

REGIONE SICILIANA  
**Azienda Ospedaliera**  
*di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione*  
**GARIBALDI**  
Catania

**VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 381**

OGGETTO: Fornitura di un Sistema Diagnostico Completo per lo Screening Neonatale della Fenilchetonuria (PKU), dell'Ipotiroidismo Congenito (I.C.) e della Fibrosi Cistica (F.C.) per i Laboratori UU.OO. Endocrinologia e Pediatria Affidamento ex art. 63 comma 2 lett. b) del d. lgs n. 50/2016 alla ditta PerkinElmer.

<p><b>SETTORE PROVVEDITORATO</b></p> <p><b>Bilancio 2016</b> Aut. - 104 1 C.E. 20001000030</p> <p><u>Aut. - 106 0</u> <u>C.E.20005000030</u></p> <p>Reg.to al n.</p> <p>Si attesta che la disponibilità del fondo del sopra riportato sub-aggregato è sufficiente a coprire la spesa prevista dal presente atto.</p> <p>Per l'Ufficio Riscontro.....</p> <p>Il Responsabile del Settore .....</p>	<p><b>Seduta del giorno 20 MAG. 2016</b></p> <p>Nei locali della sede legale dell'Azienda Piazza S.M.di Gesù, 5 Catania</p> <p><b>IL DIRETTORE GENERALE</b> Dott. Giorgio Giulio Santonocito</p> <p>Nominato con Decreto del Presidente della Regione Siciliana N°205/serv.1/S.G. del 24 giugno 2014, giusta art.33, comma 2, L.R. N° 5 del 14 aprile 2009</p> <p>Con la presenza del:</p>
<p>SETTORE ECONOMICO FINANZIARIO</p> <p>Visto: Si conferma la suindicata disponibilità rilevata dal Settore e si iscrive nelle pertinenti utilizzazioni del budget</p> <p>Li .....</p> <p>L' addetto alla verifica della compatibilità economica</p>	<p>Direttore Amministrativo Dott. Giovanni Annino</p> <p>e del</p> <p>Direttore Sanitario Dott.ssa Anna Rita Mattaliano</p>
<p>Lista di liquidazione n°</p> <p><b>Il Dirigente Responsabile del Settore Economico Finanziario e Patrimoniale (Dott. Gianluca Roccella)</b></p>	<p>Con l'assistenza, quale Segretario del Sig. Salvatore Ledda</p>
<p>Settore Provveditorato</p> <p><b>Il Responsabile dell'istruttoria</b> (Dott.ssa Carmelina Fiumara)</p> <p><b>Il Responsabile del procedimento Il Capo Settore Provveditorato ff</b> D.ssa Ersilia Riggi</p>	<p>ha adottato la seguente deliberazione</p>

**Premesso che** con atto del D.G. n. 10000560 del 20/06/2006 e lettera contratto prot. n. 5/4289/DIG del 22/06/2006 è stata affidata in regime di privativa ai sensi dell'art. 9 comma 4° lett. c) del D. Lgs 358 s.m.i., alla Ditta Perkin Elmer Italia s.p.a. l'aggiornamento tecnologico dei sistemi analitici in service di marca DELFIA e di produzione Wallac OY, e fornitura a somministrazione di materiale di consumo, per la effettuazione del dosaggio TSH, eseguito dal Laboratorio di Endocrinologia, Centro screening neonatale, e per il dosaggio IRT, eseguito dal laboratorio dell'U.O. di Pediatria P.O. Garibaldi Nesima, per un costo complessivo annuo di € 189.600,00 Iva escl;

**Che** con atto 113 del 28/01/2011 si è disposto il mantenimento per tre anni della fornitura a somministrazione di reagenti e materiale di consumo dedicati necessari al Centro screening neonatale P.O. Garibaldi Nesima per la effettuazione del dosaggio TSH e del dosaggio IRT, con fornitura in service di sistemi analitici DELFIA, completi di sistema informatico, forniti dalla Ditta esclusivista Perkin Elmer Italia s.p.a. per un importo complessivo annuale pari a € 172.800,00 Iva esclusa;

