDIO E RESPONSABILE ATTIVITÀ DELLO STUDIO

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

Date

DAL 19.11.1990 AL 31.08.92

 Nome e indirizzo del datore di lavoro Ditta Quondam S.r.I. località Poggino Viterbo

· Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

· Principali mansioni e responsabilità

Progettazione, e realizzazione strutture in Carpenteria metallica Impiegato di Concetto (Ingegnere)

RESPONSABILE DELL'UFFICIO GARE E DELL'UFFICIO TECNICO DI PROGETTAZIONE

Date

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di Azienda o settore
 Tipo di Impiego

Principali mansioni e responsabilità

DAL 04.10.1989 AL 13.07.90

Ditta Quondam S.r.I. località Poggino Viterbo

Progettazione, e realizzazione strutture in Carpenteria metallica Impiegato di Concetto (Ingegnere)

RESPONSABILE DELL'UFFICIO GARE E DELL'UFFICIO TECNICO DI PROGETTAZIONE

STRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

Livello nella Classificazione
 nazionale

• Date (da - a)

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

 Livello nella classificazione nazionale

• Date (da - a)

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Qualifica conseguita

Date

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 Principali materie / abilità

Principali materie / abilità
professionali oggetto dello studio

· Qualifica conseguita

Date

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

· Qualifica conseguita

01.10.1971 -31.07.1976

Liceo Scientifico Statale "Paolo Ruffini" Viterbo

Diploma Scuola Media Superiore

60/60

01.11.1976 -18.12.1988

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Materie riguardanti la progettazione ed il calcolo delle Strutture Portanti. Specializzazione in Ingegneria Strutturale e Geotecnica

Laurea in Ingegneria Civile Edile

Voto 110/110 con lode

Aprile 1989

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Abilitazione alla professione di Ingegnere

Iscrizione all'Ordine Ingegneri della Provincia di Viterbo in data 21.09.1989 con n. 391

Luglio 1999

Camera di Commercio di Viterbo (C.E.F.A.S.) viale Trieste Viterbo

Progettazione e Gestione della Sicurezza nei cantieri Edili

Coordinatore della Sicurezza D.Lgs 09.04.2008 n. 81 (ex D.L. 494/96)

Qualifica rinnovata fino al 2022 con aggiornamenti quinquennali frequentati

Luglio 2013

Camera di Commercio di Viterbo (C.E.F.A.S.) viale Trieste Viterbo

Progettazione della Sicurezza Antincendio

Specializzazione in progettazione antincendio L. 818/84 come tecnico esperto iscritto elenco Ministero degli Interni. Cod Specializzazione VT 00391 I 00221.

Qualifica rinnovata fino al 2022 con aggiornamento quinquennale.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

LINGUA ITALIANA

ALTRA LINGUA

· Capacità di lettura

· Capacità di scrittura

· Capacità di espressione orale

FRANCESE

LIVELLO: BUONO

LIVELLO: BUONO

LIVELLO: BUONO

Pagina 2 - Curriculum vitae di GRAZINI Ing. IVAN

ALTRA LINGUA

· Capacità di lettura

· Capacità di scrittura

· Capacità di espressione orale

INGLESE

LIVELLO: BUONO LIVELLO: BUONO

LIVELLO: BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Per esperienze maturate in circa 30 anni di professione, avendo avuto modo di gestire situazioni di responsabilità sia propria che di persone dipendenti si è In grado di lavorare in equipe con colleghi esperti anche in altre discipline e/o mansioni mantenendo rapporto cordiale se il contesto lo richiede. In grado comunque di gestire in autonomia il proprio compito qualora il contesto non prevedesse lavori in collaborazione.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Per esperienza maturata come responsabile di ufficio tecnici addetti a Gare, a progettazione e costruzione, soprattutto in ambito edilizio, è in grado di coordinare e controllare l'attività, di collaboratori , tecnici e impiegati nella commessa o nella attività di progetto o gestione, in modo da fornire un servizio o prodotto di livello adeguato , che sia oltre che preciso anche puntuale nel rispetto dei programmi lavoro e consegne predefiniti .

