



**COMUNE DI CISLAGO - PROVINCIA DI VARESE**  
**Piazza Enrico Toti, 1**

**REGOLAMENTO U.E. 2016/679**  
(Regolamento generale sulla protezione dei dati)

I dati sono stati oscurati sulla scorta di quanto stabilito nelle linee guida in materia di trattamento dei dati personali.

*(Garante per la protezione dei dati personali – deliberazione del 15 maggio 2014 – pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 134 del 12 giugno 2014)*



**DETERMINAZIONE  
DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO  
N. 144 DEL 21/08/2025**

**OGGETTO: INCARICO PER LA REDAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE IN FORMATO GEOPACKAGE RELATIVA ALLE SORGENTI DI RUMORE DF1\_5 PER L'ADEMPIMENTO DELLA QUINTA FASE DELLA DIRETTIVA 2002/49/CE - AFFIDAMENTO ALLA SOCIETA' PHONECO S.R.L.**

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

Visti:

- il Decreto Legislativo 19 agosto 2005, n. 194 recante “Attuazione della Direttiva 2002/49/CE relativa alla gestione e determinazione del rumore ambientale”
- la nota del 11/07/2025 prot.n. 0131486 (ns prot.n. 10129) del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica con la quale viene chiesto a questo Comune, ai sensi dell'art. 7, commi 1 e 2, D.Lgs. 194/2005, l'invio in formato “Geopackage” delle informazioni relative alle sorgenti di rumore DF1\_5 per l'adempimento della quinta fase della Direttiva 2002/49/CE

Preso atto che la trasmissione del flusso DF1\_5, ovvero la notifica delle sorgenti di rumore, è un adempimento obbligatorio, discendente dalla direttiva 2002/49/CE, per le Autorità competenti per gli agglomerati e per i Gestori delle infrastrutture principali di trasporto che abbiano superato i limiti stabiliti all'art. 2, comma 1 del D.Lgs. 194/2005;

Considerato che a seguito dei rilievi del traffico effettuati nel 2023 in via Papa Giovanni XXIII° /S.P. 21 è emerso che su tale infrastruttura transitano ogni anno meno di 3.000.000 di veicoli, mentre in via C. Battisti/S.P. 233 transitano ogni anno più di 3.000.000 di veicoli e quindi tale asse viario rientra, ai sensi dell'art. 2, comma 1 lettera d) D.lgs. 194/2005, nella definizione di «asse stradale principale»;

Ritenuto opportuno inviare i dati richiesti al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica limitatamente al tratto di via C. Battisti ricadente nel territorio comunale e di affidare ad un esperto esterno la predisposizione della documentazione da trasmettere stante la specificità e complessità dei dati da fornire che implicano il possesso di competenze specialistiche in materia di acustica ambientale;

Considerato che si è provveduto a contattare la società Phoneco s.r.l. che con comunicazioni del 25/07/2025 prot. 10906 e con nota del 19/08/2025 prot.n. 11883, ha inviato un preventivo per la redazione della documentazione in formato Geopackage relativa alle sorgenti di rumore DF1\_5 per l'adempimento della quinta fase della Direttiva 2002/49/CE per un importo di € 950,00, oltre contributi previdenziali 4% e IVA 22%;

Visto l'art. 50, comma 1, del D.lgs. n. 36/2023, che disciplina le procedure sotto soglia;

Visto l'art. 50, comma 1, D.lgs. 36/2023 a tenore del quale: “*1. Salvo quanto previsto dagli articoli 62 e 63, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 14 con le seguenti modalità: [...] b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante”*;

Visto l'art. 17 D.lgs. 36/2023 e s.m.i. il quale stabilisce che: “*1. Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. 2. In caso di affidamento diretto, l'atto di cui al comma 1 individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale.*”.

Constatato che, da attività istruttoria preventiva, è stata accertata l'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48, comma 2, del D.lgs. 36/2023;

Constatato che:

- la suddetta società ha attestato con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi dell'art. 52, comma 1, D.lgs. 36/2023, il possesso dei requisiti di carattere generale e delle pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento indicati nella richiesta di offerta;
- la suddetta dichiarazione sostitutiva sarà oggetto di verifica ai sensi dell'art. 52, comma 1, del decreto sopra citato;

Visto lo schema di disciplinare di incarico predisposto dal Servizio Tecnico allegato alla presente;

Considerato che le caratteristiche del servizio offerto:

- sono conformi alle specifiche tecniche descritte nello schema di disciplinare di incarico predisposto da questo Ente;
- rispondono pienamente all'interesse pubblico specifico che col presente affidamento si intende soddisfare, tenuto conto del curriculum della stessa società e dei requisiti di esperienza, capacità, professionalità, idoneità al corretto svolgimento dell'incarico;

Dato atto che il compenso richiesto risulta congruo e conveniente per questo Ente;

Ritenuto, per quanto sopra esposto, di affidare ai sensi dell'art. 50, comma 1 lettera b), D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., l'incarico di cui sopra alla società Phoneco s.r.l., con sede a Milano in via Medici n.15 – P.IVA 11529630151, per l'importo sopra indicato;

