

PROTOCOLLO

TRA IL COMUNE DI CASTEL GUELFO DI BOLOGNA, L'AUSL DI IMOLA - DIPARTIMENTO DI SANITA' PUBBLICA, HERA SPA, PER L'APPROVAZIONE DELLA PROCEDURA RELATIVA ALLA RIMOZIONE CONTROLLATA DI RIDOTTE QUANTITÀ DI CEMENTO AMIANTO DA PARTE DI PRIVATI CITTADINI NELLE PROPRIE ABITAZIONI E SUCCESSIVO SMALTIMENTO

Premesso che:

- la Legge n.257 del 27 Marzo 1992, i Decreti Ministeriali e le Norme Attuative Tecniche successive, hanno di fatto vietato l'estrazione, l'importazione, l'esportazione, la commercializzazione, la produzione di amianto, di prodotti di amianto e di prodotti contenenti amianto, in quanto lo stesso è pericoloso per la salute pubblica, specialmente se si trova in stato di degrado;

- i materiali contenenti cemento-amianto, presenti molto spesso nelle abitazioni private, nei garage, nei giardini, (in particolare l'amianto si trova nelle vecchie canne fumarie, in contenitori/serbatoi per liquidi, in lastre ondulate di copertura di garage o di piccoli ricoveri per animali, nei tetti delle superfetazioni, ecc.) sono pericolosi per la salute in quanto potenzialmente cancerogeni per la possibilità di dispersione in aria di eventuali fibre di amianto;

- attualmente il privato cittadino che voglia smaltire correttamente i materiali contenenti amianto deve rivolgersi a ditte specializzate sostenendo costi elevati e questa è una delle cause della permanenza di amianto deteriorato nelle abitazioni oppure del deprecabile abbandono dei rifiuti di amianto sulle strade ed aree pubbliche o nei contenitori per la raccolta dei rifiuti solidi urbani;

- nell'ottica della tutela della salute umana e dell'ambiente, al fine di ridurre la presenza di amianto presso le civili abitazioni e/o prevenirne l'eventuale abbandono, l'Amministrazione Comunale di Castel Guelfo di Bologna d'intesa con l'AUSL di Imola – Dipartimento di Sanità Pubblica, con la Sezione Provinciale A.R.P.A. di Bologna – Distretto di Imola, con HERA Spa, intende promuovere e favorire un corretto procedimento, già attuato in numerosi Comuni della provincia di Ravenna e nei Comuni del Circondario Imolese, che consente ai privati cittadini di smaltire, a costi contenuti, ridotte quantità di cemento-amianto presenti nelle proprie abitazioni, seguendo norme di sicurezza per la protezione della salute individuale e dell'ambiente;

- vista la procedura, delineata nell'allegato al presente accordo quale parte integrante;

- evidenziato che la procedura è stata elaborata da tecnici del Comune di Imola e di Hera Spa in collaborazione con tecnici delle autorità preposte al controllo della salute e dell'ambiente, e cioè dell'AUSL di Imola – Dipartimento di Sanità Pubblica e della Sezione Provinciale ARPA di Bologna – Distretto di Imola, che hanno inoltre fornito la loro disponibilità a collaborare durante la fase esecutiva;

- considerato che tale procedura prevede che:

- il cittadino possa rimuovere e trattare direttamente esclusivamente materiali di cemento-amianto in forma compatta e allo stato solido (fibra all'interno di matrice compatta solida);
- al cittadino siano date tutte le informazioni necessarie per poter effettuare le operazioni di rimozione, trattamento e imballaggio dei materiali contenenti cemento-amianto in condizioni di sicurezza per la protezione della salute individuale e dell'ambiente;
- Hera Spa si faccia carico di organizzare il servizio di prelievo dei materiali di cemento amianto, una volta imballati da parte dei privati cittadini secondo la procedura indicata da AUSL, ed il loro trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato;

- i costi per l'acquisto dei materiali da utilizzare per il trattamento e l'imballaggio siano a carico del cittadino, mentre il ritiro a domicilio e il trasporto al sito autorizzato allo smaltimento, siano effettuati da parte di ditte incaricate da Hera Spa, con costi previsti nel piano finanziario della tariffa di igiene ambientale del Comune di Castel Guelfo di Bologna;
- il limite massimo è di 250 kg di materiali e/o manufatti contenenti amianto in matrice compatta per abitazione all'anno mentre le quantità eccedenti i 250 kg dovranno essere smaltite con costi a carico del privato;

- considerato che:

