

**BEKANNTMACHUNG EINES AUFRUFS ZUR
INTERESSENSBEKUNDUNG
für die Bestimmung einen oder mehrere
Lizenznehmer, die die industrielle Nutzung des
Patents im Zusammenhang mit
Oligonukleotide und Methoden für die interne
Kontrolle von Nukleinsäure-
Amplifikationsreaktionen übernehmen können**

**AVVISO PER LA MANIFESTAZIONE DI
INTERESSE
finalizzata a
individuare uno o più soggetti licenziatari che
si facciano carico dello sfruttamento
industriale del brevetto relativo a
oligonucleotidi e metodi per il controllo
interno di reazioni di amplificazione di acidi
nucleici**

Prämissen

Das Versuchszentrum Laimburg (auch als "Zentrum" bezeichnet) hat im Rahmen seiner institutionellen Forschungs- und Versuchstätigkeit eine Erfindung im Zusammenhang mit „Oligonukleotide und Methoden für die interne Kontrolle von Nukleinsäure-Amplifikationsreaktionen“. (nachstehend als "Technologie" bezeichnet) entwickelt und patentiert.

Das Zentrum beabsichtigt, einen oder mehrere Lizenznehmer zu bestimmen, die die industrielle Nutzung der Technologie zu den in dieser Bekanntmachung zur Interessenbekundung (nachstehend der Kürze halber nur als "Bekanntmachung" bezeichnet) genannten Bedingungen übernehmen.

In Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften über Technologietransfer, staatliche Forschungsbeihilfen und aktive Vertragsverhandlung der öffentlichen Verwaltung werden mit dieser Bekanntmachung, die in Artikel 4 des Gesetzesdekrets Nr. 50 vom 18.04.2016 des Kodex der öffentlichen Verträge festgelegten Voraussetzungen, erfüllt, insbesondere im Hinblick auf die Verpflichtung zur Transparenz und Unparteilichkeit der öffentlichen Verwaltung.

Die entsprechende Bekanntmachung wird auf der institutionellen Webseite des Versuchszentrums, sowie auf der Webseite der Agentur für die Verfahren und die Aufsicht im Bereich öffentliche Bau-, Dienstleistungs- und Lieferaufträge – Sektion BESONDERE VERGABEBEKANNTMACHUNGEN,

Premesse

Il Centro di Sperimentazione Laimburg (anche indicato come il "Centro"), nell'ambito delle proprie attività istituzionali di ricerca e sperimentazione, ha messo a punto e brevettato un trovato relativo a oligonucleotidi e metodi per il controllo interno di reazioni di amplificazione di acidi nucleici (di seguito indicato soltanto come la "Tecnologia").

Il Centro intende individuare uno o più soggetti licenziatari che si facciano carico dello sfruttamento industriale della Tecnologia, alle condizioni di massima indicate nel presente avviso a manifestare interesse (di seguito, per brevità, indicato soltanto come "Avviso").

In ossequio alle normative vigenti in materia di trasferimento tecnologico, aiuti di stato alla ricerca e contrattazione attiva della pubblica amministrazione, l'Avviso è diretto a soddisfare i requisiti previsti dall'art. 4 del Decreto Legislativo 18.04.2016 n. 50, recante codice dei contratti pubblici, in particolare per quanto riguarda gli obblighi di trasparenza e imparzialità della pubblica amministrazione.

Il presente Avviso verrà pubblicato sul sito istituzionale del Centro nonché sul sito dell'Agenzia per i procedimenti e la vigilanza di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture della Provincia Autonoma di Bolzano – Sezione BANDI E AVVISI SPECIALI: <https://www.bandialtoadige.it/notice/special-notice/list>.

veröffentlicht: <https://www.bandialtoadige.it/notice/special-notice/list>.

Die Bekanntmachung wird für **12 Monate ab dem Datum der Veröffentlichung offenbleiben**. Das Versuchszentrum behält sich das Recht vor, die Bekanntmachung mit denselben Modalitäten der Veröffentlichung vor Ablaufzeit zu widerrufen oder innerhalb von dreißig Tagen vor dem vorgesehenen Ablaufdatum die Laufzeit, um einen in der Verlängerung festzulegenden Zeitraum zu verlängern.

Die Technologie

Die Technologie, für die zur Interessenbekundung aufgerufen wird, betrifft Oligonukleotide und Methoden für die interne Kontrolle von Nukleinsäure-Amplifikationsreaktionen. und ist durch eine Patentfamilie, die aus der italienischen Patentanmeldung IT201800003299A1 hervorgegangen ist, die vollständig und ausschließlich im Besitz des Zentrums ist und später mit PCT-Verfahren als Anmeldung WO20191709A1 erweitert wurde, geschützt.

Diese Patentfamilie umfasst zum Zeitpunkt dieser Bekanntmachung auch die europäische Anmeldung EP3762511A1 und die entsprechenden nationalen Phasen.