Precisato, ai sensi dell'art. 192 del D.lgs. n. 267/2000, che:

- il fine che il contratto intende perseguire è la redazione della documentazione in formato Geopackage relativa alle sorgenti di rumore DF1\_5 per l'adempimento della quinta fase della Direttiva 2002/49/CE;
- l'oggetto del contratto è l'affidamento dell'incarico di cui sopra;
- forma del contratto: ai sensi dell'art. 18, comma 1, secondo periodo, del D.lgs. n. 36/2023, trattandosi di affidamento ai sensi dell'art. 50 del medesimo decreto, mediante sottoscrizione del disciplinare di incarico;
- modalità di scelta del contraente: affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1 lettera b), del D.lgs. 36/2023;
- clausole ritenute essenziali: quelle contenute nel disciplinare di incarico;

Dato atto che il presente affidamento avviene in assenza di conflitto di interessi, nel rispetto dell'art. 16 del D.lgs. 36/2023, dell'art. 7 del DPR 62/2013 (Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165), delle Linee guida ANAC n. 15 (recanti «Individuazione e gestione dei conflitti di interesse nelle procedure di affidamento di contratti pubblici») e del Codice di comportamento adottato da questa Amministrazione con deliberazione n. 104 del 09/08/2023;

Dato atto che nel caso di specie ricorrono le esclusioni dall'obbligo di DUVRI di cui all'art. 26, comma 3bis, del Dlgs. 9 aprile 2008, n. 81, in quanto l'incarico è di natura intellettuale;

Dato atto che, avuto riguardo all'oggetto e all'importo dell'affidamento, non sussiste l'obbligo di adesione alle convenzioni o accordi quadro attivate da Consip o dalle centrali di committenza regionale, o dei soggetti aggregatori, ed è pertanto consentita la procedura autonoma di cui alla presente determinazione;

Dato atto che, avuto riguardo all'importo dell'affidamento, non sussiste l'obbligo di ricorso alla C.U.C. o alla S.U.A., ed è pertanto consentita la procedura autonoma di cui alla presente determinazione;

Visto l'art. 49, comma 6, D.Lgs. 36/2023 ai sensi del quale “*È comunque consentito derogare all'applicazione del principio di rotazione per gli affidamenti diretti di importo inferiore a 5.000 euro.*”;

Dato atto che la suddetta società ha già prodotto la dichiarazione riferita alla Tracciabilità dei Flussi Finanziari (L. 136/2010), la dichiarazione relativa all'assenza di situazioni di conflitto di interesse e risulta in regola con il versamento dei contributi previdenziali;

Visto il D.Lgs. n. 36 del 31.03.2023;

Visto il D.lgs. n. 267 del 18.08.2000;

Visto il regolamento di contabilità;

Visto il vigente Statuto Comunale;

Visto il decreto sindacale n. 44 del 29/12/2023, con il quale veniva nominato Responsabile del Servizio Tecnico;

## D E T E R M I N A

- 1) Di prendere atto delle premesse che formano parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) Di affidare, ai sensi dell'art. 50, comma 1 lettera b), D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., alla società Phoneco Srl con sede a Milano in via Medici n.15 – P.IVA 11529630151 la redazione della documentazione in formato Geopackage relativa alle sorgenti di rumore DF1\_5 per l'adempimento della quinta fase della Direttiva 2002/49/CE per un importo di € 950,00, oltre contributi previdenziali 4% e IVA 22%;
- 3) Di approvare lo schema del disciplinare di incarico allegata alla presente;
- 4) Di impegnare la somma complessiva di € 1.205,36, compresa IVA 22% e contributi previdenziali 4% a favore della società Phoneco Srl, imputandola in bilancio come di seguito indicato:

MISSIONE PROGRAMMA TITOLO	MACROAGGREGATO	COMP/FPV	ESERCIZIO ESIGIBILITÀ	CAPITOLO/ ARTICOLO
01.06.U.1	U.1.03.02.11.999	COMP	2025	1635/247

codice cofog: 1.3.4 I 25/00576

### **CIG: B7FCAB6A38**

- 5) Di dare atto che la suddetta società ha prodotto la dichiarazione riferita alla Tracciabilità dei Flussi Finanziari (L. 136/2010), la dichiarazione relativa alla insussistenza di cause di conflitto di interesse e che la stessa risulta in regola con il DURC;
- 6) Di disporre la pubblicazione della presente sul sito internet istituzionale nella sezione “Amministrazione trasparente”, sotto-sezione di primo livello “Bandi di gara e contratti”, ai sensi dell’art. 37 del D.lgs. n. 33/2013 – riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni;
- 7) Formano parte integrante del presente atto:
  - disciplinare di incarico;
  - curriculum
  - (n. 2 allegati)

La presente determinazione viene trasmessa al Servizio Finanziario e di Ragioneria per i provvedimenti di competenza.

Cislago, 21/08/2025.

