



INTERPORTO-CENTRO INGROSSO DI PORDENONE S.P.A.

(Società sottoposta all'attività di direzione e coordinamento da parte della Camera di Commercio di Pordenone-Udine)

Oggetto: Lavori di completamento Centro Intermodale - affidamento per la relazione di valutazione impatto acustico

CODICE CIG Z762A8B615

* * * * *

Premesso che

ai sensi dell'art. 1 comma 450 della L. 296/2006 come modificato dall'art. 1, comma 130 del L. 145/2018 è consentito, fino al limite di € 5.000,00 per servizi e forniture, di non ricorrere alle procedure elettroniche per lo svolgimento delle procedure di affidamento di cui all'art. 40 del D.Lgs. n. 50/2016;

il regolamento relativo ai contratti di appalto di lavori, forniture e servizi di importo inferiore alla soglia comunitaria ai sensi dell'art. 36, comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016 approvato da Interporto-Centro Ingrosso di Pordenone SpA con delibera del Cda n. 2 del 20.03.2017 alla PARTE FORNITURE E SERVIZI consente, all'art. 3 lett. a), l'affidamento dei servizi "strumentali" alle attività dei "settori speciali" mediante incarico diretto del responsabile unico del procedimento per importi inferiori ad euro 40.000,00;

il dott. Ing. Dino Abate risulta iscritto nell'elenco aperto degli operatori economici di Interporto per l'affidamento di appalti di lavori, forniture e servizi costituito ai sensi dell'art. 134, comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016, ed ha sottoscritto la dichiarazione relativa all'insussistenza di una delle cause di esclusione alle gare di affidamento dei servizi, previste dalla normativa vigente in materia di contratti pubblici di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016;

riscontrata la necessità di acquisire una nuova relazione sull'impatto acustico propedeutica alla redazione del progetto di completamento Centro Intermodale – 6° lotto allungamento asta di manovra a 750 mt. e di aggiornare la relazione complessiva del Centro Intermodale sulla base delle attività in essere a seguito dell'affidamento della gestione del Terminal;

in data 28.10.2019 l'ingegnere ha presentato il preventivo per l'intervento per un importo complessivo di € 3.100,00 + oneri che è da ritenersi congruo in relazione all'entità della prestazione offerta;

Tutto ciò premesso,

il giorno otto del mese di novembre dell'anno duemiladiannove (08.11.2019) il p.ind. Alfredo De Paoli in qualità di RUP della Interporto-Centro Ingrosso di Pordenone S.p.A. con sede in Pordenone – Via Interporto Centro Ingrosso n. 114/5, codice fiscale e partita IVA 00192610939, in seguito denominata "Società"

AFFIDA

al dott. Ing. Dino Abate di Pordenone che sottoscrive il presente incarico quale accettazione delle condizioni di seguito elencate, l'incarico citato in premessa.

ART. 1 – PREMESSE

Le premesse sopra esplicitate formano parte integrante e sostanziale del presente atto.

ART. 2 – OGGETTO

1. Relazione sull'impatto Acustico per i lavori di completamento Centro Intermodale 6° lotto allungamento asta di manovra.

Lo studio progettuale, nella forma di una relazione tecnica, consiste nell'adeguamento della valutazione di impatto acustico dell'attività di arrivo e partenza dei convogli ferroviari e degli autotreni, delle operazioni carico/scarico dei container nell'infrastruttura, tenendo conto del prolungamento, in direzione ovest, dell'asta di manovra. È prevista l'effettuazione di rilievi fonometrici per la valutazione dei livelli sonori residui e la taratura del modello di propagazione sonora (IMMI 2018), in postazioni di misura, non previste nella valutazione d'impatto originaria. L'analisi acustica prevede inoltre la previsione dei livelli di immissione sonora, dovuti all'attività sopra descritta, in prefissati punti ricettore. Il tutto ai sensi della Legge 447/1995, art. 8, e della Legge Regionale 16/2007, art. 28.

2. Integrazione della relazione sull'impatto acustico redatta in marzo 2014 relativa ai lavori di completamento centro Intermodale.

La valutazione sarà svolta procedendo a misurazioni fonometriche in punti prossimi ai potenziali ricettori, e, ove possibile, saranno ipotizzate misure tecniche alternative, che comunque garantiscano i medesimi livelli di sicurezza nei luoghi di lavoro, rispetto alla situazione attuale.

ART. 3 – TEMPISTICA

Gli interventi dovranno essere eseguiti, entro e non oltre 20 giorni dalla sottoscrizione di presente incarico.

ART. 4 – PAGAMENTI

I corrispettivi, rispettivamente di € 2.000,00 +oneri per la nuova relazione di € 1.100,00+oneri per l'integrazione alla relazione, verranno liquidati 30 gg data fattura fine mese, previa consegna di n. 2 copie delle relazioni debitamente sottoscritte.

In riferimento alla normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010 e s.m.i., il pagamento verrà effettuato mediante bonifico bancario **sul conto corrente dedicato da indicarsi in fattura unitamente al codice CIG sopra riportato.**

ART. 5 – MODELLO ORGANIZZATIVO EX D.LGS. 231/2001

Interporto-Centro Ingrosso di Pordenone spa, in conformità al D.Lgs. 231/2001, ha approvato ed adottato il proprio Codice Etico quale parte integrante del proprio Modello Organizzativo ai sensi del D.Lgs. 231/2001, consultabile/scaricabile sul sito www.interportocentroingrosso.com alla sezione "Società Trasparente – Disposizioni generali – Atti generali".

Tutti i fornitori sono obbligati ad attenersi ai principi del Codice stesso, pena la risoluzione del rapporto e l'eventuale risarcimento del danno patito da Interporto.

ART. 6 – DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Tutte le controversie che dovessero insorgere in relazione al presente disciplinare di incarico - comprese quelle inerenti alla sua validità, interpretazione, esecuzione - saranno devolute alla competenza esclusiva del foro di Pordenone.

ART. 7 – ADEMPIMENTI D.LGS. N. 196/2003

Nel corso del rapporto contrattuale le parti potranno fornirsi dati ed informazioni, anche sotto forma documentale, che rientrano nell'ambito di applicazione del D.Lgs. 30.06.2003, n.196 ("codice in materia di protezione dei dati personali").

I dati verranno acquisiti ai fini contrattuali e dell'esecuzione dell'incarico, ivi compresi gli adempimenti contabili ed il pagamento del corrispettivo contrattuale.

ART. 8 – DISPOSIZIONI FINALI

Tutte le spese inerenti e conseguenti al presente disciplinare di incarico, comprese quelle di eventuale registrazione fiscale saranno a totale carico dell'affidatario, il quale espressamente rinuncia ad ogni e qualsiasi diritto di rivalsa.

In caso di registrazione fiscale, le parti chiederanno l'applicazione dell'imposta fissa, ai termini del D.P.R. n. 131/1986, trattandosi di prestazioni soggette ad IVA.

Interporto – Centro Ingrosso di Pordenone SpA
De Paoli p.ind. Alfredo.



Ing. Dino Abate



CURRICULUM PROFESSIONALE

Il sottoscritto Abate Dino, nato a Pordenone il 28 ottobre 1958, residente in Tiezzo di Azzano Decimo (PN), via Corva n. 46, C.F. BTA DNI 58R28 G888X, ingegnere libero professionista, con recapito professionale in Pordenone, c.so Garibaldi n° 47, P. IVA 01215360932, sotto la propria responsabilità,

DICHIARA

quanto segue.

