

ALLEGATO 2 Interruzioni superiori a 24 ore al Regolamento di Applicazione delle Penali

MODALITA' APPLICATIVE PER IL CALCOLO DELLE PENALI PER INDICATORE INTERRUZIONI SUPERIORI a 24 ORE

PREMESSA

La metodologia scelta permette di partire da importi condivisi e definiti formalmente tra l'Autorità, le Amministrazioni Comunali ed il Gestore, trovando quindi correlazione tra i corrispettivi riconosciuti al Gestore per il servizio reso e le eventuali penali ad esso imputabili.

Al contrario, nelle more di quanto sopra espresso, l'applicazione di penali determinate su importi per singolo servizio/attività, sarebbe calcolata in riferimento al costo effettivo del servizio (nel momento considerato) e quindi influenzata dalla struttura operativa necessaria all'esecuzione dei servizi, che può differire con quanto programmato per mutate e specifiche esigenze del territorio.

Il Disciplinare Tecnico del Servizio (DTS), approvato con Delibera di Assemblea di ATO n. 8 del 15 maggio 2023, dispone al par. VIII il calcolo delle seguenti penali "PC5 Comune" e "PC6 Comune" (pag. 145 e 146 del DTS) secondo quanto segue:

ID	Inadempienza	Franchigia <i>mensile sul Comune</i>	Penale
PC5 Comune	Interruzioni del servizio di raccolta e trasporto di durata superiore a 24 ore	Indicatore di puntualità 75% anno 2023 80% anno 2024 85% anno 2025	Pari a 1,5 volte il valore del corrispettivo previsto per il servizio non effettuato (come esplicitato nel Piano Annuale dei Servizi)

ID	Inadempienza	Franchigia <i>mensile sul Comune</i>	Penale
PC6 Comune	Interruzioni del servizio di spazzamento e lavaggio strade di durata superiore a 24 ore	Indicatore di puntualità 75% anno 2023 80% anno 2024 85% anno 2025	Pari a 1,5 volte il valore del corrispettivo previsto per il servizio non effettuato (come esplicitato nel Piano Annuale dei Servizi)

L'indicatore relativo alle "interruzioni > 24h" è calcolato annualmente come dal punto 53.5 del TQRIF:

$$LEig = [(PCig)/(PCig + PNCig)] \times 100$$

Per ogni ambito tariffario (ovvero, ad oggi, per ogni Comune) si deve preliminarmente determinare l'indicatore delle interruzioni $> 24h_{\text{anno}}$.

L'indicatore di interruzioni $> 24h$ non dà seguito all'applicazione di penali se, nell'anno considerato (inteso dal 01 gennaio al 31 dicembre), risulta uguale o superiore alla franchigia (75% anno 2023, 80% anno 2024, 85% anno 2025).

Esempio (anno 2023):

	%	ESITO AVVIO APPLICAZIONE PENALI
Indice interruzioni del servizio di raccolta e trasporto di durata superiore a 24 ore (%) – PC5	72	SI
Indice interruzioni del servizio di spazzamento e lavaggio strade di durata superiore a 24 ore – PC6	76	NO

Nel caso in cui l'esito della verifica dei report (registri) mensili forniti dal Gestore, al termine dell'anno 2023, sia positivo (ovvero "SI" nell'esempio sopra indicato), il calcolo della penale viene eseguito come di seguito descritto:

- Considerare tutti i giorni dell'anno considerato nei quali l'indicatore di interruzione $> 24h$ risulta inferiore alla franchigia (75% nell'anno 2023), il conteggio dei quali sia pari al numero intero "N";
- Per ogni giorno di cui al punto A si determina l'indice di interruzione $> 24h$;
- Si applica la formula di seguito riportata.

La penale annuale è data dalla somma delle penali giornaliere.

Queste ultime vengono calcolate moltiplicando l'importo giornaliero base di calcolo per la differenza tra la franchigia e l'indice di interruzione $> 24h$ registrato in quel giorno (punto A) per il fattore di penalità (1,5).

$$\begin{aligned} \text{Importo della penale annuale} &= \\ &= \sum_{i=1}^N \text{Importo giornaliero base di calcolo} \cdot (\text{franchigia} - \text{indice di interruzione} > 24h_i) \cdot 1,5 \end{aligned}$$

Dove l'indice "i" va da 1 a N ovvero il numero dei giorni, dell'anno considerato, nei quali l'indice di interruzione $> 24h$ risulta inferiore alla franchigia.

La base di calcolo varia a seconda che si tratti del mancato rispetto per i servizi di raccolta e trasporto oppure di spazzamento e lavaggio strade, come segue:

	Tipo di inadempienza sulle interruzioni $> 24h$	Importo giornaliero base di calcolo
PC5	Raccolta e trasporto	$[CRT+CRD]_{\text{giorno}}$
PC6	Spazzamento e lavaggio strade	CSL_{giorno}

L'importo giornaliero base di calcolo per la Raccolta e trasporto è determinato come:

$$[CRT+CRD]_{\text{giorno}} = [CRT+CRD]_{\text{anno}} / 365 \quad (\text{negli anni bisestili il divisore è } 366)$$

Autorità per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani

Ambito Territoriale Ottimale "Toscana Costa"

C.F. 01712270493 - Sede legale: Piazza Cavour, 6 – Livorno. Tel.: 0586/21441 – www.atotoscanacosta.it

Analogamente l'importo giornaliero base di calcolo per Spazzamento e lavaggio strade è determinato come:
$$[\text{CSL}]_{\text{giorno}} = [\text{CSL}]_{\text{anno}} / 365$$

(negli anni bisestili il divisore è 366)