



COMUNE DI BRINDISI



REGIONE PUGLIA



AREA METROPOLITANA
BRINDISI

PROGETTO RELATIVO ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO AVENTE POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 30,00 MW E POTENZA MODULI PARI A 33,80 MWP CON RELATIVO COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA - IMPIANTO AEPV24 UBICATO IN AGRO DEL COMUNE DI BRINDISI LOCALITA' MASSERIA MASCAVA

ELABORATO:

VALUTAZIONE PREVENTIVA DELL'IMPATTO ACUSTICO

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello Prog.	Codice Rintracciabilità	Tipo Doc.	Sez. Elaborato	N° Foglio	Tot. Fogli	N° Elaborato	DATA	SCALA
PD	201900621	RT	04	1	38	RS_04.02	06/2021	-:-

REVISIONI

REV	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
01	[...]	[...]	IVC	N/A	N/A

PROGETTAZIONE



MAYA ENGINEERING SRLS

C.F./P.IVA 08365980724

Dott. Ing. Vito Calio

Amministratore Unico

4, Via San Girolamo

70017 Putignano (BA)

M.: +39 328 4819015

E.: v.calio@maya-eng.com

PEC: vito.calio@ingpec.eu

MAYA ENGINEERING SRLS

4, Via San Girolamo

70017 Putignano (BA)

C.F./P.IVA 08365980724

(TIMBRO E FIRMA)

TECNICO SPECIALISTA

Geom. Daniele Petarra

39, Via Lucania

74020 Avetrana (TA)

M.: +39 393 9742926

E.: info@geomtrapetarra.it



(TIMBRO E FIRMA)

SPAZIO RISERVATO AGLI ENTI

RICHIEDENTE

COLUMNS ENERGY S.p.a.

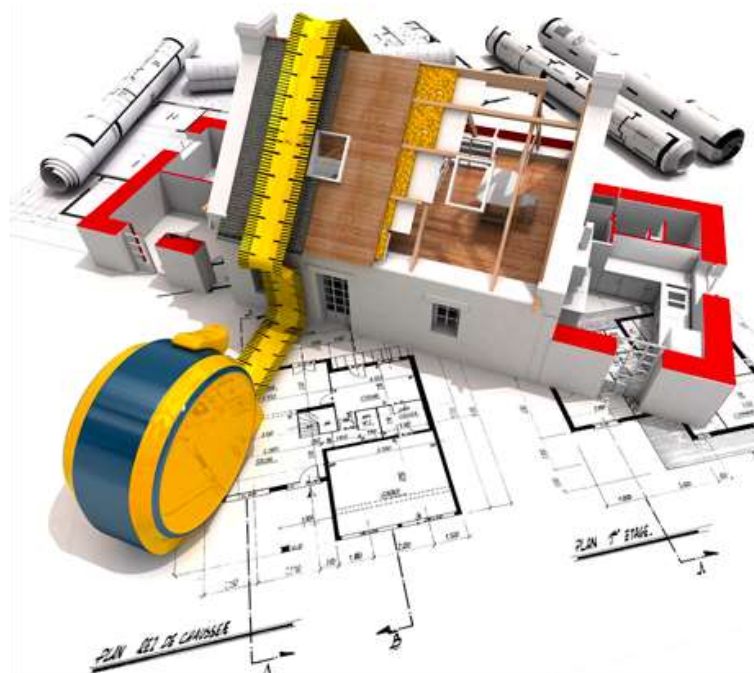
C.F./P.IVA 10450670962

Via Fiori Oscuri, 13

20121 Milano (MI)

(TIMBRO E FIRMA PER BENESTARE)

VALUTAZIONE PREVENTIVA DI IMPATTO ACUSTICO



Verifica con D.P.C.M. 05/12/1997

Oggetto: Progetto Definitivo Impianto Fotovoltaico

Località: Zona "MASSERIA MASCAVA" - Brindisi (TA)

Data 29/06/2021

(Il Consulente in Acustica ambientale)



geometa Daniele PETARRA
Via Lucania n. 39
Avetrana (TA)
Tel. 099/9707700 - Fax 099/9707700 cell 393/9742926
info@geomtrapetarra.it

Copyright ACCA software S.p.A.

Geom. Daniele PETARRA
Tecnico Competente e Specialista in Acustica Ambientale
N. 6971 dell'Elenco Nazionale

Il sottoscritto, geom. Daniele PETARRA, con studio in via Lucania n. 39 in Avetrana (TA), iscritti nell'Elenco Nazionale dei Tecnici competenti col n. 6971, (giuste delibere allegate),

OGGETTO

Documento di previsione impatto acustico relativo alla realizzazione di un Impianto Fotovoltaico da realizzarsi in un'area nel Comune di Brindisi (BR) - Zona “MASSERIA MASCAVA”:

RELAZIONANO QUANTO SEGUE

DATI RELATIVI ALL'ATTIVITA'

Tipologia di attività: **Realizzazione di un Impianto Fotovoltaico.**

Indirizzo dell'insediamento: Zona “MASSERIA MASCAVA” - Comune di Brindisi (BR).

Descrizione dell'attività da realizzare

L'area interessata alla realizzazione dell'opera in oggetto è inserita nelle seguenti zonizzazioni: Zona Agricola (E), secondo il Piano Regolatore Generale Vigente.

Essa è raggiungibile attraverso la S.S. 16 (Brindisi - San Vito dei Normanni) e dalla Strada Comunale (BR) n. 50.

Si prevede all'interno di essa la realizzazione di un Impianto Fotovoltaico distribuito su cinque lotti (sottocampi) ricadenti e distinti nel N.C.T. ai fogli di mappa 17, 39 e 40 ed è costituito da:

Potenza totale impianto:

71.916 moduli * 470 W = 33,80 MW.

ANALISI DEL TERRITORIO CIRCOSTANTE L'INSEDIAMENTO

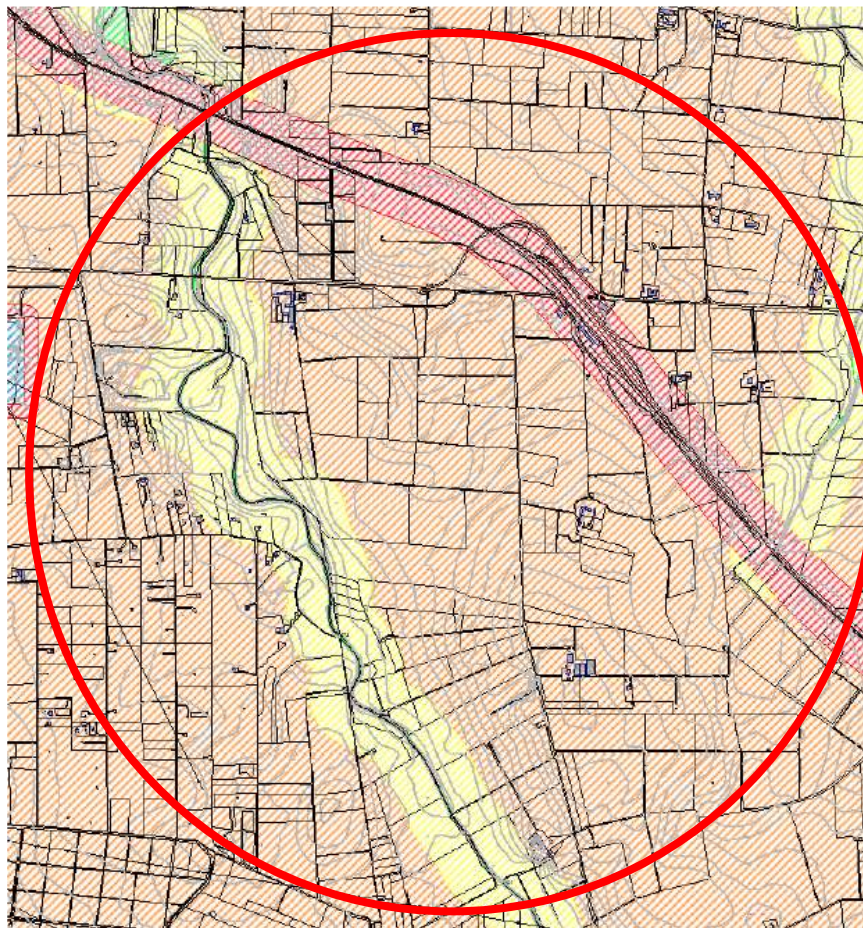
Indicazione dell'area nella quale è prevista l'attività e delle aree ad essa vicine.

L'area contenente l'impianto da realizzare confina in tutte le direzioni cardinali con terreni agricoli. Sono altresì presenti alcuni immobili nelle vicinanze dell'area oggetto d'intervento.

In particolare un'immobile nella zona centrale dell'area, non appartenente alla proprietà.

Nel prosieguo si farà riferimento a planimetrie ove verranno riportate le sorgenti sonore (indicate in seguito con la lettera S) e i ricettori (indicati in seguito con la lettera R) ritenuti in questa fase più esposti all'immissione acustica.

Nella planimetria di seguito è riportato lo stralcio dal sito del Comune di Brindisi, ove è indicata la classificazione acustica del territorio interessato:



LEGENDA



Dall'immagine allegata si evince che la zona interessata dall'intervento ricade in classe 3 e pertanto i limiti di immissione da rispettare sono:

Zonizzazione	Limite diurno Leq dB(A)	Limite notturno Leq dB(A)
Classe II	55	45
Classe III	60	50
Classe V	70	60

INDIVIDUAZIONE DELLE SORGENTI SONORE E DEI RICETTORI ACUSTICI

Premessa

L'opera in oggetto, relativa alla realizzazione dell'impianto fotovoltaico come sopra descritto, verrà caratterizzata dal punto di vista di sorgente di rumore dovuta a rumore prodotto dalle apparecchiature all'interno delle varie cabine di conversione e trasformazione dell'energia elettrica presenti nell'area d'intervento e dalle Strutture di sostegno dei moduli fotovoltaici è del tipo (*Tracker*) . Il materiale scelto è l'acciaio zincato a caldo con profilo a sagoma L e C di tipo Fe360. Ai montanti sono collegati, tramite giunti, telai porta-moduli (culle) in grado di accogliere i moduli fotovoltaici

Le sorgenti di rumore presenti all'interno di ciascuna cabina sono essenzialmente: il trasformatore e l'inverter.

