



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TRIESTE**

**Area dei Servizi ICT  
Settore Sicurezza e Infrastrutture Telematiche  
Ufficio Reti e telefonia**

Oggetto: Progetto ALTRIINV-S.INFRTEL- Integrazione Appalto Specifico dell'Accordo Quadro "CT8" - CIG 9122263990

## **II DIRETTORE DELL'AREA DEI SERVIZI ICT**

- PREMESSO** che le centrali telefoniche correntemente utilizzate dall'Ateneo per l'erogazione del servizio di telefonia fissa nel comprensorio di p. le Europa e in tutte le sedi distaccate sono divenute obsolete, tecnologicamente datate, antieconomiche, e non sarà più possibile garantire un adeguato servizio di manutenzione, né attivare funzionalità evolute di unified communication di norma disponibili in soluzioni basate su rete IP;
- PREMESESSO** che è necessario procedere speditamente, nell'ambito delle risorse economiche disponibili, con una sostituzione delle sopraccitate apparecchiature e contestuale aggiornamento tecnologico dell'intera infrastruttura;
- VISTO** il D.Lgs. 50/2016, art. 54, che disciplina gli accordi quadro ed in particolare il comma 4, lettera a) e ss.mm.ii.;
- VISTA** la Legge 208/2016 ed in particolare l'art 1 comma 512 che disciplina gli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività tramite gli strumenti di acquisto e negoziazione CONSIP;
- RICHIAMATO** il Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità;
- RICHIAMATA** la delibera del CDA Prot. n. 32228 del 25/02/2022 con la quale:
- è stato autorizzato il Direttore dell'Area dei Servizi ICT alla stipula del contratto di adesione all'accordo quadro CONSIP CT8 relativo all'affidamento della fornitura, messa in esercizio e manutenzione di centrali telefoniche evolute e di prodotti e servizi connessi per le pubbliche amministrazioni, mediante esecuzione di Appalto Specifico, ai sensi dell'art. 54 comma 4 lett. a) del d.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. all'operatore economico Telecom Italia S.p.A.
  - è stato approvato il Piano Operativo, il Quadro Economico e il Piano Finanziario;

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: **Giorgio Giorgetti**

Università degli Studi di Trieste  
Piazzale Europa, 1  
I - 34127 Trieste

Tel. +39 040 0405583342  
Fax +39 040 0405583316  
giorgio.giorgetti@units.it

[www.units.it](http://www.units.it) - <http://www.units.it> - [ateneo@pec.units.it](mailto:ateneo@pec.units.it)



**Area dei Servizi ICT  
Settore Sicurezza e Infrastrutture Telematiche  
Ufficio Reti e telefonia**

- è stata autorizzata la spesa sul economico e degli investimenti 2022 di € 336.633,93 IVA 22% inclusa, per la fornitura del sistema telefonico, compresa l'installazione, la configurazione, l'addestramento, ed i servizi di supporto sistemistico connessi al parco installato, incluso un sistema SBC Audiocodes in alta affidabilità per l'integrazione con Microsoft TEAMS quale componente accessoria, sulla voce di costo A.I.20.200.100.100 (Immobilizzazioni materiali in corso), UO 000800, Unità Analitica UA.A.AMM.ICT.13 – Progetto ALTRIINV-VOIP;
- è stata autorizzata la spesa pluriennale dall'anno 2023 al 2026 pari a € 75.038,98 IVA 22% inclusa complessivamente per i servizi di manutenzione del sistema telefonico e del sistema SBC Audiocodes, suddivisa in € 10.704,89 per il 2023, € 21.444,70 per il 2024, € 21.444,70 per il 2025 ed € 21.444,70 per il 2026, IVA 22% inclusa, nelle more delle rispettive approvazioni di budget;

