



**Consiglio Nazionale delle Ricerche**  
**Istituto di Farmacologia Traslazionale**  
**Sede secondaria di Palermo**  
**Il Ruos**

**DETERMINA A CONTRARRE**  
**Affidamento Diretto**

Progressivo 2022\_31

Fornitura di reagenti e prodotti chimici nell'ambito del progetto Sensore Nanostrutturato per Stress Ossidativo (SeNSO) nell'ambito del Bando PO FESR 2014/2020 - Azione 1.1.5. - "Sostegno all'avanzamento tecnologico delle imprese attraverso il finanziamento di linee pilota e azioni di validazione precoce dei prodotti e di dimostrazioni su larga scala" con codice Progetto DSBAD008.553  
CUP B74E19002010002

**IL DIRETTORE**

**VISTO** il d.lgs. 31 dicembre 2009 n. 213, recante "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165";

**VISTO** il d.lgs. 25 novembre 2016 n. 218, recante "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124";

**VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 192 del 18/08/1990 e s.m.i.;

**VISTO** il d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 relativo a "Codice dei contratti pubblici" pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 10 alla Gazzetta Ufficiale n. 91 del 19/04/2016 e successive disposizioni integrative e correttive introdotte dal decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 e s.m.i. (nel seguito per brevità "Codice");

**VISTO** l'art. 59 del Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche rubricato "Decisione a contrattare" – DPCNR del 04/05/2005 prot. 0025034 pubblicato sulla G.U.R.I. n. 124 del 30/05/2005 – Supplemento Ordinario n. 101;

**VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 recante "Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti" per le parti non espressamente abrogate dal Codice sopra richiamato;

**VISTA** la legge 6 novembre 2012, n. 190 recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione" pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 265 del 13/11/2012;

---

**CNR, IFT, Direttore Prof. Vito Michele Fazio**

**Sede Principale:** Via Fosso del Cavaliere, 100 00133 Roma  
mail: [direttore.ift@ift.cnr.it](mailto:direttore.ift@ift.cnr.it) - [segreteria@ift.cnr.it](mailto:segreteria@ift.cnr.it)

**Tel: +39 06 45488487**

**Sede Secondaria:** L'Aquila: Via G. Carducci, 32 – Rotilio Center 67100 L'Aquila

**Tel: +39 0862 318843**

**Sede Secondaria:** Cagliari - Pula: Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna  
Loc. Piscinamanna 09010 Pula (CA)

**Tel: +39 070 9242025**

**VISTO** il d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 recante “Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni” pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 80 del 05/04/2013 e successive modifiche introdotte dal d.lgs. 25 maggio 2016 n. 97;

**VISTE** le linee guida n. 3 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, recanti “Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni” approvate con delibera n. 1096 del 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 1007 dell'11/10/2017;

**VISTE** le linee guida n. 4 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione di attuazione del Codice, 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 26/10/2016 e relativo aggiornamento al d.lgs. 56 del 19/04/2017 approvato con deliberazione del Consiglio n. 206 del 01/03/2018 e relativo ulteriore aggiornamento con delibera del Consiglio n. 636 del 10/07/2019 al decreto legge 18/04/2019, n. 32, convertito con legge 14/06/2019, n. 55;

**VISTO** il decreto legge n. 76/2020, convertito, con modificazioni, nella legge 11 settembre 2020, n. 120 che ha introdotto una disciplina transitoria fino al 31/12/2021, a carattere speciale, per gli affidamenti dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie comunitarie, al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19;

**VISTO** l'art. 51 del DL 77/2021 rubricato “Modifiche al decreto –legge 16 luglio 2020 n.76” che ha previsto la proroga fino al 30/06/2023 di parte della disciplina derogatoria;

**VALUTATA** l'opportunità, in ottemperanza alla suddetta normativa, di procedere ad affidamento diretto mediante provvedimento contenente gli elementi essenziali descritti nell'art. 32, comma 2, del Codice;

**VISTA** la richiesta della dr.ssa Elisabetta Pace, PI del Progetto di cui all'oggetto, di acquistare prodotti chimici e reagenti necessari alla esecuzione degli esperimenti scientifici in corso.

