



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

AREA  
GESTIONE PROGETTI  
STRATEGICI E COMUNICAZIONE

**DETERMINA DI AFFIDAMENTO DIRETTO EX ARTT. 1 CO. 2 LETT. A) E 1 CO. 3 DEL D.L. N. 76/2020 CONV. CON MOD. DALLA L. N. 120/2020, COME MODIFICATO DALL'ART. 51 DEL D.L. N. 77/2021, CONV. CON MOD. DALLA L. N. 108/2021 CON UTILIZZO DEL MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE per la fornitura n.1 stampante 3D FDM -Raise3D Pro3 Plus, n.4 Black resin 1L, n.5 White Resin 1 L, n.2 Resin Tank LT Form 2, n.1 BASF Ultrafuse PLA PRO1, 4, 5 kg, 2.85 mm, White e n.1 BASF Ultrafuse PLA PRO1, 2, 5 kg, 1.75 mm, White, CIG A0037A5C28 CUP B13C22001000001, Missione 4 Componente 2\_Linea di Investimento\_1.4 CN 00000023 – Spoke\_5\_MOST, finanziato dall'Unione Europea Next Generation UE**

#### LA DIRIGENTE

**Visto** il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

**Visto** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), valutato positivamente con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021;

**Vista** la Missione 4 "Istruzione e Ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", Linea di investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies", che mira al finanziamento della creazione di centri di ricerca nazionale, selezionati con procedure competitive, che siano in grado di raggiungere, attraverso la collaborazione di Università, centri di ricerca e imprese, una soglia critica di capacità di ricerca e innovazione;

#### Visto

- il Decreto-Legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge di conversione del 29 luglio 2021, n. 108, recante: «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure» e nello specifico;
- il Decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021, relativo all'assegnazione delle risorse in favore di ciascuna Amministrazione titolare degli investimenti del PNRR e corrispondenti milestone e target;
- i successivi Decreti ministeriali attuativi delle disposizioni contenute nella L.n.108/2021;
- il Decreto-Legge 6 novembre 2021, n. 152 recante "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose", pubblicato sulla G.U.R.I. n. 265 del 6 novembre 2021;

**Visto** il Decreto Direttoriale di ammissione al finanziamento per il progetto Campioni nazionali di R&S – Campione Nazionale 4 - Mobilità sostenibile, n. 1033 del 17 giugno 2022;

**Francesca Farnararo**  
Dirigente

Piazza San Marco, 4 – 50121 Firenze  
francesca.farnararo@unifi.it  
+39 055 275 6532  
P.IVA/C. F. 01279680480



AREA  
GESTIONE PROGETTI  
STRATEGICI E COMUNICAZIONE

**Preso Atto** della delibera del 08/02/2022, con cui il Consiglio di Amministrazione ha approvato la partecipazione al seguente progetto: CN 00000023 "Mobilità sostenibile";

