

**UFFICIO ACQUISTI****SERVICESTELLE EINKAUF****DETERMINA A CONTRARRE****VERFÜGUNG ZUM VERTRAGSABSCHLUSS****Affidamento del servizio di progettazione di un sistema di funivia in miniatura****Vergabe der Dienstleistung für Gestaltung einer Miniatur-Seilbahnanlage****IDO 13375 – PIS 043415****CUP I53C22000730007****Progetto di ricerca PNRR – AGRITECH finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU.****Finanziato
dall'Unione europea****Progetto di ricerca PNRR: AGRITECH NATIONAL RESEARCH CENTRE FOR AGRICULTURAL TECHNOLOGIES CENTRO NAZIONALE MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA COMPONENTE 2: INVESTIMENTO 1.4: POTENZIAMENTO STRUTTURE DI RICERCA E CREAZIONE DI CAMPIONI NAZIONALI DI R&S SU ALCUNE KEY ENABLING TECHNOLOGIES.****UNIBZ: AFFILIATO SPOKE 4, Università di Padova. Avviso MUR: Nr. 3138 – 16.12.2021 D.D. Finanziamento: Nr. 1032 – 17.06.2022 CIP: (Codice progetto): CN0000022 - CUP: I53C22000730007**

Il responsabile unico del progetto (RUP),

Der einzige Projektverantwortliche (EPV),

Premesso che la Libera Università di Bolzano in data 20/11/2023 è stata iscritta con livello di qualificazione SF1 (affidamenti senza limiti d'importo) nell'elenco delle stazioni appaltanti qualificati ai sensi degli artt. 62 e 63 del D.Lgs. 36/2023, gestito dall'Autorità Nazionale Anticorruzione ANAC;

Vorausgeschickt, dass die Freie Universität Bozen am 20.11.2023 mit dem Qualifikationsniveau SF1 (Vergaben ohne Betragseinschränkung) in die Liste der qualifizierten Vergabestellen gemäß Artikel 62 und 63 des GvD 36/2023, die von der nationalen Antikorruptionsbehörde ANAC verwaltet wird, eingetragen wurde;

Premesso che ai sensi delle regole dell'approvvigionamento digitale il CIG verrà acquisito tramite i portali digitali di approvvigionamento soltanto in un momento successivo alla presente determina a contrarre. Il CIG della presente procedura, di conseguenza, è ancora sconosciuto e verrà indicato su tutti i documenti redatti dopo il rilascio dello stesso da parte di ANAC;

Vorausgeschickt, dass gemäß den Vorschriften für die digitale Auftragsvergabe der CIG erst zu einem späteren Zeitpunkt über die digitalen Vergabeportale eingeholt werden kann. Somit ist der CIG des vorliegenden Verfahrens noch unbekannt und wird auf allen Dokumenten angegeben, die nach Ausstellung des CIG durch die ANAC erstellt werden;

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: Affidamento del servizio di

Festgestellt, dass damit folgendes öffentliches Interesse erfüllt werden soll: Vergabe der Planungs-



progettazione e di controllo per la realizzazione di un sistema di funivia in miniatura ;

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 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"*;

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

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

Ritenuto pertanto utile procedere con la seguente procedura:

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);

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

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

non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto non è necessario provvedere alla redazione del documento unico di valutazione dei rischi da interferenze (DUVRI);

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 una fornitura unica che deve essere eseguita da un unico operatore economico;

und Steuerungsleistung für die Realisierung einer Miniaturseilbahnanlage;

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 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"*;

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

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

Festgestellt, dass somit folgendes Verfahren zweckmäßig erscheint:

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);

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

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

es wurden keine Risiken festgestellt, weshalb es nicht notwendig ist, das Einheitsdokument für die Bewertung der Risiken durch Interferenzen (DUVRI) zu erstellen;

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 Lieferung 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.
Ing. Giancarlo Febo	19/02/2024	€ 4.940,00

