



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA

AREA INFRASTRUTTURE
E
APPROVVIGIONAMENTI
Servizio Centrale di
approvvigionamento

Anno 2021
Tit. X
Cl. 4
Fasc.
N. Allegati
Rif. /
pm/gb/MCT/GG/MC

Oggetto: piano di innovazione della strumentazione digitale a supporto della didattica a valere sul finanziamento previsto dal Programma degli interventi per la ripresa economica di cui al DGR n. 3757/2020 - CUP J39C20001160007 - affidamento diretto alla società Converge Spa, mediante adesione alla Convenzione Consip "Tecnologie Server 3 - Lotto 6", per la fornitura di 2 due server quadri-processore montaggio a rack e relativi servizi di manutenzione per la durata di 60 mesi - CIG 8679155946. Deliberazione a contrarre.

IL RETTORE

Richiamata la Legge Regionale 4 maggio 2020, n. 9 "Interventi per la ripresa economica" come modificata dalle Leggi Regionali del 7 agosto 2020, n. 18 "Assestamento al bilancio 2020-2022 con modifiche di leggi regionali" e del 26 ottobre 2020, n. 21 "Modifiche all'articolo 1 della l.r. 9/2020 in tema di misure di sostegno agli investimenti e allo sviluppo infrastrutturale e all'articolo 1 della l.r. 4/2020 in tema di differimento di termini in relazione alla l.r. 33/1991 istitutiva del FRISL";

Richiamata la deliberazione della giunta di Regione Lombardia del 3 novembre 2020, n. XI/3757 "Programma degli interventi per la ripresa economica: approvazione riparto e modalità di utilizzo delle risorse destinate alle Università pubbliche lombarde per l'innovazione della strumentazione digitale" e relativo allegato "Riparto e modalità di utilizzo delle risorse destinate alle Università pubbliche lombarde per l'innovazione della strumentazione digitale" contenente modalità e scadenze per la presentazione delle domande di contributo, nonché le procedure



Via Ravasi, 2 - 21100 Varese (VA) - Italia
Tel. +39 0332 21 9037-9310-9602
Via Valleggio, 11 - 22100 Como (CO) - Italia
Tel. +39 031 238 9231
Email: appalti@uninsubria.it - PEC:
ateneo@pec.uninsubria.it
Web: www.uninsubria.it
P.I. 02481820120 - C.F. 95039180120
Chiaramente Insubria!

Piano I
Uff. 1.019
Piazza Ovest Piano I
Uff. 3.1.4
Orari al pubblico
Lunedì, martedì,
giovedì, venerdì: 10.00 - 12.00
Mercoledì: 14.00 - 16.00



per le verifiche documentali e per l'erogazione dei contributi che, in sintesi, prevede:

- a) lo stanziamento di risorse a fondo perduto e a copertura del 100% delle spese per attrezzature, strumentazione e altre tecnologie necessarie alla didattica a distanza/e-learning sostenute a partire dal 4 maggio 2020, data di approvazione della Legge Regionale n. 9 "Interventi per la ripresa economica";
- b) l'assegnazione all'Università degli Studi dell'Insubria di € 1.484.417,00;
- c) la trasmissione della richiesta di contributo da parte delle Università entro il 15 dicembre 2020;
- d) la verifica da parte della Direzione competente, preliminarmente all'assegnazione, della coerenza del Piano degli interventi descritti da ciascun Ateneo con gli obiettivi di cui alla LR 9/2020 e della DGR n. XI/3531/2020 e s.m.i.;
- e) l'onere per le Università di procedere agli ordini di acquisto dei beni e alla loro installazione entro il 30 giugno 2021 trasmettendo la relativa documentazione, necessaria alle verifiche amministrative e contabili, entro il 31 luglio 2021;
- f) l'erogazione del contributo assegnato - previa richiesta delle Università - in due tranches: 30% alla presentazione, entro il mese di aprile 2021, del cronoprogramma di dettaglio e della deliberazione di Ateneo, e saldo alla presentazione, entro il 31 dicembre 2021, della rendicontazione delle spese sostenute e della relazione degli interventi realizzati.

