



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei Servizi ICT
Settore Infrastrutture Informatiche e Telematiche

MINUTA

Decreto n. 175/2020 - Prot. n. 42878 del 30/03/2020

Anno 2020 tit. 1 cl. 5 fasc. 5 All. 2

Oggetto: Gara d'appalto per la realizzazione di un sistema informatico, comprensivo del servizio per la rilevazione delle presenze e la gestione delle assenze del personale e della fornitura dei relativi terminali - **indizione gara, approvazione documentazione di gara – CIG 8199425B8D**

IL DIRETTORE DELL'AREA SERVIZI ICT

Visto il D.Lgs, 50/2016 (Codice dei Contratti) e s.m.i.;

Richiamato il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità di Ateneo;

Premesso che

- dal 3 maggio 2018 al 25 maggio 2018 è stato pubblicato un Avviso di consultazione preliminare di mercato, finalizzato esclusivamente a: conoscere le soluzioni tecniche disponibili sul mercato, verificare la rispondenza delle stesse alle reali esigenze dell'Università e rilevare la congruità dell'importo da porre alla base della selezione;
- il suddetto avviso non avviava alcuna procedura di affidamento, concorsuale o paraconcorsuale e non costituiva un invito a offrire, né un'offerta al pubblico ai sensi dell'art. 1336 del C.C. o promessa al pubblico ai sensi dell'art. 1989 del C.C.;
- il Consiglio di Amministrazione, nella seduta del 28 settembre 2018,
 - ha autorizzato le procedure necessarie al fine dell'acquisizione dei beni e servizi necessari alla realizzazione di un sistema informatico, compreso della fornitura dei relativi terminali, per la rilevazione delle presenze e la gestione delle assenze del personale per un importo complessivo pari a Euro 207.766,00 (Euro 170.300,00 più IVA al 22%) con copertura nelle riserve disponibili risultanti al 31 dicembre 2017
 - ha vincolato riserve disponibili per complessivi Euro 207.766,00
 - ha dato atto che l'importo dell'investimento deve intendersi quale spesa massima, correlata all'attuazione di eventuali obblighi di legge

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: **Paolo Piccoli**

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

Tel. +39 040 0405583320
Fax +39 040 0405583316
Paolo.piccoli@units.it

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

8



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei Servizi ICT
Settore Infrastrutture Informatiche e Telematiche

MINUTA

di nuova introduzione, relativi alla necessità di rilevare le presenze mediante sistemi di identificazione biometrica come allo stato delineato dal disegno di legge (Riforma per la "concretezza" della pubblica amministrazione) prevedendo che, in assenza dell'avveramento di tale condizione l'importo sarà ridotto a quello inizialmente stimato di Euro 152.866,00 (Euro 125.300,00 più IVA al 22%);

- ha autorizzato la spesa pluriennale di Euro 10.980,00 (Euro 9.000,00 più IVA al 22%) annui relativi al servizio di assistenza tecnica e manutenzione hardware e software a valere sul Budget economico e degli investimenti unico di Ateneo per gli anni 2019, 2020, 2021, 2022 e del 2023;

Considerato che a seguito

- dell'obbligo per le Pubbliche Amministrazioni, introdotto con le circolari dell'Agenzia per l'Italia Digitale n.2 e n.3/2018, di acquisire esclusivamente servizi in Cloud qualificati da AgID
- degli ulteriori approfondimenti, effettuati successivamente alla data della succitata delibera, l'appalto di servizio da acquisire, a parziale rettifica di quanto deliberato, risulta essere il seguente:
 - fornitura ed installazione dell'hardware
 - servizio quadriennale di erogazione del servizio in modalità Software As A Service (SAAS)
 - servizio quadriennale di assistenza tecnica e manutenzione dell'hardware e del software
 - formazione e supporto specialistico

Ravvisata la necessità di individuare un operatore economico che possa garantire l'espletamento del servizio in oggetto prevedendo una durata dell'appalto pari a 4 anni, con eventuale proroga tecnica, ai sensi dell'art.106, c.11 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