Studi e aggiornamento professionale

- Laurea in Ingegneria Civile Edile presso l'Università di Padova il 24.03.1986, discutendo una tesi su "*Predeterminazione del fonoinquinamento da traffico stradale*", riportando punti 99 su 110;
- Esame di Stato presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Padova nella 1^a sessione relativa l'anno 1986, risultando così abilitato all'esercizio della professione di ingegnere;
- iscrizione all'Albo Professionale dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone dal 2 luglio 1986, con posizione n° 404;
- iscritto alla Cassa Nazionale di Previdenza ed Assistenza per Ingegneri ed Architetti Liberi Professionisti INARCASSA, con matricola n° 323349;
- nell'anno 1992 il Corso di formazione professionale n.481 di aggiornamento per *Operatore Informatico Procedure di Valutazione di Impatto Ambientale*, presso l'Ente per la Formazione Professionale IAL-CISL di Pordenone;
- nell'anno 1994 il Corso di formazione professionale sul *Monitoraggio Ambientale* presso l'Ente per la Formazione Professionale IAL-CISL di Pordenone;
- nell'anno 1995 il *Corso di Igiene del Lavoro* (40 ore), nell'ambito del Programma di Formazione per operatori addetti alla Sicurezza e all'Igiene del Lavoro, promosso dalla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia;
- inserimento nell'elenco dei *Tecnici Competenti* nel campo dell'Acustica Ambientale ai sensi della L. 447/95 art. 2, approvato dalla Giunta della Regione Autonoma Friuli - Venezia Giulia, con deliberazione n° 2205 del 10 luglio 1998, e pubblicato sul B.U.R. N. 30 del 29/7/1998.
- da marzo ad aprile 1995 il Corso di Aggiornamento "*Normativa acustica vigente. Misure e verifiche*", organizzato dal Politecnico di Milano, Facoltà di Architettura, nell'ambito del Programma di Istruzione Permanente;
- giugno 1995, I Corso di Perfezionamento ed Aggiornamento Professionale in "*Acustica nell'Edilizia*", organizzato dalla Scuola di Acustica dell'Università di Ferrara, Facoltà di Ingegneria;
- Corso annuale di "*Tecnico in Acustica*" (I e II parte) organizzato dalla Scuola di Acustica dell'Università di Ferrara, Facoltà di Ingegneria, e, superati gli esami semestrali col punteggio di 30/30 e 28/30, conseguimento in data 27/06/96 del diploma di "*Tecnico in Acustica*";
- marzo 1998, svolgimento di lezioni di Acustica e Controllo del Rumore, nell'ambito del Corso "Sicurezza del Lavoro e Difesa Ambientale", Diploma Universitario di Ingegneria Logistica e della Produzione, Facoltà di Ingegneria dell'Università di Trieste;
- febbraio 1999, frequenza al Corso di Formazione in "*Bonifica del Rumore negli Ambienti di Lavoro*", organizzato dalla Scuola di Acustica dell'Università di Ferrara, Facoltà di Ingegneria;
- maggio 2001, frequenza al Corso di Formazione Direttiva 2000/14 sulla rumorosità delle macchine, CNR di Bologna;
- giugno 2001, frequenza al Corso di Specializzazione in "*Progettazione Acustica degli impianti di Climatizzazione*", organizzato dalla Scuola di Acustica dell'Università di Ferrara, Facoltà di Ingegneria;
- associazione dal 1992 all'AIA, *Associazione Italiana di Acustica*, e, in seno a tale associazione, aderente al *GAA Gruppo di Acustica Ambientale* e al *GAE Gruppo di Acustica Edilizia*;
- frequenza *Corso Intensivo sull'Acustica degli Spazi Musicali (17-21 Febbraio 2003)*, organizzato dalla Fondazione Scuola di S. Giorgio C.N.R. di Venezia

- iscrizione dal 9 ottobre 1993 nell'Albo dei Periti presso il Tribunale di Pordenone, e svolgimento delle funzioni sia di C.T.P. che di C.T.U. in oltre 30 cause civili e penali per disturbo da rumore;
- Corso di Aggiornamento sulla Sicurezza sul Lavoro "*Il D. Lgs. 626/94 e 242/96 - I recepimenti delle Direttive Cantieri e Macchine*", organizzato da "INPUT Formazione Informazione", sotto il patrocinio dell'ISPELS, tenutosi a Roma il 17 e 18 ottobre 1996;
- Presentazione ai Convegni Nazionali dell'AIA, *Associazione Italiana di Acustica*, di Ancona (2005), Ischia (2006), Firenze (2007), Torino (2009) di n. 7 lavori, pubblicati nei rispettivi Atti, attinenti specifici aspetti d'acustica edilizia;
- giugno 2007, frequenza al Corso di Formazione Avanzato "*Assorbimento Acustico – Teoria, tecniche di misura e di simulazione, materiali*", organizzato dalla Società *spin-off* MateriAcustica srl, presso l'Università di Ferrara;
- settembre 2005, frequenza al Corso di Perfezionamento "*Vibrazioni trasmesse all'uomo negli Ambienti di Lavoro e negli edifici: la Direttiva 2003/44/CE e la Norma UNI 9614*", organizzato dalla Scuola di Acustica dell'Università di Ferrara, Facoltà di Ingegneria;
- luglio 2006, frequenza al Corso di Perfezionamento "*La Progettazione dei Requisiti Acustici per il Rispetto del DPCM 5/12/97*", organizzato dalla Scuola di Acustica dell'Università di Ferrara, Facoltà di Ingegneria;
- ottobre / novembre 2007, frequenza al Seminario "*La Progettazione Edilizia e la Tutela dall'Inquinamento Acustico*", organizzato dalla Fondazione Ordine Ingegneri Provincia di Torino;
- aprile 2008, frequenza al Corso di Perfezionamento in "*Acustica delle Sale per il Pubblico Spettacolo: dalla Progettazione alla Verifica*", organizzato dalla Scuola di Acustica dell'Università di Ferrara, Facoltà di Ingegneria;
- Coordinatore e Docente del Corso "*Progettazione Acustica Edilizia*" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Gorizia, tenuto a Palmanova a marzo 2007;
- Coordinatore e Docente del Corso "*Progettazione Acustica Edilizia ed Architettonica*" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone, tenuto a Pordenone da settembre a novembre 2008;
- Docente nell'ambito del Corso "*Acustica in Edilizia - 60 ore*" organizzato dall'ENAIP, tenuto a Cordenons da aprile a luglio 2009
- Docente nell'ambito del corso per RSPP organizzato dall'ESMEPS di Pordenone, dicembre 2009
- Membro della Commissione Comunale di Vigilanza per i Locali di Pubblico Spettacolo e manifestazioni temporanee, per i Comuni di Pordenone e Fiume Veneto (PN);
- febbraio - giugno 2014, frequenza al Corso di Perfezionamento "*Tecnico Competente in Acustica Ambientale*", organizzato dalla Scuola di Acustica dell'Università di Ferrara, Facoltà di Ingegneria, e superamento del relativo esame finale (27/30).

Esperienze professionali

- Valutazioni di Previsione di Impatto e Clima Acustico, ai sensi della Legge 447/95 e L.R. n. 16/2007 art. 28 (segue parziale elenco delle consulenze svolte)

