AWISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO PROPEDEUTICA ALL'ESPLETAMENTO DI AFFIDAMENTI DIRETTI, AI SENSI DELL'ART. 50 del D.LGS. N. 36/2023, PER L'ACQUISIZIONE DI PROGRAMMI V.E.Q. PER L'ANNO 2027.

La UOC Patrimonio e Gare a Gestione Aziendale dell'AOU Careggi, in vista dei futuri affidamenti da effettuare per le esigenze dei propri Laboratori Analisi, ritiene opportune avviare, ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs. N. 36/2023, una consultazione preliminare di mercato, allo scopo di verificare la sussistenza di più Operatori Economici in grado di fornire **programmi VEQ (Valutazione Esterna di Qualità) per l'anno 2027. ovvero programmi di controllo di qualità esterna volti alla verifica dell'accuratezza e dell'affidabilità dei risultati analitici rilasciati dai vari Laboratori Analisi dell'AOU Careggi**.

La presente indagine di mercato e finalizzata alla raccolta di materiale informative per programmare al meglio l'acquisto dei prodotti sopra citati e garantire ii coinvolgimento di tutti gli Operatori Economici che commercializzano in Italia i suddetti programmi VEQ, nel rispetto dei principi di concorrenza, trasparenza e parità di trattamento.

Descrizione della fornitura:

La UOC Patrimonio e Gare a Gestione Aziendale intende acquisire informazioni, soluzioni tecniche, elementi di costo in merito alla fornitura citata in oggetto, tenendo conto dei seguenti elementi:

Tipologia di beni: Programmi VEQ Anno 2027 predisposti da vari providers, nazionali ed internazionali, operanti in tale specifico settore.

Elenco programmi di interesse dell'AOU Careggi:

N.B.: al fine di una corretta e completa informazione. nell'elenco sono state indicate le VEQ attualmente utilizzate dall'AOU Careggi con i riferimenti. laddove presenti. dei providers al momento fornitori.

CHIMICA CLINICA:

- UK NEQUAS IL-6

TOSSICOLOGIA:

- WEQUAS RENAL CALCULI SCHEME

- WEQUAS URINE OXALATE END CITRATE SCHEME

- VEQ FARMACI:
  - IMMUNOSOPPRESSORI (Ciclosporina, Tacrolimus, Everolimus, Sirolimus, Acido Micofenolico)
  - ANTIEPILETTICI (Carbamazepina, Carbamazepina Epossido, Lamotrigina, Fenitoina, Etosuccimmide, Primidone, Acido Valproico, OH-oxcarbazepina, Zonisamide, Levetiracetam, Topiramato, Felbamato, Rufinamide, Lacosamide)
  - ANTIBIOTIC! (Amicacina, Gentamicina, Vancomicina, Tobramicina, Teicoplanina)
  - BENZODIAZEPINE (Clonazepam, Clobazam, Norclobazam)
  - ANTIDEPRESSIVI (Clomipramina, Norclomipramina, Citalopram, Duloxetina, Fluoxetina, Norfluoxetina, Desmetilfluoxetina, Fluvoxamina, Paroxetina, Sertralina, Venlafaxina, O-Desmetilvenlafaxina)
  - NEUROLETTICI (Clozapina, OH-Risperidone, Aloperidolo, Aripiprazolo, Olanzapina, Quetiapina)
  - CARDIOATTIVI (Digossina, Amiodarone, Desetilamiodarone)
  - ANTITUMORALI (Metotressato)
  - ANTIPSICOTICI (Litio)
  - TEOFILLINA,
  - PARACETAMOLO,
  - ACIDO SALICILICO
- VEQ TRACE ELEMENTS 01 (URINE) 205-1 INSTAND
- VEQ TRACE ELEMENTS 04 (WHOLE BLOOD) 208-1 INSTAND
- VEQ TRACE ELEMENTS 02 (PLASMA) 206-2 INSTAND
- VEQ AMANITINA NELLE URINE ATU-1 INSTAND
- VEQ VITAMINE SIERO 290-1 INSTAND
- VEQ AMMINE BIOGENICHE (URINE CHEMESTRY 03) 175-1 INSTAND
- ANTIBACTERIALS 02 890-1 INSTAND

