



**“FONDAZIONE GIOVANNI PASCALE”
ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO
Via Mariano Semmola - 80131 NAPOLI**

Determina Dirigenziale N. 834 del 12/09/2022

PROPONENTE: S.C. Gestione Beni E Servizi

**OGGETTO: AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA - PROCEDURA SOTTO SOGLIA
COMUNITARIA, AI SENSI DELL'ART. 1, COMMA 2, LETT. A) DELLA
LEGGE 120/2020 ss.mm.ii., PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA,
MEDIANTE SOMMINISTRAZIONE FINO AL 01/06/2023, DEL SERVIZIO DI
SEQUENZIAMENTO NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA
FINALIZZATA DAL TITOLO “UN APPROCCIO INTEGRATO PER DEFINIRE
I MECCANISMI GENETICI E MOLECOLARI COINVOLTI NELLA
PATOGENESI DEI TUMORI DEL BASSO TRATTO GENITALE” RF-2018.
RESPONSABILE SCIENTIFICO Dott.ssa Maria Lina Tornesello.
CIG 9325213136
CUP H64I20000320001**

“FONDAZIONE GIOVANNI PASCALE”

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Via Mariano Semmola - 80131 NAPOLI

Oggetto: AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA - PROCEDURA SOTTO SOGLIA COMUNITARIA, AI SENSI DELL'ART. 1, COMMA 2, LETT. A) DELLA LEGGE 120/2020 ss.mm.ii., PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, MEDIANTE SOMMINISTRAZIONE FINO AL 01/06/2023, DEL SERVIZIO DI SEQUENZIAMENTO NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA FINALIZZATA DAL TITOLO “UN APPROCCIO INTEGRATO PER DEFINIRE I MECCANISMI GENETICI E MOLECOLARI COINVOLTI NELLA PATOGENESI DEI TUMORI DEL BASSO TRATTO GENITALE” RF-2018. RESPONSABILE SCIENTIFICO Dott.ssa Maria Lina Tornesello. CIG 9325213136 CUP H64I20000320001

Direttore S.C. Gestione Beni E Servizi

Dott. Antonio Seller, in base alle attribuzioni conferite con Delibera del Direttore Generale n. 247 del 16.03.2018 ed in esecuzione della deliberazione n. 610 del 17.08.2017 avente ad oggetto “Conferimento delega funzioni ai dirigenti preposti alla direzione di UU.OO.CC., UU.OO.SS.DD. e Dipartimenti di area P.T.A.”, propone il seguente provvedimento:

VISTO

il D.Lgs. del 18 Aprile 2016 n. 50 che ha riformato la normativa inerente la materia dei contratti pubblici ed in particolare l'art. 36 disciplinante l'affidamento dei “Contratti sotto soglia”, nonché le Linee Guida ANAC;

il Decreto del Commissario ad acta n. 58 del 18.07.2011, e successivo di modifica e rettifica n.11/2012 per la prosecuzione del Piano di Rientro del settore Sanitario della Regione Campania, che prevede la preventiva autorizzazione dalla So.Re.Sa S.p.A. per acquisti di importo superiore ad € 50.000,00;

la l. n.120/2020 ss.mm. ii., legge di conversione, con modificazioni, del d.l. 76/2020, recante “Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali” (Decreto Semplificazioni);

la l. n.108/2021 ss.mm. ii., legge di conversione, con modificazioni, del d.l. 77/2021, recante “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”;

ATTESO

che la Dott.ssa Maria Lina Tornesello, Responsabile SS Marcatori di Progressione e virus dell'Ente nonché Responsabile scientifico del progetto di ricerca in argomento, con nota Prot. 0035739/i, ha richiesto la fornitura, mediante somministrazione fino al 01/06/2023, del servizio di sequenziamento nell'ambito del Progetto di Ricerca dal titolo “UN APPROCCIO INTEGRATO PER DEFINIRE I MECCANISMI GENETICI E MOLECOLARI COINVOLTI

“FONDAZIONE GIOVANNI PASCALE”

