

Da "FABRIZIO BONANNO" <fabrizio.bonanno@ordingna.it>

A "uod.501705" <uod.501705@pec.regione.campania.it>

Data martedì 12 aprile 2022 - 20:24

ALBANESE ECOSERVICE - riscontro Vs nota prot. 190542 del 07/04/22

Si trasmette in allegato quanto richiesto con la Vs. nota di cui in oggetto.

Distinti saluti

ing. F. Bonanno

--

Allegato(i)

Lettera trasmissione Albanese.pdf (93 Kb)

relazione I acustico Albanese 2020.pdf (1744 Kb)

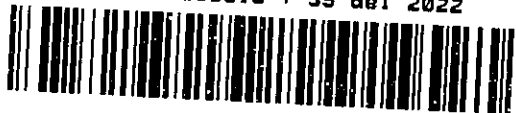
REGIONE CAMPANIA

Prot. 2022. 0199993 13/04/2022 10,34

Mitt. : FABRIZIO.BONANNO@ORDINGNA.IT

Ass. : 501705 Autorizzazioni ambientali e ri...

Classifica : 52.5. Fascicolo : 39 del 2022





SOLOFRA 08/04/2022

Spett.le

GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA
Settore Provinciale Tutela dell'Ambiente,
Disinquinamento e protezione civile
Collina Liquorini
AVELLINO

**OGGETTO: Esercizio dell'attività di autodemolizione ai sensi del Decreto
dirigenziale della Regione Campania n° 126 del 21/12/2016 e smi – ALBANESE
ECOSERVICE SRL – Solofra (AV): trasmissione Indagine fonometrica anno
2020**

Il sottoscritto Sig. Michele Albanese nato a Salerno il 15.06.1968 e residente in Solofra (AV) alla Via S. Andrea SN (c.f. LBNMHL68H15H703U) in qualità di amministratore unico della società ALBANESE ECOSERVICE srl con sede legale in Solofra (AV) alla Via S. Andrea Apostolo 15 (P.IVA: 02622980643) con n. REA 171202, con riferimento a quanto previsto dal DD n° 126 del 21/12/2016 e succ. mod. ed integrazioni

TRASMETTE

In allegato alla presente la documentazione di seguito indicata:

a) indagine fonometrica in ambiente esterno..

La Ditta






VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO

Applicazione della L.Q. 447/95, D.P.C.M. del 14.11.97,
D.P.C.M. del 22.12.97

DOCUMENTO N°	---	REV.	00	DATA DI EMISSIONE	LUGLIO 2020		
N° DI PAGINE	18	TABELLE	4	FIGURE	2	ALLEGATI	5
COMMITTENTE	<p>ALBANESE ECOSERVICE srl Sede Legale: Via S. Andrea Apost. – SOLOFRA (AV) Sede Op.: Via S. Andrea Apost. – SOLOFRA (AV)</p>						

<p>Il Committente Sig. Michele Albanese</p>	<p>Il Tecnico Incaricato Ing. Fabrizio Bonanno</p> 
---	--



INDICE

1) PREMESSA	3
2) DISPOSIZIONI DI LEGGE E VALORI LIMITE	3
3) UBICAZIONE DELL'INSEDIAMENTO E CONTESTO IN CUI L'IMPIANTO E' INSERITO.	4
4) DESCRIZIONE DELL' ATTIVITA'	5
5) SORGENTI DI RUMORE: DESCRIZIONE ED ORARI DI FUNZIONAMENTO	5
6) SOGGETTI RICEVENTI	5
7) METODOLOGIA DI MISURA E STRUMENTAZIONE UTILIZZATA	5
8) DETERMINAZIONE DEI LIVELLI ACUSTICI	7
9) CONCLUSIONI	9
Allegato 1 – stralcio aerofotogrammetrico	
Allegato 2 – Planimetria	
Allegato 3 – planimetria con punti di misura	
Allegato 4 - Certificato di taratura dello strumento	
Allegato 5 - Decreto di riconoscimento di Tecnico Competente in Acustica	





1) PREMESSA

Il sottoscritto ing. Fabrizio Bonanno, regolarmente abilitato all'esercizio della professione ed iscritto all'albo degli ingegneri della Provincia di Napoli al num. 18831, tecnico competente in Acustica Ambientale giusto Decreto Dirigenziale della Regione Campania n° 42 del 07/02/2012 è stato incaricato dal Legale Rappresentante della Ditta ALBANESE ECOSERVICE srl, di eseguire le misure acustiche necessarie ed i relativi calcoli per effettuare la Valutazione di Impatto Acustico relativa all'attività così come prescritto dalla Legge Quadro 447/95.