Per quanto riguarda il livello di pressione sonora prodotto dal trasformatore, in assenza di dati certi pervenuti dalla committenza, per i calcoli si farà riferimento ai valori limiti imposti dalla EN 50541 - 1/2011.

Per quanto riguarda il livello di pressione sonora prodotto dall'inverter, per i calcoli si farà riferimento ai valori comunicati dalla committenza.

Nell'immagine di seguito (fonte google earth) viene individuata l'area d'intervento all'interno della quale sono stati individuati sia i ricettori principali, ed intorno alla stessa i punti delle misure fonometriche effettuate ante-operam.



Individuazione delle sorgenti sonore nella Fase di studio Ante-Operam.

Le sorgenti sonore che in fase Ante-Operam (prima dell'insediamento dell'opera) concorrono all'immissione acustica sui ricettori indicati sono generate dal livello di rumore residuo della zona, del quale attraverso un'indagine fonometrica è stato rilevato il valore.

Individuazione delle sorgenti sonore nella Fase di Cantierizzazione dell'Opera.

Le sorgenti sonore che in fase Cantierizzazione dell'Opera (durante la realizzazione dell'opera) concorrono all'immissione acustica sui ricettori di seguito indicati sono:

- Il livello di rumore residuo della zona;
- Le apparecchiature e i macchinari da utilizzare in cantiere secondo la contemporaneità di utilizzo dichiarata dalla committenza.

Individuazione delle sorgenti sonore nella Fase di studio Post-Operam.

Le sorgenti sonore che in fase Post-Operam (dopo dell'insediamento dell'opera) concorrono all'immissione acustica sui ricettori di seguito indicati sono:

- Il livello di rumore residuo della zona;
- il livello di rumore generato dalle apparecchiature su descritte ubicate all'interno di ciascuna cabina di conversione e trasformazione dell'energia elettrica;
- Strutture di sostegno dei moduli fotovoltaici è del tipo (**Tracker**) su descritte.

Individuazione dei ricettori disturbati.

I ricettori che nelle fasi su descritte possono essere soggetti al disturbo acustico ambientale sono per la Fase Ante - OPERAM, di CANTIERIZZAZIONE e Post-OPERAM i punti R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8 , R9 e R10.

Si allega alla presente una planimetria aerofotogrammetria relativa al lotto interessato dalla realizzazione dell'impianto dove al suo interno sono state prese in esame le sorgenti (S1, S2, ecc.) e i ricettori R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9 e R10 individuati intorno alla stessa area.

VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO PRIMA DELL'INSEDIAMENTO DELL'OPERA (ANTE-OPERAM): RILIEVI EFFETTUATI

Il 15 giugno 2021 al fine di quantificare nelle diverse ore della giornata, e quindi all'interno dei tempi di riferimento, il clima acustico della zona, sono stati effettuati una serie di rilievi esterni al confine dell'area oggetto d'intervento, in direzione dei ricettori individuati, così

come da immagine precedente e adottando la tecnica del campionamento e nelle seguenti modalità:

- montando il fonometro su un treppiedi a un'altezza dal piano di calpestio di 1.5 m nei pressi dei punti indicati;
- con microfono munito di cuffia antivento;
- in condizioni meteo normali e in assenza di vento in tutto il periodo della misura;

Le misure acustiche sono state finalizzate all'accertamento del rumore ambientale tipico della zona; esse sono state eseguite in conformità al D.P.C.M. dell'01.03.1991 "LIMITI MASSIMI DI ESPOSIZIONE AL RUMORE NEGLI AMBIENTI ABITATIVI E NELL'AMBIENTE ESTERNO", al D.P.C.M. 16-03-1998 "Tecniche di RILEVAMENTO E DI MISURAZIONE DELL'INQUINAMENTO ACUSTICO" e al D.P.C.M. del 14-11-1997 "DETERMINAZIONE DEI VALORI LIMITE DELLE SORGENTI SONORE.

All'inizio e alla fine delle misure è stata effettuata la calibrazione dello strumento, la quale non ha rilevato nessuno scostamento nei valori.

VALORI DELLE MISURE

Nella sottostante tabella vengono allegati i risultati ottenuti dalle misure.

PUNTO DI MISURA	DATA	ORARIO	VALORE DEL LIVELLO DI PRESSIONE SONORA MISURATO [dBA]
1	15/06/2021	7,10	49,18
2	15/06/2021	7,38	49,32
3	15/06/2021	7,59	48,16
4	15/06/2021	8,25	48,22
5	15/06/2021	8,52	48,10
6	15/06/2021	9,20	47,51
7	15/06/2021	9,58	48,16
8	15/06/2021	10,35	49,05
9	15/06/2021	10,58	47,18
10	15/06/2021	11,21	48,50

STRUMENTAZIONE UTILIZZATA

FONOMETRO ANALIZZATORE:

Fonometro integratore digitale SVANTEK mod"959" classe 1

Fonometro/analizzatore integratore SVANTEK mod "945°"classe1



CALIBRATORE:

Calibratore di precisione a 114 dB tipo QC-10, classe 1



CUFFIA ANTIVENTO PER MISURE IN ESTERNO.

Sistema di generazione sonora omnidirezionale dodecaedrica portatile SI012 della SVANTEK comprendente:

- a) Cassa acustica dodecaedrica a 12 altoparlanti (1440 Watt nominali);

Geom. Daniele PETARRA

Tecnico Competente e Specialista in Acustica Ambientale
N. 6971 dell'Elenco Nazionale



a) Amplificatore di potenza 500 Watt;



CALIBRAZIONE DELLA STRUMENTAZIONE

La calibrazione è stata eseguita prima e dopo il ciclo di misura senza riscontrare significative differenze di livello.

PREVISIONE DI IMPATTO ACUSTICO DURANTE LE FASI DI CANTIERIZZAZIONE DELL'OPERA

Considerazioni generali

I rumori generati nella fasi di cantierizzazione sono, per la natura delle macchine e delle lavorazioni da effettuare, molto variabili in intensità e durata. La valutazione previsionale dell'impatto acustico verrà effettuata, scegliendo: le fasi lavorative più significanti tra quelle dichiarate dalla committenza e di seguito riportate, le sorgenti di rumore più significative collocandole nelle posizioni maggiormente impattanti, considerando un funzionamento continuo e contemporaneo delle stesse durante la giornata lavorativa.

Pertanto, come di seguito riportate, sono state individuate due macro-aree a carattere temporali all'interno delle quali sono state definite le fasi di lavorazione e le attrezzature e macchinari ivi presenti comprensivi dei valori della potenza sonora e del livello equivalente.

Macroarea 1: Opere di: Recinzione, Montaggio strutture di supporto pannelli fotovoltaici, Installazione pannelli fotovoltaici e cablaggi.

FASE 1:

Autocarro (SC-AUT)); Escavatore (SC-ESC);
Pala meccanica (SC-PALA);
Dumper (SC-DUMPER).

FASE 2:

Rullo compattatore (SC-RULLO); Cingolato Battipalo (SC-CINGO); Autocarro (SC-AUT);

Macroarea 2: Opere di: Realizzazione cavidotti di connessione, Viabilità interna, Installazione di cabine elettriche.

FASE 1:

Escavatore (SC-ESC); Dumper (SC-DUMPER);
Autocarro (SC-AUT).

FASE 2:

Cingolato Battipalo (SC-CINGO); Rullo compattatore (SC-RULLO); Autocarro (SC-AUT).

Al fine quindi di valutare l'impatto acustico ambientale verso la facciata dei manufatti più prossimi agli impianti all'interno delle due macro-aree, indicati con i punti R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8 e, R9 si considereranno quali sorgenti di rumore, quelle di cantiere su descritte.

Tenuto conto che esse, durante le attività di lavoro giornaliere, non sono localizzate nell'area sempre nel medesimo posto, al fine della valutazione si ipotizzerà che la loro collocazione più sfavorevole sia quella nei pressi del confine del ricettore più vicino (R9 dista

dal confine più vicino circa 72 mt - tutti gli altri ricettori sono a distanza maggiore); inoltre si ipotizza il loro funzionamento contemporaneamente; per ciascuna fase di lavorazione individuata all'interno della propria macro-area, esse si riterranno tutte attive nei giorni feriali in solo orario diurno. Per tanto la verifica verrà effettuata unicamente sul ricettore R6 in quanto più sfavorito.

Si farà riferimento inoltre ai seguenti dati:

- tempo di riferimento diurno (Tr): ore 06:00 - 22:00;
- limite di accettabilità: tabella di cui all'art. 17 della L.R. n. 3 del Febbraio 2002 nonché Piano di Zonizzazione Acustica del Comune di Brindisi (***55 dBA incide più restrittivo in considerazioni delle tre Classi di Zonizzazione in cui l'intervento ricade***).

Metodo di previsione adottato

Si adotteranno nel proseguo metodi del tipo a calcolo, utilizzando relazioni analitiche derivanti dalla teoria generale dell'acustica e secondo opportune ipotesi semplificative.

Caratteristiche delle Sorgenti di Cantiere

Indicazione dei valori massimi di emissione di ciascuna sorgente al fine di immettere in via previsionale nel loro insieme in prossimità dei ricettori valori di accettabilità al di sotto dei limiti consentiti con riferimento alla zonizzazione acustica del Comune di Brindisi sopra evidenziata ed all'art. 4 della L.R. n. 2 del 2002).

Ipotesi di calcolo

- sorgenti di rumore esterna del tipo a tempo parziale;
- fattore di direttività Q_d uguale a 1;
- sorgenti di rumore esterna che irradiano in un campo libero emisferico;
- attenuazione dovuta all'assorbimento dell'aria trascurabile;
- effetti di diffrazione dovuti alla presenza di muretti, sporgenze, ecc. trascurabili;
- tempo di riferimento (Tr): diurno ore 06:00 - 22:00.

