

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE		<i>Istituto di Farmacologia Traslazionale</i> <i>Institute of Translational Pharmacology</i> IFT
Sede di Cagliari – Pula Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna - Polaris - Edificio 5- Loc. Piscinamanna - 09010 Pula (CA) Tel. 070 92435512 – 070 92435506		
Direttore f.f. Dott. Giuseppe Sconocchia		



DETERMINA A CONTRARRE

Oggetto: Progetto *“Robotica e 3D bioprinting per la valutazione dell’efficacia e della tossicità in vitro di nuove terapie e cosmetici”* – POR FESR Sardegna 2014-2020 Asse 1 Azione 1.3.1.
Determina a contrarre.

IL DIRIGENTE

VISTO l’art.32, c.2 del D-Lgs.50/2016 a norma del quale le stazioni appaltanti, prima dell’avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

CONSIDERATO che con determinazione del Direttore Generale di Sardegna Ricerche n.975 del 24/07/2017 è stato approvato il Bando pubblico “Promozione di nuovi mercati per l’innovazione nella PA” POR FESR Sardegna 2014/2020 - Asse 1 Azione 1.3.1 “Rafforzamento e qualificazione della domanda di innovazione della PA attraverso il sostegno ad azioni di Precommercial Public Procurement e di Procurement dell’innovazione”;

CONSIDERATO che, in risposta al suddetto bando pubblico, in data 31/01/2018 Prot.n.1473, la Sede di Cagliari dell’Istituto di Farmacologia Traslazionale del CNR (CNR-IFT) ha presentato il progetto “Robotica e 3D-bioprinting per la valutazione dell’efficacia e tossicità in vitro di nuove terapie e cosmetici”

CONSIDERATO che a seguito della DETERMINAZIONE N. DET DG 1104 AGI DEL 27/06/2018 con la quale Sardegna Ricerche ha ammesso a contributo il progetto menzionato assegnando al CNT-IFT una somma pari a Euro 438.437,00 IVA inclusa a valere sulla fonte di finanziamento comunitaria ascrivibile al POR FESR Sardegna 2014-2020, Asse 1 Azione 1.3.1.

VISTO il progetto *“Robotica e 3D bioprinting per la valutazione dell’efficacia e della tossicità in vitro di nuove terapie e cosmetici”* per la realizzazione del quale il soggetto finanziatore Sardegna

Ricerche ha concesso un contributo alla Sede di Cagliari dell'Istituto di Farmacologia Traslazionale, in conformità al Bando Pubblico "Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA" – POR FESR Sardegna 2014-2020 Asse 1 Azione 1.3.1.;

CONSIDERATO che per la realizzazione del suddetto progetto vi è la necessità di assicurare all'Ente un servizio di ricerca e sviluppo finalizzato alla progettazione, implementazione e fornitura di un sistema robotico e una stampante 3D per bioprinting;

VISTO il disciplinare siglato tra CNR-IFT e Sardegna Ricerche il 02/08/2018 Prot. CNR-IFT n. 1780/2018, che regolamenta nel dettaglio le modalità di realizzazione del progetto di cui sopra;

CONSIDERATO che il servizio di ricerca e sviluppo in oggetto non è presente sul MEPA e non è oggetto di convenzioni stabilite da centrali di acquisto nazionali o locali;

VISTA la disposizione dirigenziale (prot. n. 0002106 del 01/10/2018) di nomina del Responsabile del Procedimento e di incarico al RP stesso di esplorazione e definizione dei parametri del servizio e delle modalità amministrative di affidamento dell'appalto;

CONSIDERATO quanto comunicato per le vie brevi dal Responsabile del Procedimento Dott. Giorgio Marchese da cui si evince che la tipologia di procedimento di gara che appare più consona all'affidamento del servizio per la realizzazione di quanto previsto nel progetto in oggetto è la procedura aperta prevista all'art.60, D.Lgs. 50/2016, da eseguirsi su piattaforma telematica di negoziazione ai sensi dell'art. 58, D.Lgs. 50/2016;

VISTA la circolare n. 18/2019 del CNR prot. 0049424/2019 del 05/07/2019 recante "Linee Guida - Avvio gestione procedure di gara in modalità telematica ai sensi dell'art.40 del D.Lgs 18/04/2016 n.50";

VISTE le bozze del bando, del capitolato tecnico e del disciplinare di gara;

RITENUTO che il Dott. Giorgio Marchese, già responsabile del presente procedimento e del quale si è già acquisita informalmente la disponibilità, è in possesso dei requisiti richiesti per essere nominato quale Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31, D.Lgs.50/2016;

ACCERTATA la copertura finanziaria della suddetta spesa assicurata dal contributo di Sardegna Ricerche, con determinazione di concessione del contributo del Direttore Generale n. 1104 del 27/06/2018, prot. CNR-IFT n. 0008589 del 03/07/2018;

VISTA la comunicazione dell'Ufficio Servizi Generali - Direzione Centrale Supporto alla Rete Scientifica e alle Infrastrutture - pervenuta in data 07/08/2019 con protocollo 0058153/2019 con cui si assegna il codice CUI 80054330586201900704 al servizio in oggetto;

RITENUTO che vi siano i presupposti normativi e di fatto per indire l'appalto in oggetto;

DISPONE

- È nominato Responsabile Unico del Procedimento il Dott. Giorgio Marchese, ricercatore presso l'Istituto di Farmacologia Traslazionale del CNR, il quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo;

- Sono approvate le bozze di bando, capitolato tecnico e disciplinare di gara allegate alla presente delibera e che ne costituiscono parte integrante e sostanziale;
- Le clausole essenziali della gara d'appalto saranno:
 - Oggetto: Servizio di ricerca e sviluppo finalizzato alla progettazione, all'implementazione e fornitura di un sistema robotico e di una stampante 3D per bio-printing;
 - Tipologia di gara: Procedura aperta prevista all'art.60, D.Lgs. 50/2016, da eseguirsi su piattaforma telematica di negoziazione CONSIP ai sensi dell'art. 58, D.Lgs. 50/2016;
 - Durata: dalla data della firma del contratto fino al 02/12/2020.
 - Luogo di svolgimento/consegna: Sede secondaria di Cagliari dell'Istituto di Farmacologia Traslazionale del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Loc. Piscinamanna ed. 5, POLARIS, Pula, Cagliari;
 - Non sono previsti oneri per la sicurezza;
 - Valore massimo complessivo dell'appalto e importo a base d'asta: 250.000,00 EURO IVA esclusa, a corpo;
 - Modalità di pagamento: n.3 pagamenti scaglionati come indicato nel Disciplinare di gara.
- Di impegnare la spesa sul progetto:
 - DSB.AD007.163 "Robotica e 3D-bioprinting per la valutazione dell'efficacia e tossicità in vitro di nuove terapie e cosmetici";

per un importo totale di € 305.000,00 IVA INCLUSA, sulla voce di spesa 13083 "Prestazioni tecnico scientifiche a fini di ricerca", GAE "Probo_3d Progetto POR FESR Sardegna 2014-2020 innovazione PA - CUP B76C18000320008" anno 2018. Non sono previsti costi per la sicurezza

Il Direttore IFT
Dott. Giuseppe Sconocchia