Richiamata la delibera del Consiglio di Amministrazione del 31/10/2019, con la quale

- ha autorizzato le modifiche apportate all'elenco dei beni e servizi da acquisire
- ha autorizzato l'affidamento del servizio di realizzazione di un sistema informatico e dei relativi terminali per la rilevazione delle presenze e la gestione delle assenze del personale, per un importo complessivo massimo previsto di € 284.057,00, inclusa IVA ed incentivi,

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: **Paolo Piccoli**

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

Tel. +39 040 0405583320
Fax +39 040 0405583316
Paolo.piccoli@units.it

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



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei Servizi ICT
Settore Infrastrutture Informatiche e Telematiche

MINUTA

- ha autorizzato l'investimento di € 116.657,00 che trova copertura nelle riserve di patrimonio netto già vincolate a tale scopo, per la quale è stata registrata una scrittura di contabilità analitica (n. 42060/2019) sul progetto ALTRIINV-SAEF.13-INV - UA.A.AMM.SAEF.13 voce COAN A.I.20.200.100.100 - Immobilizzazioni materiali in corso;
- ha svincolato riserve disponibili per Euro 91.109,00
- ha autorizzato la spesa pluriennale per lo svolgimento del servizio summenzionato prevedendo l'imputazione sui budget dal 2020 al 2024, nelle more delle loro approvazioni, i seguenti importi sulla UA.A.AMM.ICT.16.03 voce COAN A.S.10.800.070.100 (Licenze annuali per software)
 - Anno 2020 Euro 33.480,00
 - Anno 2021 Euro 33.480,00
 - Anno 2022 Euro 33.480,00
 - Anno 2023 Euro 33.480,00
 - Anno 2024 Euro 33.480,00
- ha approvato lo schema di contratto
- ha dato mandato al Direttore Generale di porre in essere tutti gli atti e contratti che si renderanno necessari per l'esecuzione di quanto deliberato

Richiamato il DDG 1165/2019 con il quale sono stati nominati il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) Paolo Piccoli e quali collaboratori Giorgio Scip, Celso Nannini, Stefano Macchiavelli e Claudio Brunetta nonché il Direttore dell'Esecuzione del Contratto Elena Veludo e quali collaboratori Alessandra Musina, Nicolò Finocchiaro, Roberto Lazzaro, Dario Sguassero e Franco Zudeh

Dato atto delle problematiche, emerse durante i contatti intercorsi con l'Azienda sanitaria universitaria Giuliano Isontina (ASUGI) finalizzati ad ottenere l'autorizzazione ad installare i nuovi rilevatori ed i relativi collegamenti alla rete dati

Considerata la disponibilità dell'Azienda a realizzare gli interventi di cablatura e supportare l'impresa aggiudicataria dell'appalto nell'installazione dei nuovi rilevatori, per il tramite delle imprese abilitate ed operanti varie sedi coinvolte

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: **Paolo Piccoli**

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



Tel. +39 040 0405583320
Fax +39 040 0405583316
Paolo.piccoli@units.it

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

2



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei Servizi ICT
Settore Infrastrutture Informatiche e Telematiche

MINUTA

Considerato che a seguito di recenti interventi sul cablaggio della sede di v. Filzi 14 si è già provveduto a predisporre il collegamento dati per la nuova postazione

Ritenuto opportuno quindi estrapolare tali interventi dall'appalto

Dato atto che, relativamente alla parte di lavori prevista nel quadro economico, l'importo inizialmente previsto da porre a base d'asta scende da Euro 20.500,00 ad Euro 14.500 IVA e costi per la sicurezza da rischi interferenti esclusi, destinando l'importo di Euro 5.500,00 IVA esclusa all'eventuale rimborso nei confronti dell'ASU GI ed Euro 500,00 ad incremento della quota "imprevisti"

Atteso che il piano economico aggiornato dell'intervento è il seguente:

