







PNRR - Missione 4 Componente 2 - Linea di Investimento 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione" - Finanziato dall'Unione Europea- Next Generation EU ITACA.SB — CUP B53C22001790006 - CUI F01279680480202300054. Decreto di concessione del finanziamento n. 115 del 21/06/2022

SCRITTURA PRIVATA

G017_2023 AFFIDAMENTO DIRETTO MEDIANTE PROCEDURA NEGOZIATA SENZA BANDO AI SENSI DELL'ART. 76, COMMA 2, LETT. B) PUNTO 2, DEL D.LGS. N. 36/2023, DELLA FORNITURA DI N. 2 LIQUEFATTORI DI AZOTO (BSNL) E NUOVE PIATTAFORME CRIOGENICHE PER GLI SPETTROMETRI 900 MHZ E 700 MHZ PIÙ ACCESSORI; N.1 NUOVA PIATTAFORMA CRIOGENICA PER SPETTROMETRO 500 MHz (CRYOPLATFORMS + BSNL (700-900) AND CRYOPLATFORMS (500) NELL'AMBITO DEL PROGETTO ITACA.SB IMPORTO 448.000,00 IVA ESCLUSA – ONERI DI SICUREZZA 105,10 – CIG 987765853E CUP B53C22001790006 –CUI F01279680480202300054 RUP Rebecca Del Conte

TRA

L'Università Degli Studi di Firenze legalmente rappresentata per il presente atto dal Dott. Massimo Benedetti, in qualità di Dirigente dell'Area Affari Generali e Legali, domiciliato per la carica in Firenze, Piazza San Marco, 4 (nel prosieguo anche: "Università"), C.F./P.IVA 01279680480;

Ε

La Società Bruker Italia srl Unipersonale, con sede legale in Viale Vincenzo Lancetti,









43, 20158, P. Iva 02143930150, Milano (MI), legalmente rappresentata dal dott. Paolo Mapelli nato il 21.06.1963 a Milano in qualità di Legale Rappresentante, nel prosieguo anche indicato come "Affidatario" o "Appaltatore";

PREMESSO CHE

- con Decreto Dirigenziale Prot. 170845 Rep 1156 del 01.08.2023 è stata affidata ai sensi dell'art. 76, comma 2, lett. b) punto 2, del d.lgs. n. 36/2023 la fornitura di n. 2 liquefattori di azoto (BSNL) e nuove piattaforme criogeniche per gli spettrometri 900 MHZ e 700 MHZ più accessori; n.1 nuova piattaforma criogenica per spettrometro 500 MHZ (Cryoplatforms + BSNL (700-900) and Cryoplatforms (500);
- la fornitura richiesta è stata individuata in coerenza con l'art.4 del Regolamento (UE) 2021/241;
- non sostituisce le spese nazionali correnti ed è addizionale e complementare al sostegno fornito;
- è coerente con la programmazione di dettaglio Missione 4 Componente 2 Linea di Investimento 3.1 "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione" Finanziato dall'Unione Europea- Next Generation EU per il progetto "ITACA.SB Potentiating the Italian Capacity for Structural Biology Services in Instruct-ERIC";
- assicura l'effettiva realizzabilità di milestone e target entro le scadenze concordate a livello europeo;









- assicura che il progetto approvato dia un contributo all'indicatore comune associato alla misura suddetta;
- contribuisce al principio del tagging digitale;
- rientra tra le categorie di spese ammissibili previste dal progetto;
- è specificamente destinata a realizzare il progetto finanziato, nei limiti degli importi previsti dalle corrispondenti voci di costo del quadro economico di progetto;
- è funzionale esclusivamente al conseguimento degli obiettivi realizzativi del Next Generation EU "ITACA.SB - Potentiating the Italian Capacity for Structural Biology Services in Instruct-ERIC" e dunque sarà interamente imputata sul progetto stesso.
- l'acquisto è sostenuto sui fondi: PNRR_ITACA_COSTI _ Area Gestione Progetti Strategici e Comunicazione dell'Università di Firenze;
- è prevista l'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 17, comma 9 del decreto legislativo n. 36 del 2023, ex art. 8, comma 1 lett. a) L. 120/2020 nelle more della verifica dei requisiti di cui agli artt. 94 e 95 D.lgs. 36/2023;
- l'efficacia della decisione di contrarre nonchè del presente contratto sono da intendersi sottoposte a clausola risolutiva espressa in merito al positivo esito della suddetta verifica;
- le parti danno atto del rispetto delle disposizioni di legge in materia di prevenzione per la lotta alla delinquenza mafiosa, di cui al D.Lgs. 159/2011 e che è