2) DISPOSIZIONI DI LEGGE E VALORI LIMITE.

L'art. 8 comma 4 della legge 447/95 "Legge quadro sull'inquinamento acustico" prevede che le domande di autorizzazione all'esercizio dell'attività di autodemolizione devono contenere una documentazione di previsione di impatto acustico.

Tale documentazione deve essere redatta al fine di consentire il rispetto dei limiti così come riportati nel D.P.C.M. 14 Novembre 1997. Tale Decreto ha determinato, in attuazione dell'art. 3 comma 1 lettera A della legge del 26 Ottobre 1995 n° 447, i valori limite di emissione, i valori limite di immissione, i valori di attenzione e i valori di qualità, sempre riferiti alle classi di destinazione d'uso del territorio.

Nelle successive tabelle 1 e 2 sono riportati i valori limite di emissione ed immissione:

Classi di destinazione d'uso del territorio	Tempi di Riferimento	
	Diurno	Notturmo
I Aree particolarmente protette	45	35
II Aree prevalentemente residenziali	50	40
III Aree di tipo misto	55	45
IV Aree di intensa attività umana	60	50
V Aree prevalentemente industriali	65	55
VI Aree esclusivamente industriali	65	65

Tabella 1: valori limite di emissione - Leq in dB (A) (art.2)



Classi di destinazione d'uso del territorio	Tempi di Riferimento	
	Diurno	Notturmo
I Aree particolarmente protette	50	40
II Aree prevalentemente residenziali	55	45
III Aree di tipo misto	60	50
IV Aree di intensa attività umana	65	55
V Aree prevalentemente industriali	70	60
VI Aree esclusivamente industriali	70	70

Tabella 2: valori limite assoluti di immissione - Leq in dB (A) (art. 3)

La previsione di impatto acustico deve inoltre determinare il rispetto del “criterio differenziale”, così come definito dall’art. 2 comma del D.P.C.M. 1 marzo 1991, nelle residenze limitrofe al luogo in cui deve sorgere la nuova attività.

La legge 447/1995 contiene numerose impostazioni innovative per l’attività tecnica nella progettazione acustica ambientale. Fra queste, particolare rilievo assume la “valutazione previsionale del clima acustico” delle aree interessate alla realizzazione di alcune tipologie di insediamenti collettivi, da sempre considerati particolarmente “sensibili” all’inquinamento acustico. Laddove si prevede che i valori di emissioni sonore, causate dalle attività o dagli impianti, siano superiori a quelle determinate dalla legge quadro, devono essere indicate le misure previste per ridurre o eliminare i livelli acustici.

3) UBICAZIONE DELL'INSEDIAMENTO E CONTESTO IN CUI L'IMPIANTO E' INSERITO.

L’attività di autodemolizione è ubicata in Solofra alla Via S. Andrea Apostolo (rif. Allegato n°1 stralcio aerofotogrammetrico).

Il Comune di Solofra è provvisto di Piano di Zonizzazione Acustica, per cui si applicano i limiti riportati nelle tabelle precedenti; l’area oggetto della presente relazione viene a trovarsi in zona III del piano di zonizzazione.



Nella zona dove è collocata l'attività oggetto della presente relazione, vigono i limiti imposti dal D.P.C.M. 1 marzo 1991 ed dal D.P.C.M. 14 Novembre 1997 e che di seguito vengono riportati:

	diurno	notturno
Limiti di immissione acustica (classe III)	60	50

4) DESCRIZIONE DELL' ATTIVITA'

Nell'impianto di proprietà della Ditta Albanese Ecoservice verrà svolta attività di autodemolizione. In allegato 2 è riportata la pianta dell'impianto.