Alle Informationen über die Technologie sind in den wichtigsten öffentlichen Patentdatenbanken zu finden oder können auf Anfrage beim Zentrum angefordert werden.

Die eigentums geschützte firmeneigene Technologie befindet sich derzeit auf einem Reifegrad, der gemäß der von der Europäischen Kommission im Rahmen des Programms Horizon Europe festgelegten TRL-Skala 7 entspricht.

Vom Versuchszentrum beabsichtigte Verwertungsvorhaben

Das Zentrum wird Interessensbekundungen in Bezug auf mögliche entgeltliche Lizenzen, ausschließlicher oder nicht ausschließlicher Art, auch für ein oder mehrere Gebiete aus diejenigen welche von der Patentfamilie gedeckt sind oder in Bezug auf gemeinsame Entwicklungsaktivitäten, deren Kosten vollständig vom Anbieter zu tragen sind, prüfen.

L'Avviso rimarrà aperto per **12 mesi decorrenti dalla data di pubblicazione**. Il Centro si riserva, con analoghe modalità di pubblicazione, di comunicare la revoca preventiva dell'Avviso ovvero, entro trenta giorni dalla prevista scadenza, di prorogarne la durata per un periodo che sarà stabilito nella proroga.

La Tecnologia

La Tecnologia per la quale vengono sollecitati inviti a manifestare interesse riguarda Oligonucleotidi e metodi per il controllo interno di reazioni di amplificazione degli acidi nucleici ed è protetta da una famiglia brevettuale avente origine da domanda di brevetto italiano IT201800003299A1, di piena ed esclusiva titolarità del Centro, successivamente estesa secondo la procedura PCT come domanda WO2019170709A1.

Detta famiglia comprende, alla data del presente Avviso, la domanda europea EP3762511A1 e rispettive fasi nazionali.

Tutte le informazioni relative alla Tecnologia sono reperibili sulle principali banche dati brevettuali pubbliche o, mediante richiesta, presso il Centro.

La Tecnologia proprietaria si trova allo stato attuale ad un livello di maturità corrispondente al TRL 7 secondo la scala definita dalla Commissione europea nell'ambito del programma Horizon Europe.

Operazioni di valorizzazione contemplate dal Centro

Il Centro valuterà manifestazioni di interesse relative a possibili licenze esclusive o non esclusive, a titolo oneroso, anche relativamente a uno o più territori tra quelli coperti dalla famiglia brevettuale, ovvero attività di sviluppo congiunto con previsione integrale dei costi a carico del proponente.

Die Interessenbekundungen müssen schriftlich, mittels zertifizierter E-Mail an die Adresse zre.cla.laimburg@pec.prov.bz.it beim Zentrum eingehen, vom gesetzlichen Vertreter des Antragstellers unterzeichnet sein und folgende Angaben enthalten:

- Firmenname und Sitz des Antragstellers, wobei bei ausländischen Antragstellern anzugeben ist, ob eine Betriebsstätte oder eine feste Niederlassung auf italienischem Staatsgebiet vorhanden ist.
- Die Art des Vorhabens, für das das Interesse bekundet wird (Lizenz, gemeinsame Entwicklung, Spin-off usw.)
- Der Höchstbetrag der finanziellen Verpflichtung, die der Antragsteller bereit ist einzugehen, wobei genau anzugeben ist, in welchem Umfang dieser Betrag für die Vergütung des Zentrums verwendet wird und welcher Teil gegebenenfalls für die Entwicklung der Technologie verwendet wird.
- Mögliche weitere wirtschaftliche Vorteile, die dem Versuchszentrum im Falle einer kommerziellen Nutzung der Technologie in Form von Gebühren oder Prämien in Abhängigkeit von der Erreichung bestimmter Entwicklungs- und Marktziele gewährt werden.
- Ergänzende Technologien, Maschinen, Ausrüstungen und sonstige Geräte sowie spezielles Fachwissen, das der Anbieter im Hinblick auf die Ziele der Vollendung der Entwicklung der Technologie und ihrer kommerziellen Nutzung zur Verfügung stellen kann, mit detaillierter Beschreibung darüber, wie diese Gegenstände sinnvollerweise für die Entwicklung der Technologie zur Verfügung gestellt werden können.

Le manifestazioni di interesse dovranno pervenire al Centro in forma scritta mediante posta elettronica certificata, a firma del legale rappresentante del proponente all'indirizzo zre.cla.laimburg@pec.prov.bz.it e contenere obbligatoriamente le seguenti indicazioni:

- Ragione sociale e sede legale del proponente, avendo cura di specificare – per soggetti stranieri – se è presente una sede operativa o una stabile organizzazione sul territorio italiano.
- La tipologia di operazione per la quale si manifesta interesse (licenza, co-sviluppo, spin-off societario, ecc.)
- Ammontare massimo dell'impegno economico che il proponente è disposto a sostenere, specificando puntualmente in quale misura detto ammontare sarà diretto a remunerare il Centro e quale parte sarà eventualmente destinata allo sviluppo della Tecnologia
- Eventuali benefici economici ulteriori da riconoscere al Centro in caso di sfruttamento commerciale della Tecnologia, sotto forma di canoni o premialità connesse al raggiungimento di particolari obiettivi di sviluppo e di mercato.
- Tecnologie complementari, macchinari, attrezzature e altra strumentazione, nonché competenze specifiche che il proponente può mettere a disposizione con riferimento agli obiettivi di completamento dello sviluppo della Tecnologia e del suo sfruttamento commerciale, con indicazione dettagliata delle modalità con le quali siffatti elementi potranno utilmente essere messi a disposizione dello sviluppo della Tecnologia.

