

**UFFICIO ACQUISTI**

**DETERMINA A CONTRARRE**

**Affidamento della fornitura di 10 server**

**SERVICESTELLE EINKAUF**

**VERFÜGUNG ZUM VERTRAGSABSCHLUSS**

**Vergabe der Lieferung von 10 server**

**IDO 7457 – PIS P006357**

**CIG 901356879D**

**CUP I51D20001370003**

Il Direttore,

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

Preso atto che si intende soddisfare il seguente interesse pubblico: 10 Server per la realizzazione di un cluster VMware/vSAN. Si rende necessario il rinnovo dell'hardware in quanto l'attuale cluster VMware è obsoleto. Con questo acquisto, inoltre, è possibile ridurre notevolmente le spese per le licenze VMware e Veeam;

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 è attivo un bando sul mercato elettronico dell'ACP, che però non risponde alle esigenze dell'unibz in termini sia qualitativi che quantitativi per i seguenti motivi: AOV/SA 01/2020 APPARECCHIATURE INFORMATICHE, SOFTWARE E SERVIZI DI INSTALLAZIONE (ICT 2020): le caratteristiche dei prodotti proposti non soddisfano le esigenze

Der Universitätsdirektor,

Festgestellt, dass die im Betreff genannte Vergabe notwendig ist;

Festgestellt, dass damit folgendes öffentliches Interesse erfüllt werden soll: 10 Servern für die Einrichtung eines VMware/vSAN-Clusters. Die Hardware-Erneuerung ist notwendig, da der aktuelle VMware-Cluster veraltet ist. Zudem können mit diesem Ankauf die Kosten für die VMware- und Veeam-Lizenzen erheblich reduziert werden;

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 eine Ausschreibung auf dem elektronischen Markt der AOV aktiv ist, diese jedoch aus folgenden Gründen nicht den quantitativen und qualitativen Anforderungen der unibz entspricht: AOV/SA 01/2020 INFORMATIONSTECHNISCHE GERÄTE, SOFTWARE UND INSTALLATIONSDIENSTLEISTUNGEN (ICT 2020): die Eigenschaften der angebotenen Produkte

<p>qualitative/tecniche di unibz in quanto non sono presenti server;</p>	<p>entsprechen nicht den qualitativen/technischen Anforderungen der unibz, da keine Server vorhanden sind;</p>				
<p>Ritenuto di porre a base d'asta l'importo di € 177.650,00 IVA esclusa;</p>	<p>Festgestellt, den Betrag von € 177.650,00 zzgl. MwSt. als Ausschreibungsbetrag festzulegen;</p>				
<p>Ritenuto pertanto utile procedere con la seguente procedura, da pubblicare sul portale della Provincia SICP:</p>	<p>Festgestellt, dass somit folgendes Verfahren, welches auf dem Landesportal ISOV veröffentlicht wird, zweckmäßig erscheint:</p>				
<p>Procedura negoziata sotto soglia ai sensi dell'art. 12 comma 1 punto a) del regolamento acquisti in c.d. con l'art. 26 comma 6 L.P. 15/2015;</p>	<p>Verhandlungsverfahren unter EU-Schwelle gemäß Art. 12 Abs. 1 Punkt a) der Einkaufsregelung iVm Art. 26 Abs. 6 LG Nr. 16/2015;</p>				
<p>Constatato che l'aggiudicazione, ai sensi dell'art. 33 LP 16/2015 in c.d. con l'art. 36 comma 9bis del D.Lgs. 50/2016, avverrà con il criterio del prezzo più basso;</p>	<p>Festgestellt, dass der Zuschlag gemäß Art. 33 des LG 16/2015 iVm Art. 36 Abs 9bis des GvD 50/2016 nach dem Kriterium des günstigsten Preises erteilt wird;</p>				
<p>Considerato che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenze nell'esecuzione dell'affidamento con il seguente risultato:</p>	<p>Festgestellt, dass das Vorliegen von Risiken durch Interferenzen bei der Vertragsausführung mit folgendem Ergebnis überprüft wurde:</p>				
<p>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: mere forniture di materiale;</p>	<p>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: reinen Materiallieferungen;</p>				
<p>Preso atto, che per i seguenti motivi e ai sensi dell'art. 28, comma 2 L.P. 16/2015 non viene fatta una suddivisione in lotti: si tratta di una fornitura unica che deve essere eseguita da un unico operatore economico;</p>	<p>Festgestellt, dass aus folgenden Gründen und gemäß Art. 28, Abs. 2 des LG 16/2015 keine Unterteilung in Lose vorgenommen wird: Es handelt sich um eine einheitliche Lieferung die durch einen Wirtschaftsteilnehmer erfolgen muss;</p>				
<p>Constatato che le clausole negoziali essenziali sono contenute nella lettera di invito rispettivamente nell'incarico;</p>	<p>Festgestellt, dass die wesentlichen Vertragsklauseln im Einladungsschreiben bzw. in der Beauftragung enthalten sind;</p>				
<p>Considerato che l'affidamento in oggetto è finanziato con i seguenti mezzi (budget):</p>	<p>Festgestellt, dass die gegenständliche Vergabe mit folgenden Haushaltsmitteln (Budget) finanziert wird:</p>				
<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">PIS</td> <td style="padding: 5px;">Importo iva inclusa/Betrag inkl. MwSt.</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">P006357</td> <td style="padding: 5px;">€ 216.733,00</td> </tr> </table>	PIS	Importo iva inclusa/Betrag inkl. MwSt.	P006357	€ 216.733,00	
PIS	Importo iva inclusa/Betrag inkl. MwSt.				
P006357	€ 216.733,00				
<p>Visto il regolamento acquisti della Libera Università di Bolzano, la L.P. 16/2015 nonché il D.Lgs. 50/2016;</p>	<p>Nach Einsichtnahme in die Einkaufsregelung der Freien Universität Bozen, in das LG 16/2015 sowie in das GvD 50/2016;</p>				
<p>Preso atto che in merito all'affidamento in oggetto non sono presenti situazioni di conflitto di interessi di cui all'art. 42 D.Lgs. 50/2016;</p>	<p>Festgestellt, dass für die gegenständliche Vergabe kein Interessenskonflikt gemäß Art. 42 des GvD 50/2016 besteht;</p>				