Forniture, lavori e servizi		
Fornitura rilevatori ed accessori	47.000	
Lavori cablatura dati e installazione terminali e riprist.	33.500	
Servizio u.t. formazione	9.500	
Servizi pluriennali erogaz applicativo in SaaS, manutenzione ed assistenza hw e sw comprensivi di event. proroga	137.000	
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	300	
Totale forniture e lavori		227.300
Somme a disposizione dell'Amministrazione		
IVA 22%	50.006	
Incentivi ex art 113 Codice Appalti	3.700	
Contributo Autorità di Vigilanza	225	
Imprevisti	2.796	
Totale somme a disposizione		56.727
TOTALE		284.027

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: **Paolo Piccoli**

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

Tel. +39 040 0405583320
Fax +39 040 0405583316
Paolo.piccoli@units.it



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei Servizi ICT
Settore Infrastrutture Informatiche e Telematiche

MINUTA

Ritenuto opportuno stante la complessità del sistema non suddividere la gara d'appalto in lotti, anche se composta da servizi, beni e lavori che, tuttavia, devono essere strettamente coordinati tra loro in fase di realizzazione al fine di evitare conflitti di responsabilità in caso di malfunzionamenti

Dato atto quindi che l'appalto oggetto della gara assomma ad un importo complessivo di Euro 185.000,00 al netto di IVA e costi per la sicurezza relativa ai rischi interferenti non soggetti a ribasso suddivisi nelle seguenti categorie CPV

Descrizione servizi/beni	CPV	P (principale) S (secondario)	Importo stimato
Servizio quadriennale di Cloud Computing per l'applicativo di gestione delle presenze	72400000-4	P	€ 55.000,00
Terminali per la rilevazione delle presenze	33513100-0	S	€ 38.000,00
Servizio quadriennale di assistenza specialistica e manutenzione software	72253000-3	S	€ 34.000,00
Servizio quadriennale di manutenzione hw	50300000-8	S	€ 21.000,00
Lavori di cablatura delle postazioni	45314320-0	S	€ 14.500,00
Carte intelligenti	30162000-2	S	€ 7.000,00
Servizio di Formazione	80531000-5	S	€ 9.500,00
Servizio di installazione di attrezzature di registrazione delle presenze	51212000-1	S	€ 4.000,00

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: **Paolo Piccoli**

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

Tel. +39 040 0405583320
Fax +39 040 0405583316
Paolo.piccoli@units.it

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



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei Servizi ICT
Settore Infrastrutture Informatiche e Telematiche

MINUTA

Programmatore e stampante smart card	30232000-4	S	€ 2.000,00
--------------------------------------	------------	---	------------

Accertato che nel Piano economico è stato determinato quale "fondo incentivante" di cui all'art. 113 del Codice dei contratti pubblici, l'importo di € 3.700,00 =, pari al 2% dell'importo netto posto a base di gara

Ritenuto opportuno per la gara in oggetto, procedere ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del d.lgs. 50/2016 ponendo in essere una procedura negoziata con il criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del d.lgs n. 50/2016

Visti l'art. 1 Comma 514 e s.m.i. della L. 208/2015 e l'art 1 commi 583 - 587 della L. 160/2019 (Obblighi per le P.A. di ricorrere per i beni e servizi informatici al Programma di razionalizzazione degli acquisti della pubblica amministrazione del M.E.F.)

Accertato che, alla data del presente decreto, non risultano attive iniziative correlate all'acquisizione del sistema ne' tra gli Accordi Quadro né tra le Convenzioni stipulate da Consip Spa e che per l'iniziativa ICT del Sistema Dinamico di Acquisizione realizzato e gestito dalla Consip Spa, l'appalto specifico deve necessariamente avere un valore superiore alla soglia prevista in ambito comunitario.

Considerato che la procedura, sulla base di quanto previsto dalla normativa succitata, dovrà essere quindi espletata sulla piattaforma del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) mediante Richiesta di Offerta aperta a tutti i concorrenti iscritti alla categoria merceologica "SERVIZI PER L'INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY" assegnando un congruo tempo (60 gg) per la presentazione delle offerte affinché anche imprese non iscritte a quella categoria del MEPA possano, previa iscrizione, presentare offerta.

