



**Ispettorato nazionale
per la sicurezza nucleare
e la radioprotezione
Il Direttore**

Determina n. 98 del 05 agosto 2022

**APPROVAZIONE AVVISO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER
L’AFFIDAMENTO DI UN INCARICO DI CONSULENZA TECNICO GIURIDICA
SPECIALISTICA PER LA GESTIONE DELLA PROCEDURA DI DOMANDA PER IL
RILASCIO DEL BREVETTO INTERNAZIONALE DAL TITOLO “METODO PER IL
CALCOLO DELLA EFFICIENZA ASSOLUTA DI RIVELAZIONE DI UN RIVELATORE A
SCINTILLAZIONE $LABR_3(CE)$ RISPETTO UN FILTRO DI GRANDI DIMENSIONI, IN FIBRA DI
VETRO, INSTALLATO IN UN SISTEMA DI CAMPIONAMENTO DEL PARTICOLATO IN ARIA
AD ALTO VOLUME”.**

**L’ISPETTORATO NAZIONALE PER LA SICUREZZA NUCLEARE E LA
RADIOPROTEZIONE**

Visto il Decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 45, come modificato dal decreto legislativo 15 settembre 2017, n. 137, (di seguito D.lgs. n. 45 del 2014), e in particolare gli articoli 1 e 6 che istituiscono l’Ispettorato nazionale per la sicurezza nucleare e la radioprotezione (di seguito ISIN) e lo definiscono <autorità di regolazione competente> con funzioni e compiti di autorità nazionale, indipendente ai sensi delle direttive 2009/71/Euratom e 2011/79/Euratom, in materia di sicurezza nucleare e di radioprotezione;

Vista la delibera del Direttore dell’ISIN n. 3 del 22 giugno 2018, prot. n. 1061 del 25 giugno 2018, di approvazione del *Regolamento di organizzazione e funzionamento interni* dell’ISIN, come modificato con delibera n. 5 del 22.2.2021;

Vista la delibera del Direttore dell’ISIN n. 4 del 16 luglio 2018, prot. n. 1075 del 16 luglio 2018, di approvazione del Regolamento di contabilità dell’ISIN;

Visto il bilancio di previsione dell’ISIN per l’esercizio finanziario 2021, approvato con delibera del Direttore dell’ISIN n. 28 del 29 dicembre 2020;

Considerato che nella missione istituzionale dell’ISIN, come riportata da ultimo nel Piano Integrato di Attività ed Organizzazione 2022-2024, approvato con delibera n. 6 del 12 luglio 2022, rientra, come autorità di regolamentazione tecnica che persegue i principi e gli obiettivi diretti ed indiretti stabiliti nelle norme per la sicurezza nucleare e la radioprotezione, l’identificazione, lo sviluppo e l’utilizzo delle procedure, degli strumenti e delle metodologie tecnico scientifiche più moderne ed efficaci per proteggere la popolazione e l’ambiente tramite il monitoraggio, la valutazione, il controllo, l’ispezione, la comunicazione;

Considerato che ciò può rendere possibile, grazie alla qualificazione ed alle elevate competenze tecniche del personale dell’ISIN, l’invenzione di procedure, strumenti e metodologie tecniche



**Ispettorato nazionale
per la sicurezza nucleare
e la radioprotezione
Il Direttore**

innovative per il monitoraggio della radioattività e per la valutazione, il controllo, l'ispezione delle attività nucleari, passibili di rilascio di brevetto di invenzione a livello nazionale, europeo ed internazionale, secondo le rispettive norme e procedure.

Vista, a tale proposito, l'istanza depositata il 31 agosto 2021, prot. n. 102021000022559 dell'UIBM (Ufficio Italiano Brevetti e Marchi), con la quale l'ISIN ha presentato al Ministero della Transizione Ecologica, Direzione Generale per la tutela della proprietà industriale – Ufficio Italiano Brevetti e Marchi (UIBM), la domanda di Brevetto Italiano per Invenzione Industriale dal titolo *“Metodo per il calcolo della efficienza assoluta di rivelazione di un rivelatore a scintillazione $LaBr_3(CE)$ rispetto un filtro di grandi dimensioni, in fibra di vetro, installato in un sistema di campionamento del particolato in aria ad alto volume”*.

Vista la nota dell'8 novembre 2021, con la quale il Ministero della Transizione Ecologica, Direzione Generale per la tutela della proprietà industriale – UIBM ha richiesto la regolarizzazione della stessa istanza ai fini della trasmissione all' Ufficio Europeo dei Brevetti per la ricerca di anteriorità.