#### **DETERMINA**

di indire, per i motivi di cui sopra, una procedura negoziata sotto soglia avente ad oggetto la prestazione in oggetto e alle condizioni sopra indicate.

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.

#### **VERFÜGT**

aus obgenannten Gründen ein Verhandlungsverfahren unter EU-Schwelle für die gegenständliche Leistung und mit den oben genannten Konditionen einzuleiten.

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

Bolzano/Bozen, li/am 17.12.2021

**Il Direttore/Der Universitätsdirektor**

Dott. Günther Mathà

**Il RUP/Der EVV**

Dott. Michael Peer

## Protocollo motivazionale acquisto server

In merito ai PIS riportati in tabella si propone di procedere con due appalti raggruppando i server per caratteristiche peculiari.

PIS	Oggetto	Importo iva esclusa	CUI	CPV
P006488	Server GPU per Facoltà di Informatica	€ 57.377,05	F94060760215202100004	Supercomputer 30.21.11
P007242	Cluster di Calcolo GPU	€ 105.000,00	F94060760215202100004	Supercomputer 30.21.11
P006357	Hardware per nuovo cluster VMware	€ 177.650,00	F94060760215202100010	Computerserver 48.82.2

Il PIS P006357 riguarda una configurazione estremamente particolare che richiede macchine certificate da VMware.

Similarmente per i PIS P006488 e P007242 si tratta di macchine specialistiche. L'accento in questo caso non è sulla parte server ma cade sulle GPU, oggetto principale dell'appalto.

Il server è solo il mezzo tramite cui accedere alle risorse delle GPU.

Questi due PIS dovranno essere appaltati in un'unica gara, visto che si tratta di macchine analoghe, ad aziende con un ottimo rapporto con NVidia, la principale fornitrice di GPU.

Per la tipologia di acquisti si propone quindi di separare le due gare e di invitare per ciascuna gara ditte specifiche con competenze specifiche, rispettivamente in campo VMware e campo GPU.

L'hardware in appalto verrà usata, fra le altre cose, per il completamento del rinnovo dell'infrastruttura di backup sotto il CUI F94060760215202100010.

Cristiano Cumer

Bolzano 30/11/2021