



PROGETTO «TETTI PULITI»





PROGETTO «TETTI PULITI»

Cosa è?

Iniziativa volta alla incentivazione della installazione di impianti di antenna centralizzati sugli edifici nell'ambito del territorio comunale, con la contestuale dismissione degli impianti esistenti e nel rispetto delle norme ambientali che regolano il recupero e lo smaltimento dei rifiuti.



PROGETTO «TETTI PULITI»

Cosa si propone

Finora l'impianto di ricezione dei segnali televisivi in un edificio è ritenuto completamente diverso e senza alcun collegamento con l'infrastruttura di rete delle telecomunicazioni, dati e fonia



Il progetto «Tetti puliti» prevede un **unico impianto con lo stesso mezzo trasmissivo: la fibra ottica**



PROGETTO «TETTI PULITI»





PROGETTO «TETTI PULITI»





PROGETTO «TETTI PULITI»

Le fonti legislative

Comune di Roma - Delibera 95/2003

«Disciplina per l'installazione di antenne di ricezione televisiva terrestre e di parabole satellitari»



Approva e regola la disciplina tecnica per l'installazione di antenne di ricezione televisiva terrestri e di parabole satellitari



PROGETTO «TETTI PULITI»

Le fonti legislative

Decreto Ministeriale 22 gennaio 2013

“Regole tecniche relative agli impianti condominiali centralizzati d'antenna riceventi del servizio di radiodiffusione”



Disciplina gli impianti centralizzati d'antenna condominiali che ricevono i segnali del servizio di radiodiffusione, terrestre e satellitare e ne effettuano la distribuzione nell'edificio con conseguente riduzione ed eliminazione della molteplicità di antenne individuali



PROGETTO «TETTI PULITI»

Le fonti legislative

DECRETO-LEGGE «Sblocca Italia» 12 settembre 2014, n. 133
Articolo 24, comma 1



«I comuni possono definire con apposita delibera i criteri e le condizioni per la realizzazione di interventi su progetti presentati da cittadini singoli o associati (...) che possono riguardare la pulizia, la manutenzione, l'abbellimento di aree verdi, piazze, strade ovvero interventi di decoro urbano. In relazione alla tipologia dei predetti interventi, i comuni possono deliberare riduzioni o esenzioni di tributi inerenti al tipo di attività posta in essere».



PROGETTO «TETTI PULITI»

Risultati attesi

- * Maggiore decoro urbano
- * Messa a norma degli impianti di ricezione televisiva;
- * Installazione di impianti centralizzati che distribuiscano, oltre ai segnali televisivi, anche fonia e connettività a banda ultra larga;
- * Realizzazione della dorsale di palazzo per l'infrastruttura della rete di telecomunicazioni



PROGETTO «TETTI PULITI»

Gli attori del progetto

- * Comuni
- * Aziende addette allo smaltimento dei rifiuti
- * Associazioni degli installatori e le imprese associate
- * Amministratori di condominio



PROGETTO «TETTI PULITI»

Il ruolo dei Comuni

I Comuni adottano una Delibera del Consiglio Comunale che dovrebbe prescrivere che:

- * le antenne riceventi terrestri e satellitari debbano essere di tipo centralizzato (una sola antenna) ed installate sulla copertura degli edifici applicando le norme tecniche CEI;
- * i cavedi per il passaggio dei cavi di distribuzione debbano essere maggiorati del 100% ai fini di eventuali future utilizzazioni;
- * ai proprietari degli impianti d'antenna singoli o condominiali che aderissero all'iniziativa può essere concessa una riduzione della Tares e di altri tributi comunali



PROGETTO «TETTI PULITI»

Il ruolo dei Comuni

I Comuni pubblicizzano l'iniziativa e gli eventuali accordi/protocolli d'intesa con le associazioni di categoria tramite:

- * pubblicità tramite giornali, radio o televisioni locali;
- * affissioni su autobus ed uffici pubblici;
- * avvisi diretti agli utenti per mezzo di amministratori di condominio o altro.
- * la possibilità per gli impiantisti di pubblicizzare l'avvenuta installazione per un periodo massimo di 30 gg. con un poster di dimensioni 100x120 cm, da affiggere a fianco del portone dell'edificio in cui è stata effettuata l'installazione.