5) SORGENTI DI RUMORE: DESCRIZIONE ED ORARI DI FUNZIONAMENTO

Le attrezzature che saranno utilizzate per l'attività sono le seguenti:

- Carrello elevatore a gasolio marca nissan
- Carrello elevatore a gasolio marca OM mod. O50 S
- Carico/scarico veicoli fuori uso

Gli orari dell'attività sono i seguenti: dalle ore 8.00 alle ore 17.00 con pausa pranzo tra le ore 12.00 e le ore 13.00

6) SOGGETTI RICEVENTI.

La collocazione dell'attività di autodemolizione è di fondamentale importanza ai fini di una valutazione dell'eventuale disturbo sonoro ambientale.

In adiacenza all'impianto della Ditta Albanese Ecoservice sono presenti aree residenziali.

7) METODOLOGIA DI MISURA E STRUMENTAZIONE UTILIZZATA

La strumentazione utilizzata per i rilievi fonometrici era costituita da:

- Fonometro Integratore di Classe I conforme alla IEC 651 gruppo 1 ed alla IEC 804 gruppo 1, 01 db modello LxT1L Larson & Davis, matricola 4008;
- Calibratore Acustico 01 db modello CAL 200, matricola 12165;



Il sistema di misura utilizzato soddisfa le specifiche di cui alla classe 1 delle norme EN 60651/1994 e EN 60804/1994. Le misure di livello equivalente sono state effettuate direttamente con un fonometro conforme alla classe 1 delle norme EN 60651/1994 e EN 60804/1994.

Il microfono utilizzato per le misure è conforme, rispettivamente, alle norme EN 61094-1/1994, EN 61094-1/1994, EN 61094-2/ 1993, EN 61094-3/1995, EN 61094-4/1995 ed il calibratore è conforme alle norme CEI 29-4.

La strumentazione è stata controllata con un calibratore di classe 1, prima e dopo ogni ciclo di misura secondo la norma IEC 942/1988 dando differenze inferiori a 0.5 dB.

Le misurazioni sono state effettuate tenendo presenti i criteri e le metodiche del Decreto Ministeriale del 16 marzo 1998. Prima dell'inizio delle misure sono state acquisite tutte le informazioni che possono condizionare la scelta del metodo, dei tempi e delle variazioni sia dell'emissione sonora delle sorgenti che della loro propagazione. Sono stati rilevati tutti i dati che conducono ad una descrizione delle sorgenti che influiscono sul rumore ambientale nelle zone interessate dall'indagine.

Le misure sono state arrotondate a 0,5 dB.

Per ciò che riguarda le misure in esterno il microfono è stato posto ad almeno 1 m dalla facciata del muro perimetrale.

La reale o ipotizzata posizione del ricettore ha determinato la scelta per l'altezza del microfono. Le misurazioni sono state eseguite in assenza di precipitazioni atmosferiche, di nebbia e/o neve. Il microfono era dotato di cuffia antivento.

Il suddetto strumento fornisce la rilevazione del livello sonoro equivalente, ossia del livello di pressione sonora costante in grado di produrre gli stessi effetti sull'udito di un livello sonoro variabile in un determinato intervallo di tempo T_e di misura.

Il livello di pressione sonora equivalente ponderato con il filtro A è calcolato con la seguente espressione:

$$7.1 \quad L_{Aeq}(T_e) = 10 * \log_{10} \left\{ \frac{1}{T_e} \int_0^{T_e} \left(\frac{p_a(t)}{p_0} \right)^2 dt \right\}$$

dove:

p_0 = pressione acustica di riferimento (20 μ Pa)



p_a = pressione acustica istantanea ponderata A, in Pascal, cui è esposta nell'aria a pressione atmosferica una persona

Il calcolo dei livelli continui equivalenti di pressione sonora ponderata "A" nel periodo di riferimento (L_{Aeq,T_R}) è stato seguito con tecniche di campionamento. Il valore L_{Aeq,T_R} viene calcolato come media dei valori dei livelli continui equivalenti di pressione sonora ponderata "A" relativo agli interventi nel tempo di osservazione (T_o)_i. Il valore di L_{Aeq,T_R} è dato dalla relazione:

$$7.2 \quad L_{Aeq,T_R} = 10 \text{Log}_{10} \left[\left(\frac{1}{T_R} \right) \cdot \sum (T_o)_i 10^{0.1 \cdot L_{Aeq}(T_o)_i} \right]$$

con $T_R = \sum (T_o)_i$

Non è stata inoltre riscontrata la presenza di componenti tonali e di componenti impulsivi.