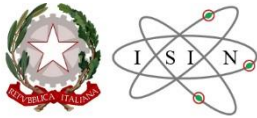
Viste le successive interlocuzioni tra il delegato dell'ISIN e l'UIBM, aventi per oggetto il riconoscimento della brevettabilità dell'invenzione presentata, di cui è stata comunque già riconosciuta la novità e l'applicazione industriale per tutte le rivendicazioni presentate, con la presentazione da parte ISIN di argomentazioni atte a dimostrare l'attività inventiva, confutando i brevetti industriali internazionali citati nel “Rapporto di Ricerca” dell'UIBM e trasmettendo allo stesso, unitamente alle suddette argomentazioni nuove rivendicazioni, disegni e descrizioni.

Considerato che per tutelare più estesamente la proprietà intellettuale del brevetto ISIN si ritiene di presentare anche la richiesta di un Brevetto Internazionale (PCT “Patent Cooperation Treaty”), che prevede una procedura che unifica alcuni aspetti dei procedimenti di brevettazione nazionali e si conclude con un brevetto nazionale o regionale, previo avvio di specifica procedura presso ogni singolo Paese al quale si vuole estendere la tutela dell'invenzione.

Vista la complessità delle suddette procedure, che prevedono una serie di richieste di convalida ed ulteriori oneri relativi anche alle procedure amministrative, che rende necessario un supporto giuridico legale e tecnico per la loro finalizzazione.

Preso atto che l'attività di presentazione e gestione procedurale delle domande di brevetto di invenzione nazionale, europeo ed internazionale pone la necessità di affrontare e risolvere questioni tecnico-giuridiche complesse, derivanti dalla necessità di analizzare e comparare, sotto questo profilo, le norme nazionali, europee ed internazionali che regolano la materia brevettuale, nonché i brevetti già rilasciati nel campo del monitoraggio della radioattività e per la valutazione, il controllo, l'ispezione delle attività nucleari.

Considerato che nei ruoli dell'ISIN e tra il personale in comando o distacco non è presente alcuna professionalità con competenze specialistiche in materia giuridica inerenti, in particolare, alla presentazione ed alla gestione di domande di rilascio di brevetti europei ed internazionali;



**Ispettorato nazionale
per la sicurezza nucleare
e la radioprotezione
Il Direttore**

Ritenuto opportuno acquisire attraverso idonee forme di pubblicità le manifestazioni di interesse ad assumere tale incarico da parte di professionisti in possesso dei requisiti richiesti e ritenuti a tal fine necessari;

DISPONE

1. di approvare l'avviso di manifestazione di interesse per l'affidamento dell'incarico di consulenza tecnico e giuridica specialistica per le attività di redazione e deposito della domanda di brevetto internazionale dal titolo "*Metodo per il calcolo della efficienza assoluta di rivelazione di un rivelatore a scintillazione $LaBr_3(CE)$ rispetto un filtro di grandi dimensioni, in fibra di vetro, installato in un sistema di campionamento del particolato in aria ad alto volume*", attività che risultano precisate nel medesimo avviso allegato sotto la lettera "A" che costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.;
2. di conferire l'incarico di anni due e comunque non oltre la data di conclusione delle procedure di brevetto nazionale, europeo ed internazionale di cui al paragrafo 1;
3. di pubblicare l'allegato avviso di manifestazione di interesse sul sito web dell'ISIN, nell'apposita sezione;
4. di trasmettere la presente determina al Responsabile per la prevenzione della corruzione e la trasparenza per la pubblicazione sul sito web dell'ISIN.

Avv. Maurizio Pernice



**Ispettorato nazionale
per la sicurezza nucleare
e la radioprotezione
Il Direttore**

ALLEGATO “A”

AVVISO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER

L’AFFIDAMENTO DI UN INCARICO DI CONSULENZA TECNICO GIURIDICA SPECIALISTICA PER LA GESTIONE DELLA PROCEDURA DI DOMANDA PER IL RILASCIO DEL BREVETTO INTERNAZIONALE DAL TITOLO “METODO PER IL CALCOLO DELLA EFFICIENZA ASSOLUTA DI RIVELAZIONE DI UN RIVELATORE A SCINTILLAZIONE $LaBr_3(CE)$ RISPETTO UN FILTRO DI GRANDI DIMENSIONI, IN FIBRA DI VETRO, INSTALLATO IN UN SISTEMA DI CAMPIONAMENTO DEL PARTICOLATO IN ARIA AD ALTO VOLUME”.

