

## ATTO DI VALUTAZIONE DI CONGRUITA' TECNICA

1. Atto di valutazione di congruità tecnica presentata dalla Dott.ssa Giusi Prencipe, con cui è stata esaminata la documentazione tecnica ed è stata valutata congrua l'offerta del 11/03/2025, presentata da Bio-Techne S.r.l., per l'importo di Euro 42.859,80 (quarantaduemilaottococinquantanove/80) oltre IVA, ove dovuta, rispetto all'importo massimo dovuto pari ad Euro 47.622,00 (quarantasettemilaseicentoventidue/00) oltre IVA, ove dovuta.

2. Trattasi di documentazione relativa alla procedura mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1 lett. b), del d.lgs. 36/2023, della fornitura dei seguenti materiali consumabili:

1. **DY990 Clear Polystyrene Microplates, 25 Pack**  
kit ausiliari DuoSet forniscono una raccolta completa di reagenti e piastre per eseguire cinque test a 96 o 384 pozzetti.
2. **DY008 Duoset Ancillary Reagent Kit**  
kit ausiliari DuoSet forniscono una raccolta completa di reagenti e piastre per eseguire cinque test a 96 o 384 pozzetti.
3. **DY206 ELISA Human IL-6**  
consentono di misurare in modo altamente sensibile e specifico i mediatori dell'infiammazione sia nel plasma/siero che nei mezzi di coltura condizionati cellulari.
4. **DY266 Human Duoset ELISA KIT CXCL10**  
consentono di misurare in modo altamente sensibile e specifico i mediatori dell'infiammazione sia nel plasma/siero che nei mezzi di coltura condizionati cellulari.
5. **DY392 Human Duoset ELISA KIT CXCL9**  
consentono di misurare in modo altamente sensibile e specifico i mediatori dell'infiammazione sia nel plasma/siero che nei mezzi di coltura condizionati cellulari.
6. **DY285B Human IFN-gamma DuoSet ELISA**  
consentono di misurare in modo altamente sensibile e specifico i mediatori dell'infiammazione sia nel plasma/siero che nei mezzi di coltura condizionati cellulari.
7. **AF673 Human IFN-gamma R1 Affinity Purified Polyclonal Ab**

L'anticorpo diretto contro il recettore dell'IFN $\gamma$  è in grado di neutralizzare in vitro l'attività dell'IFN $\gamma$ . Pertanto, è utilizzato in vitro per testarne gli effetti su monociti e cellule T

8. **HSLB00D Human IL-1 beta Quantikine HS ELISA kit**  
consentono di misurare in modo altamente sensibile e specifico i mediatori dell'infiammazione sia nel plasma/siero che nei mezzi di coltura condizionati cellulari.
9. **DY201 Human IL-1 beta/IL-1F2 DuoSet ELISA**  
consentono di misurare in modo altamente sensibile e specifico i mediatori dell'infiammazione sia nel plasma/siero che nei mezzi di coltura condizionati cellulari.
10. **DR2A00 Human IL-2 R alpha Quantikine ELISA Kit**  
consentono di misurare in modo altamente sensibile e specifico i mediatori dell'infiammazione sia nel plasma/siero che nei mezzi di coltura condizionati cellulari.
11. **DY8226-05 Human S100A8/S100A9 Heterodimer DuoSet ELISA, 5 PI**  
consentono di misurare in modo altamente sensibile e specifico i mediatori dell'infiammazione sia nel plasma/siero che nei mezzi di coltura condizionati cellulari.
12. **DS8900 Human S100A8/S100A9 Heterodimer Quantikine ELISA Kit**  
consentono di misurare in modo altamente sensibile e specifico i mediatori dell'infiammazione sia nel plasma/siero che nei mezzi di coltura condizionati cellulari.
13. **DY210 Human TNFalfa ELISA KIT DUOSET**  
consentono di misurare in modo altamente sensibile e specifico i mediatori dell'infiammazione sia nel plasma/siero che nei mezzi di coltura condizionati cellulari.
14. **DY318-05 Human Total IL-18 DuoSet ELISA, 5 Plate**  
consentono di misurare in modo altamente sensibile e specifico i mediatori dell'infiammazione sia nel plasma/siero che nei mezzi di coltura condizionati cellulari.
15. **285-IF-100 RECOMBINANT HUMAN IFN-GAMMA**  
Tale proteina umana ricombinante viene utilizzata per saggi in vitro di stimolazione di monociti e studi dell'attivazione della pathway a valle dell'IFN $\gamma$

- **CUP E83C22006340002**

3. La fornitura in questione è finanziata con fondi PNRR NextGenerationEU, Missione 6 Componente 2, Investimento 2.1 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, relativo all'innovazione, alla ricerca e alla digitalizzazione del

Sistema Sanitario Nazionale e al Potenziamento della Ricerca Biomedica, approvato con Decreto Direttoriale n. 27 del 2 novembre 2022 del Ministero della Salute, registrato con Visto n.1054 dall'Ufficio Centrale di Bilancio in data 18 novembre 2022;

4. Pertanto, per la formalizzazione dell'accordo quadro in questione, l'OPBG ha deciso di procedere in ottemperanza alle disposizioni del Decreto Legislativo 31 marzo 2023 n.36 e ss.mm.ii. e della normativa vigente in materia di appalti e contratti pubblici, nonché di quanto previsto dal D. L. 31 maggio 2021 n.77, convertito con modificazioni in Legge 29 luglio 2021 n.108;

5. La fornitura in questione ha ad oggetto l'acquisto di materiali consumabili indicati nel progetto Malattie Rare (MR) con codice progetto PNRR-MR1-2022-12375873, dal titolo "Integrating phenotypic, genotypic and molecular multiomics data into a multidimensional standardized model for the diagnosis of monogenic autoinflammatory diseases".

**-Relazione Dott.ssa Giusi Prencipe:**

**I kit ELISA ci consentiranno di misurare i livelli di differenti mediatori dell'infiammazione sia nei plasmi di pazienti che nei mezzi di coltura condizionati di cellule stimolate ex-vivo. Le proteine ricombinanti saranno invece utilizzate per stimolare ex vivo cellule primarie di pazienti o di controllo o linee cellulari.**

Data 13/03/2025

Firma