- Ein grober Plan des Zeitrahmens, den der Vorschlagende für den Abschluss der Entwicklung der Technologie und ihre Markteinführung für möglich hält, mit Angabe etwaiger Zwischenziele sowie von Maßstäben für die Überprüfung des Erreichens der Ergebnisse.
- spezifische Angaben zu den Regelungen für das geistige Eigentum in Bezug auf alle weiteren Erkenntnisse, die aus der Entwicklung der Technologie erwartet werden, unbeschadet des Fortbestands aller früheren Rechte des Zentrums.
- Un piano di massima relativo alle tempistiche che il proponente ritiene plausibili relativamente alla attività di completamento dello sviluppo della Tecnologia e al suo ingresso sul mercato, con indicazione di eventuali obiettivi intermedi, nonché metriche per la verifica del raggiungimento dei risultati.
- Una indicazione specifica del regime della proprietà intellettuale relativa alle eventuali ulteriori conoscenze attese dallo sviluppo della Tecnologia, ferma restando la permanenza di tutti i diritti pregressi in capo al Centro.

Bei der Ausarbeitung der Interessenbekundung hat der Anbieter, in Hinblick auf die wirtschaftlichen Bedingungen, zu berücksichtigen, dass das Zentrum einen wirtschaftlichen Vorteil hat, der direkt oder indirekt allen Kosten (direkte und indirekte), die bis zum Datum dieser Bekanntmachung zur Einreichung von Vorschlägen für die Entwicklung und den Schutz der Technologie angefallen sind, entspricht; die Summe dieser Kosten belaufen sich auf 88.079,05 €.

Im Falle mehrerer Interessenbekundungen wird das Zentrum jedes Angebot berücksichtigen, das dem Zentrum einen Ertrag in Aussicht stellt, der mindestens so hoch ist wie der hier vorgesehene Mindestbetrag.

Die oben genannten Kosten können sich in Abhängigkeit von den jährlichen Gebühren für das Erhaltungspatent erhöhen.

Unabhängig von den mit den Interessenten zu vereinbarenden vertraglichen Verwertungsbedingungen behält sich das Zentrum ab sofort ausdrücklich ein kostenloses und unbeschränktes weltweites Recht vor, die Technologie für pädagogische, populäre und weitere wissenschaftliche Forschungszwecke zu nutzen.

Der Verantwortliche für das entsprechende Verfahren ist **Dr. Michael Oberhuber**.

Nella predisposizione della manifestazione di interesse, relativamente alle condizioni economiche, il proponente dovrà tener conto che il Centro dovrà avere un vantaggio economico commisurato, direttamente o indirettamente, a tutti i costi diretti e indiretti sostenuti fino alla data del presente Avviso per lo sviluppo e la protezione della Tecnologia, che ammontano a € 88.079,05.

In caso di più manifestazioni di interesse, il Centro terrà conto di eventuali offerte che contemplino ritorni attesi per il Centro almeno pari o superiori all'ammontare minimo qui previsto.

I costi predetti sono suscettibili di aumentare in funzione delle spese brevettuali di manutenzione annuale.

Indipendentemente dalle modalità contrattuali di valorizzazione che saranno concordate con i soggetti interessati, il Centro si riserva espressamente sin da ora un diritto gratuito e illimitato a livello mondiale di utilizzo della Tecnologia per finalità didattiche, divulgative e di ulteriore ricerca scientifica.

Il responsabile del procedimento è il **dott. Michael Oberhuber**.



 **Postadresse | Indirizzo postale**
Laimburg 6, Pfatten | Vadena
39040 Auer | Ora (Italy)
Steuer-Nr. + MwSt.-Nr. (cod.fisc. + part. IVA) VAT number: IT00136670213
VWV Nummer/numero REA: BZ-201006 vom/del 17/10/2011

 versuchszentrum@laimburg.it
centrodisperimentazione@laimburg.it
laimburg.research@pec.prov.bz.it

 T +39 0471 969 500
 F +39 0471 969 599
 www.laimburg.it



Der Verfahrensverantwortliche
Dr. Michael Oberhuber
(mit digitaler Unterschrift unterzeichnet)

Il responsabile del procedimento
Dott. Michael Oberhuber
(sottoscritto con firma digitale)

Anlage:
Vorlage Interessensbekundung

Allegati:
- Modulo manifestazione d'interesse