1992	Plastitecnica srl - Fontanafredda (PN)	Predeterminazione Leq (art. 5 c.1) opificio
1999	(privato)	Ristrutturazione edificio residenziale a Casarsa
2002	Consulting Group srl	Stabilimenti Plastal Oderzo (TV)
2003	Des Arch studio PN	Viaa autoconcessionario a PN
2003	Officina Corazza Giovanni Porcia (PN)	Viaa ampliamento sede
	ing. Diego Sedran Porcia	Viaa impianto sportivo Porcia
	Electrolux spa	Viaa stabilimenti di Vallenoncello, Pordenone
	Vivo Friuli spa	Viaa Centro Commerciale a Porcia
	Comune di Pordenone	Viaa Ex Casa del Fascio Pordenone
	Carrozzeria Battistella Porcia	Viaa impianto forno di verniciatura
	Zucchiatti srl Pordenone	Viaa stabilimenti di Pordenone
	CMT srl	Viaa impianto distributore AGIP a Brugnera
	Edilnaonis	Viaa centro commerciale a Pordenone
2004	Krea Costruzioni	Valutazione clima acustico edificio residenziale PN
	Comune di Pordenone	Viaa "Ex Deposito Giordani" PN
	Studio Tecnico Giusto Zanon Giusto	Viaa Parcheggio via Rivierasca PN
	Metro FIM spa	Viaa centro commerciale a Pordenone
	Cadoro	Viaa centro commerciale a Pordenone
	Jupiter 20 srl	Viaa Scuole medie superiori PN
	Indipendente Eventi e Produzioni srl	Consulenza acustica rumorosità sede PN
	D'Orlando e Associati UD	Parere sottopasso stradale Comune S. Canzian I. (GO)
2005	Provincia di Gorizia	Studio Impatto Acustico Tangenziale Romans I. (GO)
	ing. Bressan Fulvio	Viaa sede APT GO
	Santantonino srl	Studio clima acustico edificio residenziale Roma
	Casa Religiosa Collegio Don Bosco PN	Viaa sala viale Grigoletti PN
	Metro FIM spa	Viaa centro commerciale a Osimo (AN)
	Studio ing. G. Cisotto	Viaa Teatro Zancanaro Sacile
	EKOS srl	Viaa Centro Direzionale B.go S. Antonio PN
	Banda del Burchiello PN	Viaa ampliamento Bar Burchiello PN
	CO.RIS. sas PN	Viaa pubblico esercizio PN
2006	l'Oasi di Perticari Giuseppe	Viaa pubblico esercizio PN
	FE.VA di Morettin Walter & C. snc	Viaa pubblico esercizio via Bertossi PN
	Europizza	Viaa pubblico esercizio via Gemelli PN
	Tomadini 1843 srl	Viaa negozio c.so Garibaldi PN
	Top Sound snc	Viaa pubblico esercizio Bambù Cafè Villotta Chions (PN)
	Ing. Francesco Toneguzzi	Viaa impianto autolavaggio Welna PN
	Altinos / Cadoro	Integrazione Viaa centro commerciale a Pordenone
	Tomadini 1843 srl	Viaa negozio via Meduna Vecchia PN
	Jupiter 20 srl	Aggiornamento Viaa Scuole via Borgo S. Antonio PN
2007	F.lli Lorenzon	Viaa opere scavo cantiere Palazzo Costantini PN
	Progetto Euroverde PD	Viac impianto Conselve
	Progetto Euroverde PD	Viac impianto Rovigo Interporto
	Pacal srl	Viaa pubblico esercizio Sacile
	Stazione Servizio Welna PN	Integrazione pratica autolavaggio via Treviso PN
	Jacobs Italia spa	Studio Impatto acustico Ospedale PN Padiglione Alfa
	Agos TV	Viac negozio lavasecco Treviso
	Silone SHELL	Studio Impatto acustico Deposito carburanti Visco UD
	Silone SHELL	Studio Impatto acustico Deposito carburanti Muggia TS
	Ing. Giovanni Tassan Zanin	Studio Impatto acustico Poligono di Tiro Vajont PN
	Progetto Euroverde PD	Viac impianto Villa Bartolomea
	Progetto Euroverde PD	Viac impianto Loreo
	Ing. Paolo Gerussi UD	Viaa pubblico esercizio Ciconicco di Fagagna UD
	Shore Line Soc. Coop. TS	Viac Itticoltura di Marano Lagunare e Carlino UD
	Provincia di Pordenone	Studio Impatto Acustico var. S.P.1 a Pravisdomini
2008	Feudo Gelateria Ice King	Viac negozio Porcia
	Ai Tre Civici PN	Viaa pubblico esercizio p.zza XX settembre PN
	Progetto Euroverde PD	Viac impianto Marghera VE
	Jacobs Italia spa	Studio Clima acustico Ospedale PN Padiglione Alfa
	Nunki Steel Acciaierie Vienna	Viac impianto S.Giorgio Nogaro UD
	Progetto Euroverde PD	Viac alcuni impianti in Veneto
	Costruzioni Collodetto srl	Viac cantiere Forall Porcia PN
	Shore Line Soc. Coop. TS	Viac Itticoltura Valle del Lovo Carlino UD
	Luna Club Circolo PN	Viac esercizio
	Studio Pighin Zoppola	Viac COPROPA Zoppola
	Cella Alice	Viac Centro Ippico Tiezzo
	Azienda Agricola Bellini	Viac Azienda Agricola
	Tomadini 1843 srl	Dichiar. Sostitutiva negozio via Meduna Vecchia PN
	Progetto Euroverde PD	Viac impianto Marghera VE – nuove simulazioni
	Electrolux spa	Laboratori via Oderzo PN
	Poker Kings Spilimbergo	Viac esercizio
	Pessot Costruzioni srl	Viac due cantieri a Sacile PN
2009	V.I.M.E.	Viac supermercato Forall Porcia PN
	Purlilium	Viac ristorante Porcia
	(privato)	Clima acustico abitazione Aviano
	Chiaradia srl	Viac cantiere Cimolai PN, via Locatelli
	Scodellaro snc	Viac falegnameria Zoppola
	Spagnol	Viac cantiere stradale Azzano X PN

(privato)
Cooprogetti / ANAS
Chiaradia srl

Viac ambito ferroviario via Zorutti PN
Viac S.S. 4 Salaria Passo Corese – Rieti
Viac cantiere viale Marconi

E successivamente:

Anno	Tipologia consulenza	N. incarichi	Tipologia consulenza	N. incarichi
2010	DIAC, Documentazioni di Impatto Acustico per bar, supermercati, ristoranti, aziende agricole, discoteche, ecc.	n. 26	Studi di impatto acustico per industrie, ospedali, infrastrutture viarie, alberghi, ecc.	n. 13
2011	DIAC, Documentazioni di Impatto Acustico per bar, supermercati, ristoranti, aziende agricole, discoteche, ecc.	n. 26	Studi di impatto acustico per industrie, ospedali, infrastrutture viarie, alberghi, ecc.	n. 16
2012	DIAC, Documentazioni di Impatto Acustico per bar, supermercati, ristoranti, aziende agricole, discoteche, ecc.	n. 20	Studi di impatto acustico per industrie, ospedali, infrastrutture viarie, alberghi, ecc.	n. 13
2013	DIAC, Documentazioni di Impatto Acustico per bar, supermercati, ristoranti, aziende agricole, discoteche, ecc.	n. 9	Studi di impatto acustico per industrie, ospedali, infrastrutture viarie, alberghi, ecc.	n. 9
2014	DIAC, Documentazioni di Impatto Acustico per bar, supermercati, ristoranti, aziende agricole, discoteche, ecc.	n. 5	Studi di impatto acustico per industrie, ospedali, infrastrutture viarie, alberghi, ecc.	n. 12

- misurazioni e progettazioni acustiche d'ambienti interni (segue parziale elenco delle consulenze svolte)

1996	Zardini Spedizioni srl, Pordenone	Rumorosità in un ufficio per riverberazione PN
1997	Dott.ssa Giuseppina Pavan, Pordenone	Misura fonoisolamento in uno studio professionale
2000	Cooprogetti Pordenone	Piscina Comunale di Spilimbergo
	Cooprogetti Pordenone	Sala multimediale di Fauglis di Gonars (UD)
	Cooprogetti Pordenone	Aula Magna dell' ITC Mattiussi di PN
2001	Cooprogetti Pordenone	Sala Ex Latteria di Tiezzo di Azzano X (PN)
	Studio SP Pordenone	Mensa Scuola Elementare Cordenons
2003	Cooprogetti Pordenone	Aula Magna Scuola Media di Maniago (PN)
	Cooprogetti Pordenone	Palazzetto dello Sport di Maniago (PN)
	Pontarolo Cordovado	Insediamiento residenziale a Cordovado (PN)
	Comune di Fiume Veneto (PN)	Mensa scolastica del Capoluogo
	Comune di Fiume Veneto (PN)	Studio fattibilità Palestra
	Comune di Maniago (PN)	Misurazioni tempi di riverberazione e progetto correzione
	White Harp Pub Pordenone	Isolamento acustico da abitazione adiacente
	Cooprogetti Pordenone	Progetto acustico Aula scuola musica Codroipo (UD)
	Kappa 6 Sacile (PN)	Misurazioni fonoassorbimento su materiali
	Rizzani De Eccher	Misurazioni in edifici Base Aerea di Aviano
	Cinema Zero Pordenone	Misurazioni isolamento tra due salette cinematografiche
2004	Comune di Trento	Misurazioni IR / MLS Auditorium S.Chiera (maggio)
	Comune di Osoppo	Progetto acustico Sala Multimediale
	(privato)	Rilievo fonometrico in ambiente abitativo, Azzano Decimo
	Cooprogetti Pordenone	Scuola di Caneva (PN) (rumorosità impianti e isolamenti)
	Comune di Pordenone	Insonorizzazione "Ex Deposito Giordani" PN
	Cooprogetti PN	Complesso Scolastico a Codroipo (UD) integrazione
	Arch. N. Tondat	Consulenza progett. Acustica scuola materna Azzano X
	Daliform srl PN	Relazione acustica su elementi U-boot
	Comune di Trento	Misurazioni IR / MLS Auditorium S.Chiera (settembre)
	Cooprogetti Pordenone	Progetto acustico piscina Motta di Livenza (TV)
2005	Ing. Stefano Raffin	Progettaz. acustica Palestra scuola media Porcia (PN)
	Zilio spa	Misurazioni IR / MLS Aula Magna Univ. Cesena (FC)
	Electrolux Italia spa	Misurazioni RT60 uffici via B. Modotti PN
	Pizzeria Tre Gemme	Studio acustico pizzeria Corva Azzano X (PN)
	Vivai Cooperativi Rauscedo	Insonorizzazione Cantina Casa 40
	Top Sound snc	Studio acustico bar Azzano X (PN)
	NIP Maniago	Misurazione RT60 sala mensa
	Crane Team srl Milano	Misura SPL/RT60 in sala argani di gru portuali, P.to Marghera
2006	Ing. Stefano Raffin	Misurazione RT60 palestra scuola media Porcia (PN)
	FORMEST spa Saonara PD	Valutazione efficacia barriere acustiche in stab. aeronautico
	Cooprogetti PN	Progettazione aula magna IPSIA Maniago
	Cooprogetti PN	Progettazione palestra Cormons
	Comune di Pordenone	Studio Uffici p.zza Calderari PN
	Comune di S.Vito al Tagl.	Misurazioni IR/MLS Teatro Sociale "Arrigoni" S.Vito Tagl.to
	HSG - Bilfinger Berger BZ	Misure interne ed esterne - MTF Aviano Air Base - Area A1
2007	HSG - Bilfinger Berger BZ	Misure int. ed est.-MTF Aviano A.B.-Area A1 ADDENDUM
2008	Officine Ferri srl Budoia	Calcolo RT60 nel nuovo capannone S. Quirino
2009	Stratex spa	Misurazioni Coeff. Assorb. Acustico su X Panel
	Dussmann	RT60 mensa Ospedale Civile PN

