



Decreto Dirigenziale Rep. n. 417/2021 prot. n. 97470 del 17/03/2021

#### DETERMINA DEL DIRIGENTE

OGGETTO: G020\_2021 - Determina a contrarre *“Fornitura e posa in opera di sistemi di controllo accessi e uscite, costituito da varchi con tornelli del tipo tripode o a battente in acciaio e terminale termografico con riconoscimento facciale integrato, compreso controllo remoto sugli stessi e interfacciamento con sistema di prenotazione, riconoscimento, con QR CODE o badge Mifare e 125 per le sedi didattiche di Viale Morgagni 50 – Viale Pieraccini “Cubo aule” – Aula Battilani – Edificio C9 Novoli – Santa Verdiana dell’Università degli Studi di Firenze”*. 159.584,00 oltre IVA - CUP B11D21000290005 - CIG 8631624176

#### IL DIRIGENTE

VISTO il d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 recante *“Codice dei contratti”* e relative linee guida dell’Autorità Nazionale Anticorruzione;

VISTO lo Statuto dell’Università degli Studi di Firenze;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell’Università degli Studi di Firenze;

RICHIAMATO il Decreto del Direttore Generale n. 67/2021 prot. 15666 del 15/01/2021 contenente delega alla sottoscrizione degli atti della Centrale Acquisti;

VISTA la legge 11 settembre 2020, n. 120: Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2010, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitali»;

VISTA la normativa vigente in materia di anticorruzione e trasparenza, il Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza dell’Università degli Studi di Firenze, il Decreto rettorale del 8 febbraio 2016, n. 98 - Codice di comportamento dell’Università degli Studi di Firenze;

VISTA la Delibera dell’Autorità Nazionale Anticorruzione numero 1121 del 29 dicembre 2020 recante *“Attuazione dell’art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l’anno 2021”*, che prevede il pagamento di un contributo in favore dell’A.N.AC., dovuto dalle Stazioni Appaltanti e dagli Operatori Economici per l’affidamento di lavori, servizi e forniture;

VISTI i documenti e la proposta di affidamento inviati alla Centrale Acquisti con nota Prot n. 74766 del 24.02.2021;



VISTO il DD 266/2021 Prot. 66260 del 18/02/2021 di approvazione del progetto CUP B11D21000290005 - CIG 8631624176;

VISTA la Relazione del Responsabile Unico del Procedimento della Fornitura in oggetto, Ing. Marco Quarta Responsabile dell'UdP Piano Edilizio, nominato con DD Prot.61325 Rep. 247 del 15/02/2021, dalla quale si evince che:

- con Delibera del Consiglio dei Ministri del 31/01/2020, a causa della diffusione del virus Covid-19, veniva dichiarato lo stato di emergenza per rischio sanitario su tutto il territorio nazionale che ha subito in seguito ulteriori proroghe fino a quella ultima di cui al Decreto Legge del 14/01/2021 che prevede quale termine ultimo quello del 30/04/2021. Il progressivo allentamento delle prescrizioni di lockdown e la previsione di una ripresa delle attività didattiche presso le sedi universitarie devono essere temperati con il continuo rispetto delle norme di distanziamento sociale, recepite nelle disposizioni interne emanate dal Servizio Prevenzione e Protezione di Ateneo. Strumento utile ed indispensabile per garantire l'accesso contingentato e sicuro dell'utenza nei plessi didattici sono i tornelli dotati di sistema termoscanner. In vista della ripresa delle attività didattiche per il secondo semestre 2020-2021 l'Amministrazione ha disposto l'utilizzo di ulteriori sedi e di provvedere alle installazioni di nuovi sistemi per il controllo e il tracciamento degli utilizzatori delle strutture.
- l'Area Edilizia di Ateneo ha predisposto un progetto di sistemi di controllo accessi e uscite, costituito da varchi con tornelli del tipo tripode o a battente in acciaio e terminale termografico con riconoscimento facciale integrato, compreso controllo remoto sugli stessi e interfacciamento con sistema di prenotazione, riconoscimento, con QR CODE o badge Mifare e 125. L'intervento prevede, in analogia con quanto eseguito presso altre strutture di Ateneo, la fornitura e posa in opera dei seguenti allestimenti:
  - Viale Morgagni 50 n. 5 tornelli tipo tripode di cui 3 ingresso + 2 uscita, n. 1 tornello cancello battente per disabili del tipo bidirezionale
  - Aule Cubo 1 n. 6 tornelli tipo tripode di cui 3 ingresso + 3 uscita, n. 1 tornello cancello battente per disabili del tipo bidirezionale
  - Nuovo C9 Novoli n. 5 tornelli tipo tripode di cui 3 ingresso + 2 uscita, n. 1 tornello cancello battente per disabili del tipo bidirezionale
  - Aula Battilani n. 4 tornelli tipo tripode di cui 2 ingresso + 2 uscita, n. 1 tornello cancello battente per disabili del tipo bidirezionale
  - Santa Verdiana, in concomitanza con l'ultimazione dell'allestimento della nuova portineria prospiciente Largo Annigoni, eseguiti da Firenze Parcheggi Spa, è prevista la fornitura e posa in opera di posto presidiato con consolle e monitor di controllo, compreso lo spostamento di gruppo di tornelli e passaggio cavi;