intenzione delle parti sottoscrivere tutte le clausole contrattuali;

- in sede di presentazione di offerta l'operatore ha prodotto la dichiarazione sostitutiva comprovante il rispetto dell'equilibrio di genere e la copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale che la società è tenuta a redigere ai sensi dell'art.46 del codice delle pari opportunità di cui al D. Lgs. 11 aprile 2006, n.198, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità;
- il presente Contratto è regolato:
- dalle disposizioni del presente atto e dai suoi allegati, che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti tra l'Appaltatore e il Soggetto Attuatore relativamente alle attività e prestazioni contrattuali;
- dalle disposizioni del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 "Codice dei contratti pubblici";
- dalle disposizioni di cui al decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, recante «Codice dell'Amministrazione Digitale»;
- dal decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni), convertito con modificazioni in legge 11 settembre 2020, 120;
- dal decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, recante «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure, nonché dalla









vigente normativa di settore» (Decreto Semplificazioni Bis) convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108;

- dal decreto legge 30 aprile 2022, n. 36, recante «Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)» convertito in legge 29 giugno 2022, n. 79;
- dal Codice Civile e dalle altre disposizioni normative in vigore in materia di contratti di diritto privato;

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

Art. 1 - CONDIZIONI GENERALI

L'Appaltatore si obbliga ad eseguire la fornitura della strumentazione in oggetto a perfetta regola d'arte alle condizioni prescritte in sede d'offerta. L'Appaltatore dovrà attenersi alle istruzioni del Responsabile del Procedimento/Direttore dell'Esecuzione. L'Appaltatore dichiara di conoscere perfettamente la natura dell'appalto e rinuncia nel modo più assoluto ad ogni pretesa per qualsiasi motivo di indennità o compensi non già esplicitamente previsti nel presente atto. Le condizioni di esecuzione del presente appalto sono quelle stabilite nei Capitolati Normativi e Tecnici e nell'offerta economica allegati al presente contratto (all. 1,2,3), che formano parte integrante e sostanziale del presente atto. L'Appaltatore è inoltre obbligato ad osservare le misure generali di tutela di cui al D.Lvo n. 81/2008 ove prescritto o necessario. Per l'esecuzione del presente atto, la ditta appaltatrice si obbliga ad applicare integralmente tutte le norme contenute nell'accordo quadro collettivo nazionale di lavoro e dovrà essere in regola con la









vigente normativa in materia di sicurezza, salute e tutela dei lavoratori.

Art. 2 - OGGETTO DELL'APPALTO

Oggetto della fornitura sono N. 2 LIQUEFATTORI DI AZOTO (BSNL) E NUOVE PIATTAFORME CRIOGENICHE PER GLI SPETTROMETRI 900 MHZ E 700 MHz PIÙ ACCESSORI; N.1 NUOVA PIATTAFORMA CRIOGENICA PER SPETTROMETRO 500 MHz (CRYOPLATFORMS + BSNL (700-900) AND CRYOPLATFORMS (500) al fine di implementare e potenziare la strumentazione NMR del Centro Risonanze Magnetiche (CERM) quale Centro Italiano Instruct-ERIC, con il miglioramento della qualità e l'ampliamento della tipologia di offerta delle possibili analisi sperimentali del centro stesso riducendo inoltre l'impatto ambientale della strumentazione del centro, mediante il recupero e la ri-liquefazoine dell'azoto che, in forma di azoto liquido, viene utilizzato per stabilizzare i campi magnetici degli strumenti NMR. In particolare, questo sarà possibile installando opportune cryoplatform con relativi sistemi per la liquefazione dell'azoto (Bruker Smart Nitrogen Liquefier, BSNL), sugli strumenti 900MHz e 700MHz; il 500MHz sarà dotato di una nuova piattaforma criogenica.