CITOFLORIMETRIA:

- ACETHYL CHOLINE RECEPTOR - SR/008 UK NEQAS

EMATOLOGIA - COAGULAZIONE:

- CONTA DIFFERENZIALE AUTOMATICA DEI LEUCOCITI EQA10C UK NEQAS
- MORFOLOGIA DELLE CELLULE LEUCOCITARIE EQA10E UK NEQAS
- G6PDH EQA10G UK NEQAS

MALATTIE MIELOPROLIFERATIVE:

- BIOLOGIA MOLECOLARE PANNELL! GENETIC! DIAGNOSTICA SINDROMI MIELOPROLIFERATIVE CRONICHE EQA06P UK NEQAS
- MUTAZIONE KIT 0816 V EQA061 UK NEQAS
- MUTAZIONE DEL GENE NPM1 EQA06F UK NEQAS
- MUTAZIONE GENE FLT3 EQA06G UK NEQAS
- MALATTIA RESIDUA AML CON METODI MOLECOLARI EQA06T UK NEQAS
- PANNELL! GENETIC! LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA EQA06Q UK NEQAS
- DNA SEQUENCING-NGS Somatic no matched germline sample/NGS (vSOMATIC)-25 EMQN

GENETICA MEDICA:

- OPTICAL GENOME MAPPING (OGM-HAEMATOLOGICAL NEOPLASMS)
- OPTICAL GENOME MAPPING (OGM-RARE DISEASE)
- POSTNATAL KARYOTYPING
- PRENATAL KARYOTYPING
- POSTNATAL CONSTITUTIONAL COPY NUMBER VARIANT DELECTION
- PRENATAL CONSTITUTIONAL COPY NUMBER VARIANT DELECTION
- PRENATAL CONSTITUTIONAL COPY NUMBER VARIANT DELECTION
- CLL Chronic Lymphocytic Leukaemia
- TRIO SEQUENCING - POST NATAL
- GENETIC COUNSELLING-RARE END INHERITED DISORDERS
- ISCN International System for Human Cytogenomic Nomenclature
- CLINICAL GENETICS- MONOGENIC DISORDERS
- MYELOMA
- CLINICAL GENETICS - ONCOGENETICS
- RAPID PRENATAL TESTING FOR COMMON ANEUPLOIDIES (QF-PCR)
- CHRONIC LINFOCHITYC LEUKAEMIA (CLL) TP 53 MUTATION ANALYSIS
- MUTAZIONI GENI PKD1, PKD2 COINVOLTI NELL'INSORGENZA DEL RENE POLICISTICO E STESURA REFERTO (ADPKD-25)
- MUTAZIONI GENE TTR COINVOLTE NELL'INSORGENZA DELL'AMILOIDOSI EREDITARIA (AMYLOIDOSIS-25)
- MUTAZIONI GENI CARDIOMIOPATIA IPERTROFICA MEDIANTE NGS E STESURA REFERTO - CARDIAC (HCM) - 25
- RICERCA DELEZIONI/DUPLICAZIONI GENE PMP22 COINVOLTE NELL'INSORGENZA DI PATOLOGIE CMT/HNPP-25 E STESURA REFERTO
- DET. N. TRIPLETTE CGG E STUDIO METILAZIONE GENE FMR1 COINVOLTO NELLA SINDROME X FRAGILE E STESURA REFERTO

(FRAX-25)