Tesi di calcolo

Individuazione del livello di potenza sonora di rumore massimo per ciascuna sorgente (così come da fogli di calcolo allegati), al fine di immettere in prossimità sulla facciata dei

manufatti (ricettori R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8 e, R9) nelle fasi di cantierizzazione dell'opera i valori di livello di pressione sonora al di sotto del limite come sopra descritto (55 dBA).

Supposto di rappresentare per ciascuna fase di lavorazione il punto di localizzazione della sorgente di cantiere come sorgente puntiforme, la relazione che permette di calcolare il livello di pressione sonora L_p in un punto posto a distanza r dalla sorgente, noto che sia il livello della potenza sonora

L_w è la seguente:

$$L_p = L_w - 11 - 20 \log r$$

Inoltre la relazione che permette di calcolare il livello di pressione sonora L_{tot} in un punto posto a distanza r_1 , r_2 e r_n dalle n sorgenti, noti i livelli di pressione sonora in quel punto $L_{p1}(r_1)$, $L_{p2}(r_2)$ e $L_{pn}(r_n)$ è la seguente:

$$L_{tot} = 10 \log (10^{L_{p1}(r_1)/10} + 10^{L_{p2}(r_2)/10} + \dots + 10^{L_{pn}(r_n)/10})$$

Risultati ottenuti

Con riferimento alla relazione citata, alla planimetria allegata dove si evincono i punti di ubicazione dei R, le sorgenti localizzate (in ciascuna fase di ogni macro-area) e le relative distanze, in base alle ipotesi fatte ed ai parametri fissati i risultati ottenuti (riportati nei fogli di calcolo allegati) sono i seguenti:

MACROAREA 1: FASE1

$$L_{eq,TOT,R09 \text{ CANTIERIZZAZIONE}} = 53,8 \text{ dB(A)}$$

MACROAREA 1: FASE2

$$L_{eq,TOT,R09 \text{ CANTIERIZZAZIONE}} = 51,8 \text{ dB(A)}$$

MACROAREA 2: FASE1

$$L_{eq,TOT,R09 \text{ CANTIERIZZAZIONE}} = 52,6 \text{ dB(A)}$$

MACROAREA 2: FASE2

$$L_{eq,TOT,R09 \text{ CANTIERIZZAZIONE}} = 52,8 \text{ dB(A)}$$

PREVISIONE DI IMPATTO ACUSTICO SUCCESSIVAMENTE ALL'INSEDIAMENTO DELL'OPERA (FASE POST-OPERAM)

Considerazioni generali

Al fine di valutare l'impatto acustico ambientale immesso sui punti R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9 e R10 si ritiene utile riportare le seguenti ipotesi:

- sorgente di rumore: del tipo a variabile prodotta da presunte apparecchiature (trasformatore e inverter) all'esterno di ciascun locale cabina di conversione e trasformazione;
- sorgenti di rumore esterne di cui sopra del tipo a tempo parziale;
- fattore di direttività Q_d uguale a 1;
- sorgenti di rumore esterna che irradiano in un campo libero emisferico;
- attenuazione dovuta all'assorbimento dell'aria trascurabile;
- effetti di diffrazione dovuti alla presenza di muretti, sporgenze, ecc. trascurabili;
- tempo di riferimento diurno (T_r): ore 06:00 - 22:00;
- limite di accettabilità: valore di zonizzazione acustica.

Metodo di previsione adottato

Si adotteranno nel proseguo metodi del tipo a calcolo, utilizzando relazioni analitiche derivanti dalla teoria generale dell'acustica e secondo opportune ipotesi semplificative.

Tesi di calcolo

Calcolo previsionale del livello di rumore (espresso in dBA) immesso sui punti R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9 e R10 dal contributo di tutte le sorgenti di rumore esterne ai locali cabina, caratterizzante l'opera.

Livello sonoro prodotto all'esterno dalle apparecchiature poste all'interno del locale cabina

Previsionalmente, e a vantaggio di sicurezza, si ipotizza che il potere fonoisolante della cabina/container (dove sono alloggiati l'inverter e il trasformatore) abbia un valore nullo, per effetto delle aperture di ventilazione. Pertanto il livello di pressione sonora in prossimità all'esterno della cabina/container è posto uguale al valore di pressione sonora medio, come dati forniti dalla committenza.

Dato che i trasformatori devono rispettare i limiti imposti dalla EN 50541 - 1/2011, e che tali

valori sono nettamente inferiori a quelli forniti dalla scheda tecnica dell'inverter, si ritiene che il rumore del trasformatore è completamente mascherato da quello dell'inverter.

Calcolo della propagazione sonora secondo la ISO 9613-2.

Come già stabilito in precedenza, la relazione che permette di calcolare il livello di pressione sonora L_{tot} in un punto posto a distanza r_1 , r_2 e r_n dalle n sorgenti, noti i livelli di pressione sonora in quel punto $L_{p1}(r_1)$, $L_{p2}(r_2)$ e $L_{pn}(r_n)$ è la seguente:

$$L_{tot} = 10 \log (10^{L_{p1}(r_1)/10} + 10^{L_{p2}(r_2)/10} + \dots + 10^{L_{pn}(r_n)/10})$$

Nei fogli di calcolo allegati si evincono i valori dei livelli di pressione sonora immessi sui punti R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8 e, R9; essi sono stati calcolati scegliendo per ciascun ricettore soltanto una serie di sorgenti e cioè quelle più vicine dal confine dell'area di intervento. Il contributo del livello di pressione sonora delle restati sorgenti si può ritenere ininfluenza rispetto a quelle scelte.

Risultati ottenuti

Con riferimento alle relazioni citate, alla planimetria allegata dove si evincono i punti di ubicazione dei Ricettori, alle sorgenti individuate e le relative distanze, in base alle ipotesi fatte ed ai parametri fissati, i risultati ottenuti (riportati nei fogli di calcolo allegati) sono i seguenti:

<u>PERIODO DI RIFERIMENTO DIURNO</u>	
<u>$Leq, TOT, R1_{POST-OPERAM} = 47,8 \text{ dB(A)}$</u>	<u>$Leq, TOT, R2_{POST-OPERAM} = 46,5 \text{ dB(A)}$</u>
<u>$Leq, TOT, R3_{POST-OPERAM} = 48,3 \text{ dB(A)}$</u>	<u>$Leq, TOT, R4_{POST-OPERAM} = 46,9 \text{ dB(A)}$</u>
<u>$Leq, TOT, R5_{POST-OPERAM} = 45,9 \text{ dB(A)}$</u>	<u>$Leq, TOT, R6_{POST-OPERAM} = 43,2 \text{ dB(A)}$</u>
<u>$Leq, TOT, R7_{POST-OPERAM} = 47,8 \text{ dB(A)}$</u>	<u>$Leq, TOT, R8_{POST-OPERAM} = 46,9 \text{ dB(A)}$</u>
<u>$Leq, TOT, R9_{POST-OPERAM} = 40,3 \text{ dB(A)}$</u>	<u>$Leq, TOT, R10_{POST-OPERAM} = 43,5 \text{ dB(A)}$</u>

n.b : per ogni ricettore sono state considerate solo le sorgenti più prossime, in quanto il rumore di quelle più distanti risulta completamente mascherato dal rumore delle sorgenti scelte.

ANALISI DEI RISULTATI OTTENUTI E VALUTAZIONE DEI LIMITI DI ACCETTABILITÀ

ANALISI DEI RISULTATI OTTENUTI

Dai risultati ottenuti dai calcoli precedentemente effettuati, sotto le ipotesi stabilite e verificato che in linea previsionale:

- Il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderato "A" relativo al rumore ambientale prodotto dalla specifica sorgente disturbante (calcolato nel punto più vicino ai punti R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9 e R10) nel periodo diurno della

FASE POST-OPERAM è minore del limite massimo previsto: $LA < 55 \text{ dB(A)}$

- Il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderato "A" relativo al rumore ambientale del rumore prodotto dalla specifica sorgente disturbante (calcolato sulle facciate di edifici ubicati in prossimità dei punti R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9 e R10) nel periodo diurno della FASE DI CANTIERIZZAZIONE è minore del limite massimo previsto: $LA < 55 \text{ dB(A)}$

OSSERVAZIONI SUI RISULTATI OTTENUTI

Sempre in riferimento ai calcoli allegati, si evince che il livello di pressione sonora della sorgente in esame comprensivo del livello di pressione sonora ambientale misurato in fase Ante-Operam (come somma logaritmica dei due livelli) è sempre contenuto all'interno dei limiti di accettabilità.

Pertanto, l'immissione sonora nei punti rappresentativi i ricettori, determinata dalla realizzazione dell'opera prevista in oggetto, è da ritenersi **ACCETTABILE**.

SISTEMI DI MITIGAZIONE E RIDUZIONE DELL'IMPATTO ACUSTICO

Durante la fase di cantierizzazione e successivamente all'insediamento dell'attività, qualora i valori rilevati in termini di L_{eq} da misure fonometriche in sito non dovessero soddisfare i limiti di cui precedentemente indicati, si dovranno prevedere sistemi di mitigazione e riduzione dell'impatto acustico, al fine di ridurre i valori di immissione verso gli ambienti esterni quali ad esempio:

- **durante la fase di cantierizzazione dell'opera**, barriere acustiche del tipo artificiali quali ad es.: innalzamento della barriera di recinzione del cantiere in prossimità dei ricettori più svantaggiati e/o sostituzione delle apparecchiature di cantiere con altre caratterizzate da una emissione acustica più bassa o eventuale richiesta di deroga al superamento dei limiti agli organi competenti;
- **successivamente all'insediamento dell'attività**, barriere acustiche del tipo naturali o artificiali quali ad es.: barriera acustica in policarbonato interposta tra due ordini di siepi e un ordine di alberi sul confine di proprietà in corrispondenza dei ricettori più svantaggiati, o barriera acustica in policarbonato da installarsi nei pressi delle cabine di trasformazione. Le soluzioni da adottare dovranno essere decise solo dopo un'attenta analisi dei valori ottenuti dalle misurazioni, condotte da un Tecnico Competente in Acustica.