**IL RESPONSABILE SERVIZIO TECNICO**

Firmato digitalmente

Dott.ssa Marina Lastraioli

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del TU D.P.R. n. 445/2000 e del D.Lgs.n. 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.*

**COMUNE DI CISLAGO  
(PROVINCIA DI VARESE)**

**OGGETTO: Disciplinare di incarico per la redazione della documentazione in formato Geopackage relativa alle sorgenti di rumore DF1\_5 per l'adempimento della quinta fase della Direttiva 2002/49/CE.**

**DISCIPLINARE D'INCARICO**

**Art. 1 – Oggetto dell’incarico**

Il Comune di Cislago, nella persona della dott.ssa Marina Lastraioli responsabile del Servizio Tecnico – con sede in piazza E. Toti n. 1, autorizzato alla stipula del presente atto ai sensi dell’art. 107 del D.lgs. 267/2000, **conferisce** alla società Phoneco S.r.l. con sede in Milano- via Medici, 15, Codice Fiscale 11529630151/ P.IVA 11529630151 tel. 02 48463681 fax 02 37908117 email [info@phon eco.it](mailto:info@phon eco.it), nella persona del Arch. Fabrizio Artom, l’incarico professionale relativo alla redazione della documentazione in formato Geopackage relativa alle sorgenti di rumore DF1\_5 per l’adempimento della quinta fase della Direttiva 2002/49/CE. La documentazione riguarderà il tratto stradale di competenza comunale della via C. Battisti (ex S.P. 233) con traffico superiore a 3 milioni di veicoli/anno.

**Art. 2 – Descrizione delle prestazioni**

La società incaricata provvederà allo svolgimento delle attività previste dall’incarico in coordinamento con il Responsabile del procedimento.

La prestazione professionale da eseguire consiste nella redazione della documentazione in formato “geopackage”, relativa al flusso DF1\_5, in conformità alle linee guida messe a disposizione dall’Agenzia Europea dell’Ambiente, richiesta dal Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica con nota prot.n. 131486 del 11/07/2025 (ns prot.n. 10129/2025).

La società si impegna ad espletare l’incarico nel rispetto delle vigenti disposizioni in materia.

**Art. 3 – Consegnatari degli elaborati**

Gli elaborati, dovranno essere redatti e trasmessi ai competenti uffici in:

- n. 1 copia su carta degli elaborati e n. 1 copia degli stessi su supporto informatico nei formati richiesti dall’Agenzia Europea dell’Ambiente e dal Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica.

Al termine delle attività di cui all’articolo 2, il professionista invierà al Comune di Cislago una relazione tecnica con la descrizione ed il commento dei risultati ottenuti.

**Art. 4 – Polizza assicurativa dell’affidatario**

La società incaricata ha presentato copia della propria polizza assicurativa per i danni derivanti dall’esercizio dell’attività professionale ai sensi dell’art. 9 del DL 1/2012 convertito nella Legge 27/2012 e dall’art. 5 del DPR 137/2012.

**Art. 5 – Obblighi dell’affidatario**

L’affidatario resta obbligato all’osservanza delle norme di legge.

Resta a carico dell’affidatario ogni onere strumentale e organizzativo necessario per l’espletamento delle prestazioni, rimanendo egli organicamente esterno ed indipendente dagli uffici e dagli organi dell’amministrazione.

L’affidatario è obbligato ad eseguire quanto affidato secondo i migliori criteri per la tutela ed il conseguimento del pubblico interesse e secondo le indicazioni impartite dal Comune.

**Art. 6 – Obblighi del Committente**

Si precisa che il Comune corrisponderà, oltre l’onorario, secondo le vigenti disposizioni, l’I.V.A. ed il contributo previdenziale alla relativa cassa (se dovuto).

**Art. 7 – Durata dell’incarico**

L’incarico decorrerà dalla data di ricevimento della comunicazione del relativo affidamento, contenente gli estremi della determinazione di conferimento, esecutiva ai sensi di legge. Gli elaborati dovranno essere consegnati entro **60** giorni.

In caso di ritardo imputabile al Progettista sarà applicata una penale, a partire dalla data di ricevimento della costituzione in mora, pari all’uno per mille dell’ammontare netto dell’incarico per ogni giorno di ritardo. Nell’ipotesi che tale ritardo superi i 10 giorni il contratto potrà essere risolto di diritto.

## **Art. 8 – Onorario**

Il compenso spettante all'affidatario (comprensivi di onorario e spese) è pari a € 950,00, oltre contributi previdenziali 4% e IVA 22%.

Tutte le spese per sopralluoghi, misurazioni ed ogni altro onere per tutte le spese attinenti e conseguenti del presente incarico, si intendono compensate nel corrispettivo stabilito.

## **Art. 9 – Modalità di pagamento:**

Il compenso, così come stabiliti all'articolo 8, sarà corrisposto dopo la consegna della documentazione di cui all'art. 2, dietro presentazione di regolare fattura elettronica e acquisizione del D.U.R.C. regolare. Dopo la data di scadenza, sulle somme dovute e non pagate, decorrono, a favore dell'affidatario e a carico del Comune, gli interessi legali.

Il Comune non riconoscerà eventuali interessi moratori per ritardato pagamento non imputabile all'Ente medesimo.