- i sistemi saranno implementati con Terminale Termografico con riconoscimento facciale integrato, con telecamere IP, e con il sistema di gestione delle presenze gestito da SIAF, attraverso il controllo simultaneo del QR CODE di accesso e la tracciatura degli accessi con gestione dei dati in conformità alla normativa sulla privacy e alle necessità dettate dall'emergenza COVID.
- il progetto approvato con Decreto Prot. 66260 Rep. 266 del 18/2/2021 evidenzia un importo complessivo di euro 159.584,00 oltre IVA secondo il riepilogo evidenziato in Relazione per ciascuna delle sedi oggetto di affidamento;
- ai sensi dell'art. 2 c. 4 della Legge 11 settembre 2020, n. 120, considerate altresì le ragioni di estrema urgenza derivanti dagli effetti negativi della crisi causata dalla pandemia da COVID-19, è consentito, nello specifico settore dell'edilizia universitaria, operare in deroga ad ogni disposizione di legge diversa da quella penale, fatto salvo il rispetto delle disposizioni del codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, di cui al decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, nonché dei vincoli inderogabili derivanti dall'appartenenza all'Unione europea, ivi inclusi quelli derivanti dalle direttive 2014/24/UE e 2014/25/UE, dei principi di cui agli articoli 30, 34 e 42 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e delle disposizioni in materia di subappalto.
- si propone di procedere all'affidamento della fornitura mediante il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) ad operatore di comprovata affidabilità individuata nella ditta Dimensione Sicurezza Srl con sede in Firenze (Fi) alla via Rocca Tedalda, 419 PIVA 04933230486, già affidataria del servizio di manutenzione degli impianti speciali dell'ateneo, che ha fornito ed installato i tornelli di accesso di numerose sedi di ateneo, implementando il sistema di gestione e controllo degli stessi.

VISTI il Disciplinare Tecnico, il Computo Metrico Estimativo ed il Quadro Economico;

VERIFICATO che tutti i prodotti necessari elencati nel Computo metrico estimativo della fornitura sono presenti a catalogo MEPA presso il fornitore individuato e descritti con codice articolo;

DATO ATTO che le verifiche in ordine al possesso dei requisiti generali dell'operatore economico sono state effettuate in esito positivo;

Tutto ciò premesso

#### DETERMINA

- a) di affidare alla società Dimensione Sicurezza Srl con sede in Firenze (Fi) via Rocca Tedalda, 419 PIVA 04933230486 la fornitura e posa in opera di sistemi di controllo accessi e uscite, costituito da varchi con tornelli del tipo tripode o a battente in acciaio e terminale termografico con riconoscimento facciale integrato, compreso controllo remoto sugli stessi e interfacciamento con sistema di prenotazione, riconoscimento, con QR CODE o badge Mifare e 125, in analogia a



quanto già eseguito presso altre strutture di Ateneo, per le sedi didattiche di Viale Morgagni 50 – Viale Pieraccini “Cubo aule” – Aula Battilani – Edificio C9 Novoli – Santa Verdiana come da elaborati indicati in premessa - per un importo di euro 159.584,00 oltre IVA;