La presente è costituita da n. 15 pagine e dai seguenti allegati:

- Fogli di calcolo;
- Copia determina provinciale del Dirigente Settore Ecologia ed Ambiente;

Geom. Daniele PETARRA

*Tecnico Competente e Specialista in Acustica Ambientale
N. 6971 dell'Elenco Nazionale*

- Copia dello stralcio elenco nazionale dei tecnici competenti in acustica ambientale;
Avetrana li 29/06/2021

Il Tecnico Competente in Acustica Ambientale

(geom. Daniele PETARRA)



per presa visione

il committente

Geom. Daniele PETARRA

*Tecnico Competente e Specialista in Acustica Ambientale
N. 6971 dell'Elenco Nazionale*

PREVISIONE DI IMPATTO ACUSTICO DURANTE LE FASI DI CANTIERIZZAZIONE DELL'OPERA

Macroarea 1: FASE 1 IN R09

LIVELLI DI POTENZA SONORA LW DELLE SORGENTI DI CANTIERE IN dB(A)

Autocarro (SC-AUT)	Escavatore (SC-ESC)	Dumper (SC-DUMPER)	Pala Meccanica (SC-PALA)
91.0	95.0	95.0	101.0

DISTANZA MEDIA DELLE SORGENTI IN METRI DA RA

Distanza da R09	Distanza da R09	Distanza da R09	Distanza da R09
72.0	72.0	72.0	72.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLE SORGENTI DI CANTIERE SU RA IN dB(A)

Lp sorgente cantiere in R09	Lp sorgente cantiere in R09	Lp sorgente cantiere in R09	Lp sorgente cantiere in R09						
46.2	50.8	57.4	58.6						
(a)	(b)	(c)	(d)						

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN RA

L _{TOT,R09,CANTIERIZZAZIONE} dB(A)
53.8

Macroarea 1: FASE 2 IN R09

LIVELLI DI POTENZA SONORA LW DELLE SORGENTI DI CANTIERE IN dB(A)

Autocarro (SC-AUT)	Cingolato Battipalo (SC-CINGO)	Rullo (SC-RULLO)
91.0	102.0	96.0

DISTANZA MEDIA DELLE SORGENTI IN METRI DA RA

Distanza da R09	Distanza da R09	Distanza da R09
72.0	72.0	72.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLE SORGENTI DI CANTIERE SU RA IN dB(A)

Lp sorgente cantiere in R09	Lp sorgente cantiere in R09	Lp sorgente cantiere in R09							
51.0	52.9	53.7							
(a)	(e)	(f)							

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN RD

L _{TOT,R09,CANTIERIZZAZIONE} dB(A)
51.8

Macroarea 2: FASE 1 IN R09

LIVELLI DI POTENZA SONORA LW DELLE SORGENTI DI CANTIERE IN dB(A)

Escavatore (SC-ESC)	Autocarro (SC-AUT)	Dumper (SC-DUMPER)
95.0	91.0	95.0

DISTANZA MEDIA DELLE SORGENTI IN METRI DA RA

Distanza da R09	Distanza da R09	Distanza da R09
72.0	72.0	72.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLE SORGENTI DI CANTIERE SU RA IN dB(A)

Lp sorgente cantiere in R09	Lp sorgente cantiere in R09	Lp sorgente cantiere in R09							
54.9	48.6	51.3							
(b)	(a)	(c)							

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN RA

L _{TOT,R09,CANTIERIZZAZIONE} dB(A)
52.6

Macroarea 2: FASE 2 IN R09

LIVELLI DI POTENZA SONORA LW DELLE SORGENTI DI CANTIERE IN dB(A)

Cingolato Battipalo (SC-CINGO)	Autocarro (SC-AUT)	Rullo (SC-RULLO)
102.0	91.0	96.0

DISTANZA MEDIA DELLE SORGENTI IN METRI DA RA

Distanza da R09	Distanza da R09	Distanza da R09
72.0	72.0	72.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLE SORGENTI DI CANTIERE SU RA IN dB(A)

Lp sorgente cantiere in R09	Lp sorgente cantiere in R09	Lp sorgente cantiere in R09							
51.9	54.1	46.3							
(e)	(a)	(f)							

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN RD

L _{TOT,R09,CANTIERIZZAZIONE} dB(A)
52.8

PREVISIONE DI IMPATTO ACUSTICO SUCCESSIVAMENTE ALL'INSEDIAMENTO DELL'OPERA (FASE POST-OPERAM) – PERIODO DIURNO

CALCOLO NEL PUNTO RICETTORE R1

LIVELLO PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE LOCALE CABINA IN dB(A)

Trac:er 1 (S1)	Cabina 2 (S2)
35.6	79.1

DISTANZA r IN METRI

Distanza da R1	Distanza da R1
76.6	315.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE SUI RICETTORI IN dB(A)

Lp sorgente in R1	Lp sorgente in R1
46.8	47.2
(T:01)	(C02)

LIVELLO DI PRESSIONE SONORA IMMESSO DALLE CABINE E DI UN TRACKER Tipo IN R1

L_{FV,R1} dB(A)
45.5

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN R1

L_{FV,R1} dB(A)	Leq,d,ANTEOPERAM	L_{TOT,R1} dB(A)
45.5	51.2	47.8
(Lf 01)	(Ld 01)	(Lt 01)

CALCOLO NEL PUNTO RICETTORE R2

LIVELLO PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE LOCALE CABINA IN dB(A)

Trac:er 2 (S4)	Cabina 1 (S3)
35.6	79.1

DISTANZA r IN METRI

Distanza da R2	Distanza da R2
111.0	341.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE SUI RICETTORI IN dB(A)

Lp sorgente in R2	Lp sorgente in R2
44.5	45.9
(T:02)	(C01)

LIVELLO DI PRESSIONE SONORA IMMESSO DALLE CABINE IN R2

L_{FV,R2} dB(A)
43.1

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN R2

L_{FV,R2} dB(A)	Leq,d,ANTEOPERAM	L_{TOT,R2} dB(A)
43.1	51.2	46.5
(Lf 02)	(Ld 02)	(Lt 02)

CALCOLO NEL PUNTO RICETTORE R3

LIVELLO PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE LOCALE CABINA IN dB(A)

Trac:er 3 (S5)	Cabina 3 (S6)
35.6	79.1

DISTANZA r IN METRI

Distanza da R3	Distanza da R3
121.0	221.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE SUI RICETTORI IN dB(A)

Lp sorgente in R3	Lp sorgente in R3
41.5	49.7
(T:03)	(C03)

LIVELLO DI PRESSIONE SONORA IMMESSO DALLE CABINE IN R3

L_{FV,R3} dB(A)
47.5

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN R3

L_{FV,R3} dB(A)	Leq,d,ANTEOPERAM	L_{TOT,R3} dB(A)
47.5	51.2	48.3
(Lf 03)	(Ld 03)	(Lt 03)

CALCOLO NEL PUNTO RICETTORE R4

LIVELLO PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE LOCALE CABINA IN dB(A)

Tracker 4 (S7)	Cabina 4 (S8)
35.6	79.1

DISTANZA r IN METRI

Distanza da R4	Distanza da R4
127.0	238.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE SUI RICETTORI IN dB(A)

Lp sorgente in R4	Lp sorgente in R4
40.5	49.6
(T04)	(C04)

LIVELLO DI PRESSIONE SONORA IMMESSO DALLE CABINE E DI UN TRACKER Tipo IN R4

L_{FV,R4} dB(A)
43.2

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN R4

L_{FV,R4} dB(A)	Leq,d,ANTEOPERAM	L_{TOT,R4} dB(A)
43.2	51.2	46.9
(Lf 04)	(Ld 04)	(Lt 04)

CALCOLO NEL PUNTO RICETTORE R5

LIVELLO PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE LOCALE CABINA IN dB(A)

Cabina 4 (S8)	Cabina 5 (S9)
79.1	79.1

DISTANZA r IN METRI

Distanza da R5	Distanza da R5
98.0	297.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE SUI RICETTORI IN dB(A)

Lp sorgente in R5	Lp sorgente in R5
45.2	47.4
(C04)	(C05)

LIVELLO DI PRESSIONE SONORA IMMESSO DALLE CABINE Tipo IN R5

L_{FV,R5} dB(A)
43.5

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN R5

L_{FV,R5} dB(A)	Leq,d,ANTEOPERAM	L_{TOT,R5} dB(A)
43.5	51.2	45.9
(Lf 05)	(Ld 05)	(Lt 05)

CALCOLO NEL PUNTO RICETTORE R6

LIVELLO PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE LOCALE CABINA IN dB(A)

Tracker 5 (S10)	Cabina 6 (S11)
35.6	79.1

DISTANZA r IN METRI

Distanza da R6	Distanza da R6
232.0	415.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE SUI RICETTORI IN dB(A)

Lp sorgente in R6	Lp sorgente in R6
39.5	40.5
(T05)	(C06)

LIVELLO DI PRESSIONE SONORA IMMESSO DALLE CABINE E DI UN TRACKER Tipo IN R6

L_{FV,R6} dB(A)
40.3

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN R6

L_{FV,R6} dB(A)	Leq,d,ANTEOPERAM	L_{TOT,R6} dB(A)
40.3	51.2	43.2
(Lf 06)	(Ld 06)	(Lt 06)

CALCOLO NEL PUNTO RICETTORE R7

LIVELLO PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE LOCALE CABINA IN dB(A)

Trac...er 6 (S12)	Cabina 4 (S08)
35.6	79.1

DISTANZA r IN METRI

Distanza da R7	Distanza da R7
235.0	329.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE SUI RICETTORI IN dB(A)

Lp sorgente in R7	Lp sorgente in R7
43.2	47.6
(T:06)	(C04)

LIVELLO DI PRESSIONE SONORA IMMESSO DALLE CABINE E DI UN TRACKER Tipo IN R7

$L_{FV,R7}$ dB(A)
44.1

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN R7

$L_{FV,R7}$ dB(A)	Leq,d,ANTEOPERAM	$L_{TOT,R7}$ dB(A)
44.1	51.2	47.8
(Lf 07)	(Ld 07)	(Lt 07)