(gli incarichi degli anni successivi accorpati al paragrafo seguente)

- misurazioni e progettazioni d'acustica edilizia, anche ai sensi del d.p.c.m. 5 dicembre 1997 "Determinazione dei requisiti acustici passivi degli edifici" e L.R. n. 16/2007 art. 29 (di seguito un breve elenco delle consulenze svolte):

1997	ERRERA srl, via Errera Z.I., TRIESTE	Misura Isolamento Acustico Impianto RSU TS.
2000	CEAF Fontanafredda (PN)	Complesso Residenziale MIDA'S Pordenone
2001	Borsatti Daniele – Claut (PN)	Bar a Claut (PN) (tempi di riverberazione)
2002	Daliform srl PN	Determinazione livello rumore calpestio L'nw
	Impresa Biscontin spa Porcia	Complesso Residenziale S. Antonio Pordenone
	Italtecne Pordenone	Complesso Residenziale v. Girolami Pordenone
	Impresa Del Ben Roveredo in P. (PN)	Determinazione livello rumore calpestio L'nw
	Moras I. Tamai di Brugnera (PN)	Determinazione livello rumore calpestio L'nw
	Polymax Italia sas	Complesso residenziale a Valdobbiadene (TV)
2003	Polymax Italia sas	Complesso residenziale a Montebelluna (TV)
	Edilgamma srl Pordenone	Complesso residenziale a Brugnera (PN)
	Edilgamma srl Pordenone	Complesso residenziale a Pordenone (PN)
	Impresa F.lli Cancian PN	Due Condomini a Porcia (PN)
	Rag. De Fazio Codroipo (UD)	Isolamenti tra uffici
	Polymax Italia sas	Complesso residenziale a Lanzago di Silea (TV)
	Margherita srl	Complesso residenziale a Pordenone (rumorosità impianti)
2004	Impresa Biscontin spa Porcia	Complessi residenziali a Mareson e Pecol, Zoldo Alto (BL)
	Impresa Biscontin spa Porcia	Residenza "Maria", Roraigrande di Pordenone
	DE.CA. srl	Residenza Quadrivium, Codroipo (UD) (progett.)
	Edilgamma srl Pordenone	Complesso Residenziale "Chioggia", Pordenone (PN)
	Eurochem 2000 Porcia	Complesso Residenziale a S. Martino al T. (PN)
	Oasi srl Porcia (PN)	Complesso Residenziale Oasi II Lotto, Cordenons (PN)
	Lucchese Ermanno sas	Complesso via del Troi, PN (rumorosità impianti)
	Idea Immobiliare	Complesso commerciale e residenziale a Tamai di Brugnera
	Comune di Pordenone	Studio acustico solai Locali di via Bertossi PN
	S. Antonino srl	Complesso Residenziale via Cortina, Cordenons (PN)
	Pontarolo Cordovado (PN)	Complesso Residenziale a Cordovado (PN)
	Comune di Pordenone	Studio acustico Nuovi Uffici Comunali p.zza Calderari
	Cooprogetti PN	Complesso Scolastico a Caneva (PN)
	Bozzetto sas	Complesso Residenziale a Tamai di Brugnera
	Cospedil srl	Complesso Residenziale a Brugnera (PN)
	CEAF Fontanafredda (PN)	Complessi Residenz. Lidia e Nadia Fontanafredda (progettaz.)
	Costruzioni Pavan srl	Complessi Residenziali via Zara e via Libertà PN (progettaz.)
	Polymax Italia sas	Complessi residenziali a Pordenone, S. Quirino, Istrana
	Tolusso costruzioni	Complesso commerciale residenziale a Pordenone (progettaz.)
	Riccesi spa TS	Complesso Residenziale a Basovizza (TS)
	C.F. Costruzioni s.a.s.	Complesso Residenziale a S. Giovanni del Tempio (PN)
	Polese spa	Complesso commerciale residenz. a S. Vito Tagl. (progettaz.)
	Polymax Italia sas	Complessi residenziali a Cervignano del F. (UD)
	Tecno Edil srl	Complessi Residenziali via Frassini Azzano X (progettaz.)
	Impresa Pellegrini	Complesso residenziale "al Parco" Codroipo (UD) (progettaz.)
	Immobiliare Verde srl	Complesso commerciale residenziale Magnolia PN
2005	Edilgamma srl	Complesso residenziale "Oltreacqua" Porcia (progettaz.)
	Collodetto sas	Complesso residenziale E. Jesse Sacile (PN)
	Santin PN	Complesso residenziale Giada 1 Cordenons (PN)
	Edilpassons srl	Complesso residenziale a Cavalicco di Tavagnacco (UD)
	Cooprogetti Pordenone	Sala multimediale di Fauglis di Gonars (UD) (misurazioni)
	Impresa Biscontin spa Porcia	Complessi Residenziali "I Gelsi" Porcia (PN)
	F.lli Cancian PN	Complesso residenziale a Roveredo in Piano (PN)
	R90 srl	Complesso residenziale "Esedra" a Roveredo in Piano (PN)
	Immobiliare Baggio srl	Complessi residenziale e direzionale ad Abano T. (PD)
	Immobiliare C.G.	Residenza Via Piave Codroipo (UD) (progettaz.)
	Arch. De Marchi	Asilo a Codroipo (progettaz.)
	Andreetta sas Gaarine (TV)	Complesso residenziale a Porcia (PN)
	Impresa Severino Antonio Pocenia	Residenza Gradisca Isonzo (GO)
	Polymax Italia sas	Residenze a Fiumicello, Trebaseleghe, Volpago, Resana
	Edilgamma Costruzioni srl	Complesso residenziale via del Troi (progettaz.)
	DVG srl Pordenone	Complesso residenziale "Valentina", Roveredo in P. (PN)
	Immobiliare Monica snc	Case a schiera Nave di Fontanafredda (PN)
	Costruzioni Pavan srl	Complesso residenziale viale Libertà PN
	Cospedil srl	Due Complessi Residenziali a Fiume Veneto (PN)
	Edilpassons srl	Complesso residenziale a Udine via Liguria (progettaz.)
	Italtecne PN	Asilo Nido a Maniago (PN) (progettaz.)
	Immobiliare Bosco PN	Complesso residenziale "I Ciliegi" a Porcia (PN)
	Immobiliare Golden Line spa	Alberghetto a San Vito T.
	Edil Grand srl	Complesso residenziale ad Aviano (PN)
	Termoidraulica Bovo Ugo	Complesso residenziale ad Aviano (PN)
	Duepi sas Vedelago (TV)	"Residence delle Badoere" Ospedaletto d'Istrana (TV)
	Polymax Italia sas	Residenze a Falzè, Padernello di Istrana (TV)
	Impresa Chiaradia srl	Residenza via Meucci, Brugnera (PN)
	CEAF Fontanafredda (PN)	Complessi Residenziali Lidia e Nadia Fontanafredda
	Nordpass 14000 srl	Complesso residenziale Belsito 01 Stevenà di Caneva
	F.lli Cancian PN	Complesso residenziale a PN via Vallona (progettaz.)
	Studio ing. Pezzutti Fontanafredda	Complesso proprietà Freschet Fontanafredda (PN)
	Immobiliare Cimolai spa	Complesso residenziale a PN via Ungaresca (progettaz.)
	Lucchese Costruzioni sas	Complesso residenziale Prati Rio Bujon Porcia
	ATER PN	Complesso residenziale a PN via Treviso (progettaz.)
	Pontarolo Cordovado (PN)	Complesso Residenziale Saccudello (progettaz.)
	(privato)	Complesso residenziale a Cesarolo (VE)
	(privato)	Complesso residenziale a Tamai di Brugnera (PN)