**Che** con nota **56/15** del 09/03/2015, acquisita al prot. Settore Provv.to n. 1231 del 18/06/2015, successivamente integrata con nota **145/E** del 23.06.2015, acquisita al prot. Settore Provv.to n. 1396 del 26/06/2015, con nota **160/15** del 23.06.2015, acquisita al prot. Settore Provv.to n. 1621 del 10/07/2015 e con nota **179/15** del 14/07/2015 acquisita al prot. Settore Provv.to n. 1665 di pari data il Centro Screening Neonatale del P.O. Garibaldi Nesima, al fine di passare ad un unico sistema gestionale ed analitico per l'esecuzione dei tre screening neonatali obbligatori per legge : IC, PKU e FC necessario per garantire più elevati livelli di sicurezza e riduzione del rischio clinico, aveva richiesto quale evoluzione – aggiornamento tecnologico del sistema già fornito dalla **Perkin Elmer** l'adozione di un sistema GSP (Genetic Screening Processor), così composto : n. 1 **ANALIZZATORE GSA** n.1. **software neonatale**; n. 1 **software accettazione** verifica e tracciabilità Cartoncino Check in Plus; n. 1 **Pantera Puncher** (Punzonatore); n. 1 **GSP Neonatal hTSh kit**; n. 1 **GSP Neonatal IRT kit**; n. 1 **GSP Neonatal Phenylalanine kit**;

**Che**, in effetti, con verbale *"Funzioni di screening neonatale: attività di diagnostica di laboratorio riorganizzazione ed ottimizzazione dei processi"* del 18/06/2015, trasmesso con nota pro, n. 1814/DSA del 13/07/2015 acquisita al prot. Settore Provv.to n. 1668 del 15/07/2015 il Direttore Sanitario aziendale aveva proposto un nuovo assetto organizzativo che prevedeva, tra l'altro, la centralizzazione delle attività di diagnostica di screening neonatale presso i laboratori della SOC di Endocrinologia per la fenilchetonuria, la fibrosi cistica e l'ipotiroidismo congenito e <<l'omogeneizzazione dei sistemi di diagnostica analitica come da proposta del 09/03/2015 ( nota 56/15 ndr) ... tenuto conto che in atto sui sistemi **Perkin Elmer** sono gestiti i 2/3 delle attività (l'ipotiroidismo congenito e fibrosi cistica) e che l'integrazione su tale metodica del 1/3 restante (fenilketonuria PKU della ditta BIORAD) permetta un risparmio per altro di risorse di personale in ragione della centralizzazione, prevedendo pure l'impiego di un unico sistema gestionale, direttamente interfacciato con le apparecchiature di diagnostica di laboratorio, con archiviazione di esami e referti, importazione di liste di lavoro identificazione positiva del campione, soluzione maggiormente celere sicura ed efficiente nel suo insieme.>>;

**Che**, pertanto, con nota Prot. 0009848 del 24/07/2015 si è richiesto alla Ditta Perkin Elmer preventivo per l'installazione presso l'U.O. di Endocrinologia del sistema GSP sopra specificato quale evoluzione - aggiornamento tecnologico del sistema gestionale ed analitico in service di cui alla deliberazione n. 113 del 28/01/2011 e lettera contratto prot. n. 5/213/DIG del 04/02/2011;

**Che** con nota trasmessa via fax in data 03/08/2015, prot. AOG 0010257 del 04/08/2015 la ditta ha offerto quanto richiesto per un importo annuale pari a € 232.500,00, in luogo del costo di € 172.800,00 per il sistema precedente;

**Che**, successivamente, con nota prot. **227/15** del 08/09/2015 acquisita al Settore Provveditorato al prot. n. 3166 di pari data, il Centro Screening Neonatale del P.O. Garibaldi Nesima richiedeva quanto di seguito riportato: <<A seguito dell'incontro con il Direttore Generale di giorno 3 agosto u.s. e facendo

seguito alle ns. comunicazioni del 9.03.2015, prot. 56/15 (Oggetto: Risposta nota 5/150 Dir. Gen. Gara Aziendale fornitura diagnostici. Servizio screening neonatale Laboratori UU.00. Endocrinologia e Pediatria), 23.06.2015, prot. 145/E (Integrazione - stesso oggetto), 14.07.2015, prot. 179/15 (stesso oggetto), che la presente integra e sostituisce, la fornitura in regime di service di un Sistema Diagnostico Completo per lo Screening Neonatale della Fenilchetonuria (PKU), dell'Ipotiroidismo Congenito (I.C.) e della Fibrosi Cistica (F.C.) che comprenda l'uso della strumentazione, dei reagenti, dei consumabili dei relativi controlli e standard e software per un fabbisogno presunto annuo stimato di 25.000 nati/anno.