### Descrizione dell'oggetto dell'affidamento

| Q.tà | Descrizione   |
|------|---|
| 1    | NF- $\kappa$ B Pathway Sampler Kit. 1 Kit                             |
| 1    | NF- $\kappa$ B p65 (D14E12) XP <sup>®</sup> Rabbit mAb. 100 $\mu$ l   |
| 1    | Phospho-NF- $\kappa$ B p65 (Ser536) (93H1) Rabbit mAb.<br>100 $\mu$ l |
| 1    | Phospho-NF- $\kappa$ B p65 (Ser536) (7F1) Mouse mAb.<br>100 $\mu$ l   |
| 1    | NF- $\kappa$ B p65 (L8F6) Mouse mAb. 100 $\mu$ l                      |
| 1    | FoxO3a (D7D3Y) Mouse mAb. 100 $\mu$ l                                 |

|   |   |
|---|---|
| 1 | FoxO3a (75D8) Rabbit mAb. 100 µl                                      |
| 1 | SirT1 (1F3) Mouse mAb. 100 µl   |
| 1 | Phospho-SirT1 (Ser47) Antibody. 100 µl                                |
| 1 | SirT3 (C73E3) Rabbit mAb. 100 µl                                      |
| 1 | HO-1 (E7U4W) Rabbit mAb. 100 µl                                       |
| 1 | Hypoxia Pathway Antibody Sampler Kit. 1 Kit                           |
| 1 | HIF-1α (D1S7W) XP® Rabbit mAb. 100 µl                                 |
| 1 | NRF2 (D1Z9C) XP® Rabbit mAb. 100 µl                                   |
| 1 | KEAP1 (D6B12) Rabbit mAb. 100 µl                                      |
| 1 | Akt (pan) (C67E7) Rabbit mAb. 100 µl                                  |
| 1 | Phospho-Akt (Ser473) (D9E) XP® Rabbit mAb. 100 µl                     |
| 1 | p44/42 MAPK (Erk1/2) Antibody. 200 µl                                 |
| 1 | Phospho-p44/42 MAPK (Erk1/2) (Thr202/Tyr204) Antibody. 200 µl         |
| 1 | Phospho-CREB (Ser133) (1B6) Mouse mAb. 100 µl                         |
| 1 | CREB (48H2) Rabbit mAb. 100 µl  |
| 1 | IL-33 (E2T5L) Rabbit mAb. 100 µl                                      |
| 1 | SAPK/JNK Antibody. 200 µl   |
| 1 | Phospho-SAPK/JNK (Thr183/Tyr185) (G9) Mouse mAb. 200 µl               |
| 1 | Toll-like Receptor 3 (D10F10) Rabbit mAb. 100 µl                      |
| 1 | Toll-like Receptor 2 (D7G9Z) Rabbit mAb. 100 µl                       |
| 1 | Toll-like Receptor 4 (D8L5W) Rabbit mAb (Mouse Specific). 100 µl      |
| 1 | MyD88 Antibody. 100 µl  |
| 1 | TRIF Antibody. 100 µl   |
| 1 | Stat1 (9H2) Mouse mAb. 100 µl   |
| 1 | Phospho-Stat1 (Tyr701) (D4A7) Rabbit mAb. 100 µl                      |
| 1 | Stat3 (124H6) Mouse mAb. 100 µl                                       |
| 1 | Phospho-Stat3 (Tyr705) (D3A7) XP® Rabbit mAb. 100 µl                  |
| 1 | E-Cadherin (4A2) Mouse mAb. 100 µl                                    |
| 1 | TSLP (D7U1X) Rabbit mAb. 100 µl                                       |
| 1 | Phospho-Jak Family Antibody Sampler Kit. 1 Kit                        |
| 1 | Stat5 (D3N2B) Rabbit mAb. 100 µl                                      |
| 1 | Phospho-Stat5 (Tyr694) (14H2) Mouse mAb. 100 µl                       |
| 1 | β-Arrestin 2 (C16D9) Rabbit mAb. 100 µl                               |
| 1 | p44/42 MAPK (Erk1/2) (L34F12) Mouse mAb. 100 µl                       |
| 1 | Type I Interferon Induction and Signaling Antibody Sampler Kit. 1 Kit |
| 1 | HMGB1 (D3E5) Rabbit mAb. 100 µl                                       |
| 1 | Cox1 Antibody. 100 µl   |

|   |  |
|---|--|
| 1 | Cox2 (E7V6C) Mouse mAb. 100 µl   |
| 1 | BEGM Bronchial epithelial BulletKit. 1 EA  |
| 1 | BEGM Bronchial epithelial SingleQuot 1 Kit. 1 EA   |
| 1 | Dulbecco's Phosphate Buffer Saline w/o Calcium w/o Magnesium. 500 ml x 10                              |
| 1 | Dulbecco's Modified Eagle's Medium High Glucose with sodium pyruvate, without L Glutamine. 500 ml x 10 |

**VISTA** la dichiarazione del Responsabile scientifico che ritiene utile effettuare una indagine di mercato al fine di garantire ampia concorrenza e trasparenza nella procedura di affidamento diretto.