CIG: ZF2376EE87

**L’ISPETTORATO NAZIONALE PER LA SICUREZZA NUCLEARE E LA
RADIOPROTEZIONE**

Visto il Decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 45, come modificato dal decreto legislativo 15 settembre 2017, n. 137, (di seguito D.lgs. n. 45 del 2014), e in particolare gli articoli 1 e 6 che istituiscono l’Ispettorato nazionale per la sicurezza nucleare e la radioprotezione (di seguito ISIN) e lo definiscono <autorità di regolazione competente> con funzioni e compiti di autorità nazionale, indipendente ai sensi delle direttive 2009/71/Euratom e 2011/79/Euratom, in materia di sicurezza nucleare e di radioprotezione;

Considerato che nella missione dell’ISIN, come riportata da ultimo nel Piano Integrato di Attività ed Organizzazione 2022-2024, approvato con delibera n. 6 del 12 luglio 2022, rientra, come autorità di regolamentazione tecnica, che persegue i principi e gli obiettivi diretti ed indiretti stabiliti nelle norme per la sicurezza nucleare e la radioprotezione, l’identificazione, lo sviluppo e l’utilizzo delle procedure, degli strumenti e delle metodologie tecnico scientifiche più moderne ed efficaci per proteggere la popolazione e l’ambiente tramite il monitoraggio, la valutazione, il controllo, l’ispezione, la comunicazione;

Considerato che ciò può rendere possibile, grazie alla qualificazione ed alle elevate competenze tecniche del personale dell’ISIN, l’invenzione di procedure, strumenti e metodologie tecniche innovative, passibili di brevettazione nazionale, europea ed internazionale;

Vista, a tale proposito, l’istanza depositata il 31 agosto 2021, prot. n. 102021000022559 dell’UIBM (Ufficio Italiano Brevetti e Marchi), con la quale l’ISIN ha presentato al Ministero della Transizione Ecologica, Direzione Generale per la tutela della proprietà industriale – Ufficio Italiano Brevetti e Marchi (UIBM), la domanda di Brevetto Italiano per Invenzione Industriale dal titolo “*Metodo per il calcolo della efficienza assoluta di rivelazione di un rivelatore a scintillazione $LaBr_3(CE)$ rispetto un filtro di grandi dimensioni, in fibra di vetro, installato in un sistema di campionamento del particolato in aria ad alto volume*”.



**Ispettorato nazionale
per la sicurezza nucleare
e la radioprotezione
Il Direttore**

Vista la complessità delle procedure di brevettazione nazionale, europea ed internazionale che prevedono una serie di richieste di convalida ed ulteriori oneri relativi anche alle procedure amministrative, che rende necessario un supporto giuridico legale e tecnico per la loro finalizzazione.

Considerato in particolare che la gestione delle procedure di brevetto di invenzione internazionale pone la necessità di affrontare e risolvere questioni tecnico giuridiche complesse, che comportano l'analisi e la comparazione di norme nazionali, europee ed internazionali che regolano la materia brevettuale, nonché i brevetti già rilasciati nel campo del monitoraggio della radioattività e per la valutazione, il controllo, l'ispezione delle attività nucleari.

Considerato che nei ruoli dell'ISIN e tra il personale in comando o distacco non è presente alcuna professionalità con competenze specialistiche in materia giuridica inerente alla presentazione ed alla gestione procedurale di domande di rilascio di brevetti europei ed internazionali;

Ritenuto opportuno acquisire attraverso idonee forme di pubblicità le manifestazioni di interesse ad assumere tale incarico da parte di professionisti in possesso dei requisiti richiesti e ritenuti a tal fine necessari;

Considerato che la documentazione necessaria per la procedura per la richiesta di internazionale deve essere avviata inderogabilmente entro il 31 agosto 2022 con il deposito della relativa domanda;

AVVISA

Avvio di una manifestazione di interesse: a mezzo della presente indagine ISIN procederà ad acquisire le manifestazioni di interesse da parte di professionisti, in possesso dei necessari requisiti organizzativi e di competenza ed esperienza, ad assumere l'incarico di consulenza e assistenza giuridico tecnico specialistica per la redazione e il deposito della domanda di brevetto internazionale, la predisposizione della replica al rapporto di ricerca dell'Ufficio Brevetti europeo, la conclusione dell'esame preliminare della domanda e le altre attività connesse.

Procedura: la presente indagine non costituisce una procedura di gara, ma è una mera indagine di mercato volta a conoscere i soggetti in possesso delle qualità e dei requisiti necessari per svolgere l'incarico in oggetto. Pertanto, il presente atto non vincola in alcun modo l'Ispettorato Nazionale per la sicurezza nucleare e la radioprotezione che procederà, ad individuare, tra i partecipanti alla presente indagine, il soggetto ritenuto più idoneo a volgere l'incarico.