- b) di effettuare l’affidamento mediante Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), essendo i prodotti già presenti a catalogo e individuati tramite codice fornitore dal RUP;
- c) di dare atto che il contributo Anac previsto per la Stazione appaltante di € 225,00 graverà sul fondo: UA.A.50000.TECN.PATRIM CO.04.01.05.01.01.01.06 "Altri tributi" Bilancio 2021;
- d) di dare atto che la copertura finanziaria dell'intervento complessivo di euro € 194.692,48 (comprensivo di somme a disposizione della SA come illustrato nel quadro economico), graverà su UA.A.50000.TECN.EDIL – flusso 2021:
  - per € 85.000,00 OPERA7UNIFI.SLU07SICUREZZ CO.01.01.02.02.01.01
  - per € 78.401,85 OPERA12.SLU12SICUREZZ CO.01.01.02.02.01.01
  - per € 31.290,63 OPERA5UNIFI.SLU05SICUREZZ CO.01.01.02.02.01.01
- e) che la stipula del contratto di appalto avverrà nella forma di scrittura privata ai sensi e per gli effetti dell’art. 32, comma 14, del D. Lgs 50/2016;
- f) di procedere alla pubblicazione della presente Determina: all'Albo Ufficiale di Ateneo (<https://www.unifi.it/albo-ufficiale.html>) sul profilo web della Stazione Appaltante, sezione “Amministrazione trasparente”; sul Portale Trasparenza sezione Bandi di Gara ai sensi di legge - art. 29 d.lgs. 50/2016 e d.lgs. 33/2013;

Con la sottoscrizione del presente provvedimento, ai sensi dell’art. 1, co. 41, della L. 6 novembre 2012, n. 190, si attesta che rispetto all’impresa affidataria del contratto in oggetto non sussistono a proprio carico conflitti di interesse o cause di incompatibilità.

Visto il Responsabile dell’Unità di Processo  
"Servizi di Ragioneria e Contabilità"

*Firmato digitalmente*

IL DIRIGENTE  
Dr. Massimo Benedetti  
*Firmato digitalmente*

Allegati Atto:  
Relazione Responsabile Unico del Procedimento



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

AREA EDILIZIA  
Unità di Processo Piano Edilizio

**OGGETTO:** Fornitura e posa in opera di sistemi di controllo accessi e uscite, costituito da varchi con tornelli del tipo tripode o a battente in acciaio e terminale termografico con riconoscimento facciale integrato, compreso controllo remoto sugli stessi e interfacciamento con sistema di prenotazione, riconoscimento, con QR CODE o badge Mifare e 125 per le sedi didattiche di Viale Morgagni 50 – Viale Pieraccini “Cubo aule” – Aula Battilani – Edificio C9 Novoli – Santa Verdiana -

**CUP B11D21000290005 - CIG 8631624176**

*Proposta*

- approvazione progetto e avvio procedura affidamento diretto tramite MEPA;

***Relazione del responsabile del Procedimento***

**Premessa**

Con Delibera del Consiglio dei Ministri del 31/01/2020, a causa della diffusione del virus Covid-19, veniva dichiarato lo stato di emergenza per rischio sanitario su tutto il territorio nazionale che ha subito in seguito ulteriori proroghe fino a quella ultima di cui al Decreto Legge del 14/01/2021 che prevede quale termine ultimo quello del 30/04/2021.

Invero, il progressivo allentamento delle prescrizioni di lockdown e la previsione di una ripresa delle attività didattiche presso le sedi universitarie devono peraltro essere temperati con il continuo rispetto delle norme di distanziamento sociale, recepite nelle disposizioni interne emanate dal Servizio Prevenzione e Protezione di Ateneo.