Richiamato il Decreto Rettorale d'urgenza del 15 dicembre 2020, n. 909, ratificato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione del 22 gennaio 2021, n. 15, di approvazione del progetto di riqualificazione tecnologica di aule e laboratori didattici dell'Ateneo;

Richiamata la richiesta di contributo presentata dall'Ateneo in data 15 dicembre 2020, prot. 120740 acquisita agli atti di Regione Lombardia in medesima data con prot. n. R1.2020.6469;

Richiamato il Decreto di Regione Lombardia del 4 febbraio 2021, n. 1199 "Approvazione del piano di interventi per l'innovazione della strumentazione digitale e lo sviluppo della didattica distanza/e-learning (CUP J39C20001160007) e contestuale assunzione di impegno contabile per complessivi euro 1.484.417,00 sull'annualità 2021 a favore dell'Università degli Studi dell'Insubria in attuazione della DGR XI/3757/2020";

Accertato che, al fine di dare attuazione al predetto piano di interventi per l'innovazione della strumentazione digitale, si rendono necessarie le seguenti procedure di acquisto:

	Importo €	Finanziato o DGR €	Finanziato Ateneo €
--	-----------	-----------------------	------------------------



Fornitura di 2 server quadri processore con montaggio a rack e relativi servizi di manutenzione per la durata di 60 mesi;	91.841,60	85.043,76	6.797,84
Fornitura, installazione e configurazione degli impianti di cablaggio strutturato d'aula, dei gli apparati UPS e degli switch di trasmissione dati;	148.828,8 0	148.828,8 0	-
Fornitura, installazione e configurazione di 250 calcolatori compresi monitor 24" per laboratori informatici e aule didattiche e relativi servizi di manutenzione per la durata totale di 60 mesi	148.108,0 0	145.668,0 0	2.440,00
Fornitura, installazione e configurazione di calcolatori per tre presidi informatici (regia) compresi di monitor, gpu dedicata, espansione dischi e relativi servizi di manutenzione per la durata totale di 60 mesi	3.865,33	3.818,84	46,49
Fornitura in due lotti di surface hub ed audiovisivi d'aula - Lotto 1 - 35 Bundle Microsoft SurfaceHub 2S 50", Vision Rolling Stand (Camera e pen incluse) e garanzia estesa e Lotto 2 audiovisivi d'aula	1.143.757 ,60	1.101.057 ,60	42.700,00

Atteso che con il presente provvedimento si intende provvedere all'acquisto di apparecchiature server atte ad implementare servizi di didattica digitale ed e-learning;

Visto l'art. 21, comma 1, del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. che prevede l'obbligo per le Amministrazioni pubbliche di adottare il programma biennale degli acquisti di beni e servizi e il programma triennale dei lavori pubblici e relativi aggiornamenti annuali, necessari al soddisfacimento dei fabbisogni rilevati e valutati dall'Amministrazione preposta, nonché l'obbligo di approvare i programmi nel rispetto dei documenti programmatori e in coerenza con il bilancio;

Richiamato il Decreto Rettorale d'urgenza del 22 marzo 2021, n. 226 con oggetto *Atti di programmazione per beni, servizi e lavori. Modifica al programma degli acquisti di beni e servizi per il biennio 2021/2022*, di aggiornamento del programma biennale degli acquisti di beni e servizi di cui all'art. 21, comma 1, del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i per il biennio



2020-2021, nel quale è stata prevista la fornitura in oggetto (CUI F95039180120202100007);

Richiamato il Decreto del Direttore Generale del 25 marzo 2021, n. 238 con il quale l'Ing. Giorgio Boldetti è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento con riferimento alla fornitura in oggetto;

