

Genova, 07 ottobre 2021

Ns/rif. OFE 208/21 LP/fmg

Spett.le
CNR – Istituto SPIN
Corso Perrone 24
16152 GENOVA

Alla c.a. dell'Egr. dott. P. Ciocia

Oggetto: **Offerta per attività di bonifica di beni contenenti amianto in forma compatta c/o Vs cantiere di Corso Perrone, 24 (GE) - CNR – Istituto SPIN di Genova.**

1. PREMESSA

A seguito della Vs gentile richiesta del 30/09/2021, con la presente Vi formuliamo ns. offerta per l'esecuzione delle attività di cui all'oggetto.

L'attività richiesta riguarda nello specifico la rimozione dei seguenti materiali contenenti amianto (acronimo m.c.a.) ubicati presso l'area indicata in oggetto (CNR – Istituto SPIN di Genova):

Edificio B

- lastre ondulate - copertura vano scale: ca 45 mq;

Edificio E

- lastre ondulate - copertura bombole: ca 20 mq;

1.1 Riferimenti

Per l'impresa: dott. P. Ciocia

In fase di sopralluogo: /

1.2 Specifiche

Tutte le attività lavorative necessarie al compimento di quanto richiesto verranno eseguite in conformità alle Leggi, Decreti e Norme italiane e comunitarie vigenti in materia.

Rammentiamo che per l'esecuzione di bonifica di beni contenenti amianto è obbligatorio possedere i requisiti di legge, ovvero iscrizione alla categoria 10 del relativo Albo Nazionale.

IREOS S.p.A. è iscritta all'Albo Nazionale delle Imprese che effettuano la gestione dei rifiuti – Sez. Regionale Liguria Iscr. N. GE00056/O – Prot. n.14064/2019 del 03/10/2019 per la Categoria 10B – 10A classe A (**lavori cantierabili superiori a € 9.000.000,00 -**) – doc. allegato.

2. MODALITA' OPERATIVE

2.1 Organico operante

Il personale che interverrà nelle operazioni di bonifica è in possesso delle regolari certificazioni di idoneità all'attività di rimozione dell'amianto, rilasciata da medico competente.

La cartella clinica di ogni operatore, a richiesta, verrà consegnata ai responsabili della A.S.L. per le eventuali verifiche.

Agli operatori è stata data adeguata informazione tramite un corso di formazione per addetti alle operazioni di bonifica, con particolare riguardo alla rimozione dell'amianto.

La copertura assicurativa INAIL di tutto il personale IREOS S.p.A. operante nelle bonifiche di amianto è comprensiva del rischio "amianto".

Le attività saranno coordinate da un Responsabile di Cantiere, coadiuvato dal Responsabile del Servizio della Prevenzione e Protezione.

2.2 Mezzi ed attrezzature

Gli operatori dovranno indossare i seguenti D.P.I. (dispositivi di protezione individuale):

- tute in tyvek dotate di cappuccio e cerniera sul davanti (abbigliamento monouso);
- guanti di gomma/crosta;
- calzature antinfortunistiche;
- maschere oro-nasali munite di doppio filtro classe di protezione P3;
- cintura di sicurezza;
- elmetto con visiera.

Per le attività di rimozione verranno utilizzati le seguenti attrezzature:

- aspiratore a filtri assoluti;
- utensili ad azione manuale;
- pompa airless;
- prodotti incapsulanti;
- teli in LDPE;
- nastri per la sigillatura di teli;
- bancali in legno;
- big bag omologati ONU13H3Y;
- ponteggio/trabattello.

2.3 Fasi di lavoro

Si provvederà alla preparazione di dettagliato piano di intervento per le attività di rimozione che dovranno essere presentati alla ASL competente per territorio come previsto dal D.Lgs. n. 81/08 e s.m.i..

Si provvederà inoltre alla preparazione di specifico P.O.S. e di tutta la documentazione relativa all'allegato XVII del D.Lgs 81 e di altra eventuale documentazione richiesta dalla D.L...