**CONSIDERATO** che per le tempistiche della esecuzione delle sperimentazioni in laboratorio occorre che la consegna dei beni sia effettuata entro il giorno 28 FEBBRAIO 2023

**RAVVISATA** la necessità di procedere alla fornitura dei beni di cui in ottemperanza alle disposizioni normative attualmente vigenti direttamente nelle quantità desiderate ad un costo stimato di € 32.000,00 oltre IVA al 22%;

**VISTA** la delibera n. 140 del 27 febbraio 2019 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione avente ad oggetto "Chiarimenti in materia di garanzia provvisoria e garanzia definitiva" per gli acquisti inferiori alle soglie di rilevanza comunitaria;

**CONSIDERATO** che, sulla base dell'importo della fornitura, inferiore alla soglia di rilievo comunitario di cui all'Art. 35 del Codice, ai sensi dell'Art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020 è possibile procedere all'affidamento diretto ad un singolo operatore economico per importi inferiori a € 75.000,00 IVA esclusa;

**VISTO** il bilancio di previsione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per l'esercizio finanziario 2022, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n° 193/2021 Verbale n° 446;

**CONSIDERATA** la copertura finanziaria della suddetta spesa, prevista sulla voce del piano sulla voce del piano 13024 – Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari per € 39.040,00 prezzo comprensivo di IVA al 22%;

**VISTA** la legge 136 art. 3 del 13/8/10 e il D.L. n. 187/2010 convertito nella legge n. 217 del 17.12.2010, che introducono l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari relativi alle commesse pubbliche;

**RITENUTO** quindi che vi siano i presupposti normativi e di fatto per acquisire la fornitura in oggetto

#### **D E T E R M I N A**

la premessa fa parte integrante e sostanziale della determinazione;

- L'oggetto del contratto è l'acquisto, della fornitura dei beni individuati nella tabella allegata della presente determina, nelle quantità ivi descritti ed entro il tempo massimo di consegna del 28/02/2023

**Descrizione dell'oggetto dell'affidamento**

| Q.tà | Descrizione   |
|------|---|
| 1    | NF- $\kappa$ B Pathway Sampler Kit. 1 Kit                             |
| 1    | NF- $\kappa$ B p65 (D14E12) XP <sup>®</sup> Rabbit mAb. 100 $\mu$ l   |
| 1    | Phospho-NF- $\kappa$ B p65 (Ser536) (93H1) Rabbit mAb. 100 $\mu$ l    |
| 1    | Phospho-NF- $\kappa$ B p65 (Ser536) (7F1) Mouse mAb. 100 $\mu$ l      |
| 1    | NF- $\kappa$ B p65 (L8F6) Mouse mAb. 100 $\mu$ l                      |
| 1    | FoxO3a (D7D3Y) Mouse mAb. 100 $\mu$ l                                 |
| 1    | FoxO3a (75D8) Rabbit mAb. 100 $\mu$ l                                 |
| 1    | SirT1 (1F3) Mouse mAb. 100 $\mu$ l                                    |
| 1    | Phospho-SirT1 (Ser47) Antibody. 100 $\mu$ l                           |
| 1    | SirT3 (C73E3) Rabbit mAb. 100 $\mu$ l                                 |
| 1    | HO-1 (E7U4W) Rabbit mAb. 100 $\mu$ l                                  |
| 1    | Hypoxia Pathway Antibody Sampler Kit. 1 Kit                           |
| 1    | HIF-1 $\alpha$ (D1S7W) XP <sup>®</sup> Rabbit mAb. 100 $\mu$ l        |
| 1    | NRF2 (D1Z9C) XP <sup>®</sup> Rabbit mAb. 100 $\mu$ l                  |
| 1    | KEAP1 (D6B12) Rabbit mAb. 100 $\mu$ l                                 |
| 1    | Akt (pan) (C67E7) Rabbit mAb. 100 $\mu$ l                             |
| 1    | Phospho-Akt (Ser473) (D9E) XP <sup>®</sup> Rabbit mAb. 100 $\mu$ l    |
| 1    | p44/42 MAPK (Erk1/2) Antibody. 200 $\mu$ l                            |
| 1    | Phospho-p44/42 MAPK (Erk1/2) (Thr202/Tyr204) Antibody. 200 $\mu$ l    |
| 1    | Phospho-CREB (Ser133) (1B6) Mouse mAb. 100 $\mu$ l                    |
| 1    | CREB (48H2) Rabbit mAb. 100 $\mu$ l                                   |
| 1    | IL-33 (E2T5L) Rabbit mAb. 100 $\mu$ l                                 |
| 1    | SAPK/JNK Antibody. 200 $\mu$ l  |
| 1    | Phospho-SAPK/JNK (Thr183/Tyr185) (G9) Mouse mAb. 200 $\mu$ l          |
| 1    | Toll-like Receptor 3 (D10F10) Rabbit mAb. 100 $\mu$ l                 |
| 1    | Toll-like Receptor 2 (D7G9Z) Rabbit mAb. 100 $\mu$ l                  |
| 1    | Toll-like Receptor 4 (D8L5W) Rabbit mAb (Mouse Specific). 100 $\mu$ l |
| 1    | MyD88 Antibody. 100 $\mu$ l   |
| 1    | TRIF Antibody. 100 $\mu$ l  |
| 1    | Stat1 (9H2) Mouse mAb. 100 $\mu$ l                                    |
| 1    | Phospho-Stat1 (Tyr701) (D4A7) Rabbit mAb. 100 $\mu$ l                 |
| 1    | Stat3 (124H6) Mouse mAb. 100 $\mu$ l                                  |