Il Sistema Diagnostico richiesto deve comprendere le seguenti apparecchiature con le relative caratteristiche minime, pena esclusione :

- **N° 1 ANALIZZATORE automatico** che adotti un **sistema a fluorimetria** a tempo risolto. Tale metodica fluoroimmuno metrica di dosaggio, relativamente agli analiti TSH e IRT, è in uso nei nostri laboratori da oltre 10 anni. Oltre a garantire la continuità analitica e qualitativa, costituisce lo standard di riferimento nazionale e internazionale. Si richiede inoltre che, ai fini della standardizzazione e omogeneizzazione del sistema analitico, venga ampliato il numero degli analiti eseguiti con metodo fluorimetrico anche alla fenilalanina, in atto eseguita con altra metodica non integrata dal punto di vista analitico e gestionale.

L'analizzatore deve possedere le seguenti caratteristiche minime:

- Hardware e Software automatico per calibrazioni con curve standard di ampio range
- Sistema bio-hazard nel compartimento analisi
- Controllo di qualità intranalisi
- Certificazione CE/IVD destinazione d'uso screening neonatale
- Automatizzazione delle routine completa
- Software gestionale per il controllo operativo del Sistema, connessione a software, trasferimento dati ed archivio dati
- Valutazione dei dati ottenuti e reporting
- Controllo di qualità con stampe di curve Jenning, trends ed istogrammi
- Server di gestione informatica delle analisi di screening
- Interfacciabilità con altri software aziendali secondo i maggiori standard tecnici previsti in commercio.
- Invio automatico del referto con email
- **N° 1 Punzatore automatico** per macchie di sangue essiccato. Il punzatore deve essere dotato di lettore di codice a barre interfacciato con il pc, in grado di associare il codice a barre al campione.
- **Personal computer e software di applicazione diagnostica** per gli screening neonatali con gestione automatizzata delle letture degli analiti richiesti.
- **Programma gestionale** che consenta l'archiviazione e la refertazione degli esami, con le seguenti funzionalità:
  - a. Importazione di liste di lavoro prodotte da punzatore automatico con identificazione positiva del campione
  - b. Gestione della fase di punzonatura
  - c. Trasferimento delle liste di lavoro generate agli analizzatori
  - d. Identificazione dei campioni positivi
  - e. Completa tracciabilità del campione (dal prelievo al referto)
  - f. Stampa sul cartoncino del codice paziente e data check-in
  - g. Memorizzazione per rintracciabilità del campione

- h. *Gestione anagrafica con inserimento e modifica dei dati del neonato*
- i. *gestione delle richieste per il laboratorio analisi con tutti i dati presenti sul cartoncino*
- j. *Gestione richiami e controlli*
- k. *Gestione dell'aggiornamento degli utenti*
- l. *Generazione di liste complete dei casi e relativo referto*
- m. *Controllo sui tempi di lavoro e individuazione dei campioni in ritardo*

*Faranno anche parte della fornitura:*

- ***Kit per la determinazione di TSH, IRT, PKU per un fabbisogno stimato di 25.000 nati / anno***
- ***Un quantitativo di kit aggiuntivi per controlli e calibratori in relazione al fabbisogno stimato di determinazioni /anno***
- ***Materiale di consumo occorrente per la diagnostica***
- ***Assistenza tecnica e corsi di formazione del personale addetto all'utilizzo della strumentazione.>>***

**Che** con nota prot. 5/3542 del 02/10/2015 si è richiesto al Servizio di ingegneria clinica aziendale Ditta Elettronica Biomedicale (E.B.M. ) di valutare se le attrezzature richieste con nota prot. **227/15** del 08/09/2015 fossero state descritte in maniera esaustiva e la eventuale o meno genericità delle caratteristiche tecniche , tale da consentire ampia partecipazione alla gara aziendale con orientamento sui costi al fine della individuazione della base d'asta;