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Quale tecnico esperto nella progettazione Strutturale, nella gestione della Sicurezza e nella progettazione Antincendio, si è in grado di lavorare con programmi di calcolo strutturale, della Sicurezza e della Prevenzione Incendi e con programmi di grafica inerenti le competenze citate. Conoscitore dei programmi Office, in particolare Word ed Excel.

PATENTE O PATENTI

PATENTE DI GUIDA B PER VEICOLI FINO A 35 KN

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

PER MAGGIOR CONOSCENZA DELLE COMPETENZE DEL SOTTOSCRITTO SI UNISCE AL PRESENTE CV L'ALLEGATO 1, (COMPOSTO DA 7 PAGINE NUMERATE DA 4 A 10) **CONTENENTE I PRINCIPALI LAVORI ESEGUITI** SIA COME DIPENDENTE DELLA "QUONDAM S.R.L DAL 1989 AL 1992 (PARTE 1), SIA COME LIBERO PROFESSIONISTA DAL 1992 ALLA DATA ODIERNA (PARTE 2).

VITERBO 16.09.2021



CURRICULUM PROFESSIONALE DELL'ING. IVAN GRAZINI

Via Belluno n. 83 01100 Viterbo

ALLEGATO 1

1-Dati Personali.

Grazini Ivan

nato a Viterbo

il 16.3.1957

2-Curriculum studi.

Istruzione superiore liceo scientifico

istituto P. Ruffini - Viterbo

votazione 60/60

istruzione universitaria ingegneria civile edile

indirizzo analisi calcolo e progettazione delle strutture

università Roma "La Sapienza" votazione 110 con lode

abilitazione professionale

Ordine degli Ingegneri di Viterbo

anno di iscrizione 1988 con n° 391

3-Curriculum Professionale.

Gennaio 1989 - Giugno 1990.

società "Quondam s.r.l. Costruzioni in Acciaio "associata al "Consorzio Cimino"

della Associazione fra gli Industriali della Prov, di Viterbo

lavori eseguiti varie progettazioni strutture, gestione gare

ruolo responsabile dell'ufficio gare e dell'ufficio tecnico interno;

Gennaio 1991 - Agosto1992.

società"Quondam s.r.l." associata al "Consorzio Cimino" della

Associazione fra gli Industriali della Prov, di Viterbo

lavori eseguiti varie progettazioni strutture, gestione gare

ruolo responsabile dell'ufficio gare e dell'ufficio tecnico; descrizione ruolo Progettista , calcolatore, responsabile commesse.

personale dipendente: n° 3 geometri

compiti: organizzazione della preparazione offerte per gare e preventivi,

progettista calcolatore per i lavori acquisiti dall'impresa.

Settembre 1992- Luglio 2021

A partire dal Settembre del 1992 il sottoscritto ha iniziato la attività di

libero professionista.

La attività si è incentrata prevalentemente sulla progettazione strutturale e direzione lavori sia di manufatti di nuova costruzione in c.a. c.a.p. e acciaio, sia nel recupero e consolidamento di edifici esistenti, anche di pregio storico architettonico e sul consolidamento di pendii fronti in

frana.

Sicurezza e prevenzione infortuni

Nel Luglio 1999 ha conseguito la abilitazione per il ruolo di Coordinatore della Sicurezza ai sensi del D.L. 494/96.

Aggiornata abilitazione fino al 2022

Prevenzione Incendi

Conseguita specializzazione in materia di prevenzione incendi secondo art. 4 del D.M. Interno 05.08.2011, il 03.06.2013. Iscritto elenchi Min. Interno, Legge 818/84 con cod. Spec. VT 00391 I 00221.

Aggiornata abilitazione fino al Settembre 2022

Livello di conoscenza lingue straniere

Francese : discreta conoscenza sia scrittura che in dialogo Inglese: buona conoscenza sia scrittura che in dialogo

<u>I principali lavori eseguiti</u> sono riportati nell' allegato 2 con l'importo espresso in euro a volte arrotondati per difetto alle centinaia.

Nell'allegato 3 si riporta l'attrezzatura tecnica in dotazione allo studio.

