Prot. n. 0000779 del 10/12/2019 - Rep. Decreti n. 32/2019 - [UOR: SIC - Classif. X/4]

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'INSUBRIA

CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI SERVIZI SISTEMI INFORMATIVI E COMUNICAZIONE

Anno 2019
Tit. X
Cl. 4
Fasc.
2019-X/4.33
2019-VIII/3.1
N. Allegati 1
Rif.
gb/malc/AB

Oggetto: Affidamento diretto, mediante adesione alla Convenzione Consip "Reti Locali 6" Lotto 2 alla società Telecom Italia Spa per la fornitura di n. 3 switch, le relative patch in fibra ottica e di n. 6 pacchetti 'Servizio intervento su PDL – 25 PDL" e relativi servizi di manutenzione per la durata di 48 mesi, per le esigenze della Rete Dati di Ateneo e contestuale variazione di budget per storno fra voci COAN. CIG Z292B192B9

IL DIRETTORE

Premesso che:

- l'Ateneo, per il tramite del Centro interdipartimentale di servizi Sistemi informativi e comunicazione - SIC, provvede alla gestione, manutenzione ed evoluzione della Rete Dati di Ateneo, i cui costi gravano sul budget del Centro;
- a fronte del crescente fabbisogno di capacità si rende necessario acquisire nuovi apparati più performanti per i nodi di *backbone* della Rete Dati di Ateneo presso la sede di Como via Valleggio e Busto Arsizio via A. da Giussano, in gradi di supportare un maggiore *throughput* e consentire l'utilizzo di una adeguata quantità di interfacce con velocità a 10 Gbps e contestualmente si rende necessario acquisire le *patch cord* in fibra ottica con standard OM4 in grado di lavorare a velocità 10 Gbps e le lavorazioni a corredo;
- il 31 luglio 2018, a seguito di procedura ad evidenza pubblica bandita da Consip spa, è stata attivata la Convenzione Consip "Reti Locali 6" per la fornitura di materiali e attrezzaggi per la realizzazione di cablaggi strutturati, la fornitura e installazione di apparati di rete, la fornitura e installazione di gruppi di

Via Valleggio,11 – 22100 Como (CO) – Italia
Tel. +39 031 238 9700 – Fax +39 031 238 9709
Email: direttore.sic@uninsubria.it – PEC: sic@pec.uninsubria.it
Web: www.uninsubria.it/wb/sic
P.I. 02481820120 - C.F. 95039180120

continuità e la fornitura di lavori di posa in opera della fornitura;

- all'interno dei beni e servizi resi disponibili attraverso la Convenzione Consip "Reti Locali 6", sono stati individuati i seguenti beni idonei a soddisfare le necessità dell'Ateneo:

Codice	Descrizione	Quantità
WS-C3850-24S-EC	Switch tipo 6 24 SFP 10G (con alimentatore e modulo stack)	2
PWR-C1-350WAC	Modulo alimentazione ridondata per WC-C3850-24S	4
RL6L2_GLC-TE=	1000 Base T-SFP	8
RL6L2_SFP-10G-LR=	SFP 10G base LR	12
RL6L2_SFP-10G-SR=	SFP 10G base SR	16
RL6L2_N7K-C7004	Nexus 4 slot chassis uncludes fans	1
RL6L2_N7K-AC-3KWC	Nexus 7000 - 3KW AC power supply	4
RL6L2_N7K-LAN1K9	Nexus 7000 LAN Enterprise License (L3 protocols)	1
RL6L2_N7K-SUP2C	Nexus 7000 Supervisor 2	2
RL6L2_N7K-F348XP-25C	Nexus 7000 F3-series 48 Port 10GB SFP+, 24 1000 base T SFP	2
RL6L2_HOPLCOM4020LC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-LC 2 mt	30
RL6L2_HOPLCOM4030LC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-LC 3mt	30
RL6L2_HOPLCOM4050LC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-LC 5mt	10
RL6L2_HOPLCOM4020SC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-SC 2 mt	50
RL6L2_HOPLCOM4030SC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-SC 3 mt	50
RL6L2_HOPLCOM4050SC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-SC 5 mt	10
RL6L2_Intervento25PDL	RL6L2_Intervento25PDL	6