**DATO ATTO** che il quadro economico del progetto approvato dal CdA è il seguente:

<b>QUADRO ECONOMICO</b>			
	<b>INVESTIMENTI (fornitura e installazione)</b>		<b>217.970,35</b>
	<b>SERVIZI (addestramento e supporto sistemistico)</b>		<b>57.959,10</b>
	<b>SOMME A DISPOSIZIONE (tot. 1+2+3+4)</b>		<b>74.070,55</b>
1	oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	euro	1.000,00
2	imprevisti (2% circa)	euro	6.622,48
	<b>totale 1+2</b>		<b>7.622,48</b>
3	spese per attività tecnico amministrative		
	a. incentivo RUP e collaboratori, DEC (2%)	euro	5.518,59
	b. pubblicità gara	euro	0,00
	c. commissione di gara	euro	0,00
	<b>totale 3</b>		<b>5.518,59</b>
4	imposte e contributi		
	a. IVA 22%	euro	60.704,48
	b. altro (CIG)	euro	225,00
	<b>totale 4</b>		<b>60.929,48</b>
	<b>TOTALE A DISPOSIZIONE</b>	<b>euro</b>	<b>350.000,00</b>

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: **Giorgio Giorgetti**

**Università degli Studi di Trieste**  
Piazzale Europa, 1  
I - 34127 Trieste

Tel. +39 040 0405583342  
Fax +39 040 0405583316  
giorgio.giorgetti@units.it

[www.units.it](http://www.units.it) - <http://www.units.it> - [ateneo@pec.units.it](mailto:ateneo@pec.units.it)



**Area dei Servizi ICT  
Settore Sicurezza e Infrastrutture Telematiche  
Ufficio Reti e telefonia**

**ACCERTATO** che il piano finanziario del progetto di sostituzione trova copertura nelle seguenti disponibilità:

Codice progetto	Unità analitica	Voce di costo	Descrizione voce di costo	Importo €
ALTRIINV-VOIP	UA.A.AMM.ICT.13	A.I.20.200.100.100	Immobilizzazioni materiali in corso	350.000,00

**RICHIAMATA** la determina di spesa DDASICT rep 119/2022 prot 38748 del 07/03/2022 con la quale è stata autorizzata la stipula del contratto di adesione all'accordo quadro CONSIP CT8 relativo all'affidamento della fornitura del sistema telefonico, compresa l'installazione, la configurazione, l'addestramento, ed i servizi di supporto sistemistico connessi al parco installato, mediante esecuzione di Appalto Specifico, ai sensi dell'art. 54 comma 4 lett. a) del d.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. all'operatore economico Telecom Italia S.p.A., per un ammontare di 300.277,93 IVA 22% inclusa;

**CONSIDERATO** che nel corso della realizzazione dell'infrastruttura è emersa la necessità di integrare l'impianto dotandolo di un gateway ISDN per accesso Primario (GW-1PRI) disponibile a Catalogo dell'Accordo Quadro Consip CT8 e comprensivo di supporto per installazione e manutenzione per un importo pari ad euro 1.602,06, IVA esclusa;

**VISTO** l'art 106 comma 12 del Dlgs 50/2016 relativo alle varianti in opera (integrazione della fornitura entro il quinto dell'importo);

**ATTESO** che il quadro economico aggiornato risulta essere il seguente:

QUADRO ECONOMICO				
	<b>INVESTIMENTI (fornitura e installazione)</b>			<b>219.572,41</b>
	<b>SERVIZI (addestramento e supporto sistemistico)</b>			<b>57.959,10</b>
	<b>SOMME A DISPOSIZIONE (tot. 1+2+3+4)</b>			<b>73.339,40</b>
1	oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	euro	1.000,00	
2	imprevisti (2% circa)	euro	4.507,12	
	<b>totale 1+2</b>			<b>5.507,12</b>
3	spese per attività tecnico amministrative			
	a. incentivo RUP e collaboratori, DEC (2%)	euro	5.518,59	
	b. pubblicità gara	euro	0,00	
	c. commissione di gara	euro	0,00	
	<b>totale 3</b>			<b>5.518,59</b>
4	imposte e contributi			

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: **Giorgio Giorgetti**

Università degli Studi di Trieste  
Piazzale Europa, 1  
I - 34127 Trieste

Tel. +39 040 0405583342  
Fax +39 040 0405583316  
giorgio.giorgetti@units.it



**Area dei Servizi ICT  
Settore Sicurezza e Infrastrutture Telematiche  
Ufficio Reti e telefonia**

a. IVA 22%	euro	61.217,78	
b. altro (CIG)	euro	225,00	
		<b>totale 4</b>	<b>61.442,78</b>
		<b>TOTALE A DISPOSIZIONE</b>	<b>euro 350.000,00</b>