**Visto:**

- la Legge n.241/1990 "Nuove norme in materia di processo amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e s.s. m.m. i.i.;
- la legge 30 dicembre 2010 n.240, Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;
- lo Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;
- il "Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Università degli Studi di Firenze" emanato con D.R. n.35026 (405) del 8 maggio 2004;
- il Regolamento d'Ateneo in vigore in materia di procedimento amministrativo;
- il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Codice dei contratti pubblici» ove applicabile;
- La circolare di Ateneo n.6, prot.n.27997 del 08.02.2023, recante le "*Linee Guida per acquisizione di forniture di beni e servizi e per gli affidamenti diretti di lavori pubblici*";
- L'art.1 co.450 Legge n.296/2006, come modificato dall'art.1, co.130, L.n.145/2018;
- la Legge n. 228/2012 (Legge di Stabilità 2013), nella quale, all'art.1, co. 150, si afferma che le Università sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni CONSIP S.P.A., qualora attive;
- l'art.4, lett.a) e b) del D.L. 29 ottobre 2019, n.126, come novellato dall'art.236, co.2 del D. L.n.10 maggio 2020, n.34;
- il D. Lgs. n. 196/2003 così come modificato e integrato dal D. Lgs n.101/2018 in seguito all'entrata in vigore del Regolamento UE 679/2016 (GDPR);
- il D. Lgs n. 82/2005 "Codice dell'amministrazione digitale";
- la Legge n. 136/2010, come modificata dalla Legge n. 217/2010 di conversione del D. L. n. 187/2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari nei contratti di appalto di lavori, forniture e servizi;
- la Legge n. 190/2012 recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità";
- il D. Lgs. n. 33/2013 recante "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni";
- il D.L. 16 luglio 2020, n. 76, convertito in L. 11 settembre 2020, n. 120, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale» così come integrato dal D.L. 31 maggio 2021, n.77; ed in particolare l' articolo 8, D.L. n. 76/2020 il cui vigore fino al 31/12/2023 è stabilito dall'art. 4 del D.L. n. 13/2023, convertito in Legge n. 41/2023, a tenore del quale "è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via d'urgenza/ l'esecuzione dell'appalto in via anticipata nelle more della verifica dei requisiti".
- Visto il D.lgs 36/2023 nuovo codice degli appalti ;
- Vista la Circolare ministeriale del MIT del 13-07-2023 interpretativa riguardante le disposizioni applicabili agli appalti finanziati con fondi PNRR, Piano Nazionale Complementare, nonché con i fondi strutturali europei, dopo il 1° luglio 2023, a seguito dell'efficacia applicativa del nuovo Codice degli appalti;

**Visto:**

- gli artt. 5, co.2 e 18, co. 4, lett. d), del Regolamento (UE) 241/2021, dispongono che possono essere



AREA  
**GESTIONE PROGETTI  
STRATEGICI E COMUNICAZIONE**

finanziate, nell'ambito dei singoli Piani nazionali, unicamente le misure che rispettano il principio «non arrecare un danno significativo» agli obiettivi ambientali, ai sensi dell'art. 17 del Regolamento (UE) 2020/852;

- la Circolare DNSH del 30 dicembre 2021, n. 32 del Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato, recante «Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente», che impone all'Amministrazione titolare della misura di dimostrare se la stessa sia stata effettivamente realizzata senza arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali;
- l'art. 47, comma 4 del D.L. 77/2021 il quale prevede che le stazioni appaltanti devono prevedere, nei bandi di gara, negli avvisi e negli inviti, specifiche clausole dirette all'inserimento, come requisiti necessari e come ulteriori requisiti premiali dell'offerta, di criteri orientati a promuovere l'imprenditoria giovanile, l'inclusione lavorativa delle persone disabili, la parità di genere e l'assunzione di giovani, con età inferiore a trentasei anni, e donne, posto che requisito necessario dell'offerta è l'aver assolto, al momento della presentazione dell'offerta stessa, agli obblighi di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68, e l'assunzione dell'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota pari almeno al 30 per cento, delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile. In deroga al periodo precedente le stazioni appaltanti possono, ai sensi dell'art. 47, comma 7 del D.L. 77/2021, escludere l'inserimento nei bandi di gara, negli avvisi e negli inviti dei requisiti di partecipazione di cui al comma 4, o stabilire una quota inferiore, dandone adeguata e specifica motivazione, qualora l'oggetto del contratto, la tipologia o la natura del progetto o altri elementi puntualmente indicati ne rendano l'inserimento impossibile o contrastante con obiettivi di universalità e socialità, di efficienza, di economicità e di qualità del servizio nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche;
- il Decreto del 7 dicembre 2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità, con il quale sono state approvate, ai sensi dell'articolo 47, comma 8, del D.L. 77/2021 le Linee Guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC;