Il corrispettivo del contratto include, oltre alla fornitura anche l'imballaggio, il carico e lo scarico, il conferimento e la collocazione nei locali di destinazione.

E' prevista una garanzia di 12 mesi dalla data del "collaudo/consegna", sia per la manutenzione ordinaria nei seguenti termini:

- MANUTENZIONE ORDINARIA:

La garanzia dovrà coprire i costi dei componenti, della manodopera e gli eventuali costi dell'intervento dei tecnici manutentori.

Durante il periodo di garanzia e assistenza post-vendita, il fornitore dovrà









assicurare la disponibilità dei pezzi di ricambio occorrenti in caso di guasti e/o rotture dovute a difetti costitutivi.

Art. 3 - IMPORTO DELL'APPALTO

L'importo della fornitura è complessivamente di € 448.000,00 IVA esclusa – Oneri di sicurezza € 105,10, secondo quanto dettagliato nell'allegata Offerta e nei Capitolati.

L'importo si ritiene comprensivo di ogni prestazione richiesta per l'effettuazione del presente appalto, posa in opera a regola d'arte e servizi connessi.

Art. 4 - CAUZIONE A GARANZIA DEL CONTRATTO

L'Impresa ha prestato garanzia definitiva ex art. 117 d.lgs 36/2023 mediante Polizza n. 2390140 del 03.08.2023 emessa da Coface Italia srl per un importo di € 22.400,00, pari al 5% dell'importo contrattuale in favore della Stazione appaltante, poiché la società ha usufruito delle riduzioni di cui al co. 8 dell'art. 106.

Art. 5 – LUOGO E TEMPI DI CONSEGNA

La fornitura, in totale conformità a quanto previsto dall'art. 2 del Capitolato normativo e prestazionale, dovrà essere effettuata presso il Centro di Ricerca di Risonanze Magnetiche (CERM)- Via Luigi Sacconi 6 - 50019 Sesto Fiorentino – Firenze.

Il fornitore effettuerà la consegna a proprio rischio, assumendo a proprio carico tutte le spese di ogni natura necessarie allo scopo (trasporto, imballo, conferimento nei locali sopra indicati, ecc...).









La fornitura dovrà essere consegnata (e installata) nei locali indicati al precedente co. 1, entro 5 mesi decorrenti dal giorno successivo a quello della stipula del contratto.

Il termine sopra indicato consentirà all'AGPSC di monitorare le tempistiche attuative e dunque consentirà l'effettiva realizzabilità di Milestone e Target corrispondenti, entro le scadenze concordate nel progetto.

Art. 6 - MODALITA' DI PAGAMENTO

Il pagamento avverrà nei tempi e modi di cui all' art. 16 del Capitolato normativo e prestazionale.

La fattura dovrà pervenire intestata alla struttura ordinante:

Università degli Studi di Firenze, Amministrazione Centrale

Piazza San Marco, 4 - 50121 FIRENZE ITALIA - C.F./P. IVA 01279680480 - IPA 5F1SMO

Sulla stessa, a pena di rifiuto, dovranno essere inseriti i seguenti dati:

- CIG 987765853E
- CUP B53C22001790006
- -PNRR_M4.C2. Linea Investimento 3.1. Infrastrutture di Ricerca_ITACA.SB
- Avviso n. 3264 del 28.12.2021.

La fattura, soggetta al regime di Split Payment, dovrà riportare l'annotazione "scissione dei pagamenti".