Copertura deposito bombole

Da un punto di vista operativo si provvederà come segue:

- ✓ preparazione opportuna area di cantiere (delimitazione aree operative, apposizione di cartellonistica specifica per il tipo di operazioni da svolgere);
- ✓ pulizia preliminare dei canali di gronda ove presenti (ad umido con stracci imbevuti di prodotti incapsulante e tramite aspirazione con aspiratore a filtri assoluti);
- ✓ incapsulamento della superficie del materiale in cemento - amianto con prodotto penetrante a base d'acqua e tensioattivi allo scopo di limitare lo sviluppo di polveri di amianto durante le successive operazioni di rimozione;
- ✓ eventuale rimozione gabbia di Faraday (se presente);
- ✓ operazione di fasciatura dei m.c.a. rimossi con teli di polietilene aventi spessore di 150 μ e successive opere di etichettatura della confezione ottenuta con cartello adesivo "a", "R" e "codice **CER 17 06 05***"; eventuale cernita a terra per raccolta frammenti presenti;
- ✓ disposizione delle confezioni presso area di deposito temporaneo in cantiere (chiaramente delimitata e segnalata). Il materiale rimosso sosterà in cantiere prima

del trasporto finale presso impianto autorizzato (il deposito temporaneo sarà conforme a quanto indicato dalla normativa vigente);

- ✓ operazione di pulizia finale: fase di aspirazione dei canali di gronda (tramite aspiratore a filtri assoluti) e fase di pulizia ad umido (tramite stracci imbibiti con apposito incapsulante);
- ✓ carico e trasporto rifiuti presso impianto autorizzato.

Copertura vano scale

Questo tipo di attività verrà condotto nel rispetto delle seguenti fasi:

- applicazione di primer aggrappante;
- stesura doppia mano di colore contrastante di idoneo prodotto rispondente ai requisiti del DM 20/08/99.

Le attività verranno svolte dagli operatori sfruttando i ponteggi perimetrali al fabbricato che saranno all'uopo realizzati. Il ponteggio sarà dotato di piano di servizio, sottoponte, corrente, parapetto e fermo al piede. Il piano di calpestio dove stazioneranno gli operatori impegnati nella bonifica verrà opportunamente fasciato con teli di polietilene aventi spessore di 150 μ .

Per accedere alla copertura sarà predisposto un torrino di accesso costituito da ponteggio a tubi e giunti (oppure ponteggio a telai prefabbricati metallici). Ogni piano sarà costituito da idonee tavole da ponteggio, l'accesso a ciascun piano sarà garantito da botole richiudibili posizionate sfalsate tra loro (non lungo lo stesso asse), scaletta di accesso al piano superiore.

Le operazioni di incapsulamento verranno eseguite lateralmente e da sopra la copertura (utilizzando nel caso tavole di camminamento per la ripartizione dei pesi utili al contempo anche per evitare eventuali disturbi meccanici alle lastre). Al fine di evitare cadute nel vuoto gli operatori saranno dotati di cintura di sicurezza con sottocosciali ed aggancio sternale e parastrappi. Tramite cordino retrattile di posizionamento dotato di moschettone terminale saranno regolarmente agganciati a struttura fissa del ponteggio.

In cantiere all'interno del fascicolo tecnico sarà disponibile la documentazione relative alle strutture montate (Pimus e relativi disegni).

In tutti i casi e per tutta la durata delle fasi operative sarà tassativamente interdetta l'area operativa al personale non addetto ai lavori (vietato il transito di personale e mezzi).

3. PRODUTTORE RIFIUTI

IREOS rivestendo il ruolo di produttore dei rifiuti provvederà alla compilazione dei formulari di identificazione dei rifiuti e dei registri di carico e scarico, secondo le direttive di legge.

4. SMALTIMENTO/TRASPORTO

Il rifiuto di cui all'oggetto della presente offerta, verrà classificato ai sensi della normativa vigente come segue:

CER 170605* – materiali da costruzione contenenti amianto.

CER 150202* - DPI, teli, ecc contaminati.

5. PREZZI

Per le attività di bonifica,

trasporto e smaltimento compreso	€/corpo	3.900,00 -
Ponteggi	€/corpo	4.800,00 –

IVA esclusa.

Ecotassa: compresa (ove dovuta).

Modalità di Pagamento: B.B. 60 gg D.F.F.M. – eventuali SAL mensili

Validità offerta: 60 gg.

Documenti da allegare al trasporto:

- Formulario di identificazione del rifiuto

Oneri a Vs carico

- Utenze a piè d'opera (EE e acqua);
- Aree di cantiere e loro accessibilità (a mezzi d'opera e personale);
- Aree per il deposito temporaneo dei materiali rimossi;
- Ripristini edili di varia natura (es. nuova copertura deposito bombole);
- Svuotamento locale deposito bombole;

- Quant'altro non espressamente citato nella presente offerta.

Nel caso decideste di utilizzare il ns servizio, Vi preghiamo di trasmetterci un Vs ordine scritto, con riferimento al ns numero d'offerta, o la presente controfirmata per accettazione.

A disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento in merito, cordiali saluti.

IREOS S.p.A.