## **Art. 10 – Penali**

Qualora la prestazione venga ritardata oltre i termini stabiliti verrà applicata una penale giornaliera pari **all'1** per cento dell'onorario professionale pattuito netto per ogni giorno naturale e consecutivo, calcolato dalla data prevista di consegna, comunque complessivamente non superiore al 10 per cento.

## **Art. 11 – Risoluzione del contratto**

E' facoltà del Comune risolvere anticipatamente il presente contratto in ogni momento, in particolare quando il tecnico sia colpevole di ritardi pregiudizievoli.

E' facoltà del Comune risolvere il presente contratto in danno del professionista, quando la penale di cui all'articolo 10 abbia raggiunto il 10% dell'importo dei compensi sui quali è stata calcolata.

E' altresì facoltà del Comune risolvere anticipatamente il presente contratto in ogni momento quando il tecnico incaricato contravvenga ingiustificatamente alle condizioni di cui al presente disciplinare, ovvero a norme di legge o aventi forza di legge, ad ordini e istruzioni legittimamente impartiti dal responsabile del procedimento, ovvero non produca la documentazione richiesta.

La risoluzione di cui ai precedenti commi avviene con semplice comunicazione scritta indicante la motivazione, purché con almeno quindici giorni di preavviso; per ogni altra evenienza trovano applicazione le norme del codice civile in materia di recesso e risoluzione anticipata dei contratti.

La sospensione dell'incarico dato al professionista per i motivi di cui ai commi precedenti ovvero per motivi non dipendenti dal professionista, dopo l'approvazione con determinazione dell'incarico stesso, non esime il Comune dall'obbligo di corrispondere l'onorario al progettista relativamente al lavoro svolto e formalmente già consegnato al Comune. A tal fine, non può essere riconosciuto alcun compenso per elaborati solo parzialmente compiuti né indennità forfetarie, fatto salvo il risarcimento di danni comprovati e documentati dall'art. 10 c. 2 della L. 143 del 02/03/1949.

## **Art. 12 – Clausola compromissoria**

Eventuali controversie che potrebbero sorgere tra le parti circa l'interpretazione del presente disciplinare e della sua applicazione, qualora non sia possibile comporle in via amministrativa, saranno deferite al giudice ordinario, foro competente Busto Arsizio.

## **Art. 13 – Responsabile del Procedimento**

1. Il Responsabile del Procedimento è il responsabile del Servizio Tecnico – dott.ssa Marina Lastraioli.
2. **Ai sensi del D.lgs. 196/2003 e s.m.i. titolare del trattamento dei dati è il Comune di Cislago. I dati personali forniti dal contraente saranno trattati in conformità a quanto previsto dalla citata Legge.**

## **Art. 14 –Subappalto**

Il concorrente deve indicare nella documentazione amministrativa di volersi avvalere del subappalto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 119 del D.Lgs. n. 36/2023, indicando le prestazioni che intende subappaltare. Il subappalto deve essere preventivamente autorizzato.

## **Art. 15 – Proprietà degli elaborati**

Gli elaborati resteranno di piena ed assoluta proprietà del Comune di Cislago, che potrà, a suo insindacabile giudizio, darvi o meno esecuzione, come anche introdurvi nel modo o con i mezzi che riterrà più opportuni tutte quelle varianti ed aggiunte che saranno ritenute necessarie, senza che da parte dell'affidatario possano essere sollevate obiezioni e purché tali modifiche non vengano attribuite al Progettista senza il suo consenso.

**Art. 16 – Clausola di riservatezza**

Il professionista sarà tenuto ad osservare scrupolosamente le regole del segreto professionale a proposito di fatti, conoscenze, documenti di cui avranno comunicazione o prenderà conoscenza nello svolgimento delle prestazioni.

Tali documenti e/o informazioni non potranno in nessun modo essere ceduti a terzi.

**Art. 17 – Effetti del disciplinare e registrazione**

Il presente disciplinare verrà registrato soltanto in caso di uso ai sensi dell'art. 5 del DPR 26.10.1972.

Il contributo previdenziale e l'IVA sono a carico dell'Amministrazione Comunale.

Per tutto quanto non espressamente convenuto si farà riferimento alle norme vigenti.

**Art. 18 – D.L. 95/2012 (Spending Review)**

Il presente contratto non soggiace alle restrizioni imposte dall'art. 1 del D.L. 95/2012 (spending review) convertito in legge del 7/8/2012 n. 135, che impone l'obbligo per gli Enti Pubblici di approvvigionarsi utilizzando le convenzioni Consip o utilizzare i prezzi di riferimento Consip come base d'asta per procedure indette autonomamente, pena la nullità dei contratto, poiché all'atto della scelta del contraente sul sito della Consip non esisteva attiva una convenzione di pari argomento e sul mercato elettronico non erano presenti attività di cui trattasi.

**Art. 19 – Tracciabilità dei flussi finanziari**

Il professionista assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari e si impegna ad eseguire le transazioni finanziarie avvalendosi di banche o della Società Poste Italiane Spa ai sensi dell'art. 3 della Legge 13.08.2010 N.136.

