



CITTA' METROPOLITANA DI CAGLIARI

Decreto del Sindaco Metropolitano

N. 153 del 27 novembre 2017

**Oggetto: Approvazione mappatura acustica strategica dell'agglomerato di Cagliari
rielaborazione 2017.**

Il Sindaco Metropolitano

Preso in esame la proposta in oggetto;

Accertato che la proposta è munita dei pareri richiesti dall'art. 49 del TUEL 267/2000;

Nell'esercizio delle proprie competenze;

Visto il Testo Unico Enti Locali 267/2000;

Vista la legge 56/2014

Vista la legge regionale 2/2016

Verificata, condivisa e fatta propria la proposta di cui trattasi, corredata dei pareri richiesti dall'art. 49 del TUEL 267/2000;

Decreta

di approvare la proposta di cui alla premessa n.0441710230001 del Settore

Tutela Ambiente,

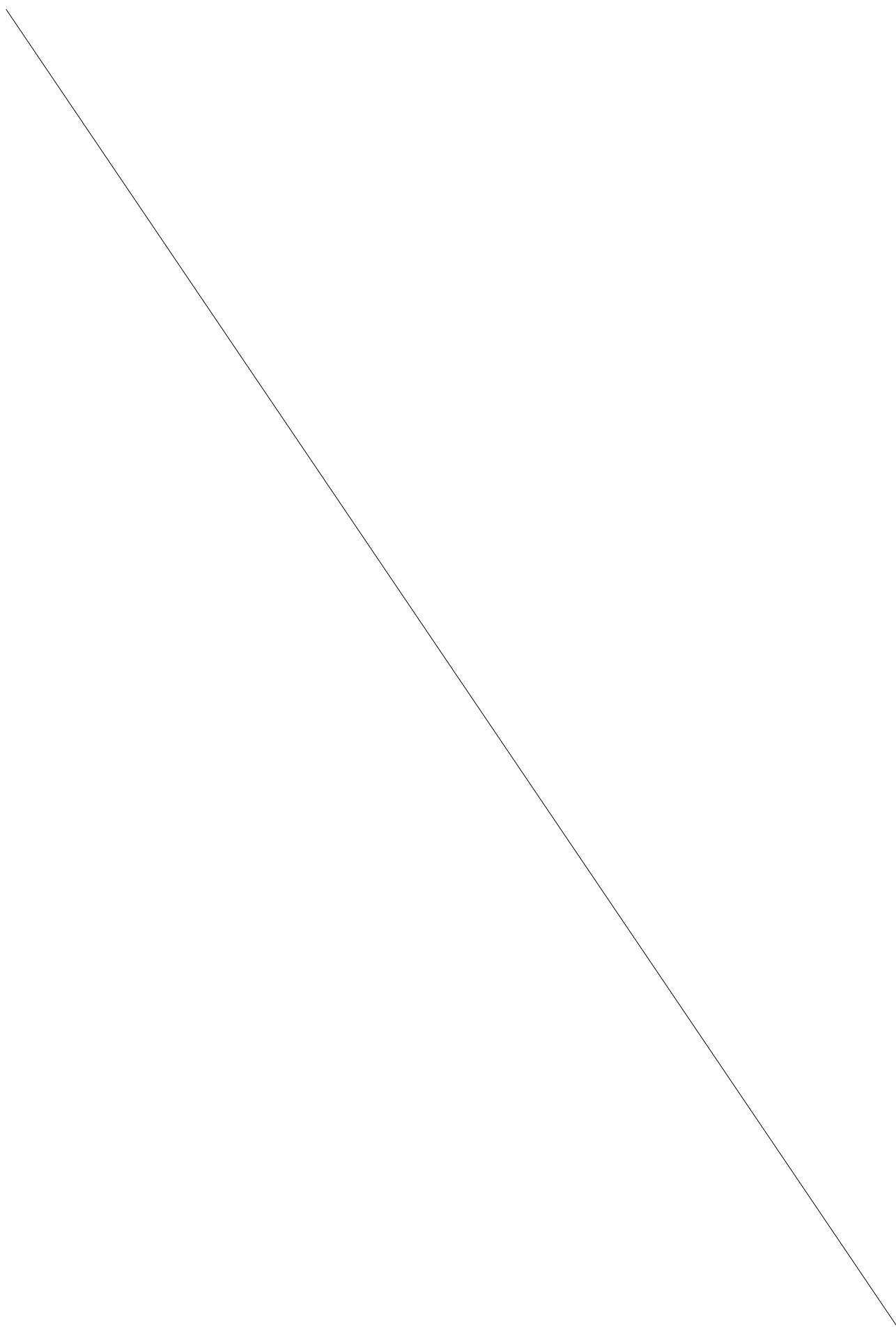
parte integrante e sostanziale del presente atto;

di incaricare il Settore Tutela Ambiente di dare esecuzione al presente decreto;

di dichiarare immediatamente eseguibile il presente atto.

IL SINDACO METROPOLITANO

Massimo Zedda



CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

IL RESPONSABILE DELLA PUBBLICAZIONE CERTIFICA CHE:

- il presente decreto viene pubblicato all'Albo Pretorio online di questo ente dal 28/11/2017 e vi resterà per la durata di quindici giorni consecutivi;

L'impiegato incaricato

Susanna Atzori

Cagliari li 28/11/2017

E' copia conforme all'originale per uso amministrativo

L'Impiegato incaricato

Cagliari li _____



CITTA' METROPOLITANA DI CAGLIARI

N ° 1 5 3 d e l 2 7 / 1 1 / 2 0 1 7

PROPOSTA DI DECRETO DEL SINDACO METROPOLITANO n. 0441710230001

Settore Proponente Tutela Ambiente

Ufficio Amministrativo

Oggetto: Approvazione mappatura acustica strategica dell'agglomerato di Cagliari rielaborazione 2017.

Premesso che:

- La Direttiva 2002/49/CEE del 25.06.2002, approvata dal Parlamento Europeo e dal Consiglio, definisce un approccio comune per evitare, prevenire o ridurre gli effetti nocivi dell'esposizione al rumore ambientale. L'approccio si fonda sulla determinazione dell'esposizione al rumore ambientale mediante la mappatura acustica realizzata sulla base di metodi comuni, sull'informazione del pubblico e sull'attuazione di piani di azione a livello locale. Alla Direttiva è stata data attuazione con il D.lg. 194/2005 "Attuazione della Direttiva 1002/49/CEE relativa alla determinazione e gestione del rumore ambientale";
- Il Dlgs. 194/2005, ha disciplinato, in particolare, le competenze e le procedure per l'espletamento delle seguenti attività:
 - elaborazione della mappatura acustica e delle mappe acustiche strategiche;
 - elaborazione ed adozione dei piani d'azione;
- Il D.Lgs. 194/2005 specifica che tali attività devono essere espletate dalla Regione o da una diversa Autorità dalla stessa espressamente individuata;
- Per la realizzazione delle attività dedotte nella disciplina comunitaria, la Regione Sardegna ha assunto la deliberazione della Giunta Regionale n° 40/24 del 22.07.2008, con la quale:
 - è stato definito come «Agglomerato» l'unione di dieci comuni dell'hinterland di Cagliari: Assemini, Cagliari, Elmas, Maracalagonis, Monserrato, Quartucciu, Quartu S. Elena, Selargius, Sestu e Settimo S.Pietro
 - è stata individuata la Provincia di Cagliari quale autorità competente per l'elaborazione delle mappe acustiche strategiche e dei piani d'azione dell'Agglomerato di Cagliari;

- Con la stessa Deliberazione la Giunta Regionale ha stabilito di assegnare alla Provincia le idonee risorse finanziarie per ottemperare alle funzioni delegate. A tale disposizione non è mai stata data attuazione;
- La Provincia ha portato a termine la prima fase di attuazione degli adempimenti previsti dal Dlgs. 194/2005, in particolare: è stata redatta la mappatura acustica di cui all'art. 3 del Dlgs. 194/2005, a sua volta approvata con deliberazione della G.P. n° 16/2010, ed è stato redatto il piano di azione di cui all'art. 4 del Dlgs. 194/2005, approvato con deliberazione del n° C.P. 3/2012;
- Il terzo comma dell'art. 3 del Dlgs. 194/2005 stabilisce che le mappe acustiche strategiche e i piani d'azione sono riesaminati, e se necessario rielaborati, almeno ogni cinque anni.
- La mancata ottemperanza a tali adempimenti espone lo Stato Italiano e quindi la Regione Sardegna, ad una procedura di infrazione per mancato adempimento degli obblighi imposti dalla Direttiva Comunitaria 2002/49/CE;
- Al fine di poter procedere all'espletamento degli adempimenti di cui alla deliberazione della Giunta Regionale n° 40/24 del 22.07.2008, con provvedimento dell'Amministrazione Straordinario n° 144/2016 è stata approvata la convenzione tra la Provincia di Cagliari e l'ARPA Sardegna. La convenzione è stata sottoscritta in data 14.12.2016 e registrata con il n° 4566/2017 di repertorio;
- Tra le diverse obbligazioni dedotte in convenzione, l'ARPA Sardegna si impegnava a fornire alla Provincia di Cagliari il necessario supporto tecnico, scientifico ed operativo al fine di procedere alla revisione della mappa strategica 2012 già elaborata dalla Provincia per dare attuazione agli obblighi previsti dal Dlgs. 194/2005.

Considerato che:

- a mente del primo comma lett. p) dell'art. 2 del Dlgs. 194/2005 la mappa acustica strategica è una mappa finalizzata alla determinazione dell'esposizione globale al rumore in una certa zona a causa di diverse sorgenti di rumore, ovvero alla definizione di previsioni generali per tale zona;
- la zona oggetto della mappatura strategica è quella dell'Agglomerato di Cagliari, così come delimitato dalla Regione Autonoma della Sardegna con deliberazione di Giunta n° 40/24 del luglio 2008;
- la mappatura acustica strategica non costituisce atto di pianificazione o di individuazione di attività dirette alla gestione dei problemi di inquinamento acustico, ma bensì uno strumento propedeutico alla "Pianificazione acustica" ed ai "Piani di azione"; così come individuati dall'art. 2 del Dlgs. 194/2005;
- la mappatura acustica strategica è la misura dell'emissione acustica lungo la sua propagazione nello spazio, prodotta, in questo caso, da sorgenti infrastrutturali di trasporto e pertanto è costituita da misurazioni acustiche e da simulazioni secondo algoritmi fisici;

- la mappatura acustica strategica, una volta approvata, dovrà essere pubblicata rispettivamente: nel profilo istituzionale della Città metropolitana di Cagliari ai sensi dell'art. 8 del Dlgs. 194/2005 e nella partizione Amministrazione Trasparente "informazioni ambientali" ai sensi del Dlgs 195/2005, sull'accesso pubblico alle informazioni ambientali

Preso atto della Relazione dell'UOC - Valutazione Impatti Inquinamento Atmosferico e Acustico, AUA ed Energia - dalla quale si evince che:

- Con nota Prot. 27295 del 02/10/2017 l'ARPA Sardegna ha trasmesso alla Città Metropolitana di Cagliari gli elaborati costituenti la mappa acustica strategica rielaborazione 2017;
- In data 4/10/2017 con nota prot. 27546 la Città Metropolitana di Cagliari ha inoltrato gli elaborati alla Regione Autonoma della Sardegna per le verifiche di competenza e la formulazione di eventuali osservazioni o rilievi, in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 3 comma 7 del Dlgs. 194/2005. La formulazione dell'esito positivo delle verifiche è stato comunicato dalla RAS Servizio Regionale Tutela dell'Atmosfera e del territorio alla Città metropolitana con nota Prot. 28413 del 12/10/2017;
- per l'elaborazione della mappatura acustica è stato utilizzato un modello previsionale tarato sulla base degli esiti dei monitoraggi acustici effettuati in prossimità delle principali infrastrutture di trasporto, e dei dati forniti dagli enti gestori del traffico veicolare, aeroportuale e ferroviario;
- La mappatura acustica, la cui approvazione è oggetto del presente provvedimento, è composta dai seguenti elaborati:
 - a) Relazione descrittiva
 - b) file GIS di rappresentazione dell'Agglomerato di Cagliari
 - c) file GIS di rappresentazione Lden e Lnight infrastrutture di trasporto stradale (come superficie e come isolivello sonoro)
 - d) file GIS di rappresentazione Lden e Lnight infrastrutture di trasporto ferroviario e metropolitana di superficie (come superficie e come isolivello sonoro)
 - e) file GIS di rappresentazione Lden e Lnight infrastruttura aeroportuale (come superficie e come isolivello sonoro)
 - f) file GIS di rappresentazione Lden e Lnight infrastruttura industriali (come superficie e come isolivello sonoro)
- In considerazione dell'esito positivo, inerente agli step di verifica della documentazione correlata alla mappatura acustica dell'Agglomerato di Cagliari, si propone l'approvazione degli elaborati succitati;

Ritenuto di approvare la Mappatura acustica strategica dell'agglomerato di Cagliari rielaborazione 2017 ai sensi del Dlgs 194/05 e DGR nr. 40/24 del 22/07/2008, allegata al presente provvedimento per farne parte integrante e sostanziale

Visti i pareri espressi ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 267/2000;

Visti i pareri espressi ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 267/2000;

Decreta

- 1) Di approvare la Mappatura acustica dell'agglomerato di Cagliari" rielaborazione 2017 allegata al presente provvedimento per farne parte integrante e sostanziale, costituita dai seguenti elaborati:
 - a) Relazione descrittiva
 - b) file GIS di rappresentazione dell'Agglomerato di Cagliari
 - c) file GIS di rappresentazione Lden e Lnight infrastrutture di trasporto stradale (come superficie e come isolivello sonoro)
 - d) file GIS di rappresentazione Lden e Lnight infrastrutture di trasporto ferroviario e metropolitana di superficie (come superficie e come isolivello sonoro)
 - e) file GIS di rappresentazione Lden e Lnight infrastruttura aeroportuale (come superficie e come isolivello sonoro)
 - f) file GIS di rappresentazione Lden e Lnight infrastruttura industriali (come superficie e come isolivello sonoro)
- 2) di dare atto che il presente provvedimento non presenta aspetti contabili.

di dichiarare immediatamente eseguibile il presente atto ai sensi dell'articolo 134 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n°267, recante il "Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali"

Sottoscrizione del dirigente del settore come proponente e per l'espressione ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs 267/2000 del parere **favorevole di regolarità tecnica.**

Il Dirigente

Cagliari li, _____

Ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs 267/2000 il Dirigente del settore Finanziario esprime parere **favorevole in ordine alla regolarità contabile.**

Imputazione della spesa: somma da impegnare:

- Euro _____ Int. n° _____ Cap.n° _____
Imp. n° _____ del Bilancio di esercizio _____ Competenza
Residui _____.
- Euro _____ Int. n° _____ Cap.n° _____
Imp. n° _____ del Bilancio di esercizio _____ Competenza
Residui _____.

Il Dirigente del Settore Finanziario

Cagliari li, _____