- MUTAZIONI PUNTIFORMI GENE HFE COINVOLTE NELL'INSORGENZA DELL'EMOCROMATOSI EREDITARIA E STESURA REFERTO (HFE-25)
- MUTAZIONI GENI SORDITA' EREDITARIA MEDIANTE NGS E STESURA REFERTO (HHL-25)
- MUTAZIONI GENI COINVOLTI NELL'INSORGENZA DI DISTROFIE RETINICHE EREDITARIE MEDIANTE NGS E STESURA REFERTO (IRD-25)
- VALUTAZIONE PROCED. NGS ANALISI BIOINFORMATICA DATI SEQ. MASSIVO PARAL. - NGS (Vgermline) 25
- DET. RISCHIO ANEUPLOIDIE FETALI CROMOSOMI 13, 18, 21 E SESSUALI SU DNA LIBERO CIRCOLANTE E STESURA REFERTO - NIPT(ANEUPLOIDY)-25
- DET. SESSO GENETICO DNA LIBERO CIRCOLANTE E STESURA REFERTO - NIPT(SEXINGV) 25
- MUTAZIONI GENE SMN1 ASSOCIATE ASMA- SMA-25
- GENETIC COUNSELING-ONCOGENETICS
- TIPIZZAZIONE MOLEC. HLA IN ALTA RISOLUZ. - INTERNATIONAL HLA DNA EXCHANGE (UCLA)
- GENETICA FORENSE
- MONITORAGGIO DEL CHIMERISMO DONATORE/RICEVENTE DOPO TRAPIANTO ALLOGENICO - UK NEQAS
- PROGRAMMA ANNUALE MDHM IGH/TCR TEST DI CLONALITA' - UK NEQAS
- TIPIZZAZIONE HLA-DQ RICERCA APLOTIPI CELIACHIA (INSTAND)
- FIBROSI CISTICA

PROTEINE:

- CRIOGLOBULINE, PCR ULTRASENSIBILE, ANTICORPI ANTI MAG, BIOCHIMICA CLINICA LIQUOR, LIPOPROTEINA A e APOLIPOPRTEINA A e B - UK NEQAS<u>ORMONI:</u>

  - ERITROPOIETINA - NEQERY UK NEQAS
  - ANTI TSH-R - SER/048 UK NEQAS
  - CROMOGRANINA A - SER/049 UK NEQAS
  - DIABETIC MARKERS (ANTI IA2, ANTI GAD, ANTI INSULINA)- SER/047 UK NEQAS
  - IMMUNOCHECK ANEMIA+ IgE TOTALI (IM101C12)

- IMMUNOCHECK GASTRINA + TESTOSTERONE LIBERO
- IMMUNOCHECK RENINA
- IMMUNOCHECK ACTH
- IMMUNOCHECK CALCITONINA
- IMMUNOCHECK OSTEOCALCINA
- IMMUNOCHECK AMH + INIBINA B

ENDOCRINOLOGIA SPECIALISTICA:

- STEROID HORMONES CHIMICAL CHEMESTRY UK NEQAS
- VEQ- SEMEN ANALYSIS (CONG/MORPHOLOGY/MOTILITY) UK NEQAS

MICROBIOLOGIA-VIROLOGIA:

- METODICHE MOLECOLARI PER RICERCA PATOGENI BATTERICI, VIRALI E PARASSITALI CAUSA DI GASTROENTERITI
- MICOBATTERIOLOGIA: ESAME MICROSCOPICO, COLTURALE, IDENTIFICAZIONE SAGGI DI SENDIBILITA' PCR MICOBATTERIO TUBERCOLOSIS
- IGRA : INTEFERON GAMMA RELEASE ASSAY
- SUSCETTIBILITA' AGLI ANTIBIOTICI
- CLOSTRIDIUM DIFFICILE (metodica antigenica e molecolare)
- MICOLOGIA (identificazione di specie)
- PARASSITI FECALI ED EMATICI (esame microscopico)

ANATOMIA PATOLOGICA:

- BREST-CANCER CO NORDIC
- GENERAL CQ NORDIC
- HER2 ISH CQ NORDIC
- COMPANION (PD-L1)

Categorie merceologiche di riferimento:

CPV 24000000-4 Sostanze Chimiche

CPV 33000000-0 Apparecchiature Mediche

CPV 33141625-7 Materiale diagnostico;