CALCOLO NEL PUNTO RICETTORE R8

LIVELLO PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE LOCALE CABINA IN dB(A)

Cabina 6 (S11)	Trac...er 7 (S13)
79.1	35.6

DISTANZA r IN METRI

Distanza da R8	Distanza da R8
351.0	189.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE SUI RICETTORI IN dB(A)

Lp sorgente in R8	Lp sorgente in R8
47.9	41.1
(C06)	(T:07)

LIVELLO DI PRESSIONE SONORA IMMESSO DALLE CABINE E DI UN TRACKER Tipo IN R8

$L_{FV,R8}$ dB(A)
44.8

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN R8

$L_{FV,R8}$ dB(A)	Leq,d,ANTEOPERAM	$L_{TOT,R8}$ dB(A)
44.8	51.2	46.9
(Lf 08)	(Ld 08)	(Lt 08)

CALCOLO NEL PUNTO RICETTORE R9

LIVELLO PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE LOCALE CABINA IN dB(A)

Cabina 6 (S11)	Trac...er 8 (S14)
79.1	35.6

DISTANZA r IN METRI

Distanza da R9	Distanza da R9
415.0	208.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE SUI RICETTORI IN dB(A)

Lp sorgente in R9	Lp sorgente in R9
40.1	36.2
(C06)	(T:08)

LIVELLO DI PRESSIONE SONORA IMMESSO DALLE CABINE E DI UN TRACKER Tipo IN R9

$L_{FV,R9}$ dB(A)
38.9

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN R9

$L_{FV,R9}$ dB(A)	Leq,d,ANTEOPERAM	$L_{TOT,R9}$ dB(A)
38.9	51.2	40.3
(Lf 09)	(Ld 09)	(Lt 09)

CALCOLO NEL PUNTO RICETTORE R10

LIVELLO PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE LOCALE CABINA IN dB(A)

Cabina 6 (S11)	Trac...er 9 (S15)
79.1	35.6

DISTANZA r IN METRI

Distanza da R10	Distanza da R10
384.0	121.0

LIVELLI DI PRESSIONE SONORA DELLA SORGENTE SUI RICETTORI IN dB(A)

Lp sorgente in R10	Lp sorgente in R10
42.9	39.4
(C06)	(T08)

LIVELLO DI PRESSIONE SONORA IMMESSO DALLE CABINE E DI UN TRACKER Tipo IN R10

L_{FV,R10} dB(A)
41.6

LIVELLO DI PRESSIONE TOTALE IN R10

L_{FV,R10} dB(A)	Leq,d, ANTEOPERAM	L_{TOT,R10} dB(A)
41.6	51.2	43.5

(Lf 10)

(Ld 10)

(Lt 10)

Home (home.php)

Tecnici Competenti in Acustica (tecnici_viewlist.php)

Corsi

Login (login.php)



(index.php)

/ Tecnici Competenti in Acustica
(tecnici_viewlist.php)

/ Vista

Numero Iscrizione Elenco Nazionale	6971
Regione	Puglia
Numero Iscrizione Elenco Regionale	TA061
Cognome	Petarra
Nome	Daniele
Titolo studio	Diploma di Geometra
Estremi provvedimento	D.D. n. 83 del 14.12.2016 - Provincia di Taranto
Luogo nascita	Dusseldorf (Germania)
Nazionalità	Italiana
Dati contatto	Studio Professionale - Via Lucania, 39 - Avetrana (TA) - www.geometrapetarra.it
Data pubblicazione in elenco	10/12/2018



PROVINCIA DI TARANTO

9° SETTORE

Servizio: Inquinamento Acustico

Trasmessa via PEC

Taranto, lì 14 Gennaio 2014

PTA/2015/0002150/P

DEL 16.01.2015

Al geom. PETARRA Daniele
Via Lucania, 39
74020 Avetrana (TA)
PEC: danielepetarra@pec.it

OGGETTO: Legge 26.10.1995, n. 447 art. 2 - Iscrizione nell'elenco provinciale dei Tecnici competenti in acustica.

Premesso che:

- La Legge quadro sull'inquinamento acustico n. 447 del 26 ottobre 1995 stabilisce i principi fondamentali in materia di tutela dell'ambiente esterno e dell'ambiente abitativo dell'inquinamento acustico e all'art. 2, co. 7 istituisce la figura del "tecnico competente in acustica".
- La predetta Legge stabilisce, all'art. 2 co. 6, che il tecnico competente in acustica deve essere in possesso del diploma di scuola media superiore ad indirizzo tecnico o del diploma universitario ad indirizzo scientifico ovvero del diploma di laurea ad indirizzo scientifico.
- Il D.P.C.M. del 31.03.1998 prevede all'art. 1 co.1 che i soggetti interessati devono presentare istanza al competente assessorato della Regione di residenza.
- La legge regionale n. 17 del 18 giugno 2007 recante "*Disposizioni in campo ambientale, anche in relazione al decentramento delle funzioni amministrative in materia ambientale*" ha attribuito alle province anche la materia relativa alla tenuta e gestione dell'elenco dei tecnici competenti in acustica ambientale di cui alla Legge 447/1995 e la iscrizione dei tecnici di che trattasi nel medesimo elenco. L'art. 5 co. 2 della L.R. 17/2007 stabilisce che per l'iscrizione all'elenco dei tecnici competenti in acustica ambientale, allo svolgimento di prestazioni relative ad attività di cui all'art. 2 della L. 447/1995 è equiparata la frequenza e il superamento con profitto di corsi di perfezionamento per laureati ovvero di corsi di formazione post-diploma tecnico-scientifica, nei cui programmi siano previste attività teoriche e pratiche in tutti i campi dell'acustica, organizzati dagli ordini professionali ovvero da enti di formazione legalmente riconosciuti.
- La Provincia di Taranto ha emanato proprio regolamento per l'iscrizione dei tecnici competenti in acustica, giusta Deliberazione di Consiglio Provinciale n° 96 del 29.11.2010. Fra i vari requisiti, conformemente a quanto stabilito dal predetto D.P.C.M., vi è quello della residenza, ovvero che gli aspiranti tecnici devono risiedere in uno dei Comuni della Provincia di Taranto.

- Con nota acquisita al prot. prov.le n. 22838/A dell' 08.04.2013 il geom. PETARRA Daniele presentava istanza ai sensi dell'art. 2, commi 6 e 7 della L. 447/1995 chiedendo di essere iscritto nel Registro provinciale dei Tecnici Competenti in Acustica Ambientale.

Considerato che:

- alla medesima, presentata in bollo, è allegato il versamento delle spese di istruttoria di € 100,00. Nella domanda il richiedente dichiarava, fra l'altro, ai sensi del DPR 445/2000, di aver frequentato e superato con profitto un corso di formazione in tecnico competente in acustica ambientale;
- con dichiarazione dedicata, l'aspirante tecnico esprime il consenso al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003;
- con nota prot. 53164/P del 17.09.2013 l'Ufficio competente dello scrivente Settore, comunicava ai sensi dell'art. 10bis della L. 241/1990 i motivi ostativi all'accoglimento dell'istanza fornendo 10 giorni per la presentazione di osservazioni eventualmente corredate da documentazione;
- con nota prot. prov.le 55624/A del 27.09.2013, l'istante ha riscontrato la precedente comunicazione *ex art. 10bis* impegnandosi a fornire quanto richiesto dalla scrivente Provincia e chiedendo una sospensione del procedimento;
- con nota prot. 65705/A del 14.11.2014 il richiedente ha fornito le integrazioni richieste;
- dall'esame della documentazione complessivamente presente agli atti, si rileva che il geom. PETARRA ha frequentato un corso per tecnici competenti in acustica di 328 ore, di cui 128 dedicate ad esercitazioni pratiche; a tal proposito l'istante ha fornito le autocertificazioni *ex DPR 445/2000* a firma di un docente del corso riconosciuto tecnico competente in acustica, inerenti le esercitazioni svolte dall'istante in affiancamento al suindicato esperto nell'ambito del corso *de quo*;

Tutto quanto sopra premesso e considerato, si sottopone al Dirigente del Settore per l'adozione del provvedimento consequenziale.

Il responsabile del procedimento istruttorio
Ing. Emiliano Morrone

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SETTORE

- **Letta e fatta propria** la relazione che precede e che qui si intende integralmente approvata e trascritta
- **Vista** la L. 241/1990
- **Visto** il D.Lgs. 267/2000 ed in particolare l'art. 107 del medesimo D.Lgs.
- **Visti** gli art. 4 e 17 del D.Lgs. 165/2001
- **Visto** lo Statuto provinciale;
- **Visto** il Regolamento di Organizzazione e di Funzioni della Dirigenza dell'Ente;
- **Visto** il Regolamento Provinciale per l'iscrizione dei tecnici competenti in acustica, approvato con Delibera di Consiglio Provinciale n. 96 del 29.11.2010;
- **Considerato che** il responsabile del procedimento ha ritenuto esaustiva la documentazione in atti;

Per tutto quanto sopra visto e considerato,

COMUNICA

che in riscontro all'istanza acquisita al prot. prov.le n. 22838/A dell' 08.04.2013, il geom. Daniele PETARRA nato a Dusseldorf (Germania) l'08.04.1972 e residente ad Avetrana (TA) alla via Lucania n.13, C.F. PTRDNL72D08Z112K viene iscritto al n. 20 dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica ambientale di cui all'art. 2 della L. 447/1995;

Si fa presente che avverso il presente atto è ammesso ricorso nelle sedi competenti e nei tempi normativamente previsti.