**Che** con relazione del 16/10/2015, acquisita al prot. provv. n. 3807 del 19/10/2015 l' E.B.M. specificava come *"...gli analizzatori AutoDelfia della Perkin Elmer Inc. siano gli unici sistemi diagnostici presenti sul mercato in grado di eseguire la determinazione di TSH, IRT e PKU nello screening neonatale..."* e che *"... al fine di poter individuare un valore economico che risulti essere congruo per la fornitura della strumentazione in oggetto si ritiene possa rappresentare un valido riferimento la procedura aperta per la fornitura triennale in noleggio di sistemi per lo screening neonatale esperita dall'ARNAS Civico - Di Cristina – Benfratelli di Palermo nel 2012 – 2013 aggiudicata a Perkin Elmer per un importo complessivo annuale € 264.573,06 oltre IVA per un fabbisogno stimato di 20.000 campioni";*

**Che**, in considerazione di tale importo, nel Novembre 2015 quest'ARNAS ha ritenuto opportuno di condurre una indagine conoscitiva di mercato preliminare , riscontrata unicamente dalle ditte **GC-TMS DIAGNOSTICS SRL** con email del 25/11/2015, **FUJREBIO ITALIA SRL** con email del 18/11/2015 – prot. provv. n. 4582 del 03/12/2015 e la ditta **PERKIN ELMER** con nota prot. AOG 0015281 del 30/11/2015 ;

**Che** con nota prot. 5/4883 del 23/12/2015 si sottoponevano all'E.B.M. le note/mail sopra indicate nonché la nota prot. 290/15 del 07/12/2015 delle UU.OO. di Endocrinologia e Pediatria al fine di individuare la persistenza delle condizioni previste dall'art. 57 comma 2° lett. b del D.l.vo n. 163/2006 titolato **Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara** che testualmente recita *<<... Nei contratti pubblici relativi a lavori, forniture, servizi, la procedura è consentita:...b) qualora, per ragioni di natura tecnica o artistica ovvero attinenti alla tutela di diritti esclusivi, il contratto possa essere affidato unicamente ad un operatore economico determinato;*

**Che** con relazione del 07/01/2016, acquisita al prot. provv. n. 58 del 11/01/2016 l' E.B.M. specificava come relativamente alla **FUJREBIO ITALIA SRL**, trattandosi di uno screening di massa , la proposta non soddisfa i requisiti riportati nel capitolato di gara e che la **GC-TMS DIAGNOSTICS SRL** adotta una tecnica immunometrica basata sull'utilizzo di enzimi differente da quella richiesta dai clinici; relazione trasmessa poi ai clinici che ne hanno confermato il contenuto;

**Che** con email del 23/02/2016, acquisita al prot. aziendale al n. 0002295 del 22/02/2016 la ditta Spectra 2000, che ha assorbito le attività della ditta GC-TMS DIAGNOSTICS SRL, dichiarava, rafforzando quanto asserito dagli specialisti, che il sistema proposto dalla stessa non è fluorimetrico;

**Che** con nota acquisita al prot. 0006025 del 23/03/2016 la ditta Perkin Elmer, contattata per le vie brevi, ha presentato offerta rimodulata, proponendo sotto il profilo economico tre opzioni:

### **1) OPZIONE SENZA COSTI DI SERVICE STRUMENTALE (DURATA 3 ANNI)**

- COSTO SERVICE STRUMENTAZIONE (contratto di manutenzione full risk, comprensivo di eventuali pezzi di ricambio)  
€ 0,00 /anno

- COSTO KITS :

3301-0010 - N° 21 - GSP Neonathal hTSH Kit 1.152 dosaggi - € 3.690,00 (iva esclusa)/Kit

3306 -0010 - N° 21 - GSP Neonatal IRT kit 1.152 dosaggi - € 3.690,00 (iva esclusa)/Kit

3308-0010- N° 21 – GSP Neonathal Phenylalanine Kit 1.152 dosaggi - € 3.690,00 (iva esclusa)/Kit

COSTO TOTALE Annuale € 232.470,00 (iva esclusa)