Visto il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici" e s.m.i. e in particolare l'art. 32, comma 2 secondo il quale, prima dell'avvio della procedura di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

Vista la legge 23 dicembre 1999, n. 488 e in particolare l'art. 26 "Acquisto di beni e servizi";

Vista la legge 23 dicembre 2000, n. 388 e in particolare l'art. 58 "Consumi intermedi";

Vista la legge 27 dicembre 2006, n. 296, come modificata dalla legge 24 dicembre 2012, n. 228, che prevede l'obbligo, per le istituzioni universitarie, di approvvigionarsi utilizzando le convenzioni di cui all'art. 26 della legge 23 dicembre 1999, n. 488 e successive modificazioni e all'art. 58 della legge 23 dicembre 2000, n. 388;

Vista la legge 28 dicembre 2015, n. 208 art. 1, comma 512, la quale prevede che *"Al fine di garantire l'ottimizzazione e la razionalizzazione degli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, le amministrazioni pubbliche e le società inserite nel conto economico consolidato della pubblica amministrazione, come individuate dall'Istituto nazionale di statistica (ISTAT) ai sensi dell'articolo 1 della legge 31 dicembre 2009, n. 196, provvedono ai propri approvvigionamenti esclusivamente tramite Consip SpA o i soggetti aggregatori, ivi comprese le centrali di committenza regionali, per i beni e i servizi disponibili presso gli stessi soggetti [...]";*

Vista la circolare dell'Agenzia per l'Italia digitale - AgID 24 giugno 2016, n. 2 con la quale si forniscono le prime indicazioni in merito alle *"Modalità di acquisizione di beni e servizi ICT nelle more della definizione del Piano triennale per l'informatica nella pubblica amministrazione previsto dalle disposizioni di cui all'art.1, comma 513 e seguenti della legge 28 dicembre 2015, n.208 (Legge di stabilità 2016)";*

Vista la legge 11 dicembre 2016, n. 232 art. 1, comma 418, la quale modifica il comma 512 della L.208/2015 sostituendo le



parole: «tramite Consip SpA» con «tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione di Consip [...]»;

Visto il «Piano Triennale per l'informatica nella Pubblica Amministrazione 2020 - 2022» previsto dalle disposizioni di cui all'art.1, comma 513 e seguenti della legge 28 dicembre 2015, n.208 (Legge di stabilità 2016) e approvato dal Presidente del Consiglio dei Ministri il 31 maggio 2017;

Accertato che con comunicazione del 24 marzo 2021, prot. n. 42909, il Responsabile della Transizione Digitale, dott. Marco Cavallotti, ha provveduto a notificare ad Agenzia per l'Italia Digitale - AgID, ai sensi dell'art. 7 della Circolare AgID n. 1 del 14/06/2019 «Censimento del patrimonio ICT delle Pubbliche Amministrazioni e classificazione delle infrastrutture idonee all'uso da parte dei Poli Strategici Nazionali», che l'Università degli Studi dell'Insubria procederà all'acquisto, con importo complessivo sotto la soglia comunitaria, per complessivi due server rack quadri-processore prestazionali HPE-Proliant DL560 Gen 10 con sistema operativo Windows Server 2019 Data Center per ospitare i servizi rispettivamente presso le sedi di Via Valleggio, 11 Como e di Via Monte Generoso, 71 Varese;

Accertato che risulta attiva sino al 4 dicembre 2021 la Convenzione Consip «Tecnologie Server 3 - Lotto 6, tramite la quale le amministrazioni possono acquisire la fornitura di apparati server quadri processore con montaggio a rack ed i relativi servizi di installazione, configurazione e successiva manutenzione per la durata di 60 mesi;

Accertato che la Convenzione Consip «Tecnologie Server 3 - Lotto 6» è stata aggiudicata a Converge Spa con sede legale in Roma, Via Mentore Maggini 1, C.F e P.IVA 04472901000 (CIG 8129719858);