**Considerato**

- la richiesta presentata dalla Prof.ssa Alessandra Rinaldi in qualità di Referente scientifico di Dipartimento, relativamente all'acquisto di n.1 stampante 3D FDM -Raise3D Pro3 Plus, n.4 Black resin 1L, n.5 White Resin 1 L, n.2 Resin Tank LT Form 2, n.1 BASF Ultrafuse PLA PRO1, 4, 5 kg, 2.85 mm, White e n.1 BASF Ultrafuse PLA PRO1, 2, 5 kg, 1.75 mm, White, per le esigenze di ricerca del progetto "CN 0000023 – Spoke\_5\_MOST" – CUPB13C22001000001, PNRR M04.C02. Linea di Investimento 1.4.;
- che trattandosi di acquisto funzionale all'attività di ricerca non altrimenti programmabile e di importo inferiore a €40.000,00, non è oggetto di programmazione annuale o pluriennale da parte dell'Università di Firenze;
- che con nota prot.n.156634 del 14.07.23, è stato nominato il RUP nella persona del Dott. Tullio Calosci;
- che in data 08.08.2023, il RUP ha provveduto a prendere il seguente CIG: A0037A5C28;
- che è stato verificato che i beni richiesti non rientra fra le categorie merceologiche presenti nelle

AREA  
**GESTIONE PROGETTI  
STRATEGICI E COMUNICAZIONE**

- convenzioni CONSIP attive;
- che i beni richiesti rientrano fra le categorie merceologiche presenti su MEPA;
  - che in ottemperanza al principio di rotazione ex art. 1 L. 11 settembre 2020 n. 120, su MEPA è stata creata la trattativa diretta n. 3720049/2023, con invito rivolto esclusivamente alla CREA 3D s.r.l.;
  - nel rispetto dei termini e delle forme stabiliti nella trattativa diretta n. 3720049/2023, la CREA 3D s.r.l. ha presentato l'offerta di €8150,78, IVA esclusa;
  - che la proposta contrattuale soddisfa il principio di economicità poiché presenta il miglior rapporto "qualità-prezzo" in relazione alle esigenze di acquisto del richiedente e risulta congrua se confrontata con semplici ricerche di mercato;
  - il rispetto del principio del risultato quale attuazione dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, imparzialità, parità di trattamento, trasparenza, proporzionalità e pubblicità come sancito dall'art.1 del D.Lgs. 36/2023;
  - che la procedura di affidamento eseguita tramite MEPA è coerente con la misura finanziata dal PNRR nell'ambito della M04.C02. Linea di Investimento 1.4 e gli obiettivi della procedura sono individuati in coerenza con l'art.4 del Regolamento (UE) 2021/241;
  - che la fornitura è stata realizzata nel rispetto del principio di "non arrecare danno significativo" (DNSH-Regime 2) agli obiettivi ambientali, come specificato nell'allegato 1 "Check list 3" parte integrante della presente dichiarazione, utile per le verifiche e i controlli stabiliti dall'art.17 del Regolamento (UE) 2020/852;
  - che l'oggetto della fornitura non sostituisce le spese nazionali correnti ed è addizionale e complementare al sostegno fornito nell'ambito di altri programmi e strumenti dell'UE;
  - che la presente procedura rispetta il principio orizzontale del DNSH nonché i principi per cui l'oggetto della selezione non sostituisce le spese nazionali correnti ed è addizionale e complementare al sostegno fornito nell'ambito di altri programmi e strumenti dell'UE;
  - che l'acquisto in oggetto è coerente con la programmazione di dettaglio della M04.C02. Linea di Investimento 1.4 e con il cronoprogramma dell'Intervento e del Progetto di riferimento, contribuisce al principio del tagging clima 100% e rientra tra le categorie di spese ammissibili previste dal progetto CN0000023\_Spoke 5\_MOST;
  - la disponibilità finanziaria sul fondo "PNRR\_CN4\_MS\_Spoke 5" di cui è responsabile scientifico il Prof. Marco Pierini;  
la fornitura è funzionale esclusivamente al conseguimento degli obiettivi realizzativi del progetto CN0000023\_Spoke 5\_MOST e dunque sarà interamente impiegata sul progetto stesso;
  - che si è proceduto alle verifiche ai sensi dell'art. 94, co. 6 e 95 co. 2 e allegato II.10, del Codice dei Contratti per la verifica della regolarità contributiva acquisendo il DURC;
  - che si è acquisita la dichiarazione sostitutiva di notorietà di assenza di cause di esclusione;
  - la dichiarazione sostitutiva comprovante il rispetto della normativa relativa all'inclusione dei lavoratori con disabilità, il rispetto dell'equilibrio genere e il principio di protezione e valorizzazione dei giovani, ex art. 47 D.L. 77 del 31 maggio 2021, convertito con modificazioni dalla L. 29 luglio 2021, n. 108 e l'assenza di pantouflage;
  - che l'operatore economico ha assunto gli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui alla L.n.136/2010 e ss. mm.;