Il Dirigente
Ing. Martino DILONARDO





PROVINCIA DI TARANTO

9° SETTORE

Ecologia ed Ambiente – Aree Protette – Parco Naturale Regionale “Terra delle Gravine” – Protezione Civile-Approvvigionamento idrico – Edilizia Sismica

DETERMINAZIONE

N. _____ DEL _____

REGISTRO DI SETTORE N. 83 DEL 14/12/2016

**OGGETTO: L. 447/1995 - L.R. 3/2014 - R.R. 4/2015.
Iscrizione nell'elenco provinciale dei tecnici competenti
in acustica. Aggiornamento e riformulazione della
numerazione d'ordine in base all'elenco generale
regionale.**

RELAZIONE DELL'UFFICIO

Premesso che:

- la Legge quadro sull'inquinamento acustico n. 447 del 26 ottobre 1995 stabilisce i principi fondamentali in materia di tutela dell'ambiente esterno e dell'ambiente abitativo dell'inquinamento acustico e all'art. 2, co. 7 istituisce la figura del “tecnico competente” in acustica;
- la predetta Legge stabilisce, all'art. 2 co. 6, che il tecnico competente in acustica deve essere in possesso del diploma di scuola media superiore ad indirizzo tecnico o del diploma universitario ad indirizzo scientifico ovvero del diploma di laurea ad indirizzo scientifico;

- con il D.P.C.M. 31.03.1998 è stato approvato l'atto di indirizzo e coordinamento, recante criteri generali per l'esercizio dell'attività del tecnico competente in acustica ai sensi dell'art. 2 co. 1 lettera b) e dell'art.2 co. 6,7 e 8 della L. 447/95, che definisce le modalità di presentazione delle domande e di esame delle stesse;
- la L.R. 12.02.2002 n. 3 ha dettato le norme di indirizzo per il contenimento e la riduzione dell'inquinamento acustico; la stessa legge all'art. 4 lettera f) attribuisce alla Regione Puglia la tenuta e l'aggiornamento su base semestrale dell'albo dei tecnici competenti alle misurazioni fonometriche di cui all'art. 2 della L. 447/1995;
- la Legge Regionale n. 17 del 18 giugno 2007 recante "*Disposizioni in campo ambientale, anche in relazione al decentramento delle funzioni amministrative in materia ambientale*" ha attribuito alle province competenti per territorio la materia relativa alla tenuta e gestione dell'elenco dei tecnici competenti in acustica ambientale di cui alla Legge 447/1995 e l'iscrizione degli stessi nel medesimo elenco. L'art. 5, co. 2 della stessa legge stabilisce che ai fini dell'iscrizione all'elenco dei tecnici competenti in acustica ambientale, la frequenza e il superamento con profitto di corsi di perfezionamento per laureati ovvero di corsi di formazione post-diploma tecnico-scientifica, nei cui programmi siano previste attività teoriche e pratiche in tutti i campi dell'acustica, organizzati dagli ordini professionali ovvero da enti di formazione legalmente riconosciuti è equiparata allo svolgimento di prestazioni relative ad attività di cui all'art. 2 della L. 447/1995.
- La Provincia di Taranto ha emanato proprio regolamento per l'iscrizione dei tecnici competenti in acustica, giusta Deliberazione di Consiglio Provinciale n° 96 del 29.11.2010.
- La Regione Puglia all'art.4 della Legge n.3 del 12.02.2014, ha stabilito di disciplinare, entro novanta giorni dalla data di entrata in vigore della Legge, con apposito regolamento, le modalità per l'iscrizione, la tenuta e la gestione dell'elenco dei tecnici competenti in acustica ambientale.
- La Regione Puglia, in data 17.02.2015, ha emanato il Regolamento n.4 di cui sopra, disciplinando nuove modalità di iscrizione all'albo di che trattasi. L'art.7 del medesimo regolamento ha previsto che <<perde di efficacia la singola preesistente disciplina provinciale in materia di iscrizione all'elenco dei "tecnici competenti in acustica ambientale" >> e che <<l'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica ambientale è costituito da quello già in essere presso ogni Provincia integrato, ove necessario, con i professionisti stralciati per territorio dall'elenco regionale aggiornato sino al 1 luglio 2007. Tutti i tecnici dovranno essere contrassegnati con una numerazione progressiva di iscrizione>>;
- con nota prot. prov.le 27006/A del 25.05.2015 la Regione Puglia inviava l'elenco cronologico generale dei tecnici competenti in acustica iscritti dalla Regione stessa ante delega ex L.R. 17/2007. In base a quanto comunicato dalla Regione, risultavano iscritti n.41 tecnici competenti in acustica nella Provincia di Taranto, identificati dal numero d'ordine TA1 sino al TA41;
- con la nota di cui sopra, si richiedeva di aggiornare progressivamente l'elenco con i nominativi iscritti da ciascuna Provincia.

Considerato che:

- con determinazione n. 133 del 23.11.2011, che qui si intende integralmente richiamata, questo ufficio provvedeva ad aggiornare l'elenco dei tecnici competenti in acustica tenuto conto da questo Ente che, a quella data si componeva di n. 13 iscritti;
- successivamente, sulla base di ulteriori istanze da parte di aspiranti tecnici competenti in acustica, l'elenco tenuto da questo Ente veniva così aggiornato:
 - istanza dell'ing. Moretti Nunzio, acquisita al prot.prov.le 77747/A del 23.11.2011. Gli esiti positivi dell'istruttoria venivano comunicati con nota prot. prov.le 23871/P del 19.03.2012, iscrivendo l'ing. Moretti al n. 14 dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica;
 - istanza dell'ing. Stranieri Giuseppe, acquisita al prot.prov.le 5290/A del 28.01.2011. Gli esiti positivi dell'istruttoria venivano comunicati con nota prot. prov.le 27592/P del

- 30.03.2012, iscrivendo l'ing. Stranieri al n.15 dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica;
- istanza del sig. Gugliotti Claudio, acquisita al prot.prov.le 29498/A del 05.04.2012. Gli esiti positivi dell'istruttoria venivano comunicati con nota prot. prov.le 34152/P del 26.04.2012, iscrivendo il sig. Gugliotti al n.16 dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica;
 - istanza dell'ing. Fabio Benvenuti, acquisita al prot.prov.le 52256/A del 05.06.2012. Gli esiti positivi dell'istruttoria venivano comunicati con nota prot. prov.le 64430/P del 17.07.2012, iscrivendo l'ing. Benvenuti al n.17 dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica;
 - istanza dell'ing. Pierantonio Rusciano, acquisita al prot.prov.le 56484/A del 19.06.2012. Gli esiti positivi dell'istruttoria venivano comunicati con nota prot. prov.le 86563/P del 11.10.2012, iscrivendo l'ing. Rusciano al n.18 dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica;
 - istanza del dott. Gennaro Mancini, acquisita al prot.prov.le 102199/A del 06.12.2012. Gli esiti positivi dell'istruttoria venivano comunicati con nota prot. prov.le 38786/P del 26.06.2013, iscrivendo il dott. Mancini al n.19 dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica;
 - istanza del geom. Daniele Petarra, acquisita al prot.prov.le 22838/A del 08.04.2013. Gli esiti positivi dell'istruttoria venivano comunicati con nota prot. prov.le 2150/P del 16.01.2015, iscrivendo il geom. Petarra al n.20 dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica;
 - istanza dell'ing. Vincenzo Boccassini, acquisita al prot.prov.le 49845/A del 25.08.2014. Gli esiti positivi dell'istruttoria venivano comunicati con nota prot. prov.le 2146/P del 16.01.2015, iscrivendo l'ing. Boccassini al n.21 dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica;
 - istanza della dott.ssa Maria Grazia Lizzio, acquisita al prot.prov.le 18812/A del 13.04.2015. Gli esiti positivi dell'istruttoria venivano comunicati con nota prot. prov.le 43698/P del 15.09.2015, iscrivendo la dott.ssa Lizzio al n.22 dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica;
 - istanza dell'ing. Anania Chiarelli, acquisita al prot.prov.le 27843/A del 28.05.2015. Gli esiti positivi dell'istruttoria venivano comunicati con nota prot. prov.le 43700/P del 15.09.2015, iscrivendo l'ing. Chiarelli al n.23 dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica;
 - istanza della sig.ra Cristina Mouratidis, acquisita al prot.prov.le 27740/A del 28.05.2015. Gli esiti positivi dell'istruttoria venivano comunicati con nota prot. prov.le 47225/P del 05.10.2015, iscrivendo la sig.ra Mouratidis al n.24 dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica;
 - istanza dell'ing. Francesco Caffio, acquisita al prot.prov.le 22720/A del 30.05.2015. Gli esiti positivi dell'istruttoria venivano comunicati con nota prot. prov.le 11658/P del 07.03.2016, iscrivendo l'ing. Caffio al n.25 dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica.

Pertanto, presso l'albo dei tecnici competenti in acustica, tenuto da questa Provincia, risultano, ad oggi, iscritti n. 25 professionisti.

Tutto ciò premesso e considerato, si sottopone al Dirigente del Settore l'adozione del provvedimento finale, finalizzato all'aggiornamento (dal n. TA42 al n. TA66) dell'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica ambientale che, così, risulterà costituito da quello già in essere presso questa

Provincia integrato con quello regionale aggiornato sino al 1 Luglio 2007, come riportato nel prospetto seguente.

