

## UFFICIO ACQUISTI

## SERVICESTELLE EINKAUF

## DETERMINA A CONTRARRE

## VERFÜGUNG ZUM VERTRAGSABSCHLUSS

**Affidamento del servizio di sequenziamento su campioni WGS**

**Vergabe der Dienstleistung für Sequenzierung von WGS-Proben**

**IDO 12387 – PIS P037245**

**CIG Z3B3CFD9C5**

**CUP I54I19001720003**

**Progetto / Projekt: FIGHToplasma**

Il responsabile unico del progetto (RUP),

Der einzige Projektverantwortliche (EPV),

Considerato che si rende necessario procedere con l'affidamento in oggetto;

Festgestellt, dass die im Betreff genannte Vergabe notwendig ist;

Preso atto che si intende soddisfare il seguente interesse pubblico: servizio di sequenziamento su campioni WGS; sequenziamento di campioni per WGS su piattaforma Oxford Nanopore i cui dati verranno usati per migliorare gli assemblies ottenuti dai sequenziamenti su piattaforma Illumina; sono state richieste 2 offerte alle seguenti aziende: EUROFINS GENOMICS ITALY SRL e MACROGEN EUROPE; la ditta EUROFINS GENOMICS ITALY SRL ha inviato un'offerta di € 6.717,00+IVA mentre la MACROGEN EUROPE ha inviato un'offerta di € 75.120,00+IVA; la ditta EUROFINS GENOMICS ITALY SRL ha inviato l'offerta economicamente più vantaggiosa; nel momento della richiesta dell'offerta è stato richiesto un sequenziamento di 20 campioni; successivamente si è deciso di aumentare da 20 a 24 per ottimizzare il numero di campioni per flowcell così da non sprecare spazio su ogni flowcell; infatti la Eurofins carica 8 campioni per flowcell, in questo modo si ha esattamente 24 campioni distribuiti su 3 flowcells;

Festgestellt, dass damit folgendes öffentliches Interesse erfüllt werden soll: Dienstleistung für Sequenzierung von WGS-Proben; Sequenzierung von WGS-Proben auf der Oxford-Nanopore-Plattform, deren Daten zur Verbesserung der aus der Sequenzierung auf der Illumina-Plattform gewonnenen Assemblies verwendet werden sollen; es wurden 2 Angebote von folgenden Unternehmen eingeholt: EUROFINS GENOMICS ITALY SRL und MACROGEN EUROPE; das Unternehmen EUROFINS GENOMICS ITALY SRL hat ein Angebot von € 6.717,00 zzgl. MwSt. abgegeben, während MACROGEN EUROPE ein Angebot von € 75.120,00 zzgl. MwSt. abgegeben hat; das Unternehmen EUROFINS GENOMICS ITALY SRL hat das wirtschaftlich günstigste Angebot abgegeben; zum Zeitpunkt der Ausschreibung wurde eine Sequenzierung von 20 Proben gefordert; später wurde beschlossen, die Anzahl der Proben pro Durchflusszelle von 20 auf 24 zu erhöhen, um keinen Platz auf jeder Durchflusszelle zu verschwenden; tatsächlich lädt Eurofins 8 Proben pro Durchflusszelle, so dass Sie genau 24 Proben auf 3 Durchflusszellen verteilt haben;

Visto l'art. 21 ter, comma 2 della legge provinciale 29 gennaio 2002, n. 1, il quale prevede che: *"Per gli affidamenti di forniture, servizi e manutenzioni di importo inferiore alla soglia di rilevanza comunitaria, le amministrazioni aggiudicatrici di cui al comma 1, fatta salva la disciplina di cui all'articolo 38 della legge provinciale 17 dicembre 2015, n. 16, in alternativa all'adesione alle convenzioni-quadro*

Nach Einsichtnahme in Art. 21 ter, Absatz 2 des Landesgesetzes vom 29. Jänner 2002, Nr. 1, welcher folgendes vorsieht: *„Für die Vergabe von Liefer-, Dienstleistungs- und Instandhaltungsaufträgen unter dem EU-Schwellenwert greifen die öffentlichen Auftraggeber laut Absatz 1, unbeschadet der Bestimmung laut Artikel 38 des Landesgesetzes vom 17. Dezember*