COSTO TOTALE Triennale € 697.410,00 (iva esclusa)

### **2) OPZIONE CON CANONE DI SERVICE STRUMENTALE (DURATA 3 ANNI)**

- COSTO SERVICE STRUMENTAZIONE (contratto di manutenzione full risk, comprensivo di eventuali pezzi di ricambio)  
€ 25.000,00 (iva esclusa)/anno

- COSTO KIT:

3301-0010 - N° 21 - GSP Neonathal hTSH Kit 1.152 dosaggi - € 3.100,00 (iva esclusa)

3306 -0010 -N° 21 - GSP Neonatal IRT kit 1.152 dosaggi - € 3.100,00 (iva esclusa)

83308-0010 – N° 21- GSP Neonathal Phenylalanine Kit 1.152 dosaggi - € 3.100,00 (iva esclusa)

Costo Totale Kit € 195.300,00 (iva esclusa)/anno

COSTO TOTALE Annuale : € 220.300,00 (iva esclusa)

COSTO TOTALE Triennale : € 660.900,00 € (iva esclusa)

### **3) OPZIONE CON CANONE DI SERVICE STRUMENTALE (DURATA 5 ANNI)**

- COSTO SERVICE STRUMENTAZIONE (contratto di manutenzione full risk, comprensivo di eventuali pezzi di ricambio)

€ 25.000,00 (Iva esclusa)/anno

• **COSTO KITS:**

3301-0010 - N° 21- GSP Neonatal hTSH Kit 1.152 dosaggi - € 2.900,00 (iva esclusa)

3306 -0010 - N° 21- GSP Neonatal IRT kit 1.152 dosaggi - € 2.900,00 (iva esclusa)

83308-0010 - N° 21 - GSP Neonatal Phenylalanine Kit 1.152 dosaggi - € 2.900,00 (iva esclusa)

Costo Totale Kit: € 182.700,00 € (iva esclusa)/anno

**COSTO TOTALE Annuale : € 207.700,00 (Iva esclusa)**

**COSTO TOTALE /5 anni : € 1.038.500,00 (Iva esclusa)**

**Che** con nota prot. 372 del 29/03/2016 si è trasmesso l'offerta citata richiedendo, entro e non oltre cinque giorni dalla stessa data :

- ai sanitari interessati di specificare quanti esami sono stati effettuati ogni anno e quanti esami si prevede di eseguire nel prossimo triennio
- al Settore Economico Finanziario di conoscere se e quanti di questi esami sono stati eseguiti per conto di altre Aziende sanitarie ed il relativo costo e di specificare le modalità di recupero di quest'ultimo.

**Che** con nota prot. 94/E del 15/04/2016 - prot. provv. n. 1737 di pari data , le UU.OO. di Endocrinologia e Pediatria, nel ricordare che il servizio screening è stato istituito dalla LR28/03/1986 n. 16 che individuava nella Regione Sicilia n. 4 Centri operativi e, tra questi, il Centro Screening dell'Ospedale Garibaldi di Catania per le province di CT,SR e RG, hanno comunicato quanto segue:

- esami eseguiti presso il Centro Screening di CT per la diagnosi dell'Ipotiroidismo congenito
  - anno 2013 n. 21667
  - anno 2014 n. 22470
  - anno 2015 n. 22826
  - media/anno n. 22321**
- esami eseguiti presso il Centro Screening di CT per la diagnosi della Fenilchetonuria
  - anno 2013 n. 21892
  - anno 2014 n. 21637
  - anno 2015 n. 21041
  - media/anno n. 21524**
- esami eseguiti presso il Centro Screening di CT per la diagnosi della Fibrosi Cistica
  - anno 2013 n. 21705
  - anno 2014 n. 21781
  - anno 2015 n. 22066
  - media/anno n. 21851**

prevedendo di eseguire nel prossimo triennio un numero di esami corrispondenti alle medie/annue sopra riportate e richiedendo che venga scelta l'opzione che meglio garantisca :

- tempi di intervento tecnico in caso di guasti alle apparecchiature e al sistema informatico non superiori alle 24 ore dalla chiamata;
- manutenzione ordinaria almeno semestrale