Preso atto che per il seguente motivo veniva richiesto soltanto un unico preventivo: Lo studio dell'Ing. Giancarlo Febo ha provveduto alla progettazione e della realizzazione della struttura che deve essere utilizzata per questo nuovo progetto, per questo motivo l'affidamento diventa necessariamente esclusivo vedi dichiarazione allegata;

Festgestellt, dass aus folgendem Grund nur ein Angebot eingeholt wurde: Die Firma von Ing. Giancarlo Febo hat den Projektplan und die Konstruktion des Bauwerks für dieses neue Projekt entwickelt, weshalb der Auftrag notwendigerweise exklusiv wird.;

Ritenuto il preventivo della ditta Ing. Giancarlo Febo rispondente alle esigenze dell'ateneo e in linea con i valori di mercato;

Festgestellt, dass das Angebot der Firma Ing. Giancarlo Febo den Anforderungen der unibz und den Marktwerten entspricht;

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

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

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

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

PIS	Importo iva inclusa/Betrag inkl. MwSt.
P043415	€ 6.026,80

Considerato che questo budget riguarda fondi dell'Unione Europea – NextGenerationEU (PNRR). L'affidamento, di conseguenza, è soggetto ai principi di "Pari opportunità, generazionali e di genere, e l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità" previsti dall'art. 47, comma 4 del D.L. 77/2021, convertito, con modificazioni, dalla Legge 108/2021;

Festgestellt, dass es sich bei diesem Budget um Gelder der Europäischen Union – NextGenerationEU (PNRR) – handelt. Somit unterliegt die Vergabe den Grundsätzen der „Chancengleichheit, der Generationen- und Geschlechtergleichheit und der Eingliederung von Menschen mit Behinderungen in die Beschäftigung" gemäß Art. 47 Absatz 4 des G.D. 77/2021, umgewandelt mit Änderungen durch das Gesetz 108/2021, unterliegt;

Preso atto che la ditta Ing. Giancarlo Febo occupa meno di 15 dipendenti e che, pertanto, non si applicano i commi 2 e 3 dell'art. 47 del D.L. 77/2021, convertito, con modificazioni, dalla Legge 108/2021;

Festgestellt, dass die Firma Ing. Giancarlo Febo weniger als 15 Mitarbeitende beschäftigt und dass somit die Absätze 2 und 3 des Art. 47 des G.D. 77/2021, umgewandelt mit Änderungen durch das Gesetz 108/2021, keine Anwendung findet;

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

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

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



DETERMINA

- di affidare l'affidamento in oggetto per i motivi di cui sopra alla ditta Ing. Giancarlo Febo per l'importo di € 4.940,00 IVA esclusa.
- di indicare il CIG della presente procedura su tutti i documenti redatti successivamente al rilascio dello stesso da parte di ANAC.

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 SICP utilizzando l'elenco telematico.

Bolzano/Bozen, li/am 05.04.2024

VERFÜGT

- die im Betreff genannte Vergabe aus obgenannten Gründen für € 4.940,00 zzgl. MwSt. an die Firma Ing. Giancarlo Febo zu vergeben.
- den CIG des gegenständlichen Verfahrens auf allen Dokumenten anzugeben, die nach dessen Ausstellung durch die ANAC erstellt werden.

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 ISOV unter Verwendung des telematischen Verzeichnisses.

II RUP/Der EPV

Dott. Michael Peer

Agrate Brianza, li 19 Febbraio 2024

Egr.
Prof. RENATO VIDONI
Fiel Robotics South-Tyrol Laboratory
Libera Università di Bolzano
BOLZANO

Oggetto: **DICHIARAZIONE DI UNICITA'**

PREMESSA

Presso l'UNIBZ, all'interno del progetto di ricerca PNRR - task 4.1.4 "Technical solutions for high-quality wood and wood-supply chain" – attività di ricerca: "Automated processes and operational monitoring tasks for forestry-related activities" è previsto lo sviluppo, l'acquisto e l'installazione di un sistema di funivia in miniatura semi-automatizzato con l'obiettivo di condurre ricerche sperimentali volte a studiare il funzionamento di dispositivi innovativi per il trasporto su fune, anche robotizzati.