*stipulate dall'ACP e sempre nel rispetto dei relativi parametri di prezzo-qualità come limiti massimi, ricorrono in via esclusiva al mercato elettronico provinciale ovvero, nel caso di assenza di bandi di abilitazione, al sistema telematico provinciale";*

*2015, Nr. 16, alternativ zum Beitritt zu den von der AOV abgeschlossenen Rahmenvereinbarungen und unter Einhaltung der entsprechenden Preis- und Qualitätsparameter als Höchstgrenzen, ausschließlich auf den elektronischen Markt des Landes Südtirol zurück oder auf das telematische System des Landes, wenn es keine Ausschreibungen für die Zulassung gibt";*

Rilevato che per l'affidamento in oggetto non è attiva una convenzione/contratto quadro dell'ACP;

Festgestellt, dass für die gegenständliche Vergabe keine Konvention/Rahmenvereinbarung der AOV aktiv ist;

Rilevato che per l'affidamento in oggetto non è attivo un bando sul mercato elettronico dell'ACP;

Festgestellt, dass für die gegenständliche Vergabe keine Ausschreibung auf dem elektronischen Markt der AOV aktiv ist;

Ritenuto pertanto utile procedere con la seguente procedura:

Festgestellt, dass somit folgendes Verfahren zweckmäßig erscheint:

Affidamento diretto ai sensi dell'art. 11 comma 1 lettera a) del regolamento acquisti in c.d. con l'art. 26 comma 1 lettera b) della L.P. 16/2015 (affidamenti fino a € 10.000,00);

Direktvergabe gemäß Art. 11 Abs. 1 Buchstabe a) der Einkaufsregelung iVm Art. 26 Abs. 1 Buchstabe b) des L.G. Nr. 16/2015 (Aufträge bis zu € 10.000,00);

Constatato che l'aggiudicazione, ai sensi dell'art. 33 L.P. 16/2015, avverrà con il criterio del prezzo più basso;

Festgestellt, dass der Zuschlag gemäß Art. 33 des L.G. 16/2015 nach dem Kriterium des günstigsten Preises erteilt wird;

Considerato che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenze nell'esecuzione dell'affidamento con il seguente risultato:

Festgestellt, dass das Vorliegen von Risiken durch Interferenzen bei der Vertragsausführung mit folgendem Ergebnis überprüft wurde:

in conformità a quanto previsto dall'art. 26, comma 3-bis, del D.Lgs. 81/2008 non è necessario redigere il documento unico di valutazione dei rischi da interferenze (DUVRI), poiché non sussistono costi per la sicurezza per i seguenti motivi si tratta di servizi di natura intellettuale;

gemäß Art. 26 Abs. 3-bis GvD Nr. 81/2008 besteht keine Verpflichtung das Einheitsdokument für die Bewertung der Risiken durch Interferenzen (DUVRI) zu erstellen, da aus folgendem Grund keine Sicherheitskosten bestehen: es handelt sich um Leistungen intellektueller Natur;

Preso atto, che per i seguenti motivi e ai sensi dell'art. 28, comma 2 L.P. 16/2015 non veniva fatta una suddivisione in lotti: si tratta di un servizio unico che deve essere eseguito da un unico operatore economico;

Festgestellt, dass aus folgenden Gründen und gemäß Art. 28, Abs. 2 des L.G. 16/2015 keine Unterteilung in Lose vorgenommen wurde: Es handelt sich um eine einheitliche Dienstleistung die durch einen Wirtschaftsteilnehmer erfolgen muss;

Considerato che in applicazione del principio di rotazione venivano richiesti i seguenti preventivi:

Festgestellt, dass in Einhaltung des Rotationsprinzips folgende Angebote eingeholt wurden:

Impresa/Firma	Data/Datum	Prezzo iva esclusa/Preis ohne MwSt.
EUROFINS GENOMICS ITALY SRL	27-09-2023	€ 6.717,00
MACROGEN EUROPE	29-08-2023	€ 75.120,00

