



Repubblica e Cantone  
Ticino

# **Corso di aggiornamento per controllori della combustione e addetti alla fatturazione nei comuni**

**Termine del subappalto nell'esecuzione dei controlli  
Numero massimo di impianti per controllore**

Mirco Moser

Centro professionale CPTB – Biasca, 20 febbraio 2019

Repubblica e Cantone Ticino

**Dipartimento del Territorio**

**Ufficio dell'aria, del clima e delle energie rinnovabili**

# Constatazione

## Query effettuata dal CCD

- N° controllore XX – **5401** Impianti come CC responsabile
- N° controllore XX – **5074** Impianti come CC responsabile
- N° controllore XX – **4889** Impianti come CC responsabile
- N° controllore XX – **4811** Impianti come CC responsabile
- N° controllore XX – **4595** Impianti come CC responsabile
- N° controllore XX – **4264** Impianti come CC responsabile
- N° controllore XX – **4212** Impianti come CC responsabile

# Presupposti

- **220 giorni lavorativi** annui a tempo pieno
- **Media giornaliera di 8 controlli**
- **1760 controlli annui** per controllore
- **3500 controlli per ciclo** di controllo

Chi esegue gli oltre 1000 controlli restanti ?

# Considerazioni - 1

- Nel CCD non figura sempre il nominativo di chi ha realmente effettuato la misura
- Dal CCD risulta che chi ha un'altra attività lavorativa al 50-80 % apparentemente riesce a svolgere tutti i controlli per cui ha un mandato
- Registrati anche 17 controlli in una sola giornata lavorativa

Le direttive della SPAAS non consentono di inserire informazioni scorrette nel CCD

## Considerazioni - 2

- Riteniamo non professionale effettuare **più di 10 controlli giornalieri** in ossequio alle Raccomandazioni di misura dei gas di scarico e alle direttive SPAAS
- La professione di CC non è limitata a inserire una sonda nel camino
- Il CC deve avere l'occhio vigile sul proprio territorio

**Il CC deve eseguire in proprio** i controlli ufficiali demandati dal Comune

# Principi della LCPubb

- **Art. 37, cpv. 1 RLCPubb**  
Il concorrente deve per principio eseguire la commessa completa in proprio
- **Art. 24 LCPubb**  
Il subappalto è vietato salvo se previsto negli atti di gara
- **Modello di applicazione del Feuko 1**  
Esecuzione diretta della commessa da parte CC

# Situazione attuale

I modelli di bando forniti dal Cantone ai Comuni indicano espressamente **il divieto di subappalto**

- Troppi Comuni ignorano (cancellano) questa condizione
- Troppi comuni non inviano all'UACER copia del conferimento dei controlli degli impianti al controllore
- Si ricorda che per la decorrenza dei termini fa stato il momento in cui l'Autorità ne viene a conoscenza della decisione e non per forza la data della risoluzione municipale

# Misure correttive dal 19° ciclo

Aggiornamento " linee guida SPAAS " a complemento dell'art. 11 delle Direttive per i controlli della combustione (DirCC), per regolare:

- Modelli di bando di concorso uguali per tutti
- Numero massimo di impianti per CC
- Durata massima degli incarichi
- Modelli di ordinanze uguali per tutti i Comuni

# Novità dal 19° ciclo

- Applicazione da parte di Comuni e CC dei disposti della LCPubb nell'interesse di tutti
- Possibilità di segnalazione all'ufficio di vigilanza sulle commesse pubbliche
- Adeguamento di tutti i CC alle nuove disposizioni
  - Applicazione delle direttive SPAAS
  - impiego del nuovo CCD 2018
  - utilizzo della modalità di fatturazione del CCD



# Grazie per l'attenzione

**Si ringrazia il team dell'UACER e l'ACCSI per aver partecipato attivamente ad affrontare il tema**

**Mirco Moser**

[mirco.moser@ti.ch](mailto:mirco.moser@ti.ch)

Capo ufficio dell'aria, del clima e delle energie rinnovabili  
Sezione protezione aria, acqua e suolo (SPAAS)

Repubblica e Cantone Ticino

**Dipartimento del Territorio**

**Ufficio dell'aria, del clima e delle energie rinnovabili**