8) DETERMINAZIONE DEI LIVELLI ACUSTICI

La valutazione di impatto acustico è stata effettuata con l'ausilio di misurazioni effettuate in prossimità delle macchine **(a distanza di 1 metro)** e nei pressi dei ricettori R1 ed R2.

Al fine di determinare se le attività svolte producono un livello di rumore che superi, o contribuisca a superare i limiti dei livelli imposti in seguito alla classificazione effettuata con il Piano di zonizzazione Acustica, sono stati effettuati in data **02.07.2020** rilievi fonometrici per determinare il rumore prodotto dalle lavorazioni e quindi la sua diffusione all'esterno.

Il tempo di riferimento (T_R) è collocato nel periodo diurno in corrispondenza delle ore di utilizzo delle attrezzature.

Le condizioni ambientali erano favorevoli alla misura (assenza di vento e di pioggia).

I valori misurati sono riportati nelle tabelle 3 - 4 e la posizione delle misurazioni è riportata in allegato 3 (planimetria con punti di misura).





Tabella 3

N.	Punti misura ad 1 metro dai macchinari	To	Tm	Leq (A) Valori di EMISSIONE ad 1 metro dai macchinari
1	Nei pressi del carico/scarico veicoli fuori uso	9,00- 12,00	360 sec	72,3 db
2	Carrello elevatore OM	9,00- 12,00	360 sec	74,7 db
3	Carrello elevatore Nissan	9,00- 12,00	360 sec	69,4 db

Tabella 4a

Tipologia rumore	Punti misura	To	Tm	Postazione Valore db
Leq (A) Rumore ambiente	ricettore R2 –nessuna attività in funzione	9,00- 12,00	360 sec	50,7
Leq (A) Rumore residuo	ricettore R2 –attività in funzione (carico/scarico rottami+carrello+carrello)	9,00- 12,00	360 sec	52,3
Differenziale db				1,6



Tabella 4b

Tipologia rumore	Punti misura	To	Tm	Valore db
Leq (A) Rumore ambiente	ricettore R1 –nessuna attività in funzione	9,00-12,00	360 sec	51,5
Leq (A) Rumore residuo	ricettore R1 attività in funzione (carrello+carrello+carico/scarico rottami)	9,00-12,00	360 sec	52,9
Differenziale db				1,40

9) CONCLUSIONI

La valutazione di impatto acustico, per conto della Ditta ALBANESE ECOSERVICE ha comportato uno studio delle caratteristiche delle sorgenti sonore utilizzate per l'espletamento delle attività. Si è constatato come, pur essendo classificata l'area in oggetto come zona III, effettivamente il tessuto urbano è inserito in un contesto industriale. Valutato il rumore di fondo dell'area, si ottiene che il livello di LAeq, in prossimità dei ricettori è inferiore rispetto al valore limite di immissione diurno (Tab. C-Art. 3 D.P.C.M. 14/11/1997) di 60 dB (A), previsto per aree classificate come Classe III: aree miste.

In conclusione valutati i livelli acustici misurati, tenuto conto del rumore di fondo, risultano rispettati, i limiti di immissione nelle zone circostanti ed i limiti del criterio differenziale.