Albo Nazionale Gestori Ambientali
SEZIONE REGIONALE DELLA LIGURIA

istituita ai sensi del d.lgs 152/2006 presso la Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di GENOVA
Piazza De Ferrari, 2
16121 GENOVA (GE)

Iscrizione N: GE00506
Il Presidente
della Sezione regionale della Liguria
dell'Albo Nazionale Gestori Ambientali

Visto l'articolo 212 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152;

Visto, in particolare, l'articolo 212, comma 5, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, che individua tra le imprese e gli enti tenuti ad iscriversi all'Albo nazionale gestori ambientali, in prosieguo denominato Albo, le imprese che svolgono l'attività di bonifica dei beni contenenti amianto;

Visto il decreto 3 giugno 2014, n.120 del Ministro dell'ambiente, di concerto con il Ministro dello sviluppo economico e il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, recante il Regolamento per la definizione delle attribuzioni e delle modalità di organizzazione dell'Albo nazionale dei gestori ambientali, dei requisiti tecnici e finanziari delle imprese e dei responsabili tecnici, dei termini e delle modalità di iscrizione e dei relativi diritti annuali, e, in particolare, l'articolo 6, comma 1, lettere a) e b);

Visto, in particolare, l'articolo 26, comma 7, del decreto 3 giugno 2014, n.120, il quale stabilisce che in attesa del decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, sentita la Conferenza Stato-Regioni, che fissi i criteri generali per la definizione delle garanzie finanziarie da prestare a favore delle regioni di cui all'articolo 212, comma 11 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, resta in vigore il decreto del Ministro dell'ambiente, di concerto con i Ministri dell'economia delle finanze, delle attività produttive e delle infrastrutture e dei trasporti 5 febbraio 2004, recante modalità e importi delle garanzie finanziarie che devono essere prestate a favore dello Stato dalle imprese che effettuano l'attività di bonifica dei beni contenenti amianto (pubblicato sulla G.U. del 14 aprile 2004, n.87);

Vista la deliberazione del Comitato nazionale dell'Albo n. 1 del 30 marzo 2004, recante criteri e requisiti per l'iscrizione all'Albo nella categoria 10;

Vista la richiesta di rinnovo presentata in data 01/07/2019 registrata al numero di protocollo 10031/2019;

Vista la deliberazione della Sezione regionale della Liguria in data **13/09/2019** con la quale è stata accolta la domanda di rinnovo dell'iscrizione all'Albo nella categoria/e e classe/i:

10B - A

dell'impresa/Ente **IREOS S.P.A.**

Vista la deliberazione della Sezione regionale della Liguria in data **30/09/2019**

con la quale sono state accettate le garanzie finanziarie presentate con polizza fidejussoria assicurativa/fideiussione bancaria n. **40300191000830** prestate da **TUA Assicurazioni S.P.A.** per l'importo di Euro **480000,00** per l'attività di bonifica dei beni contenenti amianto;

Vista la deliberazione della Sezione Regionale della Liguria in data **30/09/2019** con la quale sono state revocate le garanzie finanziarie prestate con polizza fidejussoria assicurativa n. 628515 prestate da ELBA - Compagnia di Assicurazioni e Riassicurazioni S.p.A. relativamente alla categoria 10B classe A

Considerato che le stesse restano efficaci per un ulteriore periodo di due anni a decorrere dal 29/10/2019 per le inadempienze verificatesi nel periodo dell'iscrizione all'Albo. Decorso tale termine le garanzie si estingueranno automaticamente.

DISPONE
Art. 1
(iscrizione)

L'impresa:

Denominazione: IREOS S.P.A.

Con Sede a: GENOVA (GE)

Indirizzo: VIA STEFANO TURR, 165

IREOS S.P.A.
Numero Iscrizione GE00506
Provvedimento di Rinnovo

Prot. n.14064/2019 del 03/10/2019



Albo Nazionale Gestori Ambientali
SEZIONE REGIONALE DELLA LIGURIA

istituita ai sensi del d.lgs 152/2006 presso la Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di GENOVA
Piazza De Ferrari, 2
16121 GENOVA (GE)

CAP: 16147
Codice Fiscale: 01111510101

è iscritta all'Albo nazionale gestori ambientali nella/e categoria/e:

10B (attività di bonifica di beni contenenti amianto effettuata sui seguenti materiali: materiali d'attrito, materiali isolanti: pannelli, coppelle, carte e cartoni, tessili, materiali spruzzati, stucchi, smalti, bitumi, colle, guarnizioni, altri materiali isolanti, contenitori a pressione, apparecchiature fuori uso, altri materiali incoerenti contenenti amianto)
Classe A (importo dei lavori di bonifica cantierabili oltre euro 9.000.000,00)

L'iscrizione nella categoria **10B** è valida anche ai fini dello svolgimento delle attività di cui alla categoria **10A** per l'attività di bonifica di beni contenenti amianto effettuata sui seguenti materiali: materiali edili contenenti amianto legato in matrici cementizie o resinoidi.