L'Università procederà alla previa verifica della regolarità contributiva previdenziale ed assistenziale e alla verifica fiscale come per legge.

Art 7 - MODIFICHE DEL CONTRATTO

L'Università può introdurre varianti/modifiche al contratto, ai sensi dell'art. 120 del D.Lgs. n. 36/2023, che a suo insindacabile giudizio ritenga necessarie o opportune, nel rispetto della legge.

Art 8 - PENALI

Si rinvia a quanto espressamente previsto all'art. 13 del Capitolato normativo e prestazionale.

ART. 9 OBBLIGHI SPECIFICI PER PRESTAZIONI NELL'AMBITO DEI PROGETTI PNRR

Nello svolgimento delle prestazioni e attività richieste per l'esecuzione del Contratto, le parti si obbligano ad osservare le prescrizioni specifiche dettate dalla normativa vigente per gli acquisti a valere sui progetti finanziati dal PNRR, con particolare riferimento:

- al rispetto del principio di non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali cd. "Do No Significant Harm" (DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 giugno 2020 e del principio del contributo all'obiettivo climatico;
- al rispetto dei principi sulle pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità, ai sensi dell'art.47, D.L. 31 maggio 2021, n.77;









In caso di violazione del rispetto delle condizioni per la compliance al principio del DNSH e/o delle disposizioni in materia di pari opportunità e impiego dei disabili, saranno applicate le rispettive penali e sanzioni di cui all' art. 13.4 del Capitolato normativo e prestazionale.

Art. 10 - VERIFICA DI REGOLARE ESECUZIONE

La verifica di regolare esecuzione prevede la verifica del funzionamento dell'attrezzatura completa e dei suoi sistemi e componenti. In sede di verifica di regolare esecuzione saranno accertati tutti i requisiti stabiliti in sede di offerta secondo i criteri e modalità indicati agli artt. 7 e 8 del Capitolato normativo e prestazionale.

Art. 11 - INADEMPIMENTI CONTRATTUALI E CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA

In caso di difetto di conformità, l'Amministrazione ha diritto al ripristino, senza spese, della conformità del bene mediante riparazione o sostituzione, ovvero a una riduzione adeguata del prezzo o alla risoluzione del contratto, sulla base di quanto previsto all'art. 12 del Capitolato normativo e prestazionale. Circa le cause di risoluzione del contratto, anche ai fini del risarcimento del danno, sono quelle elencate e previste dall'art. 122 del d.lgs. 36/2023, oltre che quelle già accettate dall'operatore con la sottoscrizione del Capitolato normativo e prestazionale ed elencate all'art. 18 del medesimo.

Prima della determinazione di risoluzione, ove possibile in relazione alla causa giustificativa, l'Università instaurerà un contraddittorio con l'Affidatario mediante trasmissione di comunicazione di Posta Elettronica Certificata, concedendo un









breve termine per la presentazione di eventuali osservazioni/controdeduzioni e/o per consentire l'adempimento delle prestazioni non correttamente eseguite. Decorso il suddetto termine, l'Università, in ipotesi di inesatto adempimento o qualora non ritenga valide le giustificazioni addotte, potrà procedere con la risoluzione del contratto in danno dell'Affidatario. Qualora si addivenga alla risoluzione del contratto, per le motivazioni sopra riportate, l'Affidatario, oltre alla immediata perdita della cauzione a titolo di penale, sarà tenuto al risarcimento di tutti i danni, diretti ed indiretti, ed alla corresponsione delle maggiori spese che l'Università dovrà sostenere per il rimanente periodo contrattuale.

Art 12 - RECESSO

Per quanto attiene alle cause di recesso si fa esplicito riferimento all'art.123 del Dlgs 36/2023.

Art 13 - SICUREZZA

In relazione all'oggetto e alle modalità di esecuzione delle prestazioni sono presenti rischi da interferenze ai sensi dell'art. 26, comma 3 del D.lgs 81/2008 e pertanto è stato predisposto il "Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza" (DUVRI), all. 4 al presente contratto, che forma parte integrante e sostanziale del presente atto, integrato dai seguenti documenti:

- Libretto sicurezza;
- Estratto DVR Bruker Italia srl;
- Piano emergenza

Art 14- TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI









Il contratto è soggetto alle disposizioni in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modificazioni, in merito ai quali l'Affidatario assume su di sé ogni obbligo di adempimento.

In ottemperanza alle disposizioni di cui alla medesima legge n. 136/2010 l'Affidatario procederà, quale condizione per consentire all'Ateneo il pagamento dei corrispettivi, a comunicare in forma scritta gli estremi identificativi del conto corrente bancario/postale dedicato, anche in via non esclusiva, ai fini del transito dei movimenti finanziari relativi alla gestione dell'affidamento oggetto del presente contratto, nonché ad indicare le generalità e il Codice Fiscale delle persone delegate ad operare su tale conto.

L'Affidatario si obbliga, altresì, a comunicare tempestivamente qualsiasi modifica relativa ai dati trasmessi, esonerando l'Università da qualsiasi responsabilità derivante da pagamenti eseguiti sulla base dei riferimenti non aggiornati.

Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni finanziarie relative al presente affidamento costituisce, ai sensi dell'art. 3, comma 9 bis, della Legge n. 136/2010 e s.m.i., causa di risoluzione del contratto.

Art 15 - CONTROVERSIE

Eventuali controversie che dovessero verificarsi saranno definite in base alle vigenti disposizioni. Qualunque contestazione potesse manifestarsi durante l'esecuzione della fornitura non darà mai diritto all'appaltatore di assumere decisioni unilaterali quali la sospensione, la riduzione, la modificazione della fornitura.









Tutte le controversie di contratto devono essere preventivamente esaminate dalle parti in via amministrativa e, qualora non si pervenisse ad una risoluzione delle stesse, si potrà adire la via giudiziale.

Le controversie non definibili in via bonaria sono devolute alla giurisdizione e competenza esclusiva del Foro di Firenze.

Non è prevista clausola arbitrale.

Art. 16 - STIPULA DEL CONTRATTO E RELATIVE SPESE DI CONTRATTO

Il presente contratto è stipulato mediante scrittura privata in modalità elettronica, sottoscritto dalle parti con firma digitale o in modalità analogica.

Tutte le spese, imposte, oneri fiscali e tributari (es. imposta di bollo, imposta di registro, spese copie, ecc.) da sostenersi per la redazione, la stipulazione e l'eventuale registrazione del contratto e relativi allegati sono a carico dell'Affidatario.

Art 17 – TRATTAMENTO DATI PERSONALI

L'Università degli Studi di Firenze, nel rispetto della normativa vigente in materia di protezione dei dati personali (Regolamento Europeo 2016/679) e delle relative disposizioni per la sua applicazione in Ateneo (Informativa per il trattamento dei dati personali di operatori economici o loro legali rappresentanti, allegata alla documentazione di gara e all'indirizzo web https://www.unifi.it/vp-11360-protezione-dati.html), informa l'impresa che tratterà i dati, contenuti negli atti inerenti la pratica oggetto del presente contratto, esclusivamente per lo









svolgimento delle attività e per l'assolvimento degli obblighi previsti dalle leggi e dai regolamenti aziendali in materia.

Titolare del trattamento: Università degli Studi di Firenze. Responsabile del trattamento: dott. Massimo Benedetti.

Art. 18 – Efficacia del contratto

Il presente atto produrrà effetti a far data dal giorno dell'ultima firma digitale apposta.

Letto, approvato e sottoscritto l'anno duemilaventitre nel mese e nel giorno dell'ultima firma digitale apposta.

Firmano digitalmente

PER L'IMPRESA PER L'UNIVERSITA'

Bruker Italia srl Unipersonale Area Affari Generali e Legali

Il Legale Rappresentante Il Dirigente

(Dott. Paolo Mapelli) (Dott. Massimo Benedetti)