

**AVVISO VOLONTARIO PER LA TRASPARENZA PREVENTIVA ACCADEMIA EUROPEA BOLZANO FORNITURA BENI CIG 72728609ED**

**SEZIONE I: AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE**

**I.1) Denominazione, indirizzi e punti di contatto:** ACCADEMIA EUROPEA BOLZANO - Eurac research, Viale Druso, 1 39100 Bolzano Telefono 0039 0471 055055, pec: administration@pec.eurac.edu. e-mail: info@eurac.edu fax: 0039 0471055099 indirizzo internet: <http://www.eurac.edu>. **I.2) Tipo di amministrazione aggiudicatrice:** organismo di diritto pubblico.

**SEZIONE II: OGGETTO DELL'APPALTO**

**II.1) Descrizione dell'appalto:** PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE, AI SENSI DELL'ART.25 1 b 2 della L.P. di BZ nr. 16/2015, PER L'ACQUISIZIONE, LA CONSEGNA E L' INSTALLAZIONE di numero 1 (uno) estrattore automatico di acidi nucleici - CIG 72728609ED. **II.2) Tipo di appalto:** fornitura tramite acquisto di beni: ACQUISIZIONE, CONSEGNA E INSTALLAZIONE di numero 1 (uno) estrattore automatico di acidi nucleici - CIG 72728609ED. **II.3) Luogo di consegna della fornitura:** ACCADEMIA EUROPEA BOLZANO Eurac research - Istituto di biomedicina - Biobanca presso i locali all'interno dell'Ospedale di Bolzano via Lorenz Böhler, 5 39100 Bolzano (BZ). **II.4) Vocabolario comune per gli appalti (CPV):** 38434540-3. **II.5) Codice NUTS:** ITD10. **II.6) Valore totale inizialmente stimato dell'appalto:** 70.000,00 (settantamila/00) euro IVA esclusa. **II.7) Valore finale totale dell'appalto:** 65.002,00 euro (sessantacinquelimadue/00), al netto degli oneri fiscali.

**SEZIONE III PROCEDURA**

**III.1) Motivazione della scelta della procedura negoziata senza la previa pubblicazione di un bando di gara:** l'Istituto di biomedicina studia la componente genetica che porta a malattie complesse nelle popolazioni e per far ciò è necessario estrarre gli acidi nucleici dai campioni biologici raccolti in modo sistematico per poi studiarli in successive analisi. Le operazioni di laboratorio all'uopo svolte devono essere uniformi nel tempo e standardizzate in termini quantitativi e qualitativi, fatto che può essere ottenuto solamente tramite sistemi automatizzati. Per ragioni di omogeneità e riproducibilità sperimentale si devono, inoltre, utilizzare tecniche automatizzate uniformi, in modo da ridurre al minimo la variabilità strumentale. Nell'ambito dei progetti di raccolta dell'Istituto di biomedicina si è utilizzato dal 2011 ad oggi un estrattore automatico di acidi nucleici modello Chemagic MSM I prodotto e

distribuito unicamente in Italia da Perkin Elmer Italia Spa gruppo Perkin Elmer Inc., modello che lavora con tecnologie e chimiche dedicate. Con questo estrattore sono stati isolati, in questi anni, gli acidi nucleici di più di 12000 campioni biologici che sono poi stati analizzati in vari modi creando degli aggregati di dati che rispondevano a quesiti scientifici determinati e funzionali agli obiettivi scientifici dell'Istituto. L'estrattore automatico summenzionato ha presentato con il tempo e tuttora presenta problemi dovuti alla tecnologia non più di ultima generazione ed anche ad usura malgrado sia stato sempre regolarmente mantenuto. Si presenta così la necessità di sostituirlo per mantenere alti gli standard della ricerca in laboratorio e di sostituirlo, per quanto in premessa descritto, con un estrattore identico o il più possibile simile e nella stessa configurazione. Il marchio Chemagen, distribuito in esclusiva in Italia ancora tutt'oggi dalla Perkin Elmer Italia Spa, ha messo di recente in produzione un nuovo estrattore, il modello Chemagic 360, che per quanto nuovo si basa comunque sugli stessi principi tecnologici del Chemagic MSM I, utilizza le stesse chimiche e presenta inoltre aspetti innovativi in quanto a operabilità. Dopo ripetuti interventi di manutenzione straordinaria ed adattamenti dei protocolli per assicurare la resa qualitativa e quantitativa del Chemagic MSM I si ritiene allora di doverlo sostituire con il nuovo modello Chemagic 360 assicurandosi così l'utilizzazione di tecniche uniformi al passato unitamente alla produttività necessaria a sostenere la processività e la numerosità che si ritengono indispensabili nei prossimi anni e per le quali si è pianificato di procedere nei progetti di raccolta e analisi dei campioni aumentando così sempre più il pool dei dati. Il Chemagic 360 è inoltre corredato dalla certificazione CEvD per i processi di analisi clinica, certificazione che il modello MSM I non possiede. Tale certificazione è ora per l'Istituto necessaria in quanto la collaborazione instaurata con l'Azienda Sanitaria dell'Alto Adige prevede che i campioni di acido nucleico raccolti in progetti comuni potranno essere anche utilizzati nei circuiti di analisi clinica. Anche i dati prodotti da tali campioni potranno così se necessario essere utilizzati a fini clinici semplificando, accorciando e facilitando i processi di analisi; processi che non dovranno essere quindi operati in parallelo e per la ricerca e per la clinica. Per assicurare la continuità delle operazioni, il nuovo strumento dovrà essere nella stessa configurazione di quello vecchio, quindi, dotato di 2 teste per processare 12 e 96 campioni - rispettivamente Rotor Head 96 e Rotor Head 12 - con relativi dispensatori, implementazioni software e protocolli. È possibile conseguentemente affermare per quanto sopra esposto che non esistono al

momento in questo settore di mercato alternative ragionevoli al Chemagic 360 per questa stazione appaltante. **III.2) Criterio di aggiudicazione:** del solo prezzo.

**SEZIONE IV: ALTRE INFORMAZIONI**

**IV.1) Codice CIG: 72728609ED. IV.2) Data di aggiudicazione dell'appalto:** 01.12.2017. **IV.3) Numero di offerte pervenute:** 1. **IV.4) Nome dell'operatore economico in favore del quale è stata adottata la decisione di aggiudicazione dell'appalto:** Perkin Elmer Italia Spa Via Gioberti 1 20063 Milano (MI). **IV.5) Organismo responsabile delle procedure di ricorso:** Tribunale Regionale di Giustizia Amministrativa del Trentino - Alto Adige Sede di Bolzano in via Claudia de' Medici, 8 a Bolzano; telefono: 0471-319000 - Fax: 0471-72574; mailto: bz\_ricevimento\_ricorsi\_cpa@pec.ga-cert.it. **IV.6) Data di pubblicazione del presente avviso sulla home page della amministrazione aggiudicatrice:** 05.12.2017.

Il Responsabile Unico del Procedimento  
Dott.ssa Nadine Gottardi