



## Università degli Studi di Cagliari

HORTUS BOTANICUS KARALITANUS (HBK) – CENTRO SERVIZI DI ATENEO

Direttore: Prof. Gianluigi Bacchetta

Cagliari (CA), 23/07/2021

### D.D. n. 25/2021 del 23/07/2021

**DETERMINA DI AFFIDAMENTO DIRETTO ex art. 1 comma 2, lett. a) D.L. 76/2020 (convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120), come modificato dal D.L. n. 77 del 31/05/2021, per un importo pari ad Euro 2.248,00 – RDP MEPA n. 2835857\_2021 - ACQUISTO N. 2 WORKSTATION E MATERIALE INFORMATICO per le esigenze del progetto di ricerca “Biglietti ingresso Orto HBK e Convenzioni” - Direttore del Centro HBK Prof. Gianluigi Bacchetta**

CIG ZBA32699CA

### IL DIRETTORE DEL CENTRO

<b>VISTO</b>	lo Statuto dell'Ateneo, emanato con D.R. 339 del 27 marzo 2012, pubblicato nella G.U. n. 89 del 16 aprile 2012 e ss. mm. ii.;
<b>VISTO</b>	il Regolamento per l'organizzazione e il funzionamento del Centro di Servizi di Ateneo HBK;
<b>VISTO</b>	il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità in particolare l'art. 62 intitolato “Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;
<b>VISTO</b>	il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 ed in particolare, il comma 2 dell'art.32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
<b>VISTO</b>	il D. lgs 56 del 19/04/2017 “disposizioni integrative e correttive al D.lgs. n. 50 del 18.04.2016;
<b>VISTA</b>	la delibera numero 206 del 01 marzo 2018 dell'ANAC con cui sono state approvate le Linee Guida n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti “Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici” per quanto applicabili;
<b>VISTA</b>	la delibera numero 1007 del 11 ottobre 2017 dell'ANAC con cui sono state approvate le Linee guida n. 3, di attuazione del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni»;
<b>VISTI</b>	l'art. 26 della legge 488/1999; il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;
<b>VISTO</b>	l'art.37 del D. Lgs.33/2013 e l'articolo 1, comma 32, della Legge n. 190/2012 e le successive modifiche ed integrazioni in materia rispettivamente di “Amministrazione Trasparente” e “Norme di contrasto alla corruzione”;
<b>CONSIDERATO</b>	che nella procedura di affidamento diretto, la stazione appaltante può procedere tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;
<b>VISTO</b>	il D.L. n. 76 del 16/07/2020 “Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale”, convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dal D.L. n. 77 del 31/05/2021, ed in particolare l'art. 1, comma 2, lett. a) il quale prevede che la stazione appaltante possa disporre l'affidamento diretto degli appalti di

Hortus Botanicus Karalitanus (HBK) – Centro Servizi di Ateneo

Università degli Studi di Cagliari v.le Sant'Ignazio da Laconi, 9-11, 09123 Cagliari

Direzione tel. 070/6753508 – Segreteria tel. 070/6758051-8019-8064-8024 - mail:

hbk@unica.it

Codice Fiscale: 80019600925 – Partita IVA: 00443370929



	forniture e servizi di importo inferiore a 139.000,00 euro qualora l'atto di avvio della procedura sia stato adottato entro il 30 giugno 2023;
<b>VISTA</b>	la Legge 488/1999, con particolare riferimento all'art. 26 che disciplina l'utilizzo delle convenzioni Consip;
CONSIDERATA	<p>la richiesta datata 30.03.2021 del Prof. Gianluigi Bacchetta, Direttore del Centro HBK, di acquisto di n. 2 Workstation e materiale informatico, nello specifico:</p> <p>-n. 2 WORKSTATION con Case Mid-Tower Silenzioso ATX equivalente a Corsair 110Q, Processore: 8 core / 16 thread, Intel i7 decima/undicesima generazione o AMD Ryzen 7 serie 3000/5000, Archiviazione: 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD + 1TB HDD 7200RPM, RAM: 16GB (set 2x8GB per dual channel), WiFi IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2, Scheda ETH wired 10/100/1000, Scheda audio, Scheda grafica: NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti, 4GB dedicati, Sistema Operativo: Windows 10 Professional;</p> <p>- n. 2 Cd/Dvd Unità Esterna equivalente a Rioddas Unità CD/DVD Esterna, USB 3.0 Portatile Unità CD/DVD +/- RW Slim Masterizzatore DVD/CD ROM Rewriter Burner compatibile con laptop PC desktop Windows Linux OS Apple Mac;</p> <p>- n. 2 Monitor da 27" con fotocamera integrata, risoluzione Full HD, pannello IPS, 75Hz, supporto regolabile in altezza, cornici sottili/frameless;</p> <p>-n. 2 Tastiera Microsoft 600 wired layout IT;</p> <p>-n. 2 Mouse Ambidestro RF Wireless Ottico;</p> <p>-n. 1 Monitor 25" QHD, con caratteristiche equivalenti a BenQ PD2500Q, per Designer, 2560 x 1440 QHD, CAD/CAM, Darkroom Mode, Low Blue Light, Flicker-Free, Nero;</p> <p>per le esigenze del Progetto Biglietti ingresso Orto HBK e Convenzioni, avente Codice U-GOV "COMALTRO_BIGLIETTI_ORTO";</p>
<b>PREMESSO</b>	che si rende quindi necessario provvedere alla fornitura, ad esecuzione immediata, del materiale sopra indicato in considerazione della straordinaria necessità ed urgenza di fronteggiare le ricadute economiche conseguenti all'emergenza epidemiologica da Covid-19;
<b>CONSIDERATO</b>	che, alla data di adozione del presente provvedimento, non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della Legge 488/1999 aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
<b>CONSIDERATO</b>	che altresì, alla data di adozione del presente provvedimento, non risultano attive convenzioni CAT Sardegna aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
<b>CONSIDERATO</b>	che ai sensi dell'art. 1, comma 450, della Legge 296/2006, così come modificato dall'art. 1, comma 149, della Legge 228/2012, l'Università è tenuta all'osservanza dei principi di contenimento della spesa ed a fare ricorso al Mercato elettronico delle PA;
<b>VISTO</b>	il comma 2 dell'articolo 40 del decreto legislativo n. 50/2016 e ss. mm. ii che prevede dal 18 ottobre 2018, l'obbligo, per tutte le stazioni appaltanti, di utilizzare mezzi di comunicazione elettronica nell'ambito delle procedure di gara;
<b>CONSIDERATO</b>	che gli obblighi di comunicazione informatica di cui all'articolo 40 comma 2 del Codice, possono dirsi adempiuti utilizzando le piattaforme elettroniche di negoziazione, che garantiscono il rispetto dell'integrità dei dati e la riservatezza delle offerte nelle procedure di affidamento;