Che per tale installazione l'UNIBZ, consultando i tecnici dei laboratori ha individuato come soluzione più semplice, economica e sicura sia quella di sfruttare una struttura già esistente nel NOI Techpark B5 e, in particolare, nel laboratorio AFI-Agro Forestry Innovation lab (referente prof F Mazzetto)

Che per tale struttura, la progettazione, i calcoli statici e la certificazione sono stati effettuati da Strukturia Engineering, Ing. Giancarlo Febo, Ingegneria & Architettura, Via Grazia Deledda n. 6/8, 20864 Agrate Brianza (MB).

PER TALE MOTIVO

L'affidamento al sottoscritto Ing. GIANCARLO FEBO, titolare dello Studio di progettazione STRUKTURIA ENGINEERING per lo studio e la verifica sull'idoneità della struttura esistente, da me progettata nell'anno 2019, per garantire la resistenza e la corretta funzionalità nelle nuove condizioni operative;

la progettazione per l'adeguamento della struttura esistente e la progettazione della nuova struttura atte a realizzare il nuovo impianto di funivia in miniatura, risultano essere le scelte più logiche ed economicamente più valide.

Infatti, lo studio di progettazione STRUKTURIA ENGINEERING, conosce lo stato dell'arte delle strutture esistenti, e quindi l'affidamento dell'incarico al suddetto studio eviterà di fare tutto uno studio di progettazione preliminare che ogni altro studio ingegneristico dovrebbe condurre e addebitare ad UNIBZ.

Si rilascia la presente dichiarazione per gli usi consentiti alla legge.

Dott. Ing. GIANCARLO FEBO





Bolzano/Bozen,
02.02.2024

Oggetto: Dichiarazione di unicità

All'interno del progetto di ricerca PNRR - task 4.1.4 "Technical solutions for high-quality wood and wood-supply chain" – attività di ricerca: "Automated processes and operational monitoring tasks for forestry-related activities" è previsto lo sviluppo, l'acquisto e l'installazione di un sistema di funivia in miniatura semi-automatizzato con l'obiettivo di condurre ricerche sperimentali volte a studiare il funzionamento di dispositivi innovativi per il trasporto su fune, anche robotizzati. Il sistema in questione sarà installato all'interno del NOI Techpark B5.

Studiando diverse soluzioni tecniche e consultando i tecnici dei laboratori risulta che la soluzione più semplice, economica e sicura per realizzare la struttura portante sia quella di sfruttare una struttura già esistente nel NOI Techpark B5 e, in particolare, nel laboratorio AFI-Agro Forestry Innovation lab (referente prof F Mazzetto), sviluppata durante il percorso di realizzazione di infrastrutture di ricerca e certificazione dello stesso. La progettazione, i calcoli statici e la certificazione di detta struttura sono stati effettuati da Strukturia Engineering, Ing. Giancarlo Febo, Ingegneria & Architettura, Via Grazia Deledda #6/8, 20864 Agrate Brianza (MB). Per questo motivo è chiaro che affidarsi all'Ing. Giancarlo Febo per lo studio sull'idoneità della struttura esistente, per garantire la sua resistenza e la corretta funzionalità nelle nuove condizioni operative, e per progettare l'aggiornamento della struttura esistente al fine di realizzare l'impianto di funivia in miniatura è la scelta più logica ed economica. Infatti, lo studio Strukturia Engineering conosce già lo stato dell'arte delle strutture esistenti ed affidarsi a loro risparmierebbe uno studio preliminare che ogni altro studio ingegneristico dovrebbe condurre e addebitare ad UNIBZ.

Cordiali saluti,

Prof. Renato Vidoni
Firmato digitalmente

Facoltà di Ingegneria - Segreteria
piazza Domenicani, 3
Italia - 39100, Bolzano
Tel +39 0471 016000
Fax +39 0471 016009
engineering@unibz.it



Fakultät für Ingenieurwesen
Facoltà di Ingegneria
Faculty of Engineering