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 art. n. 58 della legge 23 dicembre 2000, n. 388;
Vista la legge 28 dicembre 2015, n. 208 art. 1, comma 512, 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 […]"*;
Visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i *"Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture"*;
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 2017 – 2019*" 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;
Richiamato il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, art. 14;
Richiamato il Manuale di amministrazione e contabilità, parte 7.2;
Richiamato il Decreto del Direttore Generale del 23 gennaio 2019, n. 35 che nomina, quali responsabili unici del procedimento per gli

acquisti di beni, servizi e lavori di importo inferiore a € 40.000,00 IVA esclusa, i dirigenti secondo competenza per l'Amministrazione centrale e i Centri di Servizio, salvo che con apposito atto i Dirigenti stessi non individuino dipendenti di ruolo addetti all'unità medesima in possesso delle competenze professionali adeguate all'incarico da ricoprire;

Accertato che tale spesa e procedura è stata prevista nel 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: biennio 2019-2020 relativo ai fabbisogni del Centro, comprensivo delle procedure di importo unitario inferiore ai € 40.000,00, in cui è previsto l'affidamento, mediante adesione a Convenzione Consip, "Reti Locali 6 – Lotto 2", della fornitura di apparati di trasmissione dati, realizzazione di impianti di cablaggio strutturato e relativi servizi di manutenzione di durata 48 mesi per le esigenze dell'Ateneo approvato dal Comitato tecnico scientifico del Centro interdipartimentale di servizi Sistemi informativi e comunicazione – SIC, nella seduta del 12 settembre 2018, con deliberazione n. 4;

Accertato che risulta attiva, sino al 30 gennaio 2020, la Convenzione Consip "Reti Locali 6", tramite la quale le amministrazioni possono acquisire la fornitura di materiali e attrezzaggi per la realizzazione di cablaggi strutturati, la fornitura e installazione di apparati di rete, la fornitura e installazione di gruppi di continuità e la fornitura di lavori di posa in opera della fornitura;

Preso atto che la Convenzione Consip "Reti Locali 6" è stata aggiudicata a Telecom Italia Spa con sede legale in Milano, Piazza degli Affari 2, P. IVA 00488410010;

Accertato che la fornitura dei beni e delle lavorazioni a corredo, comprensiva dei servizi di manutenzione per la durata di 48 mesi, acquisibile mediante adesione al Lotto 2 della Convenzione Consip "Reti Locali 6", aggiudicato all'impresa Telecom Italia spa, così dettagliata:

Codice	Descrizione	Quantità
WS-C3850-24S-EC	Switch tipo 6 24 SFP 10G (con alimentatore e modulo stack)	2
PWR-C1-350WAC	Modulo alimentazione ridondata per WC-C3850-24S	4
RL6L2_GLC-TE=	1000 Base T-SFP	8
RL6L2_SFP-10G-LR=	SFP 10G base LR	12
RL6L2_SFP-10G-SR=	SFP 10G base SR	16
RL6L2_N7K-C7004	Nexus 4 slot chassis uncludes fans	1
RL6L2_N7K-AC-3KWC	Nexus 7000 - 3KW AC power supply	4
RL6L2_N7K-LAN1K9	Nexus 7000 LAN Enterprise License (L3 protocols)	1

RL6L2_N7K-SUP2C	Nexus 7000 Supervisor 2	2
RL6L2_N7K-F348XP-25C	Nexus 7000 F3-series 48 Port 10GB SFP+, 24 1000 base T SFP	2
RL6L2_HOPLCOM4020LC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-LC 2 mt	30
RL6L2_HOPLCOM4030LC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-LC 3mt	30
RL6L2_HOPLCOM4050LC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-LC 5mt	10
RL6L2_HOPLCOM4020SC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-SC 2 mt	50
RL6L2_HOPLCOM4030SC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-SC 3 mt	50
RL6L2_HOPLCOM4050SC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-SC 5 mt	10
RL6L2_Intervento25PDL	RL6L2_Intervento25PDL	6