2006	C.F. Costruzioni s.a.s.	Complesso Residenziale via Cappuccini PN
	B.F. Costruzioni	Complesso Residenziale via Colombara Porcia (PN)
	Progetto Impianti Moret Feletto Zille	Progetto acustico due edifici a Martignacco (UD)
	(privato)	Collaudo Complesso residenziale a Tiezzo Azzano X (PN)
	Costruzioni F.Ili Cancian	Complesso residenziale via Runces, a Roveredo in P. (PN)
	Immobiliare Cimolai spa	Collaudo Complesso Residenziale via Locatelli PN
	F.Ili DIANA Prata PN	Collaudo Complesso Residenziale, via Maron Prata PN
	Bozzetto sas	Collaudo Complesso Residenziale, Tamai di Brugnera (PN)
	Italtecne PN	Progetto acustico edificio resid. via Udine PN
	Immobiliare ERIKA srl	Progetto acustico edificio resid. S.Odorico Sacile (PN)
	Pellegrini Costruzioni srl	Collaudo Complesso Residenziale "Al Parco" Codroipo
	Cooprogetti PN	Indicazioni progettuali Ospedale Latisana
	Immobiliare Prisma	Collaudo acustico complesso "Quadrifoglio" Prata PN
	Impresa Mezzarobba Giuseppe	Collaudo acustico complesso "S.Stefano" Ponte d. Muda (TV)
	River Tre srl	Progetto acustico edificio resid. V.le Grigoletti PN
	Immobiliare Castello	Collaudo acustico complesso "Borgo Castello" Porcia (PN)
	Edilizia Futura e Territorio srl	Progetto acustico edificio residenziale a PN
	Impresa Polese spa	Collaudo acustico complesso via Altan S.Vito T. (PN)
	Studio Legale avv. Marin	Collaudo acustico uffici p.zza del Popolo S.Vito T. (PN)
	Immobiliare Minerva srl	Collaudo acustico Complesso "Fistulari" Fagagna (UD)
	DVG Costruzioni	Collaudo acustico Complesso "Valentina" Roveredo in P. (PN)
	(privato)	Collaudo acustico villette schiera Pocenja (UD)
	Impresa Copat Marino Porcia	Collaudo acustico Condominio "Candiani" PN
	(privati)	Collaudo acustico edificio a Pianaz di Zoldo Alto (BL)
	(privato)	Collaudo acustico unifamiliare a Marsure Aviano (PN)
	KREA	Collaudo acustico Condominio via dell'Autiere PN
	Progetto Impianti Moret Feletto Zille	Progetto acustico due edifici a Martignacco (UD)
	Ing. Andrea Della Puppa	Progetto ac. Scuola materna Roveredo in P. (PN)
	Arch. Franco Giannelli	Progetto acustico Edificio via Molinari PN
2007	Sage snc	Relazione su casa a schiera Brugnera (PN)
	Erreci snc	Collaudo acustico villette schiera Prata di Pordenone
	Geom. Luciano Trevisan	Collaudo acustico Condominio Verdi Porcia (PN)
	Edilgamma srl	Collaudo acustico Complesso "Eden" PN
	Cooprogetti scarl	Studio / progetto acustico "Ex Albergo Impiegati" Monfalcone
	Bertolo Immobiliare srl	Collaudo acustico Complesso via Peraredi, Fiume Veneto (PN)
	Clima srl /Impresa Guidara	Valutazione Isolamento Acustico Facciata continua
	ATER Pordenone	Collaudo acustico due edifici residenziali via Amalteo, Sacile
	Lucchese	Collaudo acustico San Cipriano Sacile
	Bozzetto	Collaudo acustico Villanova di Prata
	Centro casa VR	Progetto ac. San Vito
	Paroni	Progetto Acustico Codroipo
	Fiuminvest	Pr. Ac. Borgo Roggia Castions Zoppola
	Impresa Coan	verifica acustica edificio Sacile
	Impresa Dolomite snc	misure edificio via dei Vido Sacile
	Atena Costruzioni	progetto acustico via Gere PN
	Pessina Costruzioni spa	misure Ospedale San Camillo TV
	ICEP srl	collaudo acustico via Prasecco PN
	Impresa Coan	verifica acustica Colle Umberto
	Condominio Piantalonga F. Veneto	Complesso Residenziale Cimpello 3 - UMI 1
	Elite	Pr ac. Complesso Oltre l'Acqua Porcia
	Bozzetto costruz.	Collaudo acustico Tamai di Brugnera
	COGET Tamai	progetto acustico complesso resid. Tamai
	Riccesi spa	verifica edificio VIA CAPITOLINA TS
	(privato)	verifica abitazione Farra d'Isonzo
	Pavan srl	collaudo acustico via Zara Torre PN
	Biscontin spa	misure acustiche abitazione Rorai G.
	Rossit snc	collaudo La Vela Lignano
	Cancian srl	collaudo viale Dante PN
	Nordpass 14000 srl	progetto ac. Mareno Piave
	Ater PN	progetto ac. Casarsa via Monte Verzegnis
	Comune Cordovado	verifica acustica Pal. Cappellari
	CEI srl	pr. Ac. Edificio via San Giacomo S.Martino
	Baumit / geom. Mior	pr. Ac. Sede San Vito T.
	Pontarolo Eng. Spa	verifica complesso Saccudello Sesto al R.
	(privato)	verifica edificio Villa d'Arco Cordenons
	Edilzeta	verifiche ac. Tiezzo, Cimpello, Azzano X
	Impresa Baldassi Codroipo	Pr. Acustico Castions Strada
	Proxital	collaudi Pordenone e Tamai scuole
	Cooprogetti PN	Pr. Ac. Scuola Campoformido
	Cima Costruzioni srl	pr. Acustico edif. Cornuda
	Sorgente srl	Pr. Acustico edif. Jesolo
	Sage snc	misure acustiche Prata PN
	Comune di Pordenone	pr. Acustico scuola Materna via Domicilla
	Gerometta	Consulenze Acustiche Lestans e Spilimbergo
	Altinier	Collaudo Residenza Giulia Sacile
	Cellina snc	pr. Ac. Residenza Saciletti
	Nettuno 2000 srl	Pr. Ac. Residence Tiziano Grado (GO)
	(privato)	Pr. Ac. Agriturismo Concordia S.
	(privato)	prog. Acustico Azzano X
	(privato)	Prog. Ac. Prata di PN
	Tolusso geom. Paolo	Prog. Ac. FOR TEC Fiume V.
	Da Re Engineering	Prog. Ac. Forall Porcia