N°	Cognome	Nome	Data di Nascita	Provincia di nascita	Luogo di nascita	Residenza	Comune di residenza
TA1	Albano	Bernardo	15/04/1955	TA	Taranto	Via Monti del Duca, 2	Martina Franca
TA2	Petrosillo	Cesare	29/01/1936	TA	Taranto	Via Madre Grazie, 12	Taranto
TA3	Gualtieri	Umberto	25/11/1951	TA	Taranto	Via Gobetti	Taranto
TA4	Marangi	Giuseppe	19/03/1955	TA	Taranto	Via Villa Castelli, 12/A	Martina Franca
TA5	Moretti	Pasquale	23/09/1962	MI	Milano	Via G. Matteotti, 129	Ginosa
TA6	Pasculli	Vitantonio	05/06/1965	TA	Martina Franca	Via delle Arti, 11	Martina Franca
TA7	Severini	Luigi	29/03/1956	TA	Taranto	Via Magna Grecia, 46	Taranto
TA8	Zito	Francesco	18/02/1964	BA	Bari	Via O. De Mita, 21	Martina Franca
TA9	Bungaro	Michele	06/03/1973	TA	Grottaglie	Via Trieste, 93	Monteiasi
TA10	Fornaro	Carlo	25/08/1957	TA	Taranto	Viale del Turismo, 15	Taranto
TA11	Dragone	Giuseppe	10/12/1971	TA	Taranto	Via D'Ayala, 120	Talsano
TA12	Rana	Mattia	29/01/1965	BA	Modugno	Viale Alcide De Gasperi, 50	Martina Franca
TA13	Matichecchia	Antonio	12/01/1961	TA	Montemesola	Via Matteotti, 32	Montemesola
TA14	Gentile	Ciro	11/03/1940	CE	Capua	Via XX Settembre, 3	Taranto
TA15	Ricci	Orazio Francesco	08/07/1952	TA	Massafra	Via Maroncelli, 48	Massafra
TA16	Brunone	Vincenzo	12/03/1962	TA	Ginosa	L.go Majorana, 3	Ginosa
TA17	Fanelli	Gioacchino	18/06/1970	TA	Mottola	Via G. Turi, 14	Mottola
TA18	Cosi	Vincenzo	08/06/1948	TA	Lizzano	Via Kennedy, 19	Lizzano
TA19	De Padova	Antonio Domenico	05/02/1952	TA	San Marzano	Via Schiavoni Almira, 37	Manduria
TA20	Fonseca	Alberigo	01/01/1948	TA	Taranto	Via Tratturello Martinese, 110	Grottaglie
TA21	Mendicino	Giuseppe	12/07/1961	RC	Stilo	Via Zara, 68	Taranto
TA22	Gigante	Francesco Paolo	11/03/1968	TA	Taranto	Piazza G. Tedesco, 17	Taranto

N°	Cognome	Nome	Data di Nascita	Provincia di nascita	Luogo di nascita	Residenza	Comune di residenza
TA23	Palmieri	Cristofaro	31/03/1969		Burnaby B.C., Canada	Via Santeramo, 3	Laterza
TA24	Cassataro	Giuseppe	15/01/1957	RA	Ravenna	Via Ettore D'Amore, 47	Taranto
TA25	Perrucci	Arcangelo	30/04/1968	TA	Laterza	Via Brescia, 46	Laterza
TA26	Chiarella	Amedeo	29/09/1961		Tolone, Francia	Via Lago Trasimeno, 29	Taranto
TA27	D'Allura	Francesco	09/01/1938	ME	Castelmola	Via A. Motolese, 25	Martina Franca
TA28	Venuto	Gianpiero	21/06/1966	TA	Taranto	Via G. Giovinazzi, 91	Taranto
TA29	Cervellera	Vito	01/11/1956	TA	Taranto	Via Gramsci, 3	Palagianò
TA30	Labile	Alessandro	19/06/1975	TA	Taranto	Via Cagliari, 116	Taranto
TA31	Solidoro	Andrea	29/04/1976	FG	Manfredonia	Via Puglie, 7	Taranto
TA32	Aquaro	Martino	17/08/1960	TA	Martina Franca	Corso Mille, 188/A	Martina Franca
TA33	Tramonte	Fernando Antonio	09/10/1959	TA	Massafra	Via Vincenzo Gallo, 17	Massafra
TA34	Giaculli	Michele	28/03/1969	TA	Taranto	Via Roma, 44	Manduria
TA35	Buccoliero	Salvatore	29/05/1974	TA	Taranto	Via IV Novembre, 89	Sava
TA36	Ficocelli	Salvatore	01/05/1976	TA	Taranto	Via G. Messini, 93	Taranto
TA37	Izzo	Massimo	16/06/1951	NA	Napoli	Via Canale di Sicilia, 2	Taranto
TA38	Mancini	Nicola	21/10/1970	TA	Taranto	Via Dragamine, 35	Taranto
TA39	Stigliano	Mario	07/05/1981	TA	Taranto	Vico Vapore, 11	Ginosa
TA40	Tagliente	Francesco	05/08/1964	TA	Statte	Viale della Resistenza, 58	Crispiano
TA41	Raho	Pier Paolo	15/01/1957	RA	Ravenna	Via D'amore, 27	Taranto
TA42	Bilardi	Vittorio	24/02/1976	KR	Crotone	Via Pisaca- ne, 23	Massafra
TA43	Pinto	Giulio	08/11/1948	TA	Taranto	Viale Jonio, 50	Ginosa
TA44	Speciale	Domenico	30/04/1973	TA	Martina Franca	Via Taranto 39/B	Martina Franca
TA45	Lupo	Giammarco	11/11/1972	TA	Grottaglie	P.zza G. Verdi, 7	Grottaglie

N°	Cognome	Nome	Data di Nascita	Provincia di nascita	Luogo di nascita	Residenza	Comune di residenza
TA46	Ricci	Giuseppe	12/07/1983	TA	Massafra	Via Maroncelli, 48	Massafra
TA47	Goffredo	Vito	09/07/1972	TA	Mottola	Via San Giuseppe, 22	Marina di Ginosa
TA48	Fumarola	Vittorio	02/01/1946	TA	Martina Franca	Viale Stazione, 9/G	Martina Franca
TA49	Caprogrosso	Agostino	24/02/1972	TA	Manduria	VICO III° P.Maggi, 15	Manduria
TA50	Calderone	Simone	23/06/1979	TA	Taranto	Via Atenisio, 8	Taranto
TA51	De Pascalis	Guerino	15/09/1956	TA	Taranto	Via Trieste, 90	Pulsano
TA52	Fusco	Simone	06/10/1981	TA	Manduria	Via Dante, 24	Maruggio
TA53	Setaro	Fabio	25/03/1979	TA	Taranto	Via Romagna, 7	Taranto
TA54	Latanza	Marcello	13/03/1976	TA	Taranto	Via Lago di Santa Croce, 8	Taranto
TA55	Moretti	Nunzio	04/01/1969	TA	Laterza	Via Enrico Toti, 66	Laterza
TA56	Stranieri	Giuseppe	29/06/1977	TA	Manduria	Via Ciro Menotti	Manduria
TA57	Gugliotti	Claudio	02/03/1981	TA	Castellaneta	Via San Martino Pal. Lentini Scala F	Castellaneta
TA58	Benvenuti	Fabio	23/09/1982	TA	Taranto	Via Brindisi, n.9	Taranto
TA59	Rusciano	Pierantonio	15/11/1980	TA	Taranto	Via Girasoli, 237	Taranto
TA60	Mancini	Gennaro	23/10/1982	TA	Mottola	Via Antonio Gramsci, 3	Palagianò
TA61	Petarra	Daniele	08/04/1972	GERMANIA	Dusseldorf	Via Lucania, 13	Avetrana
TA62	Bocassini	Vincenzo	09/02/1971	LE	Lecce	Via Occhinegro, 124	Carosino
TA63	Lizzio	Maria Grazia	10/12/1970	TA	Taranto	Via G.Verdi, Vico III n.4	Martina Franca
TA64	Charelli	Anania	12/02/1952	TA	Martina Franca	Via Maddonnina 1^ Trav., 21	Martina Franca
TA65	Mouratidis	Cristina	17/09/1983	TA	Taranto	Via Buccari, 15	Taranto
TA66	Caffio	Francesco	29/04/1974	TA	Taranto	Via Plateja 135/B	Taranto

Il sottoscritto, in qualità di responsabile del procedimento, attesta di avere regolarmente effettuato l'istruttoria del procedimento amministrativo, per la parte di propria competenza, sotteso all'adozione del presente provvedimento, nel rispetto della normativa vigente in materia e che il seguente schema di provvedimento, predisposto ai fini dell'adozione finale da parte del Dirigente del Settore, è conforme alle risultanze istruttorie.

Il responsabile del procedimento istruttorio
Funzionario tecnico
F/ro Ing. Emiliano Morrone

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SETTORE

- Letta e fatta propria la relazione che precede;
- Visto il D. Lgs 18 Agosto 2000, n. 267 ed in particolare l'art. 107;
- Visti gli artt. 4 e 17 e 53 del D.Lgs. 165/2001;
- Vista la L. 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii.;
- Visto lo Statuto provinciale;
- Visto il Regolamento di Organizzazione e di Funzioni della Dirigenza dell'Ente;
- Vista la L. 447/1995 e ss.mm.ii.;
- Vista la legge Regionale 18 Giugno 2007 n. 17 "Disposizioni in campo ambientale anche in relazione al decentramento delle funzioni amministrative in materia ambientale;
- Visti il "Regolamento provinciale di Organizzazione e di Funzioni della Dirigenza dell'Ente" n. 470 del 17/12/2004;
- Visto il R.R. 4/2015;
- Atteso che il presente provvedimento:
 - è conforme alla normativa di cui al D.Lgs. 33/2013 in materia di trasparenza dell'attività amministrativa;
 - non contiene dati e riferimenti che possano determinare censure per violazione delle norme sulla privacy, di cui al D. Lgs. 196/2003.