**Art. 20 – Regolarità contributiva**

Si dà atto della regolarità contributiva del medesimo professionista come da attestazione D.U.R.C. rilasciata dall'Ente Previdenziale ..... in data ..... e depositata presso il Servizio Tecnico del Comune di Cislago.

**Art. 21 – Disposizioni finali**

Il disciplinare d'incarico farà parte integrante della determinazione d'incarico, ed è impegnativo per il Professionista ad intervenuta sottoscrizione mentre lo diverrà per il Comune dopo le approvazioni di legge. Letto, confermato e sottoscritto.

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

(\_\_\_\_\_)

**LA SOCIETA'/IL PROFESSIONISTA**

(\_\_\_\_\_)



# CONTROLLO DELL'INQUINAMENTO ACUSTICO

IL BENESSERE SI MISURA IN DECIBEL

## PRESENTAZIONE ATTIVITA'



INGEGNERIA ACUSTICA | COSTRUIAMO CON VOI IL SILENZIO

PHONECO S.r.l. - Sede Legale ed Operativa: Via Medici, 15 – 20123 - Milano

C.F. e P.IVA 11529630151 | C.C.I.A.A. 1472095 MI | Capitale Sociale: € 22.589,00 i.v. | Tel: +39 02 48463689 | Fax: +39 02 48463681 | email: info@phoneco.it



# CONTROLLO DELL'INQUINAMENTO ACUSTICO

IL BENESSERE SI MISURA IN DECIBEL

## SOCIETA'

Phoneco S.r.l. è una società specializzata nel **controllo dell'inquinamento acustico**.

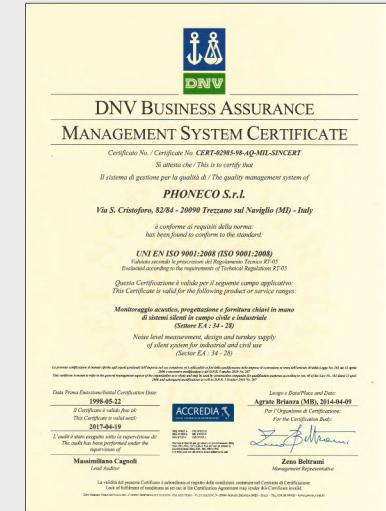
Phoneco vanta una ventennale esperienza nel proprio campo, avendo fornito la propria consulenza per studi, progettazioni e realizzazioni nel campo industriale, civile e delle infrastrutture di trasporto.

Phoneco è in grado di fornire una **consulenza completa** a partire dal monitoraggio, attraverso la previsione e valutazione modellistica, fino alla progettazione e realizzazione con fornitura chiavi in mano degli interventi di bonifica.

I servizi vengono svolti, secondo un **Sistema di Gestione della Qualità** conforme alla norma internazionale ISO 9001 certificato da DNV-GL, da **Tecnici Competenti in Acustica Ambientale** di comprovata esperienza, riconosciuti dalla Regione (Legge 447/95), certificati dal C.I.C.P.N.D.

Phoneco è iscritta alle seguenti associazioni:

- A.I.A. (Associazione Italiana Acustica)
- Assoacustici (Associazione Specialisti di Acustica)
- O.I.C.E. (Associazione delle Organizzazioni di Ingegneria, di Architettura, di Consulenza tecnico – economico)
- U.N.I. (Ente Nazionale Italiano di Unificazione)



INGEGNERIA ACUSTICA | COSTRUIAMO CON VOI IL SILENZIO

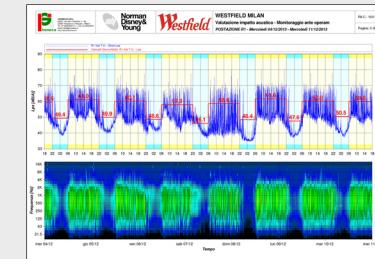
PHONECO S.r.l. - Sede Legale ed Operativa: Via Medici, 15 – 20123 - Milano

C.F. e P.IVA 11529630151 | C.C.I.A.A. 1472095 MI | Capitale Sociale: € 22.589,00 i.v. | Tel: +39 02 48463689 | Fax: +39 02 48463681 | email: info@phoneco.it

IL BENESSERE SI MISURA IN DECIBEL

## SETTORE CIVILE

- Piani comunali di classificazione acustica e piani di risanamento comunali
- Pianificazione territoriale della gestione e controllo dell'inquinamento acustico
- Monitoraggio e valutazione del clima acustico territoriale
- Valutazioni previsionali del clima acustico per nuovi insediamenti residenziali, scolastici, ospedalieri o assimilabili
- Valutazioni di impatto acustico
- Mappature acustiche e piani di risanamento delle infrastrutture di trasporto
- Monitoraggio combinato rumore e flussi di traffico per infrastrutture stradali
- Valutazione e progettazione dei requisiti acustici passivi degli edifici e relativi collaudi
- Monitoraggio e valutazione del disturbo e del danno da vibrazioni all'interno degli edifici
- Monitoraggio e studio del confort acustico auditorium, sale conferenze, uffici
- Progettazione e realizzazione interventi di bonifica acustica