|   |  |
|---|--|
| 1 | Phospho-Stat3 (Tyr705) (D3A7) XP <sup>®</sup> Rabbit mAb. 100 µl                                       |
| 1 | E-Cadherin (4A2) Mouse mAb. 100 µl   |
| 1 | TSLP (D7U1X) Rabbit mAb. 100 µl  |
| 1 | Phospho-Jak Family Antibody Sampler Kit. 1 Kit   |
| 1 | Stat5 (D3N2B) Rabbit mAb. 100 µl   |
| 1 | Phospho-Stat5 (Tyr694) (14H2) Mouse mAb. 100 µl  |
| 1 | β-Arrestin 2 (C16D9) Rabbit mAb. 100 µl  |
| 1 | p44/42 MAPK (Erk1/2) (L34F12) Mouse mAb. 100 µl  |
| 1 | Type I Interferon Induction and Signaling Antibody Sampler Kit. 1 Kit                                  |
| 1 | HMGB1 (D3E5) Rabbit mAb. 100 µl  |
| 1 | Cox1 Antibody. 100 µl  |
| 1 | Cox2 (E7V6C) Mouse mAb. 100 µl   |
| 1 | BEGM Bronchial epithelial BulletKit. 1 EA  |
| 1 | BEGM Bronchial epithelial SingleQuot 1 Kit. 1 EA   |
| 1 | Dulbecco's Phosphate Buffer Saline w/o Calcium w/o Magnesium. 500 ml x 10                              |
| 1 | Dulbecco's Modified Eagle's Medium High Glucose with sodium pyruvate, without L Glutamine. 500 ml x 10 |

- La nomina della dr.ssa Stefania La Grutta quale Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del Codice, che dovrà vigilare sullo svolgimento delle fasi di affidamento ed esecuzione della fornitura in parola, provvedendo a creare le condizioni affinché il processo di acquisto risulti condotto in modo unitario rispetto alle esigenze ed ai costi indicati nel presente atto, in conformità a qualsiasi altra disposizione di legge e di regolamento in materia ivi incluso l'accertamento dei requisiti di carattere generale e tecnico-professionali, ove richiesti, in capo all'operatore economico individuato;
- L'affidamento della fornitura in oggetto con affidamento al criterio del prezzo più basso per la fornitura a corpo, con invio di preventivi tramite pec previo avviso di richiesta di preventivo da pubblicare su URP Sezione Gare e Appalti- Gare in corso.
- Che la lettera ordine/contratto comprenda apposita clausola risolutiva nel caso il Responsabile Unico del Procedimento rilevi la carenza del possesso dei prescritti requisiti;
- Che l'affidamento di cui al presente provvedimento sia soggetto all'applicazione delle norme contenute nella legge n. 136/2010 e s.m.i. e che il pagamento venga disposto entro 30 giorni dall'emissione certificato di regolare esecuzione;

- Di esonerare l'operatore economico dal rilascio della cauzione definitiva, ai sensi della Delibera ANAC n° 140 del 27 febbraio 2019, in ragione della specificità della fornitura;
- di stabilire inoltre che le clausole essenziali del contratto sono:
  - termine consegna: entro il 28/02/2023
  - luogo di svolgimento: IFT – Istituto di Farmacologia Traslazionale (CNR) - Via Ugo La Malfa 153 - 90146 - Palermo;
  - modalità di pagamento: bonifico bancario a 30 giorni dalla verifica di regolare esecuzione della fornitura;
  - cauzioni e penali: non previste in considerazione della natura della presente acquisizione;
  - garanzia: di legge;

che sia impegnata la spesa sui fondi del progetto: DSB.AD008.553 voce del piano 13024 prodotti chimici per € 39.040,00 al prezzo comprensivo di IVA al 22% nel Gae **P0000026/2019**

La pubblicazione del presente provvedimento ai sensi del combinato disposto dell'Art. 37 del d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 29 del Codice.

**IL RUOS**

**Dott.ssa Stefania La Grutta**