- RICHIAMATA** la determina di spesa DDASICT rep 785/2022 prot 167342 del 15/12/2022 con la quale è stato approvato il sopra citato Quadro Economico aggiornato, è stato stipulato l'ordine aggiuntivo al contratto di adesione all'accordo quadro CONSIP CT8 relativo alla citata fornitura di un gateway ISDN per accesso Primario (GW-1PRI);
- CONSIDERATO** che nel corso della realizzazione dell'infrastruttura è emersa la necessità di integrare l'impianto dotandolo di un modulo gestione 20 code aggiuntivo con 3 anni di supporto incluso disponibile a Catalogo dell'Accordo Quadro Consip CT8 per un importo pari ad euro 2.241,00 IVA esclusa;
- VISTO** l'art 106 comma 12 del Dlgs 50/2016 relativo alle varianti in opera (integrazione della fornitura entro il quinto dell'importo);
- ATTESO** che il quadro economico aggiornato risulta essere il seguente:

QUADRO ECONOMICO				
	<b>INVESTIMENTI (fornitura e installazione)</b>			<b>221.813,41</b>
	<b>SERVIZI (addestramento e supporto sistemistico)</b>			<b>57.959,10</b>
	<b>SOMME A DISPOSIZIONE (tot. 1+2+3+4)</b>			<b>70.227,49</b>
1	oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	euro	1.000,00	
2	imprevisti (2% circa)	euro	1.857,09	
	<b>totale 1+2</b>			<b>2.857,09</b>
3	spese per attività tecnico amministrative			
	a. incentivo RUP e collaboratori, DEC (2%)	euro	5.595,45	
	b. pubblicità gara	euro	0,00	
	c. commissione di gara	euro	0,00	
	<b>totale 3</b>			<b>5.595,45</b>
4	imposte e contributi			
	a. IVA 22%	euro	61.549,95	
	b. altro (CIG)	euro	225,00	

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: **Giorgio Giorgetti**

Università degli Studi di Trieste  
Piazzale Europa, 1  
I - 34127 Trieste

Tel. +39 040 0405583342  
Fax +39 040 0405583316  
giorgio.giorgetti@units.it

www.units.it - http://www.units.it - ateneo@pec.units.it



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TRIESTE**

**Area dei Servizi ICT  
Settore Sicurezza e Infrastrutture Telematiche  
Ufficio Reti e telefonia**

		totale 4		61.774,95
		TOTALE A DISPOSIZIONE	euro	350.000,00

- RICHIAMATO** l'art. 1.5 del Capitolato Tecnico dell'Accordo Quadro CT8 che definisce le modalità di individuazione dell'operatore economico con cui stipulare l'Appalto Specifico e le modalità di attivazione della fornitura;
- RICHIAMATO** il DDG N. 32160 del 25/02/2022 Rep. N. 125/2022 col quale è stato nominato il RUP, il DEC e i rispettivi collaboratori;

### **DECRETA**

- art. 1 - di approvare il Quadro Economico aggiornato;
- art. 2 - di stipulare l'ordine aggiuntivo al contratto di adesione all'accordo quadro CONSIP CT8 relativo alla fornitura di un modulo gestione 20 code aggiuntivo con 3 anni di supporto incluso per un ammontare di 2.241,00 euro IVA 22% inclusa;
- art. 3 - di imputare la relativa spesa per un ammontare di 2.734,02 euro IVA 22% inclusa sui fondi del budget economico e degli investimenti 2024 - voce di costo A.I.20.200.100.100 (Immobilizzazioni materiali in corso), UO 000800, Unità Analitica UA.A.AMM.ICT.13 – Progetto ALTRIINV-S.INFRTEL
- art. 4 - di dare pubblicità al presente provvedimento ai sensi dell'art. 29 D.lgs. n. 50/2016;
- art. 5 - di incaricare l'Ufficio Reti e telefonia di Ateneo dell'esecuzione del presente provvedimento, che verrà registrato nel Repertorio dei Decreti Dirigenziali.

**Il Direttore dell'Area dei Servizi ICT  
f.to ing. Michele Bava**

*Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: **Giorgio Giorgetti***

**Università degli Studi di Trieste**  
Piazzale Europa, 1  
I - 34127 Trieste

Tel. +39 040 0405583342  
Fax +39 040 0405583316  
giorgio.giorgetti@units.it

**www.units.it - <http://www.units.it> - [ateneo@pec.units.it](mailto:ateneo@pec.units.it)**