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Via Mariano Semmola - 80131 NAPOLI

NELLA PATOGENESI DEI TUMORI DEL BASSO TRATTO GENITALE” RF-2018, le cui quantità e caratteristiche sono ivi trascritte:

Metaprodotto MEPA - CPV	Descrizione	Unità di misura (UM)	Confezione richiesta	Quantità Totali Richieste (UM)	Quantità Totali Richieste (CFZ)
Servizio di sequenziamento NGS	Servizio di Whole Genome Sequencing di DNA per uso ricerca di campioni di tessuto tumorale umano comprensivo di: 1) Estrazione di DNA da campioni tissutali; 2) controllo di qualità del DNA; 3) Preparazione Libreria; 4) sequenziamento con resa di lettura della sequenza superiore a 85% con qualità > Q30 su frammenti di 150bp; 5) Copertura media minima 30X; 6) allineamento al genoma GRCh38 e produzione di quality Report, FASTQ file, Data QC, Trimming, Mapping, SNP/INDEL ed eventuali analisi di varianti strutturali a livello intracromosomico; 7) Analisi bioinformatica e risultati riassunti in un rapporto completo sull'analisi dei dati con produzione di tabelle di allineamento, SNP e InDel incluse varianti ed effetti annotati; 8) la spedizione dei campioni e del supporto hard-disk con i files di dati è a carico della ditta fornitrice del servizio; 9) servizio di assistenza tecnico-scientifica fornito da un project manager e aggiornamenti sullo stato di avanzamento del servizio.	campioni	1	20	20

che la spesa presunta per l'acquisto del materiale suindicato era pari ad € 13.000,00 (oltre iva);

che tale fornitura, è stata richiesta per scopi strettamente connessi alla ricerca a valere, con espressa previsione sulla richiesta, sui fondi del suddetto progetto;

che la Direzione Scientifica ha autorizzato la richiesta attestando la coerenza tecnica con gli obiettivi progettuali;

che la U.O.C. Coord. Amm. della Ricerca e dei Prog. E.F. ha autorizzato la richiesta accertando la disponibilità economica del Progetto di Ricerca ivi indicato;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) della L. n. 120/2020, e ss.mm.ii., in ossequio ai principi di trasparenza, rotazione e parità di trattamento, nonché a tutti gli altri principi stabiliti dall'art. 30 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., e dalle Linee Guida n. 4, di attuazione del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 “*Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici*”, approvate dall'ANAC con Delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016 ed aggiornate con Delibera n. 206 del 1 marzo 2018 nonché, da ultimo, con Delibera del Consiglio n. 636 del 10 luglio 2019, veniva avviata un'apposita indagine esplorativa, non vincolante, finalizzata ad individuare Operatori Economici a cui eventualmente affidare la fornitura in argomento, previa valutazione di preventivi;

che per i motivi sopra indicati veniva pertanto pubblicato l'avviso n. **PI095861-21** sia sul portale SIAPS, gestito da So.Re.Sa., che contestualmente sul sito internet ufficiale dell'Istituto;

“FONDAZIONE GIOVANNI PASCALE”

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Via Mariano Semmola - 80131 NAPOLI

che alla scadenza dei termini dell'indagine di mercato nessun operatore economico presentava manifestazione di interesse;

che la scrivente stazione appaltante comunicava, mediante email, alla dott.ssa M. L. Tornesello l'esito infruttuoso dell'avviso;

che la stessa, con email del 01/03/2022, prendeva atto dell'esito dell'avviso e, contestualmente, precisava quanto di seguito trascritto:

“Relativamente alla richiesta di acquisto “0035739 –Whole Seq”, si prende atto dell'avviso deserto e comunico che da una indagine informale è emerso che l'importo presunto di spesa, per la qualità di sequenziamento richiesto, è di € 24.000,00 oltre IVA anziché €13.000,00 oltre IVA. Pertanto si allega alla presente il capitolato formalmente modificato per il quale si chiede di procedere, previa autorizzazione di spesa ad opera della Dott.ssa Farinari, Direttore dell'ufficio S.C. S.A.R. (Supporto amministrativo all'acquisizione, coordinamento, monitoraggio e rendicontazione dei progetti di ricerca e rapporti con gli organi istituzionali)”;

che in data 03/05/2022, la Dott.ssa V. Farinari, verificata la disponibilità economica sul progetto di ricerca finalizzata in argomento, autorizzava la spesa suppletiva;

che per i motivi sopra indicati veniva pertanto pubblicato un altro **avviso n. PI056395-22** sia sul portale SIAPS, gestito da So.Re.Sa., che sul sito internet ufficiale dell'Istituto;

che alla scadenza dei termini dell'indagine di mercato presentavano manifestazione di interesse, unitamente al preventivo, le seguenti ditte:

Ragione sociale	Registro di sistema
EUROFINS GENOMICS ITALY SRL	PI058706-22
MENTOTECH S.R.L.	PI058724-22

PRESO ATTO che con email del 07/07/2022, la Dott.ssa Maria Lina Tornesello ha attestato la conformità tecnica di quanto proposto dalla ditta Mentotech s.r.l., più conveniente rispetto a quanto proposto dall'altra ditta partecipante, sottoscrivendo contestualmente la dichiarazione di assenza conflitti di interesse (MOD10);

VISTO il Decreto n. 11 del 10.02.2012 del Commissario ad acta per la prosecuzione del piano di rientro nel settore sanitario ed in particolare il punto 8) del dispositivo ad oggetto “rettificare ed interpretare il decreto commissariale n. 58/2011” che conferma, tra l'altro, in € 50.000,00 il limite oltre il quale devono essere

“FONDAZIONE GIOVANNI PASCALE”

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Via Mariano Semmola - 80131 NAPOLI

obbligatoriamente espletate gare centralizzate dalla SO.RE.SA. S.p.A., fatta salva l'autorizzazione in deroga prevista dall'art. 6, comma 15 bis della L.R. n. 28/2003, introdotta dall'art. 1, comma 230 della L.R. n. 4/2011;

la nota prot. SRS-0005732-2016 del 28/04/2016, con la quale la Società So.Re.Sa S.p.A, in riscontro alla richiesta prot. 1027 del 01/02/2016, ha confermato il nulla osta all'espletamento in autonomia delle procedure di acquisto di beni, attrezzature e servizi precipui all'assolvimento delle attività non assistenziali della ricerca;

CONSIDERATO che il costo del presente appalto, era stato stimato in € 24.000,00 oltre IVA, inferiore al valore di € 215.000,00 (soglia comunitaria), così come rideterminata dal Regolamento (UE) 10/11/2021, n. 1952, che modifica la Direttiva 2014/24/UE sugli appalti nei settori ordinari, a partire dal 1° gennaio 2022;

che – essendo il citato Regolamento cogente per gli Stati membri dell'Unione, anche qualora lo Stato non vi abbia provveduto con un atto di recepimento – devono ritenersi sostituite le vecchie soglie con le nuove;

che l'oggetto del presente atto non rientra nella fattispecie prevista dal D.lvo. 81/08 e ss.mm.ii. che necessitano della redazione del DUVRI, la valutazione preliminare evidenzia, infatti, l'assenza di rischi da interferenze e pertanto la determinazione dell'importo degli oneri della sicurezza per rischi interferenziali è pari ad euro 0;

VISTA la Linea Guida n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti *“Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici”*, approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016 e aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206/2018;

la l. n.120/2020 ss.mm. ii., legge di conversione, con modificazioni, del d.l. 76/2020, recante *“Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali”* (Decreto Semplificazioni);

la l. n.108/2021 ss.mm. ii., legge di conversione, con modificazioni, del d.l. 77/2021, recante *“Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”*;

PRESO ATTO che tali beni sono reperibili sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (M.E.P.A.) che permette sia di effettuare ordini da catalogo per

“FONDAZIONE GIOVANNI PASCALE”

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Via Mariano Semmola - 80131 NAPOLI

acquisiti sotto soglia di prodotti e servizi offerti da una pluralità di fornitori, scegliendo quelli che meglio rispondono alle proprie esigenze attraverso le modalità di ordine diretto d'acquisto, sia di utilizzare altri strumenti di negoziazione quali la trattativa diretta, confronto di preventivi, la RDO semplice e la RDO evoluta;

TENUTO CONTO che la fornitura in questione è disciplinata dalle condizioni generali di contratto riguardanti la categoria merceologica del mercato elettronico CONSIP del bene da acquistare previste dal pertinente bando;

ATTESO che a monte dell'acquisto da parte di un'Amministrazione nell'ambito del mercato elettronico, vi è un bando e una procedura selettiva che abilita i fornitori a presentare i propri cataloghi o listini, sulla base di valutazioni del possesso dei requisiti di moralità, di carattere generale di cui all'art. 80 del Codice dei contratti pubblici, di requisiti specifici ovvero di capacità economico-finanziaria e tecnici professionali, conformi alla normativa vigente;

che l'importo complessivo a base di gara, tenuto conto delle risultanze dell'avviso di indagine di mercato espletato, è pari ad **€ 18.000,00 (euro diciottomila/00)** al netto dell'IVA, come da legge, e/o di altre imposte e contributi di legge, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze;

che, ai sensi della Delibera A.N.A.C. nr. 1 dell'11.01.2017, è stato individuato, mediante il sistema SIMOG, il seguente C.I.G.:

- “Lotto 1 – Fornitura servizio di sequenziamento” - CIG 9325213136;

RICHIAMATO il comunicato dell'ANAC del 23/12/2020 e la deliberazione N. 1174/2018 con la quale l'A.N.A.C., relativamente alle procedure finalizzate alla realizzazione di lavori ovvero all'acquisizione di servizi e forniture, detta le nuove tariffe di contribuzione dovute dai soggetti pubblici e privati sottoposti alla sua vigilanza, che risultano essere rispettivamente per l'Amministrazione e per l'Operatore Economico, i seguenti:

LOTTO	IMPORTO (oltre ivae) contributo O.E.	Contributo S.A.
Lotto 1 - CIG 9325213136	€ 18.000,00 € 0	€ 0

RILEVATO che veniva attivata mediante Mercato Elettronico della P.A. **la TD n. 3114177 del 15/07/2022**, con invito alla ditta Mentotech s.r.l., abilitata al bando pertinente l'oggetto della fornitura d'acquisto;

PRESO ATTO che entro il termine fissato per la presentazione dell'offerta, ovvero il 22/07/2022 ore 12:00, la stessa ha dato ritualmente riscontro:

“FONDAZIONE GIOVANNI PASCALE”

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Via Mariano Semmola - 80131 NAPOLI

#	Denominazione concorrente	Lotti a cui ha partecipato	Data presentazione offerta
1	Mentotech s.r.l.	Lotto 1	18/07/2022

CONSIDERATO che dall’esame della documentazione amministrativa si evincevano delle irregolarità nel DGUE relativamente le annualità di riferimento degli esercizi finanziari per la comprova del possesso dei requisiti di capacità economico finanziaria, e pertanto è stato attivato l’istituto del soccorso istruttorio con nota pec prot. 0023189 del 28/07/2022;

che la ditta Mentotech ha regolarmente riscontrato il soccorso istruttorio con nota pec prot. 0023440/e del 01/08/2022, e di conseguenza ha prodotto in maniera esaustiva e valida tutta la documentazione richiesta;

che con email del 08/08/2022, la Dott.ssa M. L. Tornesello dichiarava altresì l’offerta conforme a quanto richiesto;

CONSIDERATO per quanto sopra, di poter procedere all’aggiudicazione della procedura sotto soglia ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a) della l. 120/2020 ss.mm.ii.;

che il contratto sarà stipulato mediante caricamento a sistema del documento contenente i dati della TD e dell’offerta selezionata ai sensi dell’art. 52 Regole del Sistema E-Procurement della Pubblica Amministrazione;

ATTESTATO che il presente provvedimento, a seguito dell’istruttoria effettuata, è da ritenersi legittimo nella forma e nella sostanza e utile per il servizio pubblico;

che per la presente procedura di gara è stata designata come “punto istruttore” la Dott.ssa Giorgia Monaco, Collaboratore Professionale di Ricerca Sanitaria.