- la procedura delineata nell'allegato è rivolta ai privati cittadini che intendono disfarsi di ridotte quantità di cemento amianto presenti nelle proprie abitazioni, con esclusione dei soggetti che eseguono attività nel campo dell'edilizia, quali artigiani-muratori, ditte e imprese edili, cooperative edili, ecc.
- la presenza di materiali deteriorati in cemento-amianto presso le private abitazioni costituisce un problema non solo per chi lo detiene, ma per tutta la collettività. Rendendo esecutivo il presente progetto ed attribuendo i costi del servizio di raccolta a domicilio e dello smaltimento effettuati dal gestore (con apposita integrazione al piano finanziario annuale per la Gestione del Servizio di Igiene Ambientale), l'obiettivo è di favorire la raccolta differenziata e l'avvio allo smaltimento controllato dei rifiuti di cemento-amianto in matrice compatta solida, e contestualmente, sensibilizzare i cittadini in materia di tutela della salute propria, altrui e dell'ambiente avvalendosi della collaborazione dell'AUSL di Imola - Dipartimento di Sanità Pubblica e della Sezione Provinciale ARPA di Bologna - Distretto di Imola e di Hera Spa;

I rappresentanti del

- Comune di Castel Guelfo di Bologna nella persona dell'Arch. Vittorio Giogoli Responsabile del III° Settore Gestione e Sviluppo del Territorio e dell'Ambiente;

- l'AUSL di Imola nella persona della dott. Gabriella Martini, direttore del Dipartimento di Sanità Pubblica;

- Hera Spa nella persona dell'ing. Franco Gabellini Responsabile Ambiente – Struttura Operativa Territoriale Imola-Faenza;

SOTTOSCRIVONO per quanto di rispettiva competenza la allegata **PROCEDURA RELATIVA ALLA RIMOZIONE CONTROLLATA DI RIDOTTE QUANTITÀ DI CEMENTO AMIANTO DA PARTE DI PRIVATI CITTADINI NELLE PROPRIE ABITAZIONI E SUCCESSIVO SMALTIMENTO** e contestualmente danno l'avvio delle attività da essa previste.

L'Arpa Sezione Provinciale di Bologna - Distretto territoriale di Imola nella persona del Dirigente Responsabile Dott. Giovanna Biagi, sottoscrive il presente protocollo quale presa d'atto del suo contenuto al fine di espletare le proprie competenze di vigilanza e controllo in materia ambientale attribuite per legge.

Per il Comune di Castel Guelfo di Bologna

**Per l'Azienda USL Imola
Dipartimento di Sanità Pubblica**

Arch. Vittorio Giogoli

Dott. Gabriella Martini

**Per HERA Spa Struttura Operativa
Territoriale Imola-Faenza**

**Per l'Arpa Sezione Provinciale di Bologna -
Distretto Territoriale di Imola**

Ing. Franco Gabellini

Dott. Giovanna Biagi

Allegato

PROCEDURA PER LA RIMOZIONE CONTROLLATA DI RIDOTTE QUANTITA' DI CEMENTO AMIANTO DA PARTE DEI PRIVATI CITTADINI NELLE PROPRIE ABITAZIONI E SUCCESSIVO SMALTIMENTO.

Premessa

Il cemento amianto è un prodotto potenzialmente pericoloso per l'apparato respiratorio, (in quanto l'amianto è classificato quale sostanza cancerogena per l'uomo) specialmente se si trova in stato di degrado in quanto rilascia libere in aria fibre di amianto. Tuttavia ripetuti esami di laboratorio hanno dimostrato che il rifiuto contenente amianto, una volta trattato con un prodotto incapsulante specifico e certificato, non rilascia più fibre libere nell'atmosfera.

La presente procedura, come di seguito illustrato in dettaglio, prevede che:

- il cittadino possa rimuovere e trattare direttamente esclusivamente materiali di cemento-amianto in forma compatta e allo stato solido;
- Hera Spa si faccia carico di organizzare il servizio di prelievo dei materiali di cemento amianto una volta imballati ed il loro trasporto ad impianto di smaltimento autorizzato;

La rimozione in proprio è consentita per i materiali di cemento-amianto in forma compatta e allo stato solido, e quindi meno pericolosi (come coperture, lastre ondulate, canne fumarie, contenitori per liquidi), con l'esclusione di materiali contenenti amianto friabile, (come nelle guarnizioni delle tubazioni, nei pannelli isolanti del sottotetto, trattati con lana d'amianto, ecc.), i quali dovranno essere rimossi dalle ditte specializzate.

Pertanto, il privato cittadino che intende disfarsi di rifiuti in cemento-amianto domestici, dovrà avere la perfetta conoscenza di tutte le operazioni da svolgere durante l'attività di trattamento, onde evitare qualsiasi pericolo per la salute propria e altrui, e seguire correttamente le norme di sicurezza previste dalla normativa tecnica di settore e dalla buona prassi lavorativa dettagliata e disposta dall'AUSL.

Si precisa che:

- **Per quantitativi di materiali e/o manufatti contenenti amianto in matrice compatta fino a 250 Kg all'anno per abitazione** HERA Spa provvederà mediante Ditta incaricata al ritiro a domicilio e al trasporto gratuito presso un impianto autorizzato allo smaltimento.
- **Per quantitativi di materiali e/o manufatti contenenti amianto eccedenti i 250 Kg** il cittadino dovrà provvedere con costi a proprio carico.