<b>ACCERTATO</b>	che la fornitura sopra citata è disponibile sul MEPA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione di Consip;	
<b>DATO ATTO</b>	che l'Ente, ha ritenuto opportuno utilizzare lo strumento della Richiesta di Preventivi sul MePa di Consip per effettuare un'apposita indagine esplorativa finalizzata all'acquisizione dei migliori preventivi per un importo posto a base di gara di € 3.100,00 + IVA 22%, ed ha individuato la ditta TECNOS S.A.S. DI PERINI GIANNI, P.IVA IT03522310279, la quale è risultata in grado di fornire i prodotti in possesso delle caratteristiche tecniche necessarie, ed in tempi compatibili con lo stato di emergenza insorto;	
<b>VISTA</b>	la RdP n. 2835857_2021 inoltrata in data 13/07/2021 con termine presentazione offerte al 20/07/2021 ore 10,00;	
<b>PRESO ATTO</b>	che sono pervenute, entro i termini, n. 15 offerte:	
	OPERATORE ECONOMICO	OFFERTA IN EURO IMPONIBILE
1	TECNOS S.A.S. DI PERINI GIANNI - P.IVA IT03522310279	€ 2.248,00
2	S.H.S. DI PIRAS FRANCESCO – P.IVA IT03342190927	€ .2377,00
3	MULTIDATA DI CAVA LUCA & C. SAS - P.IVA IT02160230781	€ 2.494,00
4	EGIS COMPUTER. - P.IVA IT06639351003	€ 2.541,00
5	SOLPA SRL - P.IVA IT08687680960	€ 2.569,25
6	VAP INFORMATICA SNC DI PORCU E COIANA - P.IVA IT03288741212	€ 2.669,00
7	INFOBIT SHOP SRL – P.IVA IT01217530656	€ 2.690,00
8	NET & SOFT SAS DI GIROLAMO GIACOMO & C. – P.IVA IT02049520816	€ 2.766,00
9	EXTREMEBIT SRL - P.IVA IT05036810652	€ 2.859,00
10	GURUSYS - P.IVA IT12026611009	€ 2.864,65
11	WIRED SOLUZIONI INFORMATICHE DI PULITO ALESSANDRO – P.IVA IT01097100737	€ 2.867,50
12	CSC SRL - P.IVA IT02474090905	€ 3.063,00
13	TOP TECH SRLS - P.IVA IT03649600834	€ 3.081,10
14	5G TECNOLOGIE INNOVATIVE SRL - P.IVA IT15814081004	€ 3.099,00
15	FINBUC SRL - P.IVA IT08573761007	€ 3.100,00
<b>PRESO ATTO</b>	che il RUP ha verificato che l'offerta è risultata "ANOMALA" ai sensi dell'art. 97 del codice degli appalti, D. Lgs. n. 50/2016, e ha richiesto di fornire sul MEPA le giustificazioni al ribasso offerto;	
<b>CONSIDERATO</b>	che l'operatore TECNOS S.A.S. DI PERINI GIANNI, P.IVA IT03522310279, ha fornito quanto richiesto, nella Sezione Comunicazioni ricevute sul MePa, rilasciando la seguente dichiarazione:  "La TECNOS S.A.S. DI PERINI GIANNI , P.IVA IT03522310279, è un partner ufficiale Intel dedicato al mondo educational. Questo accordo, oramai consolidato negli anni, ci permette di essere particolarmente competitivi nella fornitura di soluzioni informatiche presso il mondo accademico. In particolare, si dichiara che l'importazione diretta del processore AMD 3700X che da solo rappresenta la metà del costo della workstation, ci permette un prezzo complessivo della stessa molto competitivo";	
<b>CONSTATATO</b>	che l'offerta economica ricevuta dall'operatore economico TECNOS S.A.S. DI PERINI GIANNI, P.IVA IT03522310279, pari a € 2.248,00 (oltre IVA 22%) è	



	stata ritenuta congrua in quanto allineata ai prezzi di mercato ed esattamente rispondente ai beni richiesti, come da dichiarazione del Prof. Gianluigi Bacchetta, per le seguenti motivazioni “l'offerta è perfettamente rispondente alle proprie esigenze per le caratteristiche tecniche e quantità a quanto indicato nel capitolato tecnico”;
<b>DATO ATTO</b>	che l'art. 1, comma 3 del D. L. n. 76/2020 ha stabilito che per gli affidamenti diretti di cui all'art. 1, comma 2, lett. a) la stazione appaltante abbia la facoltà di procedere all'assegnazione dell'appalto adottando il solo provvedimento di affidamento, che specifichi l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;
<b>RITENUTO</b>	di affidare la fornitura di n. 2 Workstation e materiale informatico, nello specifico:  --n. 2 WORKSTATION con Case Mid-Tower Silenzioso ATX equivalente a Corsair 110Q, Processore: 8 core / 16 thread, Intel i7 decima/undicesima generazione o AMD Ryzen 7 serie 3000/5000, Archiviazione: 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD + 1TB HDD 7200RPM, RAM: 16GB (set 2x8GB per dual channel), WiFi IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2, Scheda ETH wired 10/100/1000, Scheda audio, Scheda grafica: NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti, 4GB dedicati, Sistema Operativo: Windows 10 Professional;  - n. 2 Cd/Dvd Unita' Esterna equivalente a Rioddas Unità CD/DVD Esterna, USB 3.0 Portatile Unità CD/DVD +/- RW Slim Masterizzatore DVD/CD ROM Rewriter Burner compatibile con laptop PC desktop Windows Linux OS Apple Mac;  - n. 2 Monitor da 27” con fotocamera integrata, risoluzione Full HD, pannello IPS, 75Hz, supporto regolabile in altezza, cornici sottili/frameless;  -n. 2 Tastiera Microsoft 600 wired layout IT;  -n. 2 Mouse Ambidestro RF Wireless Ottico;  -n. 1 Monitor 25” QHD, con caratteristiche equivalenti a BenQ PD2500Q, per Designer, 2560 x 1440 QHD, CAD/CAM, Darkroom Mode, Low Blue Light, Flicker-Free, Nero alla ditta TECNOS S.A.S. DI PERINI GIANNI, P.IVA IT03522310279, per l'importo complessivo di euro 2.248,00 (oltre IVA 22 % ist.le);
<b>PREMESSO</b>	che si rende necessario provvedere alla fornitura di cui all'oggetto al fine di soddisfare l'esigenza manifestata dal Prof. Gianluigi Bacchetta necessaria per il corretto svolgimento dell'attività di ricerca sul Progetto “Biglietti ingresso Orto HBK e Convenzioni”;
<b>CONSIDERATO</b>	che tale fornitura non rientra tra i lavori oppure beni e servizi elencati nell'art.1 del DPCM 24 dicembre 2015;
<b>DATO ATTO</b>	che si è proceduto nel rispetto dei principi di cui all'articolo 30 comma 1, del D. Lgs. 50/2016 e s. m. i con particolare riguardo all'economicità, alla concorrenza e al divieto di artificioso frazionamento della spesa, nonché del principio di cui all'art.34, 42 del D. Lgs.50/2016;
<b>CONSTATATO</b>	che il presente affidamento rispetta, altresì, il principio di rotazione;
<b>CONSIDERATO</b>	che l'affidamento di cui trattasi è avvenuto con il criterio del minor che l'affidamento di cui trattasi è avvenuto con il criterio del minor prezzo;
<b>VISTO</b>	l'art. 36, comma 6-ter del D. Lgs. 50/2016 come modificato dalla Legge 14 giugno 2019, n. 32 ai sensi del quale “Nelle procedure di affidamento effettuate nell'ambito dei mercati elettronici ..., la stazione appaltante verifica esclusivamente il possesso da parte dell'aggiudicatario dei requisiti economici e finanziari e tecnico professionali ferma restando la