D E T E R M I N A

1. di aggiornare (dal n. TA42 al n. TA66) l'elenco provinciale dei tecnici competenti in acustica ambientale che, così, risulterà costituito da quello già in essere presso questa Provincia integrato con quello regionale aggiornato sino al 1 Luglio 2007, come riportato nel prospetto seguente:

N°	Cognome	Nome	Data di Nascita	Provincia di nascita	Luogo di nascita	Residenza	Comune di residenza
TA1	Albano	Bernardo	15/04/1955	TA	Taranto	Via Monti del Duca, 2	Martina Franca
TA2	Petrosillo	Cesare	29/01/1936	TA	Taranto	Via Madre Grazie, 12	Taranto
TA3	Gualtieri	Umberto	25/11/1951	TA	Taranto	Via Gobetti	Taranto
TA4	Marangi	Giuseppe	19/03/1955	TA	Taranto	Via Villa Castelli, 12/A	Martina Franca
TA5	Moretti	Pasquale	23/09/1962	MI	Milano	Via G. Matteotti, 129	Ginosa
TA6	Pasculli	Vitantonio	05/06/1965	TA	Martina Franca	Via delle Arti, 11	Martina Franca
TA7	Severini	Luigi	29/03/1956	TA	Taranto	Via Magna Grecia, 46	Taranto
TA8	Zito	Francesco	18/02/1964	BA	Bari	Via O. De Mita, 21	Martina Franca

N°	Cognome	Nome	Data di Nascita	Provincia di nascita	Luogo di nascita	Residenza	Comune di residenza
TA9	Bungaro	Michele	06/03/1973	TA	Grottaglie	Via Trieste, 93	Monteiasi
TA10	Fornaro	Carlo	25/08/1957	TA	Taranto	Viale del Turismo, 15	Taranto
TA11	Dragone	Giuseppe	10/12/1971	TA	Taranto	Via D'Ayala, 120	Talsano
TA12	Rana	Mattia	29/01/1965	BA	Modugno	Viale Alcide De Gasperi, 50	Martina Franca
TA13	Matichecchia	Antonio	12/01/1961	TA	Montemesola	Via Matteotti, 32	Montemesola
TA14	Gentile	Ciro	11/03/1940	CE	Capua	Via XX Settembre, 3	Taranto
TA15	Ricci	Orazio Francesco	08/07/1952	TA	Massafra	Via Maroncelli, 48	Massafra
TA16	Brunone	Vincenzo	12/03/1962	TA	Ginosa	L.go Majorana, 3	Ginosa
TA17	Fanelli	Gioacchino	18/06/1970	TA	Mottola	Via G. Turi, 14	Mottola
TA18	Cosi	Vincenzo	08/06/1948	TA	Lizzano	Via Kennedy, 19	Lizzano
TA19	De Padova	Antonio Domenico	05/02/1952	TA	San Marzano	Via Schiavoni Almira, 37	Manduria
TA20	Fonseca	Alberigo	01/01/1948	TA	Taranto	Via Tratturello Martinese, 110	Grottaglie
TA21	Mendicino	Giuseppe	12/07/1961	RC	Stilo	Via Zara, 68	Taranto
TA22	Gigante	Francesco Paolo	11/03/1968	TA	Taranto	Piazza G. Tedesco, 17	Taranto
TA23	Palmieri	Cristofaro	31/03/1969		Burnaby B.C., Canada	Via Santeramo, 3	Laterza
TA24	Cassataro	Giuseppe	15/01/1957	RA	Ravenna	Via Ettore D'Amore, 47	Taranto
TA25	Perrucci	Arcangelo	30/04/1968	TA	Laterza	Via Brescia, 46	Laterza
TA26	Chiarella	Amedeo	29/09/1961		Tolone, Francia	Via Lago Trasimeno, 29	Taranto
TA27	D'Allura	Francesco	09/01/1938	ME	Castelmola	Via A. Motolese, 25	Martina Franca
TA28	Venuto	Gianpiero	21/06/1966	TA	Taranto	Via G. Giovinazzi, 91	Taranto
TA29	Cervellera	Vito	01/11/1956	TA	Taranto	Via Gramsci, 3	Palagianò
TA30	Labile	Alessandro	19/06/1975	TA	Taranto	Via Cagliari, 116	Taranto

N°	Cognome	Nome	Data di Nascita	Provincia di nascita	Luogo di nascita	Residenza	Comune di residenza
TA31	Solidoro	Andrea	29/04/1976	FG	Manfredonia	Via Puglie, 7	Taranto
TA32	Aquaro	Martino	17/08/1960	TA	Martina Franca	Corso Mille, 188/A	Martina Franca
TA33	Tramonte	Fernando Antonio	09/10/1959	TA	Massafra	Via Vincenzo Gallo, 17	Massafra
TA34	Giaculli	Michele	28/03/1969	TA	Taranto	Via Roma, 44	Manduria
TA35	Buccoliero	Salvatore	29/05/1974	TA	Taranto	Via IV Novembre, 89	Sava
TA36	Ficocelli	Salvatore	01/05/1976	TA	Taranto	Via G. Messini, 93	Taranto
TA37	Izzo	Massimo	16/06/1951	NA	Napoli	Via Canale di Sicilia, 2	Taranto
TA38	Mancini	Nicola	21/10/1970	TA	Taranto	Via Dragamine, 35	Taranto
TA39	Stigliano	Mario	07/05/1981	TA	Taranto	Vico Vapore, 11	Ginosa
TA40	Tagliente	Francesco	05/08/1964	TA	Statte	Viale della Resistenza, 58	Crispiano
TA41	Raho	Pier Paolo	15/01/1957	RA	Ravenna	Via D'amore, 27	Taranto
TA42	Bilardi	Vittorio	24/02/1976	KR	Crotone	Via Pisacane, 23	Massafra
TA43	Pinto	Giulio	08/11/1948	TA	Taranto	Viale Jonio, 50	Ginosa
TA44	Speciale	Domenico	30/04/1973	TA	Martina Franca	Via Taranto 39/B	Martina Franca
TA45	Lupo	Giammarco	11/11/1972	TA	Grottaglie	P.zza G. Verdi, 7	Grottaglie
TA46	Ricci	Giuseppe	12/07/1983	TA	Massafra	Via Maroncelli, 48	Massafra
TA47	Goffredo	Vito	09/07/1972	TA	Mottola	Via San Giuseppe, 22	Marina di Ginosa
TA48	Fumarola	Vittorio	02/01/1946	TA	Martina Franca	Viale Stazione, 9/G	Martina Franca
TA49	Caprogrosso	Agostino	24/02/1972	TA	Manduria	VICO III° P.Maggi, 15	Manduria
TA50	Calderone	Simone	23/06/1979	TA	Taranto	Via Atenisio, 8	Taranto
TA51	De Pascalis	Guerino	15/09/1956	TA	Taranto	Via Trieste, 90	Pulsano
TA52	Fusco	Simone	06/10/1981	TA	Manduria	Via Dante, 24	Maruggio
TA53	Setaro	Fabio	25/03/1979	TA	Taranto	Via Romagna, 7	Taranto
TA54	Latanza	Marcello	13/03/1976	TA	Taranto	Via Lago di Santa Croce, 8	Taranto
TA55	Moretti	Nunzio	04/01/1969	TA	Laterza	Via Enrico Toti, 66	Laterza

N°	Cognome	Nome	Data di Nascita	Provincia di nascita	Luogo di nascita	Residenza	Comune di residenza
TA56	Stranieri	Giuseppe	29/06/1977	TA	Manduria	Via Ciro Menotti	Manduria
TA57	Gugliotti	Claudio	02/03/1981	TA	Castellaneta	Via San Martino Pal. Lentini Scala F	Castellaneta
TA58	Benvenuti	Fabio	23/09/1982	TA	Taranto	Via Brindisi, n.9	Taranto
TA59	Rusciano	Pierantonio	15/11/1980	TA	Taranto	Via Girasoli, 237	Taranto
TA60	Mancini	Gennaro	23/10/1982	TA	Mottola	Via Antonio Gramsci, 3	Palagianò
TA61	Petarra	Daniele	08/04/1972	GERMANIA	Dusseldorf	Via Lucania, 13	Avetrana
TA62	Boccassini	Vincenzo	09/02/1971	LE	Lecce	Via Occhinero, 124	Carosino
TA63	Lizzio	Maria Grazia	10/12/1970	TA	Taranto	Via G. Verdi, Vico III n.4	Martina Franca
TA64	Charelli	Anania	12/02/1952	TA	Martina Franca	Via Maddonnina 1^ Trav., 21	Martina Franca
TA65	Mouratidis	Cristina	17/09/1983	TA	Taranto	Via Buccari, 15	Taranto
TA66	Caffio	Francesco	29/04/1974	TA	Taranto	Via Plateja 135/B	Taranto

2. di notificare la presente determinazione alla Regione Puglia ed all'ARPA Puglia, nonché ai tecnici interessati;
3. di specificare che avverso il presente provvedimento è ammesso, entro 60 giorni dalla notifica, ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale, ovvero, in alternativa, entro 120 giorni, al Presidente della Repubblica;
4. di dare atto che il presente provvedimento non comporta impegno di spesa.

Il Dirigente
F/to Ing. Martino DILONARDO

VERIFICA AI SENSI DEL D.Lgs. 196/03
Garanzie alla riservatezza

La pubblicazione dell'atto all'Albo on line della Provincia, salve le garanzie previste dalla legge 241/90 in tema di accesso ai documenti amministrativi, avviene nel rispetto della tutela alla riservatezza dei cittadini, secondo quanto disposto dal Digs 196/03 in materia di protezione dei dati personali. Ai fini della pubblicità legale, l'atto destinato alla pubblicazione è redatto in modo da evitare la diffusione di dati personali identificativi non necessari ovvero il riferimento a dati sensibili, qualora tali dati fossero indispensabili per l'adozione dell'atto, sarà contenuto in documenti separati, esplicitamente richiamati.

Li _____ F/to Il Dirigente Ing. Martino DILONARDO

Si appone per il presente atto il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi del comma 4, art. 151, del decreto Legislativo 267 del 18/08/2000.

Taranto, li _____

IL DIRIGENTE SETTORE FINANZIARIO
Dott. Roberto Carucci

Il sottoscritto Dirigente del Settore Segreteria Generale, su analogo relazione dell'incaricato attesta che copia conforme all'originale del presente atto è stata pubblicata all'Albo Pretorio della Provincia dal _____ n. _____ e vi resterà per quindici giorni consecutivi.

L'Incaricato

**F/to Il Dirigente del Settore
Segreteria Generale**



Cognome..... PETARRA

Nome..... DANIELE

nato il..... 08/04/1972

(atto n..... 33 P..... 2 S..... B.....)

a..... DUSSELDORF..... (.....)

Cittadinanza..... ITALIANA

Residenza..... Avetrana

Via..... VIA PRINCIPE DI NAPOLI n. 7

Stato civile..... CONIUGATO

Professione..... Geometra

CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI

Statura..... 1.76

Capelli..... CASTANI

Occhi..... CASTANI

Segni particolari.....

Firma del titolare..... *Daniele Petarra*

AVETRANA..... 04-09-2013

Impronta del dito indice sinistro.....

Avv. Maria DE MARCO