Che tenuto conto delle medie esami riportate nella nota prot. 94/E del 15/04/2016 - prot. provv. n. 1737 di pari data, si può prevedere un consumo presunto annuo pari a n. 20 kit per tipo di esame e quindi 60 kits in totale, per cui l'opzione più conveniente per questa ARNAS risulta essere la seconda in quanto rispetto alla prima economicamente più bassa e rispetto alla terza, non eccessivamente vincolante in termini temporali, giacché varrebbe per tre anni in luogo di cinque:

OPZIONE	COSTO SERVICE	COSTO UNITARIO KIT	COSTO COMPLESSIVO n. 60 KITS	TOTALE ANNUO
I	0	3690	221400	221400
II	25000	3100	186000	211000
III	25000	2900	174000	199000

Dal momento che :

COSTO KIT	N. DOSAGGI IN UN KIT	COSTO DOSAGGIO/ ESAME
3690	1152	3,20
3100	1152	2,69
2900	1152	2,52

**Rilevato**, in ragione di quanto premesso, sussistendo le condizioni previste dall'art. 63 comma 2° lett. b del D.l.vo n. 50/2016 (**Uso della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara**) che testualmente recita: <<...2. Nel caso di appalti pubblici di lavori, forniture e servizi, la procedura negoziata senza previa pubblicazione può essere utilizzata: b) quando i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico per una delle seguenti ragioni:.... 2) la concorrenza è assente per motivi tecnici;>>, di poter affidare alla ditta Perkin Elmer la fornitura del servizio de quo, giusta offerta acquisita al prot. 0006025 del 23/03/2016, alle condizioni contrattuali ed economiche nella stessa riportate e di cui all'opzione 2 che prevede:

**Costo Totale Kit: € 186.000,00 € (iva esclusa)/anno**

- **COSTO TOTALE Annuale : € 211.000,00 (Iva esclusa) compreso COSTO NOLEGGIO STRUMENTAZIONE** (contratto di manutenzione full risk, comprensivo di eventuali pezzi di ricambio) € 25.000,00 (Iva esclusa)/anno

**COSTO TOTALE /3 anni : € 633.000,00 (Iva esclusa)**

**Ritenuto** di dover precisare che il presente affidamento è teso a garantire la fornitura di un Sistema Diagnostico Completo per lo Screening Neonatale della Fenilchetonuria (PKU), dell'Ipotiroidismo Congenito (I.C.) e della Fibrosi Cistica (F.C.)

**Ritenuto**, alla luce di quanto dell'opzione 2 sopra evidenziata, di poter quantificare in **€ 211.000,00 (Iva esclusa)** la spesa annua necessaria per detta fornitura e quindi **€ 633.000,00 (Iva esclusa) per 3 anni**

**Ritenuto** di poter trarre la spesa pari a € 186.000,00 necessaria ad assicurare la fornitura dei KIT sull'autorizzazione di spesa 104 sub 1- bilancio di competenza anni 2016 - 2017- 2018 C.E. 20001000030 e di trarre la spesa pari a € 25.000,00 necessaria ad assicurare il noleggio della strumentazione sull'autorizzazione di spesa 106 sub 0 - bilancio di competenza anno 2016 - 2017 - 2018 C.E. 20005000030.

**Su proposta** del Dirigente responsabile del Settore Provveditorato f.f. che attesta la regolarità sia formale che sostanziale del presente atto;

**Sentito** il parere del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo

## D E L I B E R A

**Per i motivi in premessa citati** che qui si intendono ripetuti e trascritti, di prendere atto della nota prot. **227/15** del 08/09/2015 acquisita al Settore Provveditorato al prot. n. 3166 di pari data, con la quale il Centro Screening Neonatale del P.O. Garibaldi Nesima richiedeva la fornitura di un Sistema Diagnostico Completo per lo Screening Neonatale della Fenilchetonuria (PKU), dell'Ipotiroidismo Congenito (I.C.) e della Fibrosi Cistica (F.C.) che comprenda l'uso della strumentazione, dei reagenti, dei consumabili dei relativi controlli e standard e software per un fabbisogno presunto annuo stimato di 25.000 nati/anno.

**Prendere atto** che la fornitura è autorizