



## COMUNE di CURINGA

Provincia di Catanzaro

### VERBALE di DELIBERAZIONE della GIUNTA COMUNALE

N. 19

del 6 febbraio 2014

**Oggetto :** *Adesione al Piano di attività* predisposto dall'ARPACAL per il monitoraggio delle radiazioni ionizzanti e non ( progetto radon).

L'anno **DUEMILAQUATTORDICI**, il giorno **SEI** del mese di **FEBBRAIO**, alle ore **18,00** nella sala delle riunioni, ubicata nella Sede Comunale, sono stati per oggi convocati i componenti della Giunta Comunale.

Sono presenti i Signori :

Cognome		Nome	Carica	Presente	Assente
<b>PALLARIA</b>	Ing.	Domenico Maria	Sindaco –	X	
<b>MAIELLO</b>	D.ssa	Patrizia Giovanna	Vice Sindaco	X	
<b>SERRATORE</b>	Stud.Univ.	Barbara Ornella	Assessore	X	
<b>FRIJIA</b>	Per. Agr.	Giuseppe	Assessore	X	
<b>MAIELLO</b>	Geom.	Antonio	Assessore	X	
			Totale	<b>5</b>	

Partecipa alla presente seduta il Segretario Comunale **Dr. Paolo Lo Moro**. Il **Dr. Ing. Domenico PALLARIA**, nella sua qualità di Sindaco, assume la Presidenza e, riconosciuto legale il numero degli intervenuti, dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto suindicato.

## LA GIUNTA COMUNALE

**PREMESSO** che questa Amministrazione ha richiesto al Laboratorio Fisico *Ettore Majorana* - Dipartimento Arpacal di Catanzaro - con nota n.1099 del 14/01/2014 un piano di attività per il monitoraggio delle radiazioni ionizzanti e non, da realizzare nel territorio comunale con l'intento di indagare su alcuni fattori di rischio per la salute della popolazione;

**CHE**, nello specifico, s'intende misurare la radioattività ambientale ed il gas radon negli ambienti di vita e i livelli di campo elettromagnetico generato dalle sorgenti presenti come gli impianti per la radiotelefonica e TV, linee per la distribuzione della energia elettrica e impianti per la trasformazione della energia elettrica;

**VISTO** il progetto trasmesso dal predetto Laboratorio, che muove dall'esigenza di stimare il rischio derivante dalla presenza di alcuni agenti inquinanti che insistono nel territorio comunale, ossia livelli di campo elettromagnetico e concentrazione di radioattività naturale importanti;

**ATTESO** che gli obiettivi del progetto vengono sintetizzati nella volontà di realizzare uno strumento utile per il contenimento del rischio alla popolazione derivante dalla presenza di livelli importanti di campi elettromagnetici e di concentrazione di radioattività naturale potenzialmente presente negli ambienti di vita confinati attraverso un'accurata attività di monitoraggio per la determinazione dei livelli di concentrazione di attività del gas radon;

**EVIDENZIATO** che l'indagine intende conseguire i seguenti obiettivi:

- stima nel fondo elettromagnetico con particolare interesse per i siti sensibili: scuole, ambulatori, luoghi pubblici abitazioni più esposte.
- stima del fondo della radioattività naturale attraverso la misurazione campale e del gas radon - posizionamento di un numero adeguato di dosimetri.
- comunicazione informativa per la popolazione, inizio attività e risultati finali.

**RILEVATO** che il progetto di monitoraggio del gas radon negli ambienti chiusi si può sviluppare su tre distinti e propedeutici momenti:

- ✚ scelta e individuazione dei locali utili alla misura;
- ✚ posizionamento e ritiro dei dosimetri;
- ✚ analisi e interpretazioni dei dati acquisiti;

**CHE** le fasi operative del progetto riguardanti la misura dei campi elettromagnetici possono così essere riepilogate :

- verifica dell'esistenza o meno di dati tecnici in ARPACAL riguardanti le più o meno recenti installazioni ed attivazioni radio effettuate sul territorio di Curinga. e raccolta delle notizie comunque disponibili in ambito comunale ;
- condivisione in ambito comunale delle aree da sottoporre prioritariamente a verifica CEM preferendo quelle aree non solo sensibili per densità demografica ma preferibilmente situate in adiacenza alle aree già testate privatamente da parte di tecnici qualificati del settore e per conto del Comune ;
- le misure dei livelli di campo verranno georeferiti (WGS84) e dettagliati per tipologia e frequenza;
- elaborazione dei dati ed inserimento degli stessi in una mappa dei livelli di campo su tutto il territorio.