ALLEGATO 2/1 al Curriculum dell'Ing. Ivan Grazini:

 $Parte\ 1^{\wedge}\ : Principali\ lavori\ strutturali\ eseguiti\ nel\ periodo\ 1989-1992\ come\ progettista\ della\ "Quondam\ s.r.l"$

Descrizione	Committente	Periodo di esecuzione	Importo dei lavori
Centrale Enel a Policombustibile di Montalto di Castro (Vt) loc.tà Pian dei Gangani Portali Zoppi Sala macchine in carpenteria metallica	Enel	1989-1992	€ 1'291'142,00
Centrale Enel a Policombustibile di Montalto di Castro (Vt) loc.tà Pian dei Gangani Pensiline parcheggi coperti	Grassetto s.p.a	1989-1990	€ 258'228,00
Centrale Enel a Policombustibile di Montalto di Castro (Vt) loc.tà Pian dei Gangani Scale e passerelle locali caldaie I e IV unità	Angelda Commonweti	1000 1002	0.464911.00
Centrale Enel a Policombustibile di Montalto di Castro (Vt) loc.tà Pian dei Gangani Pipe Rack tipo Vassoio	Ansaldo Componenti Fiat Avio	1990-1992 1991	€ 464'811,00 € 206'583,00
Ministero del Lavoro Sede Ufficio di collocamento In Orvieto Strutture metalliche per edificio Realizzato all'interno di una chiesa dismessa dal culto. Solai 9 m luce			
Parcheggio interrato con struttura prefabbricata su tre livelli in loc.tà "Campo della Fiera", Orvieto (Tr) per 3000 posti auto e bus.	Impresa Edile "Casasole"	1989	€ 284'051,00
Strutture portanti in acciaio e solai in travi composte e lamiera grecata. Nuova Agenzia Enel in Orvieto loc.tà "Sferracavallo" Strutture portanti in acciaio e pannelli prefabbricati di tamponatura	Cons. Impr. Edili in Orvieto	o 1991-1992	€ 1'291'142,00
	Impresa Edile "Casasole"	1992	€ 309'874,00
Progetto delle strutture metalliche seconda del Centro Comm.le TOP 16 in Tarquii Imp		rquinia 1993	€ 232'406,00
mp	Zune Zune Zune Zune in Tu	1,,,,,	2 232 100,00

Descrizione	Committente	Periodo di esecuzione	Importo dei lavori
Progetto strutture in cemento armato po il complesso Residenziale "Orti dei Bru in Tarquinia (Vt) (Edificio 24 alloggi)			
	Impresa "Semeraro" di Rom	a 1993	€ 929'622,00
Progetto delle strutture in c.a di 2 edific I.A.C.P. in loc.tà "Carmine" in Viterbo per complessivi 60 alloggi	i		
Progetto e direzione dei lavori di Consolidamento di una rupe tufacea in frana lungo la s.p. Grotte di Castro dal km. 3.5 al 3.7 con fronte di altezza 40 m	Soc. IGECO (C.ar.e.ca Vt	1995	€ 671'394,00
	Amministrazione Provincia di Viterbo	ile 1996-1998	€ 1'032'914,00
Progetto struttura della cupola in travi reticolari metalliche ad arco con seziona a cassone triangolare, aventi luci di 60 per l'impianto sportivo di "Gravitelli" in Messina, nell'ambito del progetto Universiadi Sicilia 1997 (in zona sismica I cat.)			
	r conto dei Progettisti incarica		
	Amm.ne Comunale Messii Arch.:Proli-Pecora-Mammi		€ 774'685,00
Progetto strutturale in c.a. del Centro di terapie psichiatriche in Cossato (Biella). N° 2 Edifici : Centro diurno e Comunità Terapeutica			
-	Progettista incaricato da U.S. Prof. Arch. S. Chieffi	L. Biella: 1996	€ 1'084'559,00
Progetto del consolidamento statico della Chiesa di S. Pancrazio in Tarquini con opere di sottofondazione con micro e bonifica muraria (iniezioni, reticoli arr e ricostruzioni "cuci e scuci")	a pali	1990	C 100 4 339,00
	Curia Vescovile di Civitavec	chia 1996-2002	€ 206'583,00
Progetto di consolidamento statico e dir dei lavori dell'arco del Palazzo Comuna Tarquinia con opere di sottofondazione e bonifiche murarie	ale di		
	Amm.ne Com.le di Tarqu	inia 1996	€ 36'152,00
Progetto di consolidamento statico della Chiesa di S.Maria in Valverde in Tarquinia con opere di sottofondazi (pali radice) e bonifiche murarie			
	Amm.ne Com.le di Tarquin (Arch. R. Sacconi)	ia 1998-2000	€ 1'239'497,00 complessivo