Inizio validità: **03/10/2019**
Fine validità: **03/10/2024**

RESPONSABILI TECNICI:

TEALDO GIAN LUIGI
codice fiscale: TLDGLG68T27D969Z
abilitato per la/e categoria/e e classe/i:

10B - A

MASIERI RENATO
codice fiscale: MSRRNT62P21D969R
abilitato per la/e categoria/e e classe/i:

10B - A

Art. 2
(prescrizioni)

L'impresa è tenuta ad osservare le seguenti prescrizioni:

- 1) Il provvedimento d'iscrizione corredato dalla dichiarazione sottoscritta dal legale rappresentante ai sensi dell'articoli 46 e 47 del D.P.R 28 dicembre 2000, n. 445, con la quale si attesta che il provvedimento è stato acquisito elettronicamente dall'area riservata del portale dell'Albo nazionale gestori ambientali, deve essere conservato presso il cantiere ove si svolgono le attività di bonifica dei beni oggetto dell'iscrizione.
- 2) Fermo restando quanto disposto dall'articolo 18 del decreto 3 giugno 2014, n. 120, ogni variazione qualitativa e/o quantitativa dei requisiti tecnici e finanziari che comporti la perdita dei requisiti minimi previsti per la categoria e classe d'iscrizione deve essere comunicata alla Sezione regionale o provinciale entro trenta giorni dal suo verificarsi.
- 3) L'idoneità tecnica delle attrezzature in dotazione deve essere garantita e mantenuta con interventi periodici di manutenzione ordinaria e straordinaria.
- 4) Le imprese, la cui attività è soggetta all'accettazione di specifica garanzia finanziaria di cui all'articolo 17 del D.M. 120/2014, sono tenute a produrre alla Sezione competente regolari appendici alle polizze in caso di variazione dei dati contenuti nel contratto stipulato a favore dello Stato.

IREOS S.P.A.
Numero Iscrizione GE00506
Provvedimento di Rinnovo

Prot. n.14064/2019 del 03/10/2019



Albo Nazionale Gestori Ambientali
SEZIONE REGIONALE DELLA LIGURIA

istituita ai sensi del d.lgs 152/2006 presso la Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di GENOVA
Piazza De Ferrari, 2
16121 GENOVA (GE)

5) Le imprese registrate ai sensi del regolamento (CE) n. 1221/2009, del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009 (EMAS) che fruiscono dell'agevolazione prevista all'articolo 4, comma 1, del decreto del Ministro dell'ambiente 5 febbraio 2004, sono tenute a comunicare alla Sezione regionale o provinciale competente ogni variazione, modifica, sospensione, revoca relativamente alle certificazioni o registrazioni sopra descritte. In difetto saranno applicati i provvedimenti di cui all'art. 19 del DM 3 giugno 2014, n. 120.

6) Entro e non oltre 180 giorni dal venir meno delle condizioni cui è subordinata la concessione dei benefici di cui al precedente punto, l'iscritto deve adeguare l'importo della garanzia finanziaria secondo quanto previsto dal decreto 5 febbraio 2004.

7) Il presente provvedimento è rilasciato esclusivamente ai fini e per gli effetti del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e successive modifiche ed integrazioni. Resta fermo l'obbligo dell'impresa di osservare e rispettare tutte le prescrizioni derivanti dalle norme e dalle disposizioni applicabili al caso, con particolare riguardo a quelle in materia di tutela dell'ambiente, di igiene e sicurezza sul lavoro, di difesa dai pericoli derivanti dall'amianto, di protezione contro i rischi da esposizione ad agenti chimici, fisici e biologici, che si intendono qui espressamente richiamate.

Art. 3

(ricorso)

Avverso il presente provvedimento, è ammesso, entro 30 giorni dal ricevimento, ricorso gerarchico improprio al Comitato Nazionale dell'Albo Nazionale Gestori Ambientali, Via Cristoforo Colombo, 44 – 00147 Roma, od in alternativa entro 60 gg. alla competente Sezione del Tribunale Amministrativo Regionale.

GENOVA, 03/10/2019

Il Segretario
- Daniele Bagon -

Il Presidente
- Felice Negri -

(Firma omessa ai sensi dell'art. 3, c. 2, D.Lgs. 12/02/93, n.39)

Imposta di bollo assolta in modalità virtuale (Autorizzazione dell'Intendenza di Finanza di Genova n. 23713 del 17/09/1979)