**CONSIDERATO** che le fasi del progetto saranno organizzate sull'intero anno solare.

**CHE** il progetto complessivo avrà una durata di 14 mesi ed interesserà tutto il territorio:

- Curinga capoluogo e le frazioni;
- Acconia e le frazioni.

**CHE** il costo stimato del progetto è così sintetizzabile:

➤ Fasi del progetto	Quantità	Stima dei costi [€]
Posizionamento dosimetro per il gas radon	60	2000
Punti di misura : radiazioni non ionizzanti		1000
Punti di misura : radiazioni ionizzanti		500
Costo stimato del progetto		<b>3 500</b>

**RITENUTO** di aderire formalmente al piano di attività predisposto dal Laboratorio Fisico *Ettore Majorana* - Dipartimento Arpacal di Catanzaro volto al monitoraggio delle radiazioni - ionizzanti e non - da realizzare nel territorio comunale curinghese con l'intento di indagare su alcuni fattori di rischio per la salute della popolazione, rappresentando un progetto di indiscusso interesse per la collettività curinghese nonché demandando al Responsabile dell'Area Affari Generali la predisposizione di tutti gli atti conseguenti;

**VISTO** lo Statuto comunale;

**ACQUISITI** i pareri favorevoli di cui all'art. 49 del D. Lgs. 267/00;

**CON VOTI** unanimi favorevoli resi nelle forme di legge

#### **DELIBERA**

- **Di richiamare** la narrativa quale parte integrante e sostanziale della presente;
- **Di aderire** formalmente al Piano di attività predisposto dal Laboratorio Fisico *Ettore Majorana* - Dipartimento Arpacal di Catanzaro volto al monitoraggio delle radiazioni - ionizzanti e non - da realizzare nel territorio comunale curinghese con l'intento di indagare su alcuni fattori di rischio per la salute della popolazione;
- **Di motivare** siffatta adesione con la circostanza che il monitoraggio di che trattasi consiste nel misurare la radioattività ambientale e il gas radon negli ambienti di vita ed i livelli di campo elettromagnetico generato dalle sorgenti presenti come gli impianti per la radiotelefonica e TV, linee per la distribuzione della energia elettrica e impianti per la trasformazione della energia elettrica, ossia in un'indagine di sicuro interesse per la comunità curinghese;
- **Di demandare** alla competenza del Responsabile dell'Area Affari Generali la predisposizione degli atti gestionali conseguenti alla presente delibera di adesione;
- **Di rendere** la presente immediatamente eseguibile ex art. 134, comma 4, del D. Lgs. 267/00 con separata votazione unanimemente favorevole.-

**Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto come segue:**

**IL PRESIDENTE**

**IL SEGRETARIO COMUNALE**

*f.to Ing. Domenico Maria Pallaria*

*f.to Dr. Paolo Lo Moro*

---

**Relazione di pubblicazione**

Il sottoscritto Responsabile dell'Area Affari Generali, visti gli atti d'ufficio, certifica che copia della presente delibera viene affissa, a decorrere dalla data **odierna**, all'Albo Pretorio dell'Ente per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 124 del D. L.vo n. 267/00 e che, contestualmente, gli estremi dell'atto sono stati trasmessi ai Capigruppo Consiliari ai sensi dell'art. 125 del D. L.vo n. 267/2000, con nota prot. n. **1454-**

Curinga, li **31/03/2014**

**Il Segretario Comunale**

*f.to Dr. Paolo Lo Moro*

---

**DICHIARAZIONE di ESECUTIVITA'**

Si attesta che la presente delibera è divenuta eseguibile il \_\_\_\_\_ ai sensi dell'art. 134, comma 3 del D. L.vo n. 267/00.

Curinga, li **31/03/2014**

**Il Segretario Comunale**

*f.to Dr. Paolo Lo Moro*

---

***E' COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE E SI RILASCIAM PER USO AMMINISTRATIVI  
D'UFFICIO***

*Curinga, li*

*Il Segretario Comunale*

*Dr. Paolo LO MORO*