Descrizione	Committente	Periodo di esecuzione	Importo dei lavori
Progetto di recupero struttura statico dell'ala Ovest del Pala Tarquinia. Edificio del 1200 t Solai in acciaio, misti legno e strutture metalliche varie (sca	zzo Comunale di utelato L. 1089. d acciaio,	ia 1998	€ 464'811,00
Consulente per il progetto str ed esecutivo del Nuovo Cen del Porto di Civitavecchia			
	Autorità Portuale di Civitavecc	hia 1998	€ 6'197'483,00
Progetto delle strutture in c.a. Centro di Accoglienza dei Peloc.tà "Pantano" in Civitaveco	llegrini in	(Roma) 1998	€ 464'811,00
Coordinatore della Sicurezza progettuale ed esecutiva per i sistemazione impianti di fogn sistemazione viali e piazzali di Villa Comunale di Pratogiaro	lavori di atura e lel parco della	1999	€ 103'291,00
Progetto strutturale e direzione lavori della Nuova sede uffici Banca di Credito Cooperativo ricavata dalla ristrutturazione ex caserma CC di Formello	della di Formello della		
Progetto completo, idrico e str Coordinatore della sicurezza i ed esecutiva di una condotta i Tarquinia per pompaggio liqui di Marina Velka ed il depurato con trave porta-tubo di 35 m a	n fase progettuale n pressione in ami fra l'abitato pre comunale	2000	€ 299'545,00
sul fiume Marta	Amm.ne Com.le di Tarquinia	2000	€ 413'166,00
Progetto strutturale in c.a.di qua per residenza edilizia convenzi in Tarquinia, loc.tà "Stallonare 40 appartamenti	onata		€ 671'394,00
	impresa Giovannetti (Tarquilla)	2000-2001	071 394,00

Descrizione	Committente	Periodo di esecuzione	Importo dei lavori
Progetto, direzione dei lavori e Coodella Sicurezza in fase progettuale e esecutiva dell'ampliamento del Cin Ronciglione, con strutture prefabbre e gettate in opera. Progetto completo (arch., strutturale	ed nitero di icate in c.a.	ne 2001	€ 258'228,00
Progetto Strutturale Esecutivo di Ca infrastrutturali in c.a. della strada, e fra la Tiburtina e la A24 per il Nuov di Roma.	della strada di collegamento	2000-2001	€ 5.361'520,00
Progetto, direzione lavori, e Coordi della Sicurezza in fase progettuale e esecutiva della Nuova Caserma dei Carabinieri di Caprarola (Vt). Progetto completo	ed	2001-2002	€ 619'748,00
Progetto strutturale in c.a.di un edif residenziale in Tarquinia, loc.tà "Orti dei Bruschi"per complessivi 10 appartamenti	ico Impresa Carlo Ciuffatelli	2003	€ 258'228,00
Progetto ,direzione dei lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase Prog. ed esecutiva del Consolidamen di n° 5 rupi tufacee in frana negli ab Bomarzo e Mugnano in Teverina	nto	2001-2003	€ 929'622,00
Consulente per il progetto strutturale ed esecutivo dello edificio della Stat Marittima del Porto di Civitavecchia	zione		
	Autorità Portuale di Civitavecchi	a 2001	€ 1'291'142,00
Consulente per il progetto esecutivo s di un Ponte di collegamento fra le are di proprietà della Autorità Portuale di	e retroportuali		
	Autorità Portuale di Civitavecchia	2003	€ 361′520,00