Preso atto che per il seguente motivo è stata scelta l'offerta della ditta EUROFINS GENOMICS ITALY SRL: ; sono state richieste 2 offerte alle seguenti aziende: EUROFINS GENOMICS ITALY SRL e MACROGEN EUROPE; la ditta EUROFINS GENOMICS ITALY SRL ha inviato un'offerta di € 6.717,00+IVA mentre la MACROGEN EUROPE ha inviato un'offerta di € 75.120,00+IVA; la ditta EUROFINS GENOMICS ITALY SRL ha inviato l'offerta economicamente più vantaggiosa; la notevole differenza tra le 2 offerte è dovuta al fatto che la MACROGEN EUROPE usa una macchina nanopore più grande e quindi ha costi maggiori ed, inoltre non molti clienti richiedono sequenziamenti su questa piattaforma alla e questa ditta si concentra più su Illumina o PacBio;

Ritenuto il preventivo della ditta EUROFINS GENOMICS ITALY SRL rispondente alle esigenze dell'ateneo e in linea con i valori di mercato;

Constatato che le clausole negoziali essenziali sono contenute nella lettera di invito rispettivamente nell'incarico;

Considerato che l'affidamento in oggetto è finanziato con i seguenti mezzi (budget):

PIS	Importo iva inclusa/Betrag inkl. MwSt.
P037245	€ 8.194,74

Visto il regolamento acquisti della Libera Università di Bolzano, la L.P. 16/2015 nonché il D.Lgs. 36/2023;

Preso atto che in merito all'affidamento in oggetto non sono presenti situazioni di conflitto di interessi di cui all'art. 16 D.Lgs. 36/2023;

**DETERMINA**

di affidare l'affidamento in oggetto per i motivi di cui sopra alla ditta EUROFINS GENOMICS ITALY SRL per l'importo di € 6.717,00 IVA esclusa.

Si applica l'art. 32 della L.P. 16/2015.

Non viene redatta la relazione unica sulle procedure di aggiudicazione degli appalti in quanto tutte le informazioni pertinenti sono contenute nella presente determina a contrarre.

L'incarico verrà fatto tramite il portale della Provincia

Festgestellt, dass das Angebot der Firma EUROFINS GENOMICS ITALY SRL aus folgendem Grund ausgewählt wurde: es wurden 2 Angebote von folgenden Unternehmen eingeholt: EUROFINS GENOMICS ITALY SRL und MACROGEN EUROPE; das Unternehmen EUROFINS GENOMICS ITALY SRL hat ein Angebot von € 6.717,00 zzgl. MwSt. abgegeben, während MACROGEN EUROPE ein Angebot von € 75.120,00 zzgl. MwSt. abgegeben hat; das Unternehmen EUROFINS GENOMICS ITALY SRL hat das wirtschaftlich günstigste Angebot abgegeben; der signifikante Unterschied zwischen den beiden Angeboten ist darauf zurückzuführen, dass MACROGEN EUROPE eine größere Nanopore-Maschine verwendet und daher höhere Kosten hat und außerdem benötigen nicht viele Kunden eine Sequenzierung auf dieser Plattform und diese Firma konzentriert sich mehr auf Illumina oder PacBio;

Festgestellt, dass das Angebot der Firma EUROFINS GENOMICS ITALY SRL den Anforderungen der unibz und den Marktwerten entspricht;

Festgestellt, dass die wesentlichen Vertragsklauseln im Einladungsschreiben bzw. in der Beauftragung enthalten sind;

Festgestellt, dass die gegenständliche Vergabe mit folgenden Haushaltsmitteln (Budget) finanziert wird:

Nach Einsichtnahme in die Einkaufsregelung der Freien Universität Bozen, in das L.G. 16/2015 sowie in das GvD 36/2023;

Festgestellt, dass für die gegenständliche Vergabe kein Interessenskonflikt gemäß Art. 16 des GvD 36/2023 besteht;

**VERFÜGT**

die im Betreff genannte Vergabe aus obgenannten Gründen für € 6.717,00 zzgl. MwSt. an die Firma EUROFINS GENOMICS ITALY SRL zu vergeben.

Art. 32 des L.G. 16/2015 findet Anwendung.

Es wird kein Vergabevermerk zum Vergabeverfahren erstellt, da sämtliche relevanten Informationen in der gegenständlichen Verfügung zum Vertragsabschluss enthalten sind.

Die Beauftragung erfolgt über das Landesportal

SICP utilizzando l'elenco telematico.

ISOV unter Verwendung des telematischen Verzeichnisses.

Bolzano/Bozen, lì/am 24.10.2023

**II RUP/Der EPV**

Dott. Peer Michael