Ing. Fabrizio Bonanno





Allegato 1 – stralcio aerofotogrammetrico

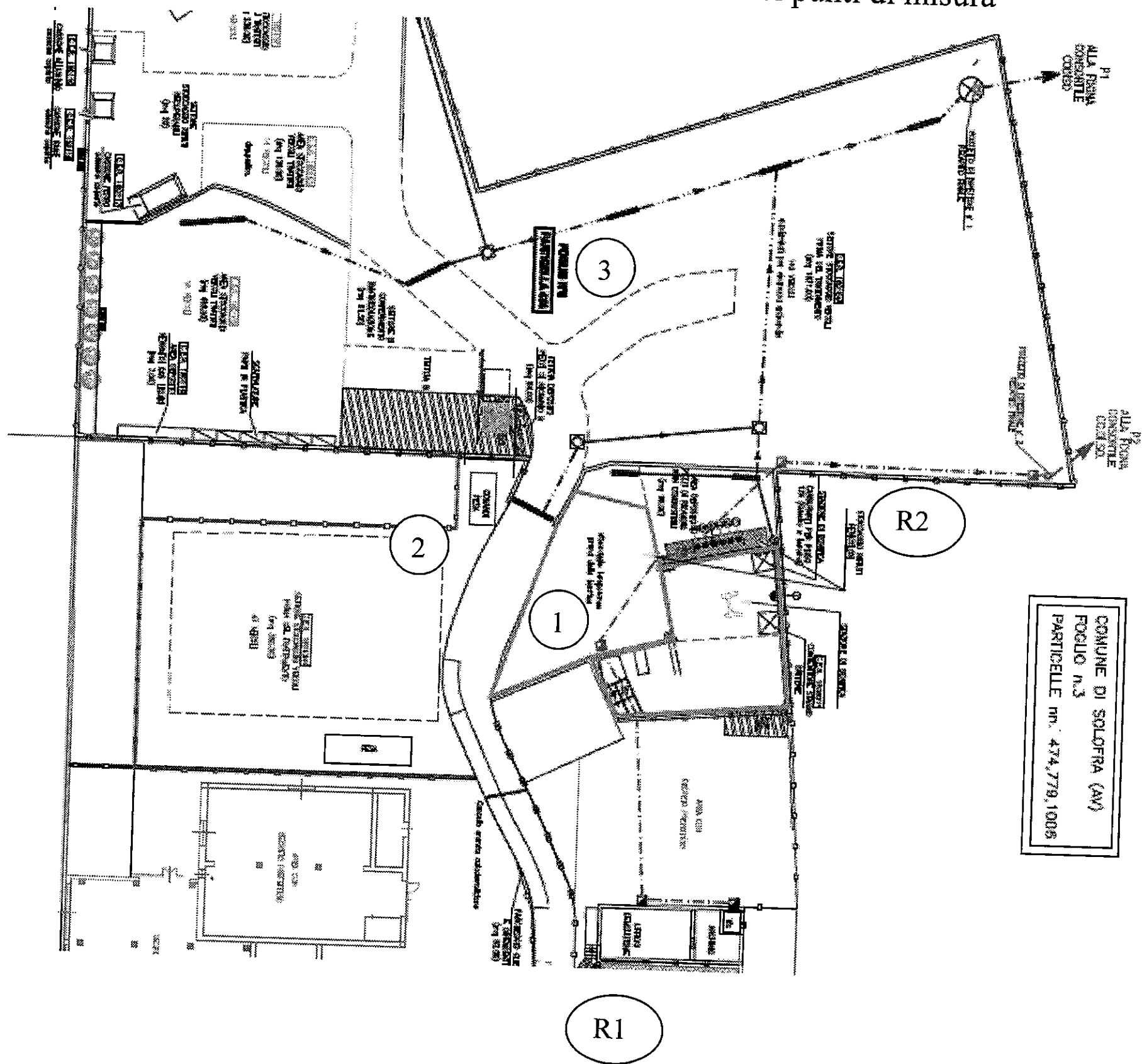
ALBANESE ECOSERVICE







Allegato 3 – planimetria con indicazione dei punti di misura



COMUNE DI SOLFERRA (AV)
FOGLIO n. 3
PARTICELLE nn. 474, 779, 1006





Allegato 4 Certificati di taratura



CENTRO DI TARATURA LAT N° 185 Calibration Centre Laboratorio Accreditato di Taratura

Sonora S.r.l.

Servizi di Ingegneria Acustica
Via del Bersagliere, 9 - Caserta
Tel 0823 351196 - Fax 0823 351196
www.sonorasrl.com - sonora@sonorasrl.com



LAT N°185

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF ed ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

CERTIFICATO DI TARATURA LAT 185/7881

Certificate of Calibration

Pagina 1 di 11
Page 1 of 11

- Data di Emissione: 2018/09/17
date of issue

- cliente: DRV S.r.l. Unipersonale
customer
Via Appia, 62
83042 - Atripalda (AV)

- destinatario: DRV S.r.l. Unipersonale
addressee
Via Appia, 62
83042 - Atripalda (AV)