Dolomite snc	Verifica Compl. San Giuseppe Porcia
ATER PORDENONE	4 progetti acustici
Bortolussi Cristian Codroipo	Pr. Ac. Resid. Fiorita Campoformido (UD)
Rossit snc	Verifica Resid. Turre Torre di PN
Bozzetto Costruz.	progetto acustico bifamiliare Tamai
Impresa Gasparotto	Pr. Ac. Prata PN
(privato)	verifica edificio San Fior TV
Il Mattone Immob.	Pr. Ac. Edificio Casarsa PN
Riccesi spa TS	Studio acustico prel. Complesso ATER Montebello TS
IMMOB. AURORA	Pr. Ac. Case schiera Azzano Decimo
Parrocchia Sacro Cuore PN	Pr. Ac. Ampliamento scuola materna
Del Fiol Immobiliare	Pr. Ac. Abitazione Vigonovo
Immobiliare Tiezzo	misure D2m,nT,w unifamiliare a Zoppola
Pizzeria da Paolino	Pr. Ac. Pubblico esercizio a Vivaro PN
Q-net srl Codroipo	Pr. Ac. Uffici Codroipo
Proxital spa	Verifica compl. Resid. Castagnole Paese TV
Pontarolo Engineering	Calcolo previsionale Rw sistemi costruttivi
Zanette Prefabbricati	Calcolo previsionale Rw sistemi costruttivi
ATER PN	Verifica ac. Complesso via Candiani PN
DVG Costruzioni	Progetto acustico San Quirino
(privato)	verifica edificio Maniago
(privato)	Pr. Ac. Edificio Zoppola PN
(privato)	Pr. Ac. Edificio Caneva
Sirio Immobiliare	Consulenza misure verifica S.Stino Livenza
Tecno nord	Pr. Ac. Complesso Airone v.le Marconi PN
Proxital spa	Verifiche ac. Pordenone e Roveredo ord. 08000478
Proxital spa	Verifiche ac. Roveredo Sacile ord. 08000626
Fabbro Vanni Codroipo	Misure R'w Ospedale PN Padiglione B
De Biasi Costruz.	Pr. Ac. Casa Badin PN
(privato)	Pr. Ac. Edificio Fiume Veneto
Elite srl	Pr. Ac. Borgo Oltre l'Acqua Porcia lotti IV e V
LML srl	Pr. Ac. Edificio Cordenons
Edilagro srl	progetto acustico PN
(privato)	Pr. Ac. Edificio Caneva
Geom. Taiariol	Pr. Ac. Caneva
Geom. Miot	Pr. Ac. Unifamiliare Cordenons
Fadalti RE	progetto acustico Palazzo Costantini PN
ARCHENG arch. Bellot	Pr. Ac. Residenza Fiume V.
ROBRE srl	progetto acustico complesso Naonis PN
arch. Campolin	Pr. Ac. Polo Tecnologico / Alloggio Università PN
Immobiliare Triade srl	misure di verifica compl. Resid. Vigonovo
AFG arch. Giannelli	Pr. Ac. Complesso viale Marconi PN
Proxital spa	verifica ac. Persello Tarcento
DaRe Engineering	Pr. Ac. Residenza Rauscedo
Arch. De Col	progetto acustico Zoppola
Comune PN	pr. Ac. Scuola Torre PN
Lux srl	verifica compl. Azzano X
ing. Luana Miot	progetto acustico abitaz./negozio PN
Studio ing. Arturo Busetto	pr. Ac. Uffici Villa del Conte PD
geom. Taiariol	misure acustiche contenzioso civile Sacile
arch. Marco di Fusco	Progetto Acustico Palazzetti Porcia
GA.MA. srl	Pr. Ac. Bifamiliare e trifam. Prata PN
ICEA srl	Pr. Ac. Condominio Aviano
Pessot srl	progetto acustico cond. via Mamaluch Porcia
Pellegrini srl	Collaudo ac. Compl. S.Daniele Codroipo
geom. Mirsi Rovigo	Misure contenzioso civile Udine
Immobiliare Tiezzo srl	Verifica ac. bifamiliare Zoppola
Geom. Piccin	Prog. Acustico unifamil. Prata PN
ELANCOS srl	verifica acustica vic. Chiuso Sacile
NordGessi snc	Relazione
Archeng	Pr.Ac. scuola materna Bannia
Studio Tecnico Pighin	Pr.Ac. Unifam. Zoppola
Cooprogetti PN	Mensa San Quirino
rag. De Fazio Codroipo	Consulenza contenzioso requ. ac.
ing. Cusin Azzano X	Pr. Ac. Unifamiliare Chions
Union Immobiliare	Pr. Ac. Complesso Res. Torre PN
COSPEDIL	Pr. Ac. Due edifici resid. S.Quirino
Studio Jacobs spa	Ospedale PN Pad. Alfa Clima Acustico + PR. AC.
Bertolo	progetto acustico cond. Fiume Veneto
Immobiliare Monica	Verifica ac. Case schiera Fontanafredda
Studio Pighin	Tre progetti ac. unifamiliari
(privato)	Pr. Ac. Edificio unifamiliare Zoppola
Impresa Del Zotto Mauro	Pr. Ac. Edificio Cordenons
Ing. Formaio / Archh. Picotti e Grusovin	Palazzo Cevolin PN
(privato)	Pr. e Impatto Ac. Edificio commerciale Prata PN
(privato)	Verifica acustica Edificio Cesarolo (VE)
Archeng PN	Pr. Ac. Mensa Martignacco
Acquaviva srl	Pr. Ac. Compl. Resid. Fontanafredda
Chiaradia	Misure ac. Compl. Resid. Caneva
BS SERVIZI	Pr. Ac. Complesso Vallenoncello PN
Impresa Corner	Progetto Acustico complesso Roveredo
NUOVA EDILPRATESE srl	Verifica ac. Condom. LORELLA Prata PN

DaRe Engineering	Pr. Ac. Unifamiliare Porcia
Immobiliare Cimolai	Collaudo ac. Edif. F e G v. Locatelli PN
Rivertre srl	Collaudo acustico cond. viale Grigoletti PN
ing. Ruzzene	misure cond. via Cappuccini PN
ing. Loschi UD	misure acustiche trifam. V. Primavera UD
Lo Giudice Costruzioni	Pr. Ac. Cond. Cordenons
(privato)	Pr. Ac. Edificio unifamiliare Fagagna UD
Impresa Del Zotto Mauro	Pr. Ac. Edifici B e C Cordenons
Fiuminvest	collaudo acustico Castions Zoppola
FOGLIARO V. COSTRUZIONI s.r.l.	Pr. Ac. Cond. Via Falcade PN
F.LLI DE SABBATA S.n.c.	Pr. Ac. Quadrifamiliare Bertiole UD
KREA s.a.s.	prog. Acustico via Mestre PN
geom. Pizzioli	Pr. Ac. Quadrifamiliare Roveredo
Biscontin spa	Collaudi Resid. Calle del Carbon Porcia e Silvia PN
Edilzeta	Collaudo ac. Complesso via Ferraris PN
Studio MB associato PN	Pr. Ac. Unifamiliare
C.F. Costruzioni	Collaudo ac. Borgo La Rocca Sacile
Impresa Gasparotto	Pr. Ac. Bifamiliare Prata PN
(privato)	Pr. Ac. Edificio unifamiliare Bertiole UD
Bozzetto Costruzioni	Collaudo Acustico Prata Villanova II
ABEL srl	pr.ac. Edificio via Piave PN
Cooprogetti	scuola primavera Prodolone di San Vito T.
(privato)	Pr. Ac. Due Edifici unifamiliari via De Paoli PN
ARCHstudio	Pr. Ac. Edificio Sacile PN
geom. Gomiscech Gorizia	misurazioni c.c. Lucinico GO
(privato)	Pr. Ac. Edificio Palazzo Cereser Sacile PN
dott. arch. Paola Toldo	Pr. Ac. Unifamiliare PN
Proxital	Collaudi Acustici Greguol Bagnariol Altinier
Costruzioni Moras srl	Collaudo ac. complesso Molinari PN
Altinier Costruzioni e S.I.	Collaudo ac. Il Girasole Sacile
Lo Giudice Costruzioni	Pr. Ac. unifamiliare via Stradelle
Studio Norma Prof. Assoc.	Pr. Ac. Unifamil. Orcenico Inf.
Centa Casato srl	pr. Ac. Cond. Aviano
(privato)	Verifica acustica Edificio unifamiliare Lestizza UD
ing. Marco Putto	Pr. Ac. Unifamiliare Azzano X
arch. Marilisa Da Re	pr. Ac. Garden Commerciale PN
Studio 5P PN	pr.ac. ampliament. Unifamiliare Lignano
Un Tetto Immobiliare	Pr. Ac. Edificio via Ferriera PN
SPSL ing. Loschi	Pr. Ac. complesso via Planis UD
Immobiliare Tiezzo srl	Pr. Ac. Complesso Baja Lignano S.
Proxital spa	Collaudo ac. 3 edifici Caneva - PN - San Vendemmiario
Bilato Costruzioni	progetto e verifica acustica Residenza Zoppola
(privato)	Pr. Ac. Edificio unifamiliare San Quirino PN
(privato)	Pr. Ac. Edificio unifamiliare Zoppola
Sincronia srl	misure acustiche Goricizza di Codroipo
Studio Pighin	Due progetti acustici Castions Zoppola
arch. Moira Zanet	Pr. Ac. Unifamiliare Corva Azzano X
Immobiliare Geocasa	Pr. Ac. Quadrifam. Erika 2 S. Quirino
Immobiliare Carducci	pr. Ac. Sacile B.go Schiavoi
geom. Piccin	Pr. Ac. Unifamiliare Fontanafredda PN
(privato)	Pr. Ac. Edificio plurifamiliare Prata PN
(privato)	Pr. Ac. Edificio plurifamiliare Fiume Veneto PN
ATER PN	Prog. acustici Vallenoncello- Savorgnano-Marignana
(privato)	Pr. Ac. Edificio plurifamiliare Sacile
Immobiliare Cimolai spa	Progetto Acustico Blocco D e E - PN
Altinier Costruzioni	Collaudo ac. Res. Girasole B.go Schiavoi Sacile
SAVI Immobiliare srl	p.a. uffici via Montereale PN
Impresa Forner	Pr. Ac. Edificio unifamiliare Fontanafredda
Immobiliare LUNA	Pr. Ac. Edificio unifamiliare S.Giovanni Polcenigo
Poseidone srl	Progetto e Impatto acustico Capannone S. Quirino
DE.CA. srl	Pr. Ac. Tahiti Lignano
Proxital spa	collaudi acustici Udine, Flaibano, Lignano
Friulana Immobiliare	Pr. Ac. unifamiliare Lott. Marinut Codroipo
DEANNA srl	progetto acustico uffici v.le Venezia PN
Immobiliare Tiezzo	progetto e verifica acustica via Zara Zoppola
Restauri e Costruzioni srl	Collaudo ac. Complesso Polis 10 Lignano
geom. Pibiri	Assistenza CTU c.c. Porcia
SPSL ing. Sava	Pr. Ac. Atomat Remanzacco
IBISCO srl	collaudo acustico complesso resid. Colugna
Bilato Costruzioni	progetto acustico Capannone e Residenza Zoppola
LML srl	p.a. quadrifamiliare Cordenons
FA.BI srl	Pr. Ac. Uffici Prata PN
(privato)	Verifica acustica Edificio unifamiliare Fontanafredda PN
(privato)	Pr. Ac. Edificio plurifamiliare Pordenone
Polymaxitalia	Collaudo ac. Resid. Anna via Colvera PN
Studio ing. Arturo Busetto	Pr. Ac. Ampliam. Casa Riposo Portogruaro
(privato)	Pr. Ac. Edificio plurifamiliare Sedrano
Da Re Engineering srl	Pr. Ac. Edificio bifamiliare Pordenone
De Filippo spa	Pr. Ac. via Navarons PN
(privato)	Pr. Ac. Edificio unifamiliare Azzano X
Immobiliare GR	Progetto Acustico edif. Via Ferraris PN
Immobiliare GR	collaudo edificio vial Grande Torre PN

