

Spett.le Provincia di Cuneo
Settore Tutela Territorio
C.so Nizza, 21
12100 CUNEO

e p.q.c.

All'ARPA
Dipartimento provinciale
Via Vecchia di B.S. Dalmazzo, 11
12100 CUNEO

e p.c.

Alla Regione Piemonte
Direzione Ambiente
Via Principe Amedeo, 17
10123 TORINO

Al Comune di
.....
CAP

OGGETTO: art. 248 D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 e s.m.i. - Domanda di Certificazione di conformità al Progetto approvato e di completamento degli interventi di:

- a) **Avvenuta Bonifica;**
- b) **Messa in sicurezza permanente;**
- c) **Bonifica con misure di sicurezza.**

Il sottoscritto _____ nato a _____

(prov. _____) il ___/___/_____, in qualità di _____

residente a _____ Via _____ n. _____,

CAP _____ tel. _____

con sede legale a _____ Via _____
n. _____, CAP _____ tel. _____ codice fiscale _____
_____ Partita IVA _____

CHIEDE

la **Certificazione di** _____

del sito _____

In conformità a quanto previsto dal Regolamento per la disciplina del Procedimento per il rilascio della Certificazione di avvenuta Bonifica, Messa in sicurezza permanente e Bonifica con misure di sicurezza unitamente al ripristino ambientale dei siti contaminati della Provincia di Cuneo, **allega** alla presente istanza la Relazione di Fine Lavori, a firma del Direttore dei Lavori, di cui agli Allegati **2** e **3** al citato Regolamento, dichiarando che la medesima é stata redatta con i contenuti conformi alle indicazioni del medesimo Allegato, impegnandosi ove richiesto a produrre le integrazioni documentali che l'Amministrazione precedente riterrà necessarie ai fini dell'espletamento della procedura di legge.

Il sottoscritto dichiara che quanto sopra indicato corrisponde al vero, consapevole che le dichiarazioni mendaci, la falsità in atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia e comportano la decadenza dai benefici eventualmente conseguiti, ai sensi dell'art. 75 del DPR 445/2000.

li ____/____/____

Firma

Ai sensi del DPR 28/12/2000 n. 445 attesto che la sottoscrizione dell'istanza di cui sopra è stata apposta in mia presenza dal dichiarante identificato mediante _____

(da non compilare se viene allegata fotocopia di un documento di riconoscimento valido, ai sensi dell'art. 38 comma 3 del DPR 445/2000).

L'incaricato

I dati conferiti saranno trattati nel rispetto dei principi di cui al Regolamento UE 2016/679 e alla normativa nazionale vigente in materia.

- MODELLO DI RELAZIONE DI FINE LAVORI -

1. Premessa: ubicazione ed estensione dell'area sottoposta all'intervento di **bonifica / messa in sicurezza permanente / bonifica con misure di sicurezza**; indicazioni inerenti l'attivazione della procedura; breve descrizione delle caratteristiche specifiche del sito in termini di fonti della contaminazione, grado ed estensione della contaminazione del suolo, del sottosuolo, delle acque superficiali e sotterranee del sito e dell'ambiente da questo influenzato.
2. Riepilogo degli interventi di **bonifica / messa in sicurezza permanente / bonifica con misure di sicurezza** svolti, dei campionamenti e delle analisi effettuate, con indicazione delle eventuali non conformità ed azioni correttive effettuate rispetto a quanto approvato dall'autorità competente.
3. Risultati dei controlli effettuati in corso d'opera e *post-operam* al fine di verificare la conformità degli interventi al progetto approvato nonché il raggiungimento degli obiettivi predeterminati. I controlli devono riguardare tutte le diverse matrici ambientali interessate dal fenomeno di inquinamento e dovranno comprendere l'effettuazione delle analisi di laboratorio necessarie ai fini sopra indicati. Qualora i contaminanti in oggetto presentino fasi separate (fase liquida, fase vapore, fase disciolta), i controlli devono essere indirizzati alla rilevazione delle suddette fasi. I risultati delle attività di indagine svolte sul sito e in laboratorio devono essere espressi sotto forma di tabelle di sintesi, di rappresentazioni grafiche e cartografiche in scala adeguata, tra cui devono essere realizzate, come minimo:
 - carte dell'ubicazione dei punti di campionamento e di misura con distinzione tipologica
 - carte di distribuzione degli inquinanti, sia in senso areale che verticale
 - carte piezometriche, con evidenziazione dei punti di misura e delle direzioni prevalenti di deflusso (qualora presente un sistema di monitoraggio delle acque sotterranee).
4. Tabelle di sintesi dei dati analitici relativi ad ogni componente ambientale coinvolta dalla contaminazione comprensive dei seguenti dati:
 - codice univoco del punto di prelievo, riportato su una cartografia a scala adeguata;
 - data di campionamento;
 - profondità di campionamento;
 - soggiacenza delle acque sotterranee al momento del prelievo (per i campioni di acque sotterranee);
 - metodiche analitiche;
 - limite di rilevabilità;
 - valori di concentrazione limite individuati come obiettivo per la bonifica / messa in sicurezza permanente / bonifica con misure di sicurezza in oggetto;
 - valori di concentrazione relativi ai parametri analitici determinati, evidenziando opportunamente il superamento dei valori limiti accettabili previsti dal D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. ovvero, nel caso di interventi di bonifica e ripristino ambientale con misure di sicurezza, determinati in base ad una metodologia di analisi del rischio e previsti nel progetto approvato;
 - note (es.: presenza fase libera surnatante, caratteristiche organolettiche).
5. Eventuali grafici rappresentanti la variazione temporale della concentrazione dei contaminanti, qualora il numero dei dati a disposizione sia significativo.
6. Determinazioni effettuate con metodi speditivi.