DISPONE

1) di affidare, per le motivazioni espresse in premessa, la fornitura richiesta alla seguente ditta:

- Lotto 1 – CIG 9325213136 - CUP H64I20000320001 - **MENTOTECH SRL**, con sede legale in VIA DONATO BRAMANTE, 15 - 80126 NAPOLI (NA), P.IVA e C.F. 08429831210, giusta offerta economica e dettaglio tecnico economico prodotti a fronte di TD n. 3114177/2022, per un importo totale di € **18.000,00** oltre I.V.A. (compresi costi per la sicurezza aziendale interna);

2) di dare atto che l’oggetto del presente atto non rientra nella fattispecie prevista dal D.lvo. 81/08 e ss.mm.ii. che necessitano della redazione del DUVRI, la valutazione preliminare evidenzia, infatti, l’assenza di rischi da interferenze e pertanto la determinazione dell’importo degli oneri della sicurezza per rischi interferenziali è pari ad euro 0;

“FONDAZIONE GIOVANNI PASCALE”

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Via Mariano Semmola - 80131 NAPOLI

- 3) di dare atto, altresì, che l'efficacia della presente aggiudicazione è subordinata all'esito della verifica del possesso dei requisiti ai sensi dell'art. 32, comma 7, del D. Lgs. n. 50/2016;
- 4) di inserire nel contratto d'appalto, come prescritto dalla So.Re.Sa. S.p.A., la clausola risolutiva espressa secondo la quale l'Ente si riserva di recedere anticipatamente ed in qualunque momento dal contratto che si andrà a stipulare, qualora intervengano successivi analoghi affidamenti da parte di So.Re.Sa. S.p.A. in seguito a gare centralizzate;
- 5) di dare atto che il contratto potrà essere stipulato, dal competente soggetto stipulante Dott.ssa Vincenza Farinari, mediante caricamento a sistema del documento contenente i dati della TD e dell'offerta selezionata ai sensi dell'art. 52 Regole del Sistema E-Procurement della Pubblica Amministrazione;
- 1) **di trasmettere** il presente atto alla S.C. Gestione Risorse Economiche e Finanziarie al fine di assumere le autorizzazioni di spesa necessarie alla copertura finanziaria dell'appalto in esame, per un valore complessivo di gara stimato in € 18.000,00, oltre IVA del 22% pari ad € 3.960,00, per un totale pari a **€ 21.960,00 IVA compresa**, che sarà fronteggiato mediante apposita registrazione su autorizzazione di spesa, **Prog RF_2018_12367026, WBS RF_2018_12367026_1**, a valere sul competente conto di bilancio, nel modo seguente:
 - Anno 2022 € 10.980,00 (05/12);
 - Anno 2023 € 10.980,00 (05/12);
- 6) di riservare all'Amministrazione la facoltà di revocare la procedura di gara laddove non sia possibile rispettare i termini e le condizioni previste dal Progetto di ricerca in argomento per garantire l'effettiva erogazione del contributo all'Istituto;
- 7) di dare atto che il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Giorgia Monaco, Collaboratore Professionale di Ricerca Sanitaria della S.C. Gestione Beni e Servizi dell'Ente;
- 8) di nominare Direttore dell'esecuzione contrattuale (DEC), ai sensi dell'art. 101 del D.Lgs. n. 50/2016, la Dott.ssa Maria Lina Tornosello, Responsabile SS Marcatori di Progressione e virus, UOC Biologia Molecolare e Oncogenesi Virale dell'Ente;
- 9) di notificare il presente atto al Direttore dell'esecuzione contrattuale (DEC), nominato ai sensi dell'art. 101 del D.Lgs. n. 50/2016;
- 10) di trasmettere altresì, il presente provvedimento, nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 9, comma 1, decreto legislativo n. 33 del 2013, alla S.C. Controllo di Gestione e Sistemi Informativi per la creazione di un link che consenta la pubblicazione del presente atto anche