Strumento utile ed indispensabile per garantire l'accesso contingentato e sicuro dell'utenza nei plessi didattici sono i tornelli dotati di sistema termoscanner.

In vista della ripresa delle attività didattiche per il secondo semestre 2020-2021 l'Amministrazione ha disposto l'utilizzo di ulteriori sedi e di provvedere alle installazioni di nuovi sistemi per il controllo e il tracciamento degli utilizzatori delle strutture.

**Intervento previsto**

L'Area Edilizia di Ateneo ha predisposto un progetto di sistemi di controllo accessi e uscite, costituito da varchi con tornelli del tipo tripode o a battente in acciaio e terminale termografico con riconoscimento facciale integrato, compreso controllo remoto sugli stessi e interfacciamento con sistema di prenotazione, riconoscimento, con QR CODE o badge Mifare e 125.

L'intervento prevede, in analogia con quanto eseguito presso altre strutture di Ateneo, la fornitura e posa in opera dei seguenti allestimenti:

Viale Morgagni 50	n. 5 tornelli tipo tripode di cui 3 ingresso + 2 uscita n. 1 tornello cancello battente per disabili del tipo bidirezionale
Aule Cubo 1	n. 6 tornelli tipo tripode di cui 3 ingresso + 3 uscita n. 1 tornello cancello battente per disabili del tipo bidirezionale
Nuovo C9 Novoli	n. 5 tornelli tipo tripode di cui 3 ingresso + 2 uscita

	n. 1 tornello cancello battente per disabili del tipo bidirezionale
Aula Battilani	n. 4 tornelli tipo tripode di cui 2 ingresso + 2 uscita n. 1 tornello cancello battente per disabili del tipo bidirezionale
Santa Verdiana,	in concomitanza con l'ultimazione dell'allestimento della nuova portineria prospiciente Largo Annigoni, eseguiti da Firenze Parcheggi Spa, è prevista la fornitura e posa in opera di posto presidiato con consolle e monitor di controllo, compreso lo spostamento di gruppo di tornelli e passaggio cavi;

I sistemi saranno implementati con Terminale Termografico con riconoscimento facciale integrato.

Ai fini della sicurezza, gli stessi saranno implementati con telecamere IP, collegati alle centrali di rilevazione e segnalazione incendio consentendo, in caso di allarme, l'apertura simultanea atta a consentire il deflusso.

Tutto il sistema sarà implementato con il sistema di gestione delle presenze gestito da SIAF, attraverso il controllo simultaneo del QR CODE di accesso e la tracciatura degli accessi con gestione dei dati in conformità alla normativa sulla privacy e alle necessità dettate dall'emergenza COVID.

Il progetto è composto dai seguenti elaborati:

- All. 1 - DISCIPLINARE TECNICO;
- All. 2 – COMPUTO METRICO ESTIMATIVO;
- All. 3 – ELABORATO GRAFICO
- All. 4 – QUADRO ECONOMICO

E sviluppa un importo complessivo di euro 159.584,00 oltre IVA al 22%, secondo il seguente riepilogo:

SEDE	IMPORTO	IVA 22%	TOTALE
<b>TOTALE SEDE PATOLOGIA - VIALE MORGAGNI, 50 - Cod.imm. 038.00</b>	40.217,00 €	8.847,74 €	49.064,74 €
<b>TOTALE SEDE CUBO 1- VIALE PIERACCINI, 6 - Cod.imm. 062.01</b>	44.023,00 €	9.685,06 €	53.708,06 €
<b>TOTALE SEDE EDIFICIO C9 – VIA S.PERTINI – NOVOLI - FIRENZE Cod.imm. _____</b>	37.829,00 €	8.322,38 €	46.151,38 €
<b>TOTALE SEDE EX CHIESA BATTILANI – VIA SANTA REPARATA, 67 - Cod.imm. 093.00</b>	31.104,00 €	6.842,88 €	37.946,88 €
<b>TOTALE SEDE SANTA VERDIANA - LARGO ANNIGONI - Cod.imm. 020.00</b>	6.411,00 €	1.410,42 €	7.821,42 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>159.584,00 €</b>	<b>35.108,48 €</b>	<b>194.692,48 €</b>