Iter procedurale:

A) AVVIO DELLE PROCEDURE PRESSO L'UFFICIO AMBIENTE DEL COMUNE DI CASTEL GUELFO E RICHIESTA DI INFORMAZIONI TECNICHE ALL'AUSL DI IMOLA

Se il cittadino risulterà in condizioni di applicare questa procedura, potrà compilare, firmare in originale e protocollare presso l'Ufficio Ambiente del Comune di Castel Guelfo tre copie della "*Comunicazione relativa alla rimozione di materiali e/o manufatti contenenti amianto in matrice compatta in edifici e loro pertinenze*" (ALLEGATO 1) dichiarando di effettuare i lavori nel giorno indicato adottando le misure protettive prescritte ed elencate sul retro della *Comunicazione* circa:

- la protezione individuale con indumenti monouso;
- la preparazione dell'area di lavoro con il prodotto incapsulante specifico;
- la rimozione del manufatto;
- la pulizia dell'area di lavoro;
- l'imballo dei rifiuti e il deposito temporaneo in area privata;
- l'inserimento nell'imballo della **"Scheda identificativa dei rifiuti di amianto"** [ALLEGATO 2].

La relativa modulistica è reperibile:

- sul sito web del comune www.comune.castelguelfo.bo.it nella sezione dedicata alla modulistica o nella sezione denominata Guida ai servizi - Ambiente - Smaltimento modeste quantità di amianto
- direttamente presso l'Ufficio Ambiente - Comune di Castel Guelfo via Gramsci n. 10 - 0542 639214

L'Ufficio Ambiente del Comune provvederà tempestivamente a trasmettere la richiesta ed i relativi allegati all'AUSL di Imola, la quale entro 10 giorni dal ricevimento, trasmetterà tale comunicazione:

- in 2 copie vistate a mezzo posta al cittadino (il quale dovrà conservarne una copia e consegnare l'altra al trasportatore);
- in copia a mezzo fax o altro mezzo telematico a Hera Spa che ha il compito di calendarizzare i trasporti periodici.

INFORMAZIONI TECNICHE DA OTTENERE PRESSO L'AUSL DI IMOLA

Nel caso in cui il cittadino non disponga di tutte le informazioni tecniche utili alla fase di gestione dell'operazione di smaltimento, lo stesso potrà recarsi presso il Dipartimento di Sanità Pubblica dell'AUSL di Imola, Viale Amendola n, 8, tutti i giorni in orario di apertura (dal lunedì al sabato dalle 8.30 alle 13.00, il martedì e giovedì pomeriggio dalle 14.30 alle 17.30), o contattare telefonicamente il numero di tel. 0542 604950 - fax 0542 604903 o via e -mail frontoffice@ausl.imola.bo.it, dove l'incaricato fornirà eventuali chiarimenti tecnici necessari. Qualora il cittadino necessiti di ulteriori informazioni tecniche, non reperibili al momento, sarà contattato telefonicamente lasciando il proprio recapito.

B) OPERAZIONI DI RIMOZIONE DELL'AMIANTO A CURA DEI CITTADINI

L'Utente, dopo aver ricevuto via posta due originali della *Comunicazione (Allegato 1)* e la *Scheda identificativa dei rifiuti di amianto (Allegato 2)*, dovrà acquistare i dispositivi di protezione individuali e per l'ambiente, necessari e obbligatori, presso i rivenditori specializzati (negozi di ferramenta o vernici) e cioè: maschera con filtro, tuta con cappuccio e calzari, guanti in gomma, il prodotto incapsulante specifico, sacchi e teli di plastica per l'imballaggio dei rifiuti.

Dopo aver acquistato i dispositivi sopra riportati, l'utente, attenendosi scrupolosamente alle istruzioni allegate alla *Comunicazione*, potrà procedere alla rimozione dell'amianto, all'imballo dei rifiuti nei sacchi di plastica da sigillare con nastro adesivo, inserendo la *Scheda identificativa dei rifiuti di amianto* compilata in ogni sua parte in posizione ben visibile.

L'imballo dovrà essere temporaneamente depositato in area privata, in luogo protetto non accessibile ad estranei e raggiungibile da un autocarro pesante avente dimensioni di m. 2,5 di larghezza e m. 8,00 di lunghezza.

C) RITIRO A DOMICILIO DEI RIFIUTI IMBALLATI E TRASPORTO ALL'IMPIANTO AUTORIZZATO ALLO SMALTIMENTO A CURA DI DITTA INCARICATA DA HERA Spa.

La Ditta incaricata, secondo un calendario concordato con Hera Spa, contatta l'Utente per comunicare la data e l'ora del ritiro ed esegue l'intervento di prelievo entro il termine massimo di 45 giorni dalla data di rimozione e confezionamento, verificando che l'utente abbia imballato il materiale secondo le istruzioni operative dell'AUSL (allegate alla *Comunicazione*).

Compila il formulario trasporto rifiuti relativo al singolo intervento che dovrà essere firmato dall'Utente. Consegna una copia del formulario all'Utente e allega alle copie che trattiene un originale della *Comunicazione* vidimata dall'AUSL.

L'ALLEGATO 3 riporta il Diagramma di Flusso relativo all'iter procedurale.