“FONDAZIONE GIOVANNI PASCALE”

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Via Mariano Semmola - 80131 NAPOLI

nell'apposita sezione “Amministrazione Trasparente” del sito istituzionale dell'Ente;

- 11) di trasmettere il presente atto alla S.C. Gestione Risorse Economico Finanziarie per quanto di competenza;
- 12) di dichiarare il presente provvedimento immediatamente esecutivo;

IL DIRETTORE
S.C. GESTIONE BENI E SERVIZI
Dott. Antonio Seller

"FONDAZIONE GIOVANNI PASCALE"
ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO
Via Mariano Semmola - 80131 NAPOLI

DETERMINA DIRIGENZIALE

PARERE CONTABILE

Progetto: WBS: RF_2018_12367026_1

Registro Autorizzazioni n°: 1107 del 09/09/2022
Budget Economico: 2022
Codice Conto: 5010105013
Descrizione: Dispositivi Med. - Diagn. Mat. Lab. Ricerca
Presente Autorizzazione: €10.980,00 n° 352 SUB 371
Note: CDR 20109 RICERCA

Registro Autorizzazioni n°: 1107 del 09/09/2022
Budget Economico: 2023
Codice Conto: 5010105013
Descrizione: Dispositivi Med. - Diagn. Mat. Lab. Ricerca
Presente Autorizzazione: €10.980,00 n° SUB
Note: CDR 20109 RICERCA

Registro Autorizzazioni n°: del
Budget Economico:
Codice Conto:
Descrizione:
Presente Autorizzazione: €0,00 n° SUB
Note:

Registro Autorizzazioni n°: del
Budget Economico:
Codice Conto:
Descrizione:
Presente Autorizzazione: €0,00 n° SUB
Note:

Registro Autorizzazioni n°: del
Budget Economico:
Codice Conto:
Descrizione:
Presente Autorizzazione: €0,00 n° SUB
Note:

Napoli li, 09/09/2022

il Dirigente
S.C. Gestione Risorse Economico-Finanziarie
Emilia Uccello

Redatto Da: Marco Piciocchi il 09/09/2022 11:29



**“FONDAZIONE GIOVANNI PASCALE”
ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO
Via Mariano Semmola - 80131 NAPOLI**

Determina Dirigenziale N. 834 del 12/09/2022

PROPONENTE: S.C. Gestione Beni E Servizi

OGGETTO: AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA - PROCEDURA SOTTO SOGLIA COMUNITARIA, AI SENSI DELL'ART. 1, COMMA 2, LETT. A) DELLA LEGGE 120/2020 ss.mm.ii., PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, MEDIANTE SOMMINISTRAZIONE FINO AL 01/06/2023, DEL SERVIZIO DI SEQUenziAMENTO NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA FINALIZZATA DAL TITOLO “UN APPROCCIO INTEGRATO PER DEFINIRE I MECCANISMI GENETICI E MOLECOLARI COINVOLTI NELLA PATOGENESI DEI TUMORI DEL BASSO TRATTO GENITALE” RF-2018.

RESPONSABILE SCIENTIFICO Dott.ssa Maria Lina Tornesello.

CIG 9325213136

CUP H64I20000320001

In pubblicazione dal 12/09/2022 e per il periodo prescritto dalla vigente normativa in materia (art.8 D.Lgs 14/2013, n.33 e smi)

Atto immediatamente esecutivo

S.C. Affari Generali

Direttore

Elenco firmatari

Elisa Regina - S.C. Affari Generali

Emilia Uccello - S.C. Gestione Risorse Economico-Finanziarie

Antonio Seller - S.C. Gestione Beni E Servizi