ALLEGATO 3

- DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE ALLA RELAZIONE DI FINE LAVORI -

1. Esatta ubicazione e delimitazione dell'area sottoposta ad interventi di **bonifica / messa in sicurezza permanente / bonifica con misure di sicurezza**:
 - a) Comune, frazione, località;
 - b) Localizzazione precisa e puntuale su tavoletta I.G.M. (scala 1: 25.000);
 - c) Indicazione su carta 1:10.000 CTR del sito oggetto di bonifica;
 - d) Planimetria catastale riportante i confini dell'area oggetto dell'intervento di bonifica / messa in sicurezza permanente / bonifica con misure di sicurezza con indicazione del foglio e delle particelle interessate (estratto munito di legenda).
2. Descrizione della destinazione d'uso attuale e prevista dagli strumenti urbanistici vigenti, certificato di destinazione urbanistica (con allegato l'estratto di documentazione cartografica).
3. Identificazione di proprietà del terreno.
4. Copia in carta semplice dell'ordinanza sindacale di diffida o della notifica del pericolo di inquinamento da parte del soggetto responsabile, del proprietario del sito o di altro soggetto interessato ad avviare la procedura, qualora non ancora trasmessa all'Ente.
5. Documentazione relativa agli elaborati progettuali, qualora non ancora trasmessa all'Ente:
 - a) comunicazione degli interventi della messa in sicurezza d'emergenza, accompagnati dall'eventuale documentazione tecnica correlata;
 - b) Piano di caratterizzazione ed eventuali varianti ed integrazioni;
 - c) Progetto preliminare ed eventuali varianti ed integrazioni, corredato dall'analisi di rischio in caso di bonifica con misure di sicurezza;
 - d) Progetto definitivo/operativo ed eventuali varianti ed integrazioni;
 - e) Elaborati tecnici corredati ai progetti;
 - f) Eventuali integrazioni richieste;
 - g) Eventuale documentazione fotografica con planimetria di riferimento.
6. Copia in carta semplice dei seguenti atti di approvazione, qualora non ancora trasmessi all'Ente:
 - a) Atto di approvazione del Piano di caratterizzazione e delle eventuali varianti ed integrazioni;
 - b) Atto di approvazione del Progetto preliminare/Analisi di rischio sanitario ambientale sito-specifica e delle eventuali varianti ed integrazioni;
 - c) Atto di approvazione del Progetto definitivo/operativo e delle eventuali varianti ed integrazioni;
7. Copia di eventuali comunicazioni degli enti di controllo.
8. Formulari di trasporto di rifiuti vidimati dall'impianto di smaltimento (con indicazione dei quantitativi) nel caso in cui l'intervento abbia comportato un trasporto di rifiuti.

**QUANTIFICAZIONE FORFETTARIA DEI COSTI DEL PROCEDIMENTO
PER IL RILASCIO DELLA CERTIFICAZIONE DI AVVENUTA BONIFICA**

1. Spese vive sostenute per la verifica tecnica delle operazioni di bonifica

Questa voce comprende tutti gli accertamenti tecnici necessari per validare l'efficacia della bonifica e possono sinteticamente essere riassunti in: campionamenti di suoli, rifiuti, acque superficiali e sotterranee, gas in atmosfera e nei terreni, e successiva analisi degli stessi.