	<i>verifica del possesso dei requisiti generali effettuata dalla stazione appaltante qualora il soggetto aggiudicatario non rientri tra gli operatori economici verificati a campione ai sensi del comma 6-bis?</i>
<b>CONSIDERATO</b>	che l'operatore economico individuato risulta in possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016 ed ha sottoscritto il patto di integrità;
<b>VISTO</b>	il modico valore della fornitura si prescinde dalla richiesta di dimostrazione di capacità economico-finanziaria;
<b>VERIFICATI</b>	con esito positivo il DURC e le risultanze del Casellario ANAC;
<b>CONSIDERATO</b>	il modico valore del contratto, le sue tempistiche di esecuzione, e l'applicazione delle consuete modalità di esecuzione operate sul mercato, ci si avvale della facoltà ex art. 103 co. 11 D. Lgs. 50/2016 di non richiedere la garanzia definitiva;
<b>RILEVATO</b>	che il costo per la sicurezza relativo all'esecuzione del presente appalto è pari a zero;
<b>PRESO ATTO</b>	che l'affidamento con l'operatore economico si perfeziona attraverso la stipula di contratto consistente nella trasmissione del dell'ordine telematico generato dal Mepa e conseguente accettazione da parte dell'operatore economico prescelto;
<b>CONSIDERATO</b>	che per espressa previsione dell'art. 32, comma 10, lett. b) del D. Lgs. 50/2016, al presente affidamento non si applica il termine dilatorio di stand still per la stipula del contratto;
<b>CONSIDERATO</b>	che l'affidamento di cui al presente provvedimento grava sui fondi del progetto "Biglietti ingresso Orto HBK e Convenzioni" di cui si attesta la disponibilità;
<b>VISTO</b>	il budget del progetto codice U-Gov "COMALTRO_BIGLIETTI_ORTO", esercizio 2021;
<b>CONSIDERATO</b>	che l'importo della fornitura è, pertanto, di € 2.248,00 oltre l'IVA;
<b>SENTITO</b>	il Responsabile del procedimento;
<b>CONSIDERATO</b>	che la presente determina, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art. 1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D.lgs. 33/2013, sarà pubblicata, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. 50/2016, nel proprio sito web ai fini della generale conoscenza;

#### DETERMINA

per le motivazioni indicate in premessa:

**Art. 1** di affidare la fornitura relativa a n. 2 Workstation e materiale informatico, nello specifico:

--n. 2 WORKSTATION con Case Mid-Tower Silenzioso ATX equivalente a Corsair 110Q, Processore: 8 core / 16 thread, Intel i7 decima/undicesima generazione o AMD Ryzen 7 serie 3000/5000, Archiviazione: 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD + 1TB HDD 7200RPM, RAM: 16GB (set 2x8GB per dual channel), WiFi IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2, Scheda ETH wired 10/100/1000, Scheda audio, Scheda grafica: NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti, 4GB dedicati, Sistema Operativo: Windows 10 Professional;

- n. 2 Cd/Dvd Unita' Esterna equivalente a Rioddas Unità CD/DVD Esterna,  
USB 3.0 Portatile Unità CD/DVD +/- RW Slim Masterizzatore DVD/CD ROM Rewriter Burner compatibile con laptop PC desktop Windows Linux OS Apple Mac;

- n. 2 Monitor da 27" con fotocamera integrata, risoluzione Full HD, pannello IPS, 75Hz, supporto regolabile in altezza, cornici sottili/frameless;

-n. 2 Tastiera Microsoft 600 wired layout IT;

-n. 2 Mouse Ambidestro RF Wireless Ottico;

Hortus Botanicus Karalitanus (HBK) – Centro Servizi di Ateneo  
Università degli Studi di Cagliari v.le Sant'Ignazio da Laconi, 9-11, 09123 Cagliari  
Direzione tel. 070/6753508 – Segreteria tel. 070/6758051-8019-8064-8024 - mail:  
hbk@unica.it

Codice Fiscale: 80019600925 – Partita IVA: 00443370929



-n. 1 Monitor 25" QHD, con caratteristiche equivalenti a BenQ PD2500Q, per Designer, 2560 x 1440 QHD, CAD/CAM, Darkroom Mode, Low Blue Light, Flicker-Free, Nero,

necessaria per lo svolgimento dell'attività di ricerca del Progetto "Biglietti ingresso Orto HBK e Convenzioni" avente Responsabile il Direttore del Centro HBK Prof. Gianluigi Bacchetta, alla ditta TECNOS S.A.S. DI PERINI GIANNI, P.IVA IT03522310279, secondo la richiesta formulata dal Prof. Gianluigi Bacchetta, mediante RdP sul MEPA n. . 2835857\_2021, per un importo pari ad € 2.248,00 IVA esclusa;

**Art. 2** di stabilire che il costo complessivo dell'affidamento pari ad Euro 2.742,56 Iva compresa graverà sui fondi del progetto avente codice U-Gov "COMALTRO\_BIGLIETTI\_ORTO", Responsabile il Direttore del Centro HBK Prof. Gianluigi Bacchetta, di cui si attesta la disponibilità, UA.00.23 Budget Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente  
Voce Co. An A.20.01.02.02.01 Attrezzature non scientifiche;  
Voce Co. An A.20.01.02.07.01.01 Macchine d'ufficio;

**Art. 3** di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a zero;

**Art. 4** di disporre che la liquidazione della fattura avverrà a seguito di presentazione di fattura debitamente controllata e vistata in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale, previo esito positivo della verifica della regolarità della fornitura e nel rispetto degli obblighi previsti dall'art. 3 legge 136/2010 ed a seguito dell'esito positivo degli accertamenti disposti in materia di pagamenti da parte delle PP.AA (regolarità contributiva a mezzo DURC e art. 48-bis DPR 602/1973);

**Art. 5** ai fini della presente procedura è delegato alla firma del contratto il Responsabile del Procedimento, Dott.ssa Stefania Lecca;

**Art. 6** di individuare responsabile della verifica di regolare esecuzione del servizio, tenuto conto delle sue specifiche competenze, il Dott. Gianluca Iiriti, tel. 070/675.3540, e-mail: iiriti@unica.it.

*La presente determina in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art.1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D. Lgs. 33/2013, sarà pubblicata, ai sensi dell'art.29 del D. Lgs. 50/2016, sul sito internet dell'Università degli Studi di Cagliari, alla voce "Bandi di gara e contratti", direttamente collegata all'area "Amministrazione trasparente", ai fini della generale conoscenza.*

f.to Il Direttore del Centro  
Prof. Gianluigi Bacchetta