- richiesta: 290/18
application

- in data: 2018/09/03
date

- Si riferisce a:
Referring to

- oggetto: Fonometro
item

- costruttore: Bruel & Kjaer
manufacturer

- modello: 2250
model

- matricola: 2693747
serial number

- data delle misure: 2018/09/17
date of measurements

- registro di laboratorio: -
laboratory reference

Il presente certificato di taratura è emesso in base all'accreditamento LAT N. 185 rilasciato in accordo ai decreti attuativi della legge n. 273/1991 che ha istituito il Sistema Nazionale di Taratura (SNT). ACCREDIA attesta le capacità di misura e di taratura, le competenze metrologiche del Centro e la riferibilità delle tarature eseguite ai campioni nazionali ed internazionali delle unità di misura del Sistema Internazionale delle Unità (SI).

Questo certificato non può essere riprodotto in modo parziale, salvo espressa autorizzazione scritta da parte del Centro.

This certificate of calibration is issued in compliance with the accreditation LAT No. 185 granted according to decrees connected with Italian Law No. 273/1991 which has established the National Calibration System. ACCREDIA attests the calibration and measurement capability, the metrological competence of the Centre and the traceability of calibration results to the national and international standards of the International System of Units (SI). This certificate may not be partially reproduced, except with the prior written permission of the issuing Centre.

I risultati di misura riportati nel presente Certificato sono stati ottenuti applicando le procedure citate alla pagina seguente, dove sono specificati anche i campioni di prima linea da cui inizia la catena di riferibilità del Centro ed i rispettivi certificati di taratura in corso di validità. Essi si riferiscono esclusivamente all'oggetto in taratura e sono validi nel momento e nelle condizioni di taratura, salvo diversamente specificato.

The measurement results reported in this Certificate were obtained following the procedures given in the following page, where the reference standards or instruments are indicated which guarantee the traceability chain of the laboratory, and the related calibration certificates in the course of validity are indicated as well. They relate only to the calibrated item and they are valid for the time and conditions of calibration, unless otherwise specified.

Le incertezze di misura dichiarate in questo documento sono state determinate conformemente alla Guida ISO/IEC 98 e al documento EA-4/02. Solitamente sono espresse come incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo per il fattore di copertura k corrispondente al livello di fiducia di circa il 95%. Normalmente tale fattore vale 2.

The measurement uncertainties stated in this document have been determined according to the ISO/IEC Guide 98 and to EA-4/02. Usually, they have been estimated as expanded uncertainty obtained multiplying the standard uncertainty by the coverage factor k corresponding to a confidence level of about 95%. Normally, this factor k is 2.

Il Responsabile del Centro
Head of the Centre

Ing. Ernesto MONACO



**CENTRO DI TARATURA LAT N° 185**

Calibration Centre

Laboratorio Accreditato di Taratura**Sonora S.r.l.**

Servizi di Ingegneria Acustica
Via dei Bersaglieri, 9 - Caserta
Tel 0823 351195 - Fax 0823 351196
www.sonorast.com - sonora@sonorast.com



LAT N°185

Membro degli Accordi di Mutua
Riconoscimento EA, IAF ed ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

CERTIFICATO DI TARATURA LAT 185/7883

Certificate of Calibration

Pagina 1 di 5
Page 1 of 5

- Data di Emissione: 2018/09/17
date of issue

- cliente DRV S.r.l. Unipersonale
customer
Via Appia, 62
83042 - Atripalda (AV)

- destinatario DRV S.r.l. Unipersonale
addressee
Via Appia, 62
83042 - Atripalda (AV)

- richiesta 290/18
application

- in data 2018/09/03
date

- Si riferisce a:
Referring to

- oggetto Calibratore
item

- costruttore Bruel & Kjaer
manufacturer

- modello B&K 4231
model

- matricola 2691708
serial number

- data delle misure 2018/09/17
date of measurements

- registro di laboratorio -
laboratory reference

Il presente certificato di taratura è emesso in base all'accreditamento LAT N. 185 rilasciato in accordo ai decreti attuativi della legge n. 273/1991 che ha istituito il Sistema Nazionale di Taratura (SNT). ACCREDIA attesta le capacità di misura e di taratura, le competenze metrologiche del Centro e la riferibilità delle tarature eseguite ai campioni nazionali ed internazionali delle unità di misura del Sistema Internazionale delle Unità (SI).