Ritenuto opportuno provvedere all'acquisizione di due server quadri-processore con montaggio a rack e dei relativi servizi di installazione, configurazione e successiva manutenzione per la durata di 60 mesi, per un importo complessivo di € 75.280,00 come risultante dall'applicazione dei seguenti prezzi unitari definiti dalla Convenzione Consip «Tecnologie Server 3 - Lotto 6»:

Quantità	Descrizione	Costo unitario	Costo complessivo
2	Proliant DL560 Gen10 NVMe Configuration	5.912,00 €	11.824,00 €
12	HPE 64GB (1x64GB) Dual Rank x4 DDR4-2933 CAS-21-21-21 Registered Smart Memory Kit	589,00 €	7.068,00 €
24	HPE 1.6TB SAS 12G Mixed Use SFF (2.5in) SC 3yr Wty SSD	878,00 €	21.072,00 €
8	HPE 1.6TB NVMe x4 Lanes Mixed	1.950,00 €	15.600,00 €



	Use SFF (2.5in) SCN 3yr Wty Digitally Signed Firmware SSD		
2	Windows Server 2019, DataCtr, ROK, 16CORE (for Distributor sale only)	2.228,00 €	4.456,00 €
32	MS2019 Datacenter Ed, Additional License, 2 CORE, NO MEDIA/KEY, Customer Kit	412,00 €	13.184,00 €
2	Estensione della manutenzione in garanzia per ulteriori 24 mesi	558,00 €	1.116,00 €
2	HPE OV 3yr 24x7 Supp Phys 1 Svr Lic	480,00 €	960,00 €
			75.280,00 €

Accertata la disponibilità finanziaria per € 91.841,60 IVA compresa sul budget 2021, per:

- € 67.788,08 a carico dell'Unità Analitica UA.00.99.A8 "Area Sistemi informativi" progetto "INNOVAZIONE STRUMENTAZIONE DIGITALE R LOMBARDIA" alla voce COAN CA.01.11.02.05 "Attrezzature informatiche";
- € 1.361,52 a carico dell'Unità Analitica UA.00.99.A8 "Area Sistemi informativi" alla voce COAN CA.04.41.01.02 "Manutenzione ordinaria e riparazioni di apparecchiature";
- € 1.171,20 a carico dell'Unità Analitica UA.00.99.A8.02 "Servizio infrastrutture digitali" sulla voce COAN CA.04.40.04.02 "Acquisto software per PC (spesati nell'anno)";
- € 21.520,80 a carico dell'Unità Analitica UA.00.99.A8 "Area Sistemi informativi" alla voce COAN CA.01.10.04.03 "Canone una tantum su licenze software" mediante variazione dell'importo di € 16.084,48 dalla voce COAN CA.04.40.04.02 "Acquisto software per PC (spesati nell'anno)" dell'Unità Analitica UA.00.99.A8.02 "Servizio infrastrutture digitali" che, dovranno essere ricondotti al progetto "INNOVAZIONE STRUMENTAZIONE DIGITALE R LOMBARDIA" in ragione delle verifiche in corso con Regione Lombardia per l'inclusione di questa tipologia di spese tra quelle finanziabili;

Considerato che gli accertamenti relativi al possesso dei requisiti previsti dall'art. 80 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. non sono stati necessari poiché la ditta è stata individuata mediante procedura di gara condotta da Consip Spa;

Richiamato lo Statuto di Ateneo, artt. 14, lett. b) e 23, lettera e);

Richiamati gli artt. 14 e 31 del Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

Richiamati gli artt. 7.2 e 7.6 del Manuale di amministrazione e contabilità;

Richiamato il Regolamento Centrale di approvvigionamento di Ateneo;



Accertato che non è prevista in tempo utile un'adunanza del Consiglio di Amministrazione;