Con un Quadro economico Complessivo, comprensivo delle Somme a disposizione dell'Amministrazione di euro € 197.884,16 (All. 4)

#### Considerato

- Che è necessario procedere all'approvazione del progetto per la fornitura sopra illustrata composto dagli elaborati richiamati nelle premesse;
- Che ai sensi dell'art. 2 c. 4 della Legge 11 settembre 2020, n. 120, considerate altresì le ragioni di estrema urgenza derivanti dagli effetti negativi della crisi causata dalla pandemia da COVID-19, è consentito, nello specifico settore dell'edilizia universitaria, operare in deroga ad ogni disposizione di legge diversa da quella penale, fatto salvo il rispetto delle disposizioni del codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, di cui al decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, nonché dei vincoli inderogabili derivanti dall'appartenenza all'Unione europea, ivi inclusi quelli derivanti dalle direttive 2014/24/UE e 2014/25/UE, dei principi di cui agli articoli 30, 34 e 42 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e delle disposizioni in materia di subappalto.

- Che pertanto è possibile procedere all'affidamento della fornitura mediante ordinativo diretto ad operatore di comprovata affidabilità;
- che nella fattispecie la ditta Dimensione Sicurezza Srl con sede in Firenze (Fi) alla via Rocca Tedalda, 419 PIVA 04933230486, già affidataria del servizio di manutenzione degli impianti speciali dell'ateneo ha fornito ed installato i tornelli di accesso di numerose sedi di ateneo, implementando il sistema di gestione e controllo degli stessi .
- che risulta quindi conveniente per l'amministrazione, in un'ottica di efficacia ed efficienza oltre che in termini economici derivanti dal risparmio di tempo senza necessità di dover indire una procedura di gara;

**tutto ciò premesso e considerato**

il sottoscritto Responsabile dell'Unità di Processo Piano Edilizio,

- visto il progetto richiamato nelle premesse;
- visto il D.Lgs. 50/2016 e l'art. 2 c.4 della Legge 120/2020;
- visti i decreti emanati dal governo relativi allo stato di emergenza COVID e all'urgenza di adottare soluzioni che limitino le possibilità di contagio e al tempo stesso consentano il riavvio della didattica in presenza;

**PROPONE**

all'amministrazione dell'Università di Firenze

- Approvare il progetto per la fornitura e posa in opera di sistemi di controllo accessi e uscite, costituito da varchi con tornelli del tipo tripode o a battente in acciaio e terminale termografico con riconoscimento facciale integrato, compreso controllo remoto sugli stessi e interfacciamento con sistema di prenotazione, riconoscimento, con QR CODE o badge Mifare e 125 per le sedi didattiche di Viale Morgagni 50 – Viale Pieraccini “Cubo aule” – Aula Battilani – Edificio C9 Novoli – Santa Verdiana composto dagli elaborati indicati in premessa;
- Autorizzare l'affidamento diretto mediante negoziazione con la ditta Dimensione Sicurezza Srl con sede in Firenze (Fi) alla via Rocca Tedalda, 419 PIVA 04933230486 per un importo a base di gara di euro 159.584,00 oltre IVA al 22% come per legge per un totale complessivo di euro 194.692,48.
- La copertura finanziaria dell'intervento di euro € 197.884,16 graverà su UA.A.50000.TECN.EDIL - flusso 2021:
  - per € 85.000,00 OPERA7UNIFI.SLU07SICUREZZ co 01.01.02.02.01.01
  - per € 78.401,85 OPERA12.SLU12SICUREZZ co 01.01.02.02.01.01
  - per € 31.290,63 OPERA5UNIFI.SLU05SICUREZZ co 01.01.02.02.01.01
  - per € 3.191,68 OPERA7UNIFI.SLU07SICUREZZ co. 01.01.02.01.01.06

Firenze, 16/02/2021

Il Responsabile del Procedimento  
Ing. Marco Quarta