Questo certificato non può essere riprodotto in modo parziale, salvo espressa autorizzazione scritta da parte del Centro.

This certificate of calibration is issued in compliance with the accreditation LAT No. 185 granted according to decrees connected with Italian Law No. 273/1991 which has established the National Calibration System. ACCREDIA attests the calibration and measurement capability, the metrological competence of the Centre and the traceability of calibration results to the national and international standards of the International System of Units (SI). This certificate may not be partially reproduced, except with the prior written permission of the issuing Centre.

I risultati di misura riportati nel presente Certificato sono stati ottenuti applicando le procedure citate alla pagina seguente, dove sono specificati anche i campioni di prima linea da cui inizia la catena di riferibilità del Centro ed i rispettivi certificati di taratura in corso di validità. Essi si riferiscono esclusivamente all'oggetto in taratura e sono validi nel momento e nelle condizioni di taratura, salvo diversamente specificato.

The measurement results reported in this Certificate were obtained following the procedures given in the following page, where the reference standards or instruments are indicated which guarantee the traceability chain of the laboratory, and the related calibration certificates in the course of validity are indicated as well. They relate only to the calibrated item and they are valid for the time and conditions of calibration, unless otherwise specified.

Le incertezze di misura dichiarate in questo documento sono state determinate conformemente alla Guida ISO/IEC 98 e al documento EA-4/02. Solitamente sono espresse come incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo per il fattore di copertura k corrispondente al livello di fiducia di circa il 95%. Normalmente tale fattore vale 2.

The measurement uncertainties stated in this document have been determined according to the ISO/IEC Guide 98 and to EA-4/02. Usually, they have been estimated as expanded uncertainty obtained multiplying the standard uncertainty by the coverage factor k corresponding to a confidence level of about 95%. Normally, this factor k is 2.

Il Responsabile del Centro
Head of the Centre

Ing. Ernesto MONACO





Allegato 5

Decreto di riconoscimento di Tecnico Competente in Acustica



Giunta Regionale della Campania

DECRETO DIRIGENZIALE

AREA GENERALE DI COORDINAMENTO

A.G.C.5 Ecologia, tutela dell'ambiente,
disinquinamento, protezione civile

COORDINATORE

Dr. Palmieri Michele

DIRIGENTE SETTORE

Dr. Palmieri Michele

DECRETO N°	DEL	A.G.C.	SETTORE	SERVIZIO	SEZIONE
42	07/02/2012	5	2	-	-

Oggetto:

Riconoscimento della figura professionale di tecnico competente in acustica ambientale - Commi 6 e 7, art. 2, legge n.447/95 - Approvazione dell'elenco delle istanze "accolte" e "non accolte" - Sedute della commissione regionale interna: 02/02/2011, 30/08/2011, 27/10/2011, 15/11/2011, 28/12/2011, 12.01.2012 e 19.01.2012.

Data registrazione	
Data comunicazione al Presidente o Assessore al ramo	
Data dell'invio al B.U.R.C.	
Data dell'invio al Settore Gestione delle Entrate e della Spesa di Bilancio	
Data dell'invio al settore Sistemi Informativi	





Giunta Regionale della Campania

Allegato I al Decreto n. _____ del _____

**Elenco A
ISTANZE ACCOLTE
Richiedenti**

NOME	COGNOME	DATA DI NASCITA	COMUNE DI RESIDENZA
Vittorio	Roviello	18/08/58	Casagiove (CE)
Francesco	Testa	27/02/81	Qualiano (NA)
Fabrizio	Bonanno	17/07/70	Boscotrecase (NA)
Barbato	Iannella	28/02/69	Benevento
Davide	Tagliaferri	02/01/71	Giugliano in Campania (NA)
Alessandro	Tagliaferri	16/11/69	Casalnuovo (NA)
Antonia	Iride	23/03/77	Cerreto Sannita (BN)
Salvatore	Iommelli	09/02/66	Napoli
Antonio	Improda	09/07/74	Teverola (CE)
Amelia	Trematerra	18/11/65	Aversa (CE)

- dott. Michele Palmieri -