ha un importo complessivo di € 39.573,98 IVA esclusa;
Considerato che la disponibilità finanziaria sull'Unità Analitica UA 00.61.02 "Servizio Telecomunicazioni" alle voci COAN CA.01.11.02.05 "Attrezzature informatiche" e COAN CA.04.41.01.02 "Manutenzione ordinaria e riparazioni di apparecchiature" non sono sufficiente a coprire la spesa;
Considerato che sull'Unità Analitica UA 00.61.02 "Servizio Telecomunicazioni" alle voci voce COAN CA.04.40.01.01 "Cancelleria ed altri materiali di consumo", CA.04.40.04.02 "Acquisto software per PC (spesati nell'anno) e COAN CA.04.41.02.06 "Altre spese per servizi commerciali competenziati", sussistono economie di spesa sufficienti a coprire la spesa prevista alle voci COAN CA.01.11.02.05 "Attrezzature informatiche" e COAN CA.04.41.01.02 "Manutenzione ordinaria e riparazioni di apparecchiature";
Richiamato il vigente Manuale di amministrazione e contabilità, con particolare riferimento alla parte 2.4 Variazioni di Bilancio – limiti e titolarità, laddove si prevede che "*Rispetto alle previsioni di budget durante l'esercizio si possono verificare fatti e eventi imprevisti che danno luogo a variazioni del budget di Ateneo o del singolo centro di responsabilità. Ai sensi dell'art. 21, commi 3, 4, 5 e 6 del Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità i limiti e l'autorizzazione alle variazioni di bilancio sono stabiliti dal Manuale di Amministrazione e Contabilità*" e si dispone che per le variazioni del budget a causa di: storni tra le

voci di contabilità analitica, maggiori costi o ricavi, minori costi o ricavi, se di importo inferiore o uguali a 40.000€ "*Per i centri di responsabilità dei Centri Servizi SIBA- SIC il Segretario amministrativo predispone il decreto del Dirigente secondo un facsimile riportato nell'allegato 9, trasmette copia firmata dal Dirigente e registrata al Servizio Finanza, procede alla contabilizzazione sul sistema gestionale contabile e trasmissione pdf della variazione al Servizio Finanza*;

Preso atto del Budget di previsione autorizzatorio 2019 del Centro interdipartimentale di servizi Sistemi informativi e comunicazione – SIC approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 12 dicembre 2018;

Considerati congrui i prezzi proposti dal fornitore aggiudicatario della Convenzione Reti Locali 6 stipulata dalla Consip Spa a seguito di procedura ad evidenza pubblica;

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;

Considerato opportuno provvedere all'approvvigionamento di:

Codice	Descrizione	Quantità
WS-C3850-24S-EC	Switch tipo 6 24 SFP 10G (con alimentatore e modulo stack)	2
PWR-C1-350WAC	Modulo alimentazione ridondata per WC-C3850-24S	4
RL6L2_GLC-TE=	1000 Base T-SFP	8
RL6L2_SFP-10G-LR=	SFP 10G base LR	12
RL6L2_SFP-10G-SR=	SFP 10G base SR	16
RL6L2_N7K-C7004	Nexus 4 slot chassis uncludes fans	1
RL6L2_N7K-AC-3KWC	Nexus 7000 - 3KW AC power supply	4
RL6L2_N7K-LAN1K9	Nexus 7000 LAN Enterprise License (L3 protocols)	1
RL6L2_N7K-SUP2C	Nexus 7000 Supervisor 2	2
RL6L2_N7K-F348XP-25C	Nexus 7000 F3-series 48 Port 10GB SFP+, 24 1000 base T SFP	2
RL6L2_HOPLC OM4020LC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-LC 2 mt	30
RL6L2_HOPLC OM4030LC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-LC 3mt	30
RL6L2_HOPLC OM4050LC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-LC 5mt	10

RL6L2_HOPLC OM4020SC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-SC 2 mt	50
RL6L2_HOPLC OM4030SC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-SC 3 mt	50
RL6L2_HOPLC OM4050SC273	Parch cord bifibra multimodale 50/125 OM4 connettori LC-SC 5 mt	10
RL6L2_Interven to25PDL	RL6L2_Intervento25PDL	6

comprensivi dei servizi di manutenzione per la durata di 48 mesi, mediante adesione al Lotto 2 della Convenzione Consip "Reti Locali 6" per garantire un miglioramento del servizio per i nodi di backbone della Rete Dati di Ateneo presso la sede di Como via Valleggio e Busto Arsizio via A. da Giussano