## INGEGNERIA ACUSTICA | COSTRUIAMO CON VOI IL SILENZIO

PHONECO S.r.l. - Sede Legale ed Operativa: Via Medici, 15 – 20123 - Milano

C.F. e P.IVA 11529630151 | C.C.I.A.A. 1472095 MI | Capitale Sociale: € 22.589,00 i.v. | Tel: +39 02 48463689 | Fax: +39 02 48463681 | email: info@phoneco.it

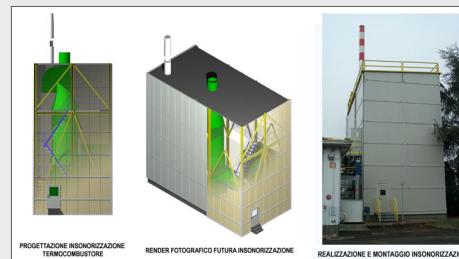
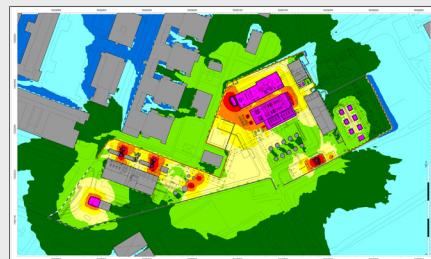
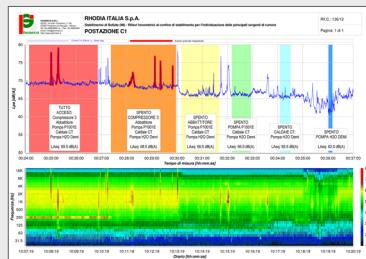


# CONTROLLO DELL'INQUINAMENTO ACUSTICO

# IL BENESSERE SI MISURA IN DECIBEL

## SETTORE INDUSTRIALE

- Monitoraggio acustico ambientale e verifica di conformità ai limiti
  - Monitoraggio acustico di caratterizzazione delle sorgenti sonore
  - Monitoraggio e valutazione della esposizione dei lavoratori a rumore e vibrazioni
  - Monitoraggio e valutazione della esposizione dei lavoratori a campi elettromagnetici e radiazioni ottiche artificiali
  - Mappature acustiche reparti produttivi
  - Valutazione impatto acustico nuovi insediamenti e impianti
  - Piani di risanamento acustico attività produttive
  - Progettazione e realizzazione interventi di bonifica acustica

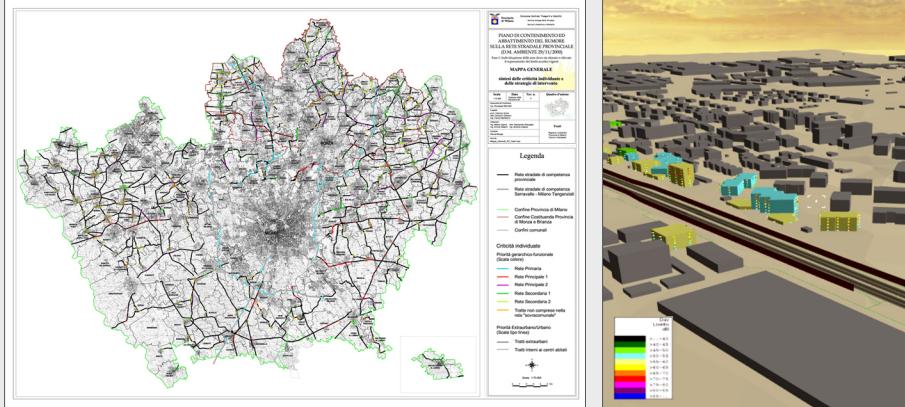


INGEGNERIA ACUSTICA | COSTRUIAMO CON VOI IL SILENZIO

PHONECO S.r.l. - Sede Legale ed Operativa: Via Medici, 15 – 20123 - Milano

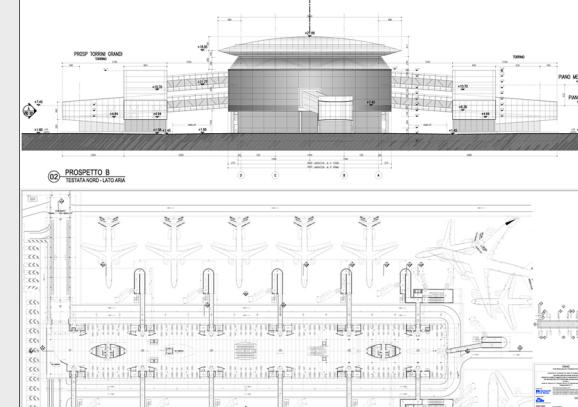
C.F. e P.IVA 11529630151 | C.C.I.A.A. 1472095 MI | Capitale Sociale: € 22.589,00 i.v. | Tel: +39 02 48463689 | Fax: +39 02 48463681 | email: info@phoneco.it

## PRINCIPALI REFERENZE



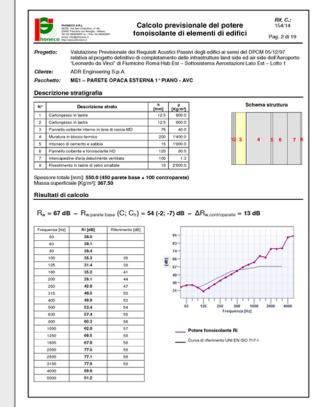
PROVINCIA DI MILANO - PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA

Piano di contenimento del rumore e mappatura acustica rete stradale provinciale



ADR ENGINEERING S.P.A.