AREA  
**GESTIONE PROGETTI  
STRATEGICI E COMUNICAZIONE**

- il Capitolato normativo e prestazionale, inserito nella trattativa diretta n. 3720049/2023;
- che in sede di trattativa l'operatore ha sottoscritto il Patto di Integrità, qui richiamato quale parte integrante del presente atto, a disposizione agli atti presso l'Ufficio Service Contabile dell'Area Gestione Progetti Strategici;
- che l'Operatore Economico ha reso le dichiarazioni sul Titolare effettivo e sull' assenza di conflitto di interesse per gli interventi a valere sul PNRR, depositati agli atti di gara presso l'Ufficio Service Contabile dell'Area Gestione Progetti Strategici;

**DETERMINA**

**l'affidamento diretto su MEPA all'esito della trattativa diretta n. 3720049/2023, della fornitura di n.1 stampante 3D FDM -Raise3D Pro3 Plus, n.4 Black resin 1L, n.5 White Resin 1 L, n.2 Resin Tank LT Form 2, n.1 BASF Ultrafuse PLA PRO1, 4, 5 kg, 2.85 mm, White e n.1 BASF Ultrafuse PLA PRO1, 2, 5 kg, 1.75 mm, White, all'impresa CREA 3D s.r.l., P.IVA 07957380723, con sede in via Don Primo Mazzolari snc, Ruvo di Puglia 70037 (BA), per l'importo di €8150,78 iva esclusa, per complessivi € 9.943,95 IVA compresa, a carico del progetto "CN 0000023 – Spoke\_5\_MOST" – CUP B13C22001000001 - CIG A0037A5C28**

Il contratto si stipulerà tramite piattaforma MEPA.

L'efficacia del contratto è sottoposta alle seguenti clausole risolutive espresse ex art.1456 c.c.:

- a) in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti dall'art. 99 del D. Lgs.n.33/2023, nonché dei requisiti speciali di cui all'art. 5 co.2 e co.3 del Capitolato Normativo e Prestazionale, il contratto si intende automaticamente risolto e l'operatore economico conserverà il diritto al corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;
- b) in caso di accertamento del mancato rispetto del patto d'integrità stipulato con UNIFI, il contratto si intende automaticamente risolto;

La presente determina a contrarre è pubblicata sull'Albo Ufficiale dell'Università degli Studi di Firenze, sul sito di Ateneo nell'apposita pagina della sezione "amministrazione trasparente" e su SITAT, al fine di consentire l'accertamento della regolarità della procedura anche tramite la Piattaforma Ministeriale di rendicontazione specifica per la linea di investimento.

Inoltre e per gli stessi fini di cui sopra, unitamente agli altri documenti della procedura, il presente atto è depositato e conservato all'interno di un fascicolo elettronico appositamente creato e gestito dall'AGPSC all'interno di "Tutulus", l'archivio digitale di UNIFI.

**La Dirigente**  
**Dott.ssa Francesca Farnararo**