PROGETTO «TETTI PULITI»

Il ruolo dei Comuni

I Comuni, congiuntamente alla CNA, predisporranno il regolamento di attuazione della delibera che dovrà contenere:

- * modalità di erogazione delle agevolazioni;
- * modalità di compilazione della domanda che dovrà includere:
 - * offerta dell'installatore abilitato ai sensi della lett. b) dell'art. 4, comma 1 del DM 37/08 completa di progetto ed elenco materiali
 - * modello di contratto-tipo di fornitura con l'installatore



PROGETTO «TETTI PULITI»

Il ruolo della CNA

Sarà quello di:

- * divulgare l'iniziativa presso gli installatori associati aventi i requisiti professionali di cui al DM 37/08 lettera b);
- * fornire, qualora richiesto dalle imprese, il supporto tecnico e normativo tale da assicurare interventi “a regola d’arte”;
- * organizzare, anche in collaborazione con altri soggetti, corsi di formazione ed aggiornamento professionale sull'utilizzo delle nuove tecnologie per realizzare impianti in grado di gestire le diverse problematiche correlate ad un impianto cablato



PROGETTO «TETTI PULITI»

Il ruolo della CNA

Sarà quello di:

- * mettere a disposizione dei condomini
 - * elenchi di imprese qualificate
 - * eventuale assistenza, tramite le proprie strutture di servizio, per l'espletamento della pratica di finanziamento presso gli uffici comunali;
- * attuare anche, con progetti finanziati, tutte le azioni formative mirate all'aggiornamento degli operatori;
- * diffondere, per tipologie di impianto, l'elenco dei prezzi orientativi di riferimento;
- * in collaborazione con i Comuni favorire tutte le iniziative anche di tipo imprenditoriale che in via diretta o indiretta possano concorrere al raggiungimento dello scopo del progetto



PROGETTO

«TETTI PULITI»

Il ruolo delle aziende comunali

Le aziende comunali addette allo smaltimento dei rifiuti provvederanno a:

- * direttamente, o tramite proprie società partecipate o terze, al ritiro e al corretto recupero e/o smaltimento dei materiali derivanti dalla rottamazione degli impianti dismessi, rilasciando a ciascun condominio aderente all'iniziativa, apposita dichiarazione/certificazione.
- * esentare tali operazioni dal costo di smaltimento



PROGETTO «TETTI PULITI»

Il vantaggio per il cittadino/utente

- * La realizzazione dell'infrastruttura di telecomunicazioni in un condominio potrebbe diventare, per il condominio e quindi per ciascun proprietario, un centro di ricavi e non un costo.
- * Quanto più aumentano i servizi che utilizzano questa infrastruttura tanto meno costa la stessa sia per la sua realizzazione che per il suo mantenimento in esercizio



PROGETTO «TETTI PULITI»

La formazione degli operatori

Guida TV 100-100 del CEI

- * modificazione del Piano Nazionale delle Frequenze;
- * utilizzazione da parte di gestori di telecomunicazioni di frequenze che erano utilizzate da società di broadcasting televisivo;
- * nuove norme tecniche emanate dal CEI per gestire le modificazioni deliberate prima in sede europea e poi nazionale;
- * eliminazione delle tipologie dei disturbi causati dai trasmettitori LTE e corretta applicazione delle determinazioni del CEI in merito

Impianto TV, dati e telefono in
fibra ottica

Distribuzione dei
segnali TV, dati e
telefono



PROGETTO «TETTI PULITI»

per saperne di più.....

www.cna.it/cna/unioni/installazione-e-impianti

www.impiantienergie.it