Valutazione dei requisiti acustici passivi progetto di ampliamento Aeroporto di Roma Fiumicino



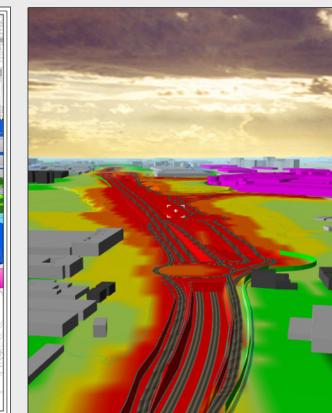
METROPOLITANA MILANESE S.P.A.

Monitoraggi periodici componente rumore e vibrazioni cantiere piastra espositiva EXPO 2015



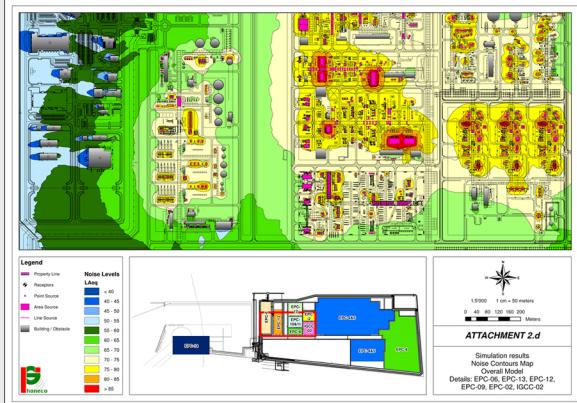
NORMAN DISNEY & YOUNG LTD

Studio acustico del progetto di insediamento di una nuova grande struttura di vendita

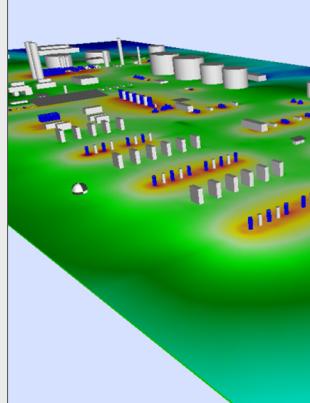


# CONTROLLO DELL'INQUINAMENTO ACUSTICO

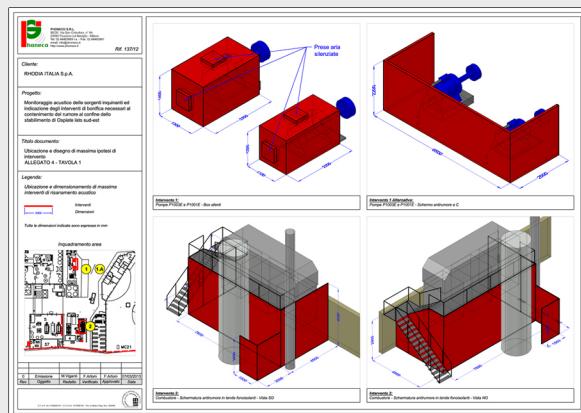
## PRINCIPALI REFERENZE



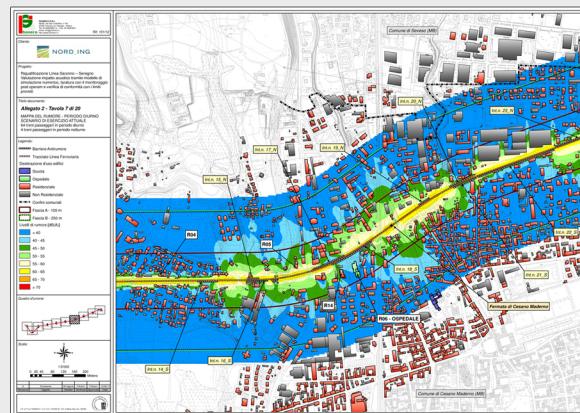
VALCOM S.R.L. - GRUPPO HITACHI  
Studio acustico progetto raffineria e terminale marino Jazan - Arabia Saudita



AMSA MILANO S.P.A.  
Valutazione dell'esposizione a rumore e vibrazioni corpo intero e mano-braccio operatori