CPV 33696500-0 Reattivi per Laboratorio

CPV 71900000-7 Servizi per Laboratorio

CPV 80000000-4 Servizi Istruzione e Formazione

CPV 85100000-0 Servizi Sanitari

Fabbisogno stimato: da definire

Luogo di consegna: AOU Careggi - Firenze

Documentazione da presentare:

Per ogni Programma VEQ fornibile gli Operatori Economici interessati dovranno trasmettere idonea documentazione tecnica, evidenziando i seguenti aspetti :

- Branca diagnostica di riferimento dei programmi VEQ disponibili (ad es. Ematologia, Farmaci, Genetica, Microbiologia ecc.);
- Pannelli analitici coperti dai singoli programmi VEQ;
- N. invii e calendari annui;
- Numero di laboratori partecipanti al confronto dei dati (nazionali/intermazionali);
- Documentata esperienza pluriennale nella fornitura dei singoli programmi

VEQ.

Inoltre, si richiede di inviare anche:

- Listini prezzi e quotazioni economiche di massima (preventivi non vincolanti), espressi in Euro, utili per la stima del budget e la corretta definizione dell'importo alla base dei futuri affidamenti diretti.

Ai fini di un più celere ed agevole esame della documentazione presentata si invitano gli Operatori Economici a NON firmare la documentazione tecnica illustrativa (ad es. schede tecniche, brochures ecc.)

Il **materiale informativo dovrà pervenire entro ii giorno 18/11/2026 ore 12:00 esclusivamente attraverso la piattaforma telematica START.**

Tutte le informazioni fornite dalle Ditte partecipanti saranno utilizzate ai soli fini dello sviluppo dell'iniziativa in oggetto e, per quanta possibile, tutelate sotto ii profilo della riservatezza.

La presente consultazione preliminare di mercato non costituisce impegno alcuno per AOU Careggi circa ii successive svolgimento delle procedure di affidamento. L'AOU Careggi si riserva di individuare la modalità più consona per l'espletamento delle procedure di acquisto e per la sottoscrizione dei relativi contratti.

Il presente avviso e finalizzato esclusivamente all'espletamento della consultazione preliminare di mercato, in ottemperanza del principio di pubblicità, nonché dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza contemplati dal Cadice dei Contratti Pubblici.

Con ii presente avviso non e indetta alcuna procedura di gara e non e prevista la formazione di alcuna graduatoria di merito o attribuzione di punteggi.

La partecipazione o la mancata partecipazione alla presente consultazione non attribuiscono agli Operatori Economici alcun diritto di prelazione, ne precludono la partecipazione ad eventuali successive procedure di affidamento.

La UOC Patrimonio e Gare a Gestione Aziendale, a suo insindacabile giudizio, si riserva la facoltà di sospendere, modificare, annullare o revocare la procedura relativa al presente avviso e di non dare seguito alle successive procedure di affidamento diretto per sopravvenute ragioni di pubblico interesse, senza che ciò comporti alcuna pretesa da parte degli Operatori Economici che hanno partecipato alla consultazione.

La Stazione Appaltante avrà cura di pubblicare tempestivamente, unicamente sul proprio Profilo del Committente, ove viene pubblicato ii presente avviso, eventuali note o precisazioni di interesse generale per la partecipazione alla consultazione preliminare: se ne consiglia, pertanto, la consultazione quotidiana da parte degli Operatori Economici interessati.

Il Dirigente della
U.O.C. Patrimonio e Gare a Gestione Aziendale
Dr. Michele Bachechi

Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi
Sede legale: Largo G.A. Brambilla, 3 - 50134 FIRENZE
C.F. e P.I.: 04612750481
tel. 055 794.111 (centralino)
aouc@aou-careggi.toscana.it - aoucareggi@pec.it
www.aou-careggi.toscana.it

UOC PATRIMONIO E GARE A GESTIONE AZIENDALE
Padiglione 69 A)
tel. 055 794 9314 -- 055 7947980 055 794 8986
MAIL:bachechim@aou-careggi.toscana.it
Pec: patrimonioegare@pec.aou-careggi.toscana.it