Descrizione	Committente	Periodo di esecuzione	Importo dei lavori
Recupero e consolidamento strutturale delle residenze economiche e popolari A.T.E.R di Viterbo site in Viterbo via Cacciabella ed in Ronciglione, via Aldo Moro (5 palazzine): Direzione dei lavori e Coord. Sicurezza 494/96 fase prog. ed esec. A.T.	Γ.E.R. della Prov. Di Vi	terbo 2003	€ 748'656,00
Progettazione e calcolo del traliccio portante Metallico della nuova Macchina di S. Rosa "Ali di luce", per il quinquennio 2003-2007			
Impresa	Appaltatrice: Cesarini	Costruzioni 2003-2008	€ 600'000,00
Consulente per il progetto esecutivo strutturale della nuova barriera di ingresso al Porto di Civitavecchia al Varco Vespucci Autorità	à Portuale di Civitavecch	nia 2004	€ 750'000,00
Progetto di un ponte sul torrente "Vezza" nel comune di Bomarzo a cassone pluricellular	e Ditta Appaltatri	ce: 2005	€ 120.000,00
	Impresa "Nisi No	rberto"	
Progetto strutturale dell'intervento di saturazione dell'area tra via della Cava e via Matteotti, in Viterbo per n° 30 alloggi ed uffici e due livelli parcheggi interrati con paratie di contenimento scavo realizzate con pali e tiranti "attivi e passivi".	I.A.C.P. di Viterbo	2005- 2008	€ 1.500.000,00
Consulente per il progetto esecutivo strutturale di un Ponte di collegamento fra le aree retropor di proprietà della Autorità Portuale di Civitavea a quattro campate per scavalcamento Strada Me ed a servizio delle aree stoccaggio auto	tuali echia	ecchia 2006	€ 1.740.000,00
Progetto Strutturale, del Complesso Direzional Residenziale "PoloNord" in Viterbo Ruolo :Progettazione Strutturale		2007	C 10.070 (72.00
Lavori di adeguamento tecnico funzionale dello Stadio "E. Rocchi" della città di Viterbo. Direttore Operativo per la parte strutturale		2007	€ 19.979.672,00 (solo strutturali)
	Comune di Viterbo	2007-2008	€ 2.463.000,00

Descrizione	Committente	Periodo di esecuzione	Importo dei lavori
Progetto Completo di un parcheggio interrat In Soriano nel Cimino (Vt)loc. "Campo di F Con anche Direzione dei Lavori e Coord. Si in fase prog. ed esec.	rati"	nino 2008-2009	€ 750.000,00
	Comune di Soriano nei Cin	11110 2008-2009	6 /30.000,00
Ristrutturazione ed ampliamento Concession BMW in Viterbo. Ruolo di Capo Commessa, Coordinatore dei Direttore Tecnico per l'Impresa esecutrice.		s.r.l. 2006-2008	€ 2.500.000,00
Durante Complete Jell' Amelianosta Com	•		,
Progetto Completo dell' Ampliamento Com Scolastico "Dante Alighieri" in Marta (Vt) e Adeguamento sismico della parte esistente. Ruolo:: Progettista Architettonico, Struttural Coordinatore della Sicurezza in fase progette ed esecutiva, Direzione dei Lavori.	le , uale		
	Comune di Marta	2009-2011	€ 980.000,00
Realizzazione di una R.S.A. e di un Centro d Salute in loc.tà "Petignano" Orte Collaudatore in Corso d'opera (Statico e tecnico amministrativo)		2007 2011	0 2 072 590 00
	A.U.S.L. di Viterbo	2007-2011	€ 2.973.580,00
Progetto Definitivo ed Esecutivo dell'intervo di Recupero ex Mattatoio di Viterbo da dest ad Incubatore di Imprese e Museo della Cer (Fond. Carivit). Progetto Strutturale - Coord. Sicurezza e Direzione Lavori	tinare		
	Bic Lazio S.p.A Fondazione Carivit	2009	€ 5.271.744,18
Lavori di dragaggio del canale di accesso al porto e relativa cassa di colmata Ruolo: Collaudatore in Corso d'opera			
	Autorità Portuale di Civitavec	chia 2010-2011	€ 10.139.135,15
Progettazione strutturale del "Piano Integra – Madonna del Pianto – Tarquinia – Viterbo complesso residenziale di 36 appartamenti Ruolo: Progettista strutturale		2010	€ 750.000,00 (costo strutture)
Progetto di un ponte sulla S.P. Fastello	Ditta Appaltatrice : "Chiavarino Gianfranco	2010	€ 200.000,00