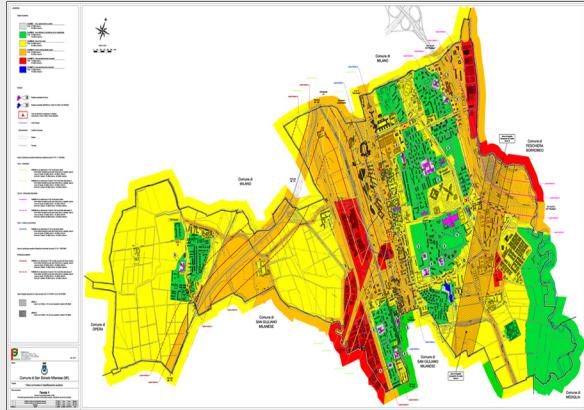


SOLVAY ITALIA S.P.A.  
Monitoraggio acustico e piano di risanamento aziendale



NORD\_ING S.R.L. - GRUPPO FERROVIE NORD  
Studio acustico del progetto di riqualificazione della linea ferroviaria Saronno - Seregno

## PRINCIPALI REFERENZE



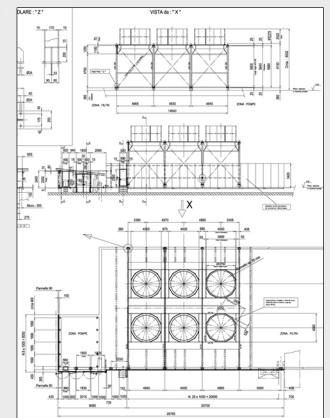
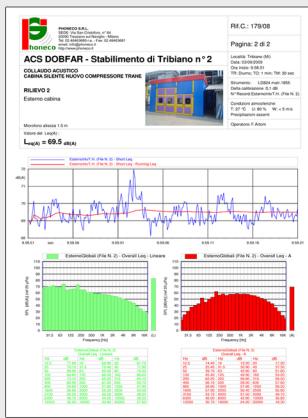
COMUNE DI SAN DONATO MILANESE  
Monitoraggio fonometrico e redazione del Piano Comunale di Classificazione Acustica



AEM MILANO S.P.A. - Centrale di Cassano d'Adda  
Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva degli interventi di insonorizzazione gruppo



ACS DOBFAR S.P.A.  
Bonifica acustica compressore - Cabina silente



SAPIO PRODUZIONE OSSIGENO S.R.L.  
Bonifica acustica torri evaporative - Silenziatori e barriera antirumore perimetrale



# CONTROLLO DELL'INQUINAMENTO ACUSTICO

IL BENESSERE SI MISURA IN DECIBEL

## PRINCIPALI CLIENTI

### SETTORE CIVILE

ABB – ADR ENGINEERING (Aeroporti di Roma) – ANAS – CMB CARPI – ERREVIA – ITER – JACOBS ENGINEERING – MAIRE ENGINEERING METROPOLITANA MILANESE – NORD\_ING – NORMAN DISNEY & YOUNG – SERRAVALLE MILANO TANGENZIALI – NET ENGINEERING SPEA ENGINEERING – STUDIO ARCHITETTURA GREGOTTI – TECNIMONT – WORK IN PROGRESS ARCHITETTI ASSOCIATI – PROVINCIA DI MILANO – PROVINCIA DI MONZA E BRIANZA – PROVINCIA DI BOLOGNA – COMUNE DI ALESSANDRIA – COMUNE DI LISSONE – COMUNE DI NOVA MILANESE – COMUNE DI SAN DONATO MILANESE – COMUNE DI SOLARO – COMUNITA' MONTANA EVANCON – COMUNE DI RONCHI DEI LEGIONARI – COMPRENSORIO VALLE DELL'ADIGE – COMPRENSORIO VAL DI NON – ASIO – FIRST ATLANTIC RE – STAR HOTELS – UNA HOTELS – TEATRO ALFIERI ASTI – TEATRO REGIO PARMA – CECCHI GORI – GOLF CLUB MILANO – GOLF CLUB MONTICELLO

### SETTORE INDUSTRIALE

A2A – ACEA Roma – AGC AUTOMOTIVE – AMA Roma- AMSA Milano – ANSALDO CALDAIE – DEMONT – EDIPOWER – ENELPOWER – ENEL GREEN POWER – ENIPOWER – SAIPEM – SNAM RETE GAS – STOGIT – TECHINT – TIRRENO POWER – VOGHERA ENERGIA – VALCOM – HITACHI CONSORZIO TURBIGO – AGIP PETROLI – COGNIS – HENKEL – VERSALIS – RIVOIRA – SAPIO – SIGEMI – SHELL – SNIA – ACS DOBFAR ANTIBIOTICOS – BRACCO – CIBA GEIGY – FARMITALIA – RECORDATI – SACCO – SICOR – TEVA PFC – ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO – AMADORI – BARILLA – CERESTAR – FERRERO – ACCIAIERIE PIETRA – INGERSOLL RAND – SAES GETTERS – RADICI GROUP – RADICIFIL

INGEGNERIA ACUSTICA | COSTRUIAMO CON VOI IL SILENZIO

PHONECO S.r.l. - Sede Legale ed Operativa: Via Medici, 15 – 20123 - Milano

C.F. e P.IVA 11529630151 | C.C.I.A.A. 1472095 MI | Capitale Sociale: € 22.589,00 i.v. | Tel: +39 02 48463689 | Fax: +39 02 48463681 | email: info@phoneco.it