Per tali costi è possibile fare riferimento alla D.G.R. n. 43-8161 del 30 dicembre 2002 "Approvazione dell'elenco prezzi opere Pubbliche per interventi di Bonifica di terreni Contaminati" rivalutati secondo l'aggiornamento annuale ISTAT o sulla base dell'eventuale aggiornamento del prezziario stesso effettuato dalla Regione Piemonte oppure utilizzando il tariffario ARPA: <http://www.arpa.piemonte.it/upload/CE/Tariffario.pdf>

Le attività di campionamento da cui si originano questi costi possono essere eseguite direttamente dal personale Provinciale e ARPA, o delegati a Enti o imprese opportunamente identificati e qualificati. L'esecuzione di analisi di campioni di suolo, rifiuti ed acque deve essere comunque affidata a strutture dotate di laboratori specificatamente attrezzati.

Dato atto altresì che per l'individuazione sia dei soggetti cui delegare le operazioni di campionamento sia del laboratorio che procederà all'esecuzione delle analisi si ritiene prioritaria l'attribuzione a un Ente pubblico, si provvederà a prendere gli opportuni contatti con l'ARPA, pur non escludendo, la possibilità di attribuire incarichi a soggetti privati che, nel caso di analisi di laboratorio, siano dotati di laboratori certificati dal SINAL (Sistema Nazionale Accreditamento Laboratori), al fine di individuare la migliore offerta tecnico economica dei servizi richiesti.

Queste spese saranno quantificate per ogni singola prestazione, sulla base dell'effettivo costo sostenuto dal laboratorio individuato per l'effettuazione delle analisi.

2. Spese per l'attestazione da parte della P.A. della avvenuta bonifica

Esse consistono:

- a. nella concertazione progettuale con il soggetto proponente e nella valutazione degli approcci metodologici e tecnici per eseguire la bonifica;
- b. nell'istruttoria di tutte le varie fasi progettuali ed esecutive delle operazioni di bonifica per verificare sia l'effettivo rispetto delle previsioni progettuali approvate, sia le eventuali modifiche in corso d'opera;
- c. nella attenta valutazione, ove presente, dell'Analisi di Rischio di cui all'Allegato 1 al Titolo V del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.;
- d. nella valutazione di tutti i dati derivanti dagli accertamenti tecnici ed analitici predisposti ed eseguiti al termine delle operazioni di bonifica per valutare il raggiungimento degli obiettivi di bonifica fissati.

Le spese sostenute per la certificazione sono individuate, sulla base delle attività effettuate ed in corso di svolgimento, in una percentuale sul costo della bonifica secondo i seguenti scaglioni:

- per interventi di *Bonifica e ripristino ambientale* in genere:
 - **1,5 % per gli interventi aventi costo superiore ai 500.000,00 Euro**, risultando opportuna una riduzione degli oneri derivanti dalla certificazione sugli interventi di bonifica di rilevante entità;

- **2 % per interventi aventi costo sino a 500.000,00 Euro;**
- per Bonifiche attuate mediante interventi di *Messa in Sicurezza Permanente* ⁽¹⁾, *Messa in Sicurezza Operativa* e per le *Bonifiche con misure di sicurezza* ⁽²⁾:
 - **4% per Bonifiche attuate mediante Messa in Sicurezza Permanente;**
 - **3% per Messa in Sicurezza Operativa e per Bonifiche con misure di sicurezza.**

⁽¹⁾ voce conseguente Progetti approvati sia con D.M. 471/99 che con D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

⁽²⁾ voce, quest'ultima, conseguente esclusivamente Progetti approvati con D.M. 471/99.

Per tali tipologia di Bonifica infatti, sono previste, ai sensi degli artt. 5 e 6 del D.M. 471/99, attività di controllo post-bonifica più onerose rispetto agli interventi che seguono la procedura ordinaria.

- nei casi di *Procedura semplificata*, Allegato 4 al Titolo V – parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.:
 - **Cifra forfettaria pari a 500,00 Euro**

Per il rilascio della certificazione in questa tipologia di interventi, previsti dall'art. 249 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e per il rilascio dell'Attestazione di Avvenuto Intervento, le spese di attestazione sono fissate forfetariamente **pari a 500,00 Euro**.

NB: Il rimborso per le spese di certificazione consisteranno nella somma delle **spese vive sostenute per la verifica tecnica delle operazioni di bonifica** (1) e delle **spese per l'attestazione da parte della P.A. della avvenuta bonifica** (2).