Visti: il Capitolato d'appalto, il Disciplinare di gara e tutta la modulistica allegata;

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: **Paolo Piccoli**

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

Tel. +39 040 0405583320
Fax +39 040 0405583316
Paolo.piccoli@units.it



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei Servizi ICT
Settore Infrastrutture Informatiche e Telematiche

MINUTA

Considerato opportuno utilizzare il Bando tipo 1/2017, predisposto da ANAC, recante lo "Schema di disciplinare di gara per l'affidamento di servizi e forniture nei settori ordinari, di importo pari o superiore alla soglia comunitaria, aggiudicati all'offerta economicamente più vantaggiosa secondo il miglior rapporto qualità/prezzo", assegnando un massimo di 70 punti per il punteggio tecnico e di 30 punti per il punteggio economico

Ritenuto comunque necessario o opportuno apportare al Bando tipo alcune modifiche o integrazioni, resesi necessarie a seguito di aggiornamenti legislativi, nonché per l'adattamento alla tipologia di gara telematica;

Ritenuto opportuno, a seguito dell'emergenza "Coronavirus COVID19," prevedere la qualificazione AGID della soluzione in SAAS come requisito di esecuzione in luogo di requisito di partecipazione, al fine di concedere ai concorrenti un maggiore intervallo di tempo per ottenere la qualificazione

Premesso che, come previsto dalla legge 266/2005 e come disciplinato con la Deliberazione 21 dicembre 2011 dell'A.V.C.P., è stato posto a carico delle Stazioni appaltanti l'onere del versamento di un contributo a favore dell'A.V.C.P. stessa in funzione degli importi messi a base di gara;

Dato atto che sulla base dell'art. 35, comma 18, del Codice appalti, come modificato dal D.L. n. 32/2019, la ditta aggiudicataria può pretendere l'erogazione dell'anticipazione in una unica soluzione

Considerato che l'importo massimo da anticipare, va calcolato sull'importo a base di gara comprensivo IVA e costi della sicurezza per rischi interferenti è stimato in Euro 51.801,20

Accertata la copertura di budget per il contributo dovuto in favore dell'A.N.AC. (ex A.V.C.P.) per l'importo stimato di € 225,00, ricompreso nella somma globale di € 116.657,00 destinata all'investimento relativo alla realizzazione del sistema di rilevazione delle presenze;

DECRETA

art. 1 - di indire una gara d'appalto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del d.lgs. 50/2016 ponendo in essere una procedura negoziata sulla piattaforma del

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: **Paolo Riccoli**

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

Tel. +39 040 0405583320
Fax +39 040 0405583316
Paolo.piccoli@units.it

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



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei Servizi ICT
Settore Infrastrutture Informatiche e Telematiche

MINUTA

MEPA aperta a tutti concorrenti iscritti alla data di scadenza della presentazione delle offerte alla categoria merceologica "SERVIZI PER L'INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY" la "Realizzazione di un sistema informatico, compreso della fornitura dei relativi terminali, e del servizio per la rilevazione delle presenze e la gestione delle assenze del personale"

- art. 2 - di aggiudicare la gara mediante procedura aperta con il criterio dell'offerta più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del d.lgs n. 50/2016
- art. 3 - di approvare i seguenti atti:
- Capitolato Speciale d'Appalto ed Allegato
 - Disciplinare di gara, e relativi allegati, che ne formano parte integrante e sostanziale;
- art. 4 - di autorizzare fin d'ora l'erogazione pari ad Euro 51,801,20 quale anticipazione di cui all'art. 35 del D.lgs 50/2016 e s.m.i. nell'eventualità che l'impresa aggiudicataria ne faccia richiesta
- art. 5 - di incaricare il Settore Sistemi Informativi dell'esecuzione del presente provvedimento, che verrà registrato nel Repertorio dei Decreti Dirigenziali

Trieste,

27 MAR 2016

Il Direttore ad interim
dell'Area dei Servizi ICT
Sabrina Luccarini

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: **Paolo Piccoli**

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

Tel. +39 040 0405583320
Fax +39 040 0405583316
Paolo.piccoli@units.it