Le Cascine sas	Verifica acustica edif. Via Ferraris PN
Lucchese Costruzioni	Collaudo ac. Edif. via del Troi e Rosa dei Venti PN
(privato)	Pr. Ac. Edificio unifamiliare PN
IRA srl	Pr. Ac. Uffici Porcia
Ducos	Verifiche di collaudo a Maniago
(privato)	Pr. Ac. Edificio plurifamiliare a Lignano S.
De Biasi Costruzioni	Pr. Ac. Via Ospedale Vecchio PN
META srl	Misure verifica Meta Center Fontanafredda
META srl	Pr. e Imp. uffici Fontanafredda Villadot
B e B	p.a. due bifamiliari Basiliano
(privato)	Pr. Ac. Edificio unifamiliare Fontanafredda
(privato)	Verifica acustica casa a schiera Brugnera PN
De Filippo spa	Pr. Ac. via Tommaseo PN
De Filippo spa	Verifica ac. Complesso resid. Este PD
Da Re Engineering srl	Pr. Ac. Edificio unifamiliare Porcia
CF costruzioni	Pr. Ac. bifamiliare Sacile
RG Immobiliare	p.a. edificio Fiume V.
Elite srl	Collaudo Acustico Borgo Oltre l'Acqua Porcia
Studio 5P	pr.ac. complesso 4 u.i. pr. Santin
SA&CO srl	pr.ac. complesso Azzano X
Centro Casa srl	Collaudo ac. Corte Daniele San Vito T.
Edilzeta	Collaudo ac. casette via Ferraris PN
Nettuno 2000 srl	Collaudo ac. Residence Tiziano Grado (GO)
Proxital spa	collaudi ac. Pasiano / Udine / Pordenone / Maniago
Cortina Tre Croci spa	Verifiche Acustiche preliminari Albergo Tre Croci
Bertolo srl	CC Pravisdomini Eurostrade
(privato)	Pr. Ac. Edificio unifamiliare Roveredo
Cooprogetti PN	Pr. Ac. C.A.S.E. L'Aquila
SCS Scarbaci Cuomo PN	Pr. Ac. Scuola Materna Villanova PN
ASS.NE INTERCOMUN. SANVITESE	Pr. Ac. Scuola Materna Sesto al Reghena
Rossit snc	Pr. Ac. Complesso Resid. Leoneda
DaRe Engineering	Pr. Ac. uffici Meridiana PN e bifam. Roveredo
Steda spa	verif. Acustica edificio via Vicenza Lignano
ing. Della Puppa	misure Scuola Materna Roveredo
Edilzeta	verifica collaudo complesso FIORDALISO Cimpello
ARCODELLALUNA	Pr. Ac. Complesso via Arco d. Luna Lignano (UD)
Vales srl	Pr. Ac. Complesso San Vito Cadore (BL)
(privato)	Pr. Ac. Edificio unifamiliare Praturlone Fiume V.
Spagnol srl	Pr. Ac. Uffici ampliamento sede
Immobiliare Tiezzo srl	Collaudo ac. case schiera via Zara Zoppola
SPSL ing. Sava	Pr. Ac. 2 compl. Residenz. Monteferro Sappada
Cooprogetti	pr ac CENTRO ALZHEIMER Morsano al T. (PN)
arch. Di Fusco	Pr. Ac. Fabbr. Residenziale Vallenoncello PN
Immob. Giardino	Pr. Ac. unifamiliare Roveredo
(privato)	Pr. Ac. Edificio unifamiliare Zoppola
ICEF srl	Collaudo ac. Remanzacco
ing. Della Puppa	Pr. Ac. Scuola Materna Roveredo Lotto 2
PROXITAL spa	Lignano-Udine-Remanzacco-Oderzo-Porcia-Colle U.
SPSL ing. Sava	Pr. Ac. RSA Borno BS
SPSL ing. Sava	Pr. Ac. RSA Berzo Inferiore BS

E successivamente:

anno	Tipologia di consulenza	N. incarichi
2010	Progetti acustici per privati (immobiliari, imprese, proprietari alloggi, ecc.)	58
	Progetti acustici per enti pubblici (ospedali, locali comunali, pro loco, ATER PN, scuole)	9
	Misurazioni di acustica edilizia per privati (immobiliari, imprese, proprietari alloggi, ecc.)	36
	Misurazioni di acustica edilizia per ambienti pubblici (ospedali, locali comunali, pro loco, ATER PN, scuole)	4
2011	Progetti acustici per privati (immobiliari, imprese, proprietari alloggi, ecc.)	71
	Progetti acustici per enti pubblici (ospedali, locali comunali, pro loco, ATER PN, scuole)	4
	Misurazioni di acustica edilizia per privati (immobiliari, imprese, proprietari alloggi, ecc.)	29
	Misurazioni di acustica edilizia ambienti pubblici (ospedali, locali comunali, pro loco, ATER PN, scuole)	2
2012	Progetti acustici per privati (immobiliari, imprese, proprietari alloggi, ecc.)	57
	Progetti acustici per enti pubblici (ospedali, locali comunali, pro loco, ATER PN, scuole)	1
	Misurazioni di acustica edilizia per privati (immobiliari, imprese, proprietari alloggi, ecc.)	22
	Misurazioni di acustica edilizia ambienti pubblici (ospedali, locali comunali, pro loco, ATER PN, scuole)	3
2013	Progetti acustici per privati (immobiliari, imprese, proprietari alloggi, ecc.)	28
	Progetti acustici per ambienti pubblici (ospedali, locali comunali, pro loco, ATER PN, scuole)	11
	Misurazioni di acustica edilizia per privati (immobiliari, imprese, proprietari alloggi, ecc.)	14
	Misurazioni di acustica edilizia ambienti pubblici (ospedali, locali comunali, pro loco, ATER PN, scuole)	3
2014	Progetti acustici per privati (immobiliari, imprese, proprietari alloggi, ecc.)	43
	Progetti acustici per ambienti pubblici (ospedali, locali comunali, pro loco, ATER PN, scuole)	6
	Misurazioni di acustica edilizia per privati (immobiliari, imprese, proprietari alloggi, ecc.)	12
	Misurazioni di acustica edilizia ambienti pubblici (ospedali, locali comunali, pro loco, ATER PN, scuole)	6