Si procederà anche in presenza di una sola manifestazione di interesse.

Inoltre, l'Ispettorato nazionale per la sicurezza nucleare e la radioprotezione si riserva in ogni caso la facoltà di sospendere, modificare o annullare la procedura relativa al presente avviso esplorativo, e di non dar seguito all'attivazione della procedura relativa al presente avviso esplorativo, né di affidare l'incarico, senza che i soggetti che si siano dichiarati interessati possano avanzare, nemmeno a titolo risarcitorio, alcuna pretesa e diritto di sorta.



**Ispettorato nazionale
per la sicurezza nucleare
e la radioprotezione
Il Direttore**

Requisiti di partecipazione

Sono ammessi a partecipare all'indagine in oggetto i professionisti che assumono l'impegno di presentare la domanda avente ad oggetto il riconoscimento del brevetto in oggetto entro il termine inderogabile di scadenza del 31.08.2022 e siano in possesso dei seguenti requisiti (da dichiarare tramite il modello allegato):

Requisiti generali:

Insussistenza di cause di esclusione previste ex art. 80 D Lgs 50/2016;

Requisiti tecnico-professionali

Il presente avviso è rivolto a professionisti in possesso di pluriennale esperienza e competenze con:

- a. iscrizione all'albo degli Avvocati;
- b. possesso di consolidata esperienza professionale (almeno quindicennale);
- c. comprovata esperienza in materia di consulenza specialistica a supporto diretto, anche in ambito giudiziale, della pubblica amministrazione e nelle attività inerenti le procedure di presentazione e gestione procedurale di domande per il rilascio di brevetti opera dell'ingegno;

Durata

Fino al termine di conclusione delle attività di redazione e deposito della domanda di brevetto internazionale, della predisposizione della replica al rapporto di ricerca dell'Ufficio Brevetti europeo, la conclusione dell'esame preliminare della domanda e le altre attività connesse. ISIN ha facoltà di prorogare il servizio, ai sensi dell'art. 106 comma 11 del D Lgs 50/2016 ss.mm.ii.

Importo e affidamento del servizio

Fino alla somma complessiva massima di euro 15.000,00, comprensiva di IVA, oneri, tasse e bolli (tasse di trasmissione, tassa di ricerca, tassa di deposito, bolli per la richiesta di copie autentiche, costi bancari ecc).

L'importo sarà liquidato dietro presentazione di fattura, previa verifica ed accertamento delle prestazioni eseguite.

Il servizio potrà essere affidato al professionista in possesso dei migliori requisiti tecnico-professionali.

Il servizio potrà essere affidato, a seguito di valutazione, anche in presenza di una sola domanda valida.

Saranno considerate non prodotte le candidature:



**Ispettorato nazionale
per la sicurezza nucleare
e la radioprotezione
Il Direttore**

- pervenute in ritardo, per qualsiasi causa, rispetto al termine perentorio previsto dal presente avviso;
- non corredate dalla documentazione richiesta.

Termini e modalità di partecipazione

I soggetti interessati ed in possesso dei requisiti richiesti dovranno far pervenire, entro e non oltre le ore 12.00 del 20.08.2022, la propria manifestazione di interesse esclusivamente tramite PEC al seguente indirizzo: **isin-udg@legalmail.it**

L'oggetto della PEC., a pena di esclusione, dovrà recare la seguente dicitura: "Indagine di mercato per individuazione consulente giuridico in materia di brevetti di invenzione".

Le manifestazioni di interesse che dovessero pervenire oltre il suddetto termine non saranno prese in considerazione e saranno trattate come non pervenute.

Il presente avviso è pubblicato sul sito internet dell'ISIN, Sez. Amministrazione Trasparente - Avvisi. Ogni comunicazione sarà pubblicata sul sito web dell'ISIN e avrà valore di notifica agli interessati.

Trattamento dati

Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e del Reg EU 679/2016, il trattamento dei dati personali forniti dai partecipanti alla presente indagine è finalizzato esclusivamente all'espletamento della procedura in oggetto e avverrà con l'utilizzo anche delle procedure informatizzate, nei modi e nei limiti necessari per perseguire le predette finalità, anche in caso di comunicazione a terzi.

Il conferimento dei dati richiesti è necessario per valutare i requisiti di partecipazione alla gara, pena l'esclusione dalla stessa.

Ai partecipanti sono riconosciuti i diritti di cui all'informativa allegata alla presente, in particolare il diritto di accedere ai propri dati personali, di chiederne la rettifica, l'aggiornamento e la cancellazione, se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, nonché di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi rivolgendo le richieste a questo Ispettorato, titolare del trattamento dei dati stessi.