

**Gara europea telematica a procedura aperta per affidamento della fornitura di sistemi di calcolo ad alte prestazioni (HPC) per l'Area Servizi Informatici e Telematici dell'Università degli Studi di Padova, con finanziamento parziale proveniente dai fondi PNC e PNRR.**

**Lotto 1: Codice CIG: B0B2C00730 - Codici CUP: B53C22006440001 (DEI-DPG), C93C23002690001 (DiSSGeA), C97H23001700002 (ASIT)**

**Lotto 2: Codice CIG: B0B2C01803 - Codici CUP: B53C22006440001 (DEI-DPG), C93C23002690001 (DiSSGeA), C93C22002750006 (DEI)**

**Lotto 3: Codice CIG: B0B2C028D6 - Codici CUP: B53C22006440001 (DEI-DPG), C93C23002690001 (DiSSGeA), C97H23001700002 (ASIT), B53C22001800006 (DSB)**

## FAQ

### COMUNICAZIONE n. 2 del 22/03/2024

	<b>DOMANDA</b>	<b>RISPOSTA</b>
5)	Rispetto alle specifiche indicate all'art 1 Caratteristiche tecniche della fornitura Lotto 1 Server CPU, laddove viene richiesta la fornitura di un server con 4x6252N 2.3ghz 24core 150W, si richiede se è ammissibile offrire server con CPU di generazione più recente, con eguale numero di core e performance spec.int rate uguali o superiori.	Si conferma la possibilità di offrire server equipaggiati con CPU, sempre di architettura Intel, di generazione più recente (sono ammessi sistemi anche con solo 2 socket) purché mantengano un numero di core e thread uguale o superiore, oltre a valori di clock e dimensioni della cache pari o maggiori, e garantiscano performance uguali o superiori a quelle richieste. È essenziale che ogni proposta equivalente sia corredata da documentazione dettagliata che certifichi la parità o la superiorità del prodotto offerto rispetto alle specifiche richieste, per consentire di procedere con un'adeguata verifica.
6)	Rispetto all'art 1 Caratteristiche tecniche della fornitura Lotto 2 si richiede se è ammissibile offrire dischi NVME di marca diversa purché di livello prestazionale equiparabile o superiore.	Si conferma la possibilità di offrire dischi NVME di un marchio diverso da quello specificato, purché questi siano di livello prestazionale equivalente o superiore. È essenziale che ogni proposta equivalente sia corredata da documentazione dettagliata che certifichi la parità o la superiorità del prodotto offerto rispetto alle specifiche richieste, per consentire di procedere con un'adeguata verifica.
7)	Con riferimento al Capitolato speciale d'appalto, pagina 20, si richiede la fornitura di un'area di storage Dell PowerScale. È corretto intendere questa infrastruttura come l'estensione di un sistema di archiviazione esistente, per cui è considerato un elemento di maggior valore la fornitura di servizi di integrazione con l'architettura esistente?	Trattandosi di procedura al minor prezzo, non sarà presa in considerazione la fornitura di servizi di integrazione con l'architettura esistente.
8)	Si richiede di chiarire, relativamente al Lotto 3, se le tre tipologie di moduli indicati nel file "All 6 Modello T_Dettaglio fornitura Lotto 3.xlsx", debbano necessariamente	Relativamente al Lotto 3, tutti i componenti inclusi gli switch di cui alla riga 13, devono appartenere alla categoria DELL Power Scale

	appartenere alla categoria di prodotti DELL Power Scale, incluso lo switch di cui alla riga 13.	
9)	Si richiede di confermare che le schede tecniche originali dei produttori della strumentazione offerta, contenenti l'evidenza dell'idoneità dei prodotti offerti e del possesso dei requisiti tecnici minimi, possono essere allegate all'offerta in lingua inglese.	È possibile allegare le schede tecniche originali in lingua inglese o italiana.
10)	Si richiede di fornire un template della Tabella comparativa dei prodotti equivalenti, richiesta al terzo punto del Cap. 15 del Disciplinare di Gara, a pag. 23.	La tabella comparativa deve essere predisposta dall'operatore economico secondo le indicazioni previste dalla documentazione di gara. La tabella deve permettere la comparazione delle caratteristiche tecniche richieste dall'ente con quelle dei prodotti equivalenti offerti.
11)	Relativamente al Lotto 1 siamo a chiedere quanto segue: confermate che, in alternativa al sistema 4 socket è possibile proporre un sistema con un numero minore di socket che garantisca per ogni server lo stesso numero di cores con frequenza base uguale o superiore a quella richiesta?	Vedasi risposta al quesito n. 5.
12)	Relativamente al Lotto 2-server GPU: considerato che la GPU L40S non consente l'utilizzo di NVLINK si chiede di confermare che si tratti di un refuso.	Nel Capitolato speciale d'appalto, all'art. 1 della parte tecnica relativamente al lotto 2 - server GPU, nella dicitura "NVIDIA L40S 48GB EDU con NVLINK" il riferimento "con NVLINK" è da considerarsi un refuso.
13)	Si chiede di confermare che non integra subappalto l'eventuale subcontratto affidato dall'aggiudicatario a soggetti terzi nel quale non sia presente anche solo una delle due condizioni di valore e di incidenza della manodopera che invece devono sussistere congiuntamente affinché si configuri il subappalto (art. 119, comma 2, secondo capoverso, del Decreto Legislativo n. 36/2023), come affermato peraltro dalla Giurisprudenza, secondo cui le due condizioni di cui alla predetta disposizione debbono sussistere non alternativamente, ma cumulativamente per aversi subappalto (Recentemente: T.A.R. Liguria, Sez. II, 13 agosto 2019, n. 702 T.A.R. Venezia, 13.02.2020 n. 153 e, da ultimo, Consiglio di Stato, Sez. V, 03.02.2021 n. 1001).	Si conferma quanto previsto dall'art. 119 comma 2 del d.lgs. 36/2023 e quindi la necessaria compresenza dei due requisiti ai fini della configurazione del subappalto. Relativamente ai subcontratti si richiama anche quanto previsto dall'art. 119 comma 3 del d.lgs. 36/2023.
14)	Rif.C.T. Luoghi e termine di consegna ed installazione della fornitura: considerata la discrepanza d'indicazione delle tempistiche d'installazione del solo lotto 3 in taluni casi di 15 gg naturali/solari (es. rif. C.T.pag.20 art.2 punto 3) mentre in altri di 15 gg lavorativi	Si conferma che l'indicazione all'art. 3 punto 2) del Capitolato Amministrativo "giorni lavorativi" è un refuso e va intesa come "giorni naturali/solari".

	(es.rif. C.T. pag.2 art.3 punto 2) chiediamo un chiarimento.	
--	--	--

Il R.U.P.  
dott. Tiziano Longo