DECRETA

1. di approvare le seguenti modifiche al budget dell'Unità Analitica UA 00.61.02 "Servizio Telecomunicazioni" alle voci COAN CA.04.40.01.01 "Cancelleria ed altri materiali di consumo", COAN CA.04.41.01.02 "Manutenzione ordinaria e riparazioni di apparecchiature", COAN CA.01.11.02.05 "Attrezzature informatiche", CA.04.40.04.02 "Acquisto software per PC (spesati nell'anno) e COAN CA.04.41.02.06 "Altre spese per servizi commerciali competenziati" approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 10 dicembre 2018, deliberazione n. 249 e registrato in UGOV:

variazione per storno tra capitoli	**importo variazione**
conto di costo in diminuzione CA.04.40.01.01 "Cancelleria ed altri materiali di consumo"	€ 5.500,00
conto di costo in diminuzione CA.04.40.04.02 "Acquisto software per PC (spesati nell'anno)"	€ 9.000,00
conto di costo in diminuzione CA.04.41.02.06 "Altre spese per servizi commerciali competenziati"	€ 15.000,00
conto di costo in aumento	€

CA.04.41.01.02 "Manutenzione ordinaria e riparazioni di apparecchiature"	4.500,00
conto di investimento in aumento CA.01.11.02.05 "Attrezzature informatiche"	€ 25.000,00

2. di allegare l'elenco dei movimenti COAN che hanno determinato le suddette variazioni (All. 1);
3. di approvare l'affidamento diretto, mediante adesione alla Convenzione Consip "Reti Locali 6", Lotto 2 per la fornitura di complessivi n. 2 *switch* tipo 6 con 24 porte SFP 10 Gbps, n. 1 *switch* tipo 8 con 48 porte SFP 10 Gbps, i relativi moduli di controllo, di alimentazione, le *patch cord* di collegamento e delle lavorazioni a corredo, comprensivi dei servizi di manutenzione per la durata di 48 mesi, all'impresa Telecom Italia Spa con sede legale in Milano, Piazza degli Affari 2, P. IVA 00488410010 per un importo di € 39.573,98 IVA esclusa;
4. di imputare la spesa di € 48.280,26 IVA inclusa sul budget esercizio 2019 del Centro interdipartimentale di servizi Sistemi Informativi e Comunicazione – SIC Unità Analitica UA.00.61.02 "Servizio Telecomunicazioni", così ripartita:
   - voce COAN CA.01.11.02.05 "Attrezzature informatiche" Scheda di budget 1406 Dettaglio 8876, per € 35.966,80 IVA inclusa;
   - voce COAN CA.04.40.01.01 "Cancelleria ed altri materiali di consumo" Scheda di budget 1407. Dettaglio 9153, per € 3.235,20 IVA inclusa;
   - voce COAN CA.04.41.02.06 "Altre spese per servizi commerciali competenziati" Scheda di budget 4560 Dettaglio 8632, per € 5.033,09 IVA inclusa;
   - voce COAN CA.04.41.01.02 "Manutenzione ordinaria e riparazioni di apparecchiature" Scheda di budget 1409 Dettaglio 8584, per € 4.045,18 IVA inclusa che trovano adeguata copertura finanziaria;
5. di incaricare il Segretario amministrativo dell'esecuzione del presente provvedimento, che sarà registrato nel repertorio dei

decreti del Centro interdipartimentale di servizi Sistemi informativi e comunicazione – SIC;

6. il presente decreto sarà trasmesso per conoscenza al Direttore Generale

Varese, *data firma digitale*

Il Direttore
Dott.ssa Alessandra Bezzi
(*firmato digitalmente*)

Responsabile del Procedimento Amministrativo (L. 241/1990): ing. Giorgio Boldetti
Tel. +39 0332 219783 giorgio.boldetti@uninsubria.it