Descrizione	Committente	Periodo di esecuzione	Importo dei lavori
Progettazione per il recupero ed il miglioramento e/o adeguamento sismico di opere di interesse culturale, storico ed archeologico quali:-Chiesa di San Giuliano, Tomba del Cervo, Cava delle Quercete e Area di Caiolo a Barbarano Romano, all'interno degli incentivi europei POR LAZIO 2007/2013. Ruolo: Progettista Strutturale e Coord. Sicurezz		2012 (Vt)	€ 380.000,00
Progettazione strutturale per il recupero ed il miglioramento e/o adeguamento sismico di opere di interesse culturale, storico ed archeologico quali: Torre di Belvedere e Complesso della Dogana Vecchia, all'interno degli incentivi europei POR LAZIO 2007/2013. Ruolo: Progettista Strutturale e Coord. Sicurez.		2012	€ 380.000,00
Progetto Strada in loc. "Molegnano" in Orte Scalo collegamento Stazione Rfi Ruolo :Progettista e Direttore dei Lavori	Comune di Orte	2011-2013	€ 198.798,02
Direzione dei Lavori e Coord. Sicurezza in fase esecutiva dell'intervento di Interramento Impiare e Sistemazione aree esterne nell'ambito del Reci Mattatoio di Viterbo da destinare ad Incubatore di Imprese e Museo della Ceramica della Tuscia (in fase di realizzazione) Ruolo: Progettista, calcolatore strutture, Direzione Lavori e Coordinatore Sicurezza in esecuzione	upero ex	vit 2012-2014	€ 690,000,00
Incarico di progettazione degli interventi di messa in sicurezza e ristrutturazione del	p.A - Folidazione Cari	2012-2014	6 090.000,00
dente di attracco alla radice della banchina 20 e del pontile relativo alle banchine 20 e 21. Progetto Strutturale Paratia di banchina	Autorità Portuale di Civitavecchia	2013	€ 1.982.000,00

Descrizione	Committente 1	Periodo di esecuzione	Importo dei lavori
Progetto di Stabilizzazione di un pendio in frana per un fronte di 60 m nella fraz. di Chia (Soriano nel Cimino) con paratia di pali	A.T.E.R. (Viterbo)	2014	€ 250.000,00
Progettazione e calcolo del traliccio portante Metallico della Macchina di S. Rosa "Gloria", per il quinquennio 2015-2019		2015	
Impresa Ap	ppaltatrice: EdilNolo Tus	cia	€ 700'000,00
Progetto dello scatolare per tombamento di un tratto dei Fossi Urcionio e S. Pietro in zona Porta Faul per la realizzazione di un sovrastante Parcheggio pubblico			
un sovrustante i areneggio passones	Comune di Viter	bo 2015	€ 200.000,00
Progetto strutture in c.a. di un edificio residenziale di 16 appartamenti in Viterbo loc.tà S Lucia	Coop.va Edilizia "Etru (Viterbo)	2015 asca"	€ 264.000,00
Progetto Strutturale del recupero della Stazione di Riccione: Pensiline Binario Nord e Sud, Edificio Passeggeri, Ascensori Abbattimento barriere architettoniche	Impresa Salcef (Rom	a) 2017	€ 800.000,00
Progetto Strutturale del Recupero del Torrino del Palazzo di Papacqua in Soriano nel Cimino			
	Comune di Soriano nel	Cimino 2018	€ 240.000,00
Progetto Strutturale in c.a. di n. 2 ville in Viale Fiume con opere di sostegno confine lotto (Bagnaia-Viterbo)	Soc. Panama s.r.l. Vit	erbo 2018	€ 270.000,00
Direzione Lavori e Coordinazione Esecutiva Sicurezza deiLavori di consolidamento della Rupe Versante Sud Comune di Farnese	Comune di Farnese	2021	€ 332.507,41

ALLEGATO 3 - Attrezzatura Tecnica in dotazione allo Studio dell'Ing. Ivan Grazini, in Viterbo

HARDWARE

N° 1 -Workstation Asus Windows 8.1 Intel (R) Core (TM) i5-6500 CPU @3.2 GHz 3.2 GHz Memoria 8 GB

N° 1 -Worstation DESKTOP - 2SO6LVU- RAM 16 memoria GB - Intel (R) Core (TM) i5-11400F 2.6 GHz Windows 10

Pro.

N° 1 -Worstation Pentium 2400- 640 MB RAM - HD 120 GB-- Monitor 15. -portatile

Stampanti : HP OfficeJet Pro7740

N° 1-Plotter HP Designjet T770

Il tutto collegato in rete.

Indirizzi E-mail: ivangrazini@alice.it

posta certificata: ivangrazini@infopec.it

SOFTWARE

Programma di calcolo e grafica strutturale agli el. finiti per qualsiasi tipologia di materiale "C.D.S. (Computer Design

of Structures) vers. CDSWIN FULL MILLENNIUM della S.T.S. s.r.l. di S. Agata Li Battiati (Ct), vers. 2021

con i seguenti moduli collegati: CDF per il calcolo dei solai, CDP per il calcolo dei plinti di fondazione, CDB per il

calcolo delle paratie, CdMa per il calcolo degli edifici in muratura; modulo Acciaio per le Strutture metalliche; CDJ –

FEA per il calcolo dei collegamenti metallici; CDG per il calcolo geotecnico;

Programma di calcolo strutturale "NOLIAN" della Soc. Softing di Roma, con applicativi per restituzione grafica

Programma di calcolo e grafica Strutturale agli el. finiti per strutture metalliche ed in c.a. WINCIVIL 9.0 della ASG

s.r.l. di Piacenza;

Programma di analisi strutturale agli el. finiti "ALGOR SUPERSAP" della ALGOR INC. di Pittsburgh Pennsylvania

USA;

Programma PC.M. 2020 e P.C.E. della Soc.tà AEDES per la progettazione ed il calcolo delle costruzioni in muratura,

anche mista, sia in fase di nuova realizzazione che in fase di ristrutturazione e di consolidamento, anche in zona

sismica;

Programma SAV della Soc.tà AEDES 2000 per la progettazione, il calcolo o la verifica della stabilità di archi e volte

in muratura o in c.a.

11/12

ALLEGATO 3 – Attrezzatura Tecnica in dotazione allo Studio dell'Ing. Ivan Grazini, in Viterbo

- Programmi "Scat" 10.0 per progetto e disegno delle strutture scatolari, interrate o meno, "Max 10.0 "per progetto e disegno di muri di sostegno di qualsiasi tipologia, "Pac 10.0" per il progetto e disegno di qualsiasi tipologia di paratie, e "Stap" 12.0 per il la verifica ed il consolidamento dei pendii, "Carl" per dimensionamento e verifica strutturale e geotecnica strutture di fondazione, "Sax10" per la verifica di sezioni, programmi prodotti della Soc. Aztec Informatica di Casole Bruzio (Cs), specializzata per opere strutturali e di geotecnica;
- Programma per Computi Metrici "PRIMUS" della ACCA software di Montella (Av) ;
- Programma "Certus" della ACCA software per la gestione della "Sicurezza";
- Programma "Costus" della "ACCA" per la valutazione dei costi della Sicurezza;
- Programma "Primus-K" della ACCA per la redazione del Cronoprogramma;
- Programma "Mantus" della ACCA per la redazione del piano di manutenzione di un'opera
- Microsoft Office 2000 Professional;

Tutti i programmi sono tutti muniti di regolare licenza d'uso

In fede