- misurazioni acustiche ambientali, ai sensi del dpcm 1.3.91 e del dpcm 14.11.97, nonché ai sensi della Norma UNI 8199 sulla rumorosità esterna e interna degli impianti di ventilazione e condizionamento (di seguito un parziale elenco delle consulenze svolte):

1994	C & H Service srl Pordenone	Rumorosità ventilconvettori ad Aviano
1996	EDILNOVA s.n.c. Pordenone	Cappella Air Base Aviano
2000	Impianti Grimel srl – Fontanafredda (PN)	ITC Marchesini Sacile (PN)
2001	Impianti Grimel srl – Fontanafredda (PN)	ITC Marchesini Sacile (PN) – Sala conferenze
	Cafè Plaza Pordenone	Rumorosità UTA
	C & H Service srl Pordenone	Sale Operatorie Ospedale Monfalcone (GO) I
	Rizzani De Eccher Udine	Sale Operatorie Ospedale Monfalcone (GO) II
	(privato)	Rumorosità UE Assicurazioni Dal Cin (PN)
2002	Policlinico San Giorgio PN	Rumorosità UTA sale operatorie
	ing. G. Cisotto	Previsione Livelli UTA Aviano (PN)
	Casagrande spa	Misure rumorosità macchine (Dir. 2000/14)
	Fondazione Regionale Spettacolo	Misure in continuo Concerti Musicali a Trieste
2003	Officine Sidertecnica – Pordenone	Valutazione rumorosità esterna
	Italtecne	Valutazione rumorosità unità motocondensanti esterne
	C & H Service srl Pordenone	Misurazioni in edifici Base Aerea di Aviano
	Rizzani De Eccher	Misurazioni in edifici Base Aerea di Aviano
2004	Studio Fonzar, Aquileia (UD)	Misurazioni diurne e notturne in esterni, Zoppola (PN)
2005	Bernardi Group spa	Misurazioni diurne negozio di villotta di Chions (PN)
	Impresa Chiaradia srl	Cantiere via Gemona PN
	Costruzioni Pessot srl	Viaa Cantiere Sacile (PN)
	Consorzio HSG Bilfinger Berger BZ	Misure rumorosità impianti HVAC in 4 edifici, Aviano AB
2006	Electrolux spa	Misure rumorosità motopompe edificio CED PN
	MAEG spa	Viaa Cantiere Sovrappasso ciclo-pedonale, via Ferriera PN
	F.lli Lorenzon Azzano X	Viaa Cantiere Complesso Naonis PN
	(privato)	Misurazioni ambientali a Lignano S. (UD)
	Inerbeton srl Osoppo	Misurazioni ambientali a Majano (UD)
	Battistella Pasiano	Monitoraggio rumore e vibrazioni infissione palancole
	Impresa Chiaradia srl	Viaa Cantiere via M. Polo PN
	Impresa Rossit snc	Viaa Cantiere Complesso Naonis PN
	(privato)	Misurazioni ambientali a Latisana (UD)
	Grimel srl	Viaa Cantieri manutenzioni Cordenons (PN)
	Con.Ca.Po.	Viaa Cantiere Nuova Questura PN
2007	(privato)	Misurazioni ambientali a Cornadella di Sacile (PN)
	(privato)	Misurazioni rumorosità impianto autolavaggio Fontanafredda
	Electrolux spa	Misure rumore e vibrazioni in una postazione di lavoro Porcia
	(privato)	Misurazioni ambientali a Pordenone
2008	Altinos	Misurazioni rumorosità impianti Cadoro PN
	Arch.Giordani	Misurazioni rumorosità impianti Al Grop Tavagnacco UD
2010	Per privati	n. 7
	Per enti pubblici (Comune Silea, Provincia Pordenone)	n. 2

- consulenze per la valutazione del rischio rumore, prevista dal D.Lgs. 277/1991, D.Lgs. 195/2006 e D.Lgs. 81/2008, per conto di ditte private del ramo industriale ed edile, nonché per conto di enti pubblici (di seguito un breve elenco delle consulenze svolte)

1992	SIGEA srl, Oderzo (TV)	Valutazione in uffici
	Aliprandi Combustibili sas, Valvasone (PN)	Valutazione in stabilimento
	Artigiani del Ferro snc, Brugnera	Valutazione in stabilimenti
	EUROPAN srl, Motta di Livenza (TV)	Valutazione in stabilimenti
	Officine Bortolin Regina, Maron di Brugnera (PN)	Valutazione in stabilimenti
	ICES spa, Roveredo P. (PN)	Valutazioni di cantiere a BOLOGNA e ANCONA, relative a trivelle per fondazioni speciali
	Plastitecnica srl-Fontanafredda (PN)	Valutazione in stabilimenti
dal 1992 al 1997	CPT Provincia PN, Pordenone	Valutazioni in sedi di imprese e cantieri edili (40)
1993	Val D'Arzino s.c.r.l., S. Vito al Tagl.to (PN)	Valutazione per lavori in galleria
	Ispettorato Ripartimentale delle Foreste-Regione FVG	Valutazione in cantiere forestale e vivaio
	PA. PI. srl, Pordenone	Valutazione in cantiere
	Ispettorato Ripartimentale delle Foreste-Regione FVG	Valutazione cantiere forestale
1994	Pegaso Cucine Componibili srl, Brugnera (PN)	Valutazione in stabilimento
1995	Ispettorato Ripartimentale delle Foreste-Regione FVG	Valutazione cantiere forestale
	De Marco Impermeabilizzazioni srl, Cordenons (PN)	Valutazione in cantiere
	Ispettorato Ripartimentale delle Foreste-Regione FVG	Valutazione cantiere forestale
1996	Gaudenzi Climaimpanti srl, Pordenone	Valutazione in cantiere
	MORAS Costruzioni spa, Sacile (PN)	Valutazione officina c/o sede
	Opere Idriche spa, Roma	Valutazione in cantiere
	MORAS Costruzioni spa, Sacile (PN)	Valutazione in cantiere
1997	PESSOT Costruzioni srl, Pordenone	Valutazione per tutti i cantieri
	EDILNOVA snc, Pordenone	Valutazione in cantiere
	MORAS Costruzioni spa, Sacile (PN)	Valutazione per tutti i cantieri
	Bertoli Franco, Toppo di Travesio (PN)	Valutazione per cave e cantieri in corso
1998	Bernava snc, S.Vito al T. (PN)	Valutazione attività cantiere
1999	Pedus Service BZ	Valutazione personale mensa ospedaliera TS
	Iseppi Elettrotecnica Fiume Veneto (PN)	Valutazione in cantiere
2000	Balsamini Impianti – Sacile (PN)	Valutazione in cantiere
2001	Officine Silvestrini – Brugnera (PN)	Valutazione officina meccanica
2003	Officine Sidertecnica – Pordenone	Valutazione officina meccanica
	C & H Service srl Pordenone	Valutazione attività cantiere e officina
2004	Lucchese Costruzioni sas	Valutazione attività cantiere
2005	Del Ben snc / Del Ben srl	Valutazione attività cantiere
	Coop Service Noncello Roveredo in P.	Valutazione attività corsi c/o sede

2007	Fadalti spa	Valutazione rischio rumore ex D.Lgs. 195/2006
2009	LAO Sacile Viel Escavazioni Fontanafredda Centro Controllo Materiali Edili Roveredo	Valutazione rischio rumore ex D.Lgs. 81/2008 Valutazione rischio rumore ex D.Lgs. 81/2008 Valutazione rischio rumore ex D.Lgs. 81/2008
2010	Valutazioni rumore ai sensi D.Lgs. 81/2008 Valutazione rumore cantiere	n. 4 n. 2
2011	Valutazioni rumore ai sensi D.Lgs. 81/2008	n. 1
2012	Valutazioni rumore ai sensi D.Lgs. 81/2008	n. 2
2013	Valutazioni rumore ai sensi D.Lgs. 81/2008 Valutazione rumore cantiere	n. 3 n. 1
2014	Valutazioni rumore ai sensi D.Lgs. 81/2008	n. 2

In fede.

Pordenone, 25 aprile 2017

ing. Dino Abate