Considerato necessario provvedere con decreto di urgenza, ai sensi dell'art. 14 lettera b) dello Statuto di Ateneo, al fine di poter garantire l'acquisizione e l'installazione entro il 30 giugno 2021, termine ultimo per il riconoscimento del cofinanziamento di cui alla deliberazione della giunta di Regione Lombardia del 3 novembre 2020, n. XI/3757 "Programma degli interventi per la ripresa economica: approvazione riparto e modalità di utilizzo delle risorse destinate alle Università pubbliche lombarde per l'innovazione della strumentazione digitale";

DECRETA

1. di approvare l'affidamento diretto, mediante adesione a Convenzione Consip *'Tecnologie Server 3 - Lotto 6'*, per la fornitura di due server quadri-processore con montaggio a rack e dei relativi servizi di installazione, configurazione e successiva manutenzione per la durata di 60 mesi, alla società Converge Spa sede legale in Roma, Via Mentore Maggini 1, C.F. e P.IVA 04472901000, per un importo complessivo di € 75.280,00 € oltre IVA (22%) - CIG derivato 8679155946;
2. di autorizzare il Dirigente dell'Area Sistemi Informativi alla sottoscrizione dell'ordine di acquisto da effettuarsi in qualità di punto ordinante attraverso la piattaforma telematica di Consip;
3. di autorizzare la seguente variazione di budget:

Budget	UA	Voce COAN	Progetto	C/R	Ammonta re
2021	UA.00.99.A 8.02 Servizio infrastruttur e digitali	CA.04.40.04 .02 Acquisto software per PC (spesati nell'anno)		C	- € 16.084,48
2021	UA.00.99.A 8 Area Sistemi informativi	CA.01.10.04 .03 Canone una tantum su licenze software		C	- € 5.436,32
2021	UA.00.99.A 8 Area Sistemi informativi	CA.01.10.04 .03 Canone una tantum su licenze software	INNOVAZIONE_STRUM ENTAZIONE_DIGITALE_ R_LOMBARDIA	C	+ € 21.520,80

4. di imputare la spesa complessiva di 91.841,60 € IVA compresa, alle seguenti voci COAN del budget 2021 che trovano adeguata copertura finanziaria:



- per € 67.788,08 a carico della UA.00.99.A8 “Area Sistemi informativi” progetto “INNOVAZIONE_STRUMENTAZIONE_DIGITALE_R_LOMBAR DIA” voce COAN CA.01.11.02.05 “Attrezzature Informatiche”;
 - per € 1.361,52 a carico della UA.00.99.A8 “Area Sistemi informativi” voce COAN CA.04.41.01.02 “Manutenzione ordinaria e riparazioni di apparecchiature”;
 - per € 21.520,80 a carico della UA.00.99.A8 “Area Sistemi informativi” progetto “INNOVAZIONE_STRUMENTAZIONE_DIGITALE_R_LOMBAR DIA” voce COAN CA.01.10.04.03 “Canone una tantum su licenze software”;
 - per € 1.171,20 a carico della UA.00.99.A8.02 “Servizio infrastrutture digitali” voce COAN CA.04.40.04.02 “Acquisto software per PC (spesati nell’anno)”;
5. di incaricare l’Ufficio Controllo di gestione all’esecuzione delle predette variazioni di budget;
 6. di incaricare il Servizio Centrale di approvvigionamento dell’esecuzione del presente provvedimento, che verrà registrato nel Repertorio generale dei decreti;
 7. di dare atto che il presente decreto verrà ratificato nella prima seduta utile del Consiglio di Amministrazione;
 8. di dare atto che ai sensi dell’art. 29 del D. Lgs. n. 50/2016, il presente provvedimento viene pubblicato sul profilo del committente e in “Amministrazione Trasparente”.

Varese, data della firma digitale

Il Rettore
Prof. Angelo Tagliabue
Firmato digitalmente

Responsabile del Procedimento Amministrativo (L. 241/1990): Dott.ssa
Maria Cristina Trotto
Tel. +39 0332 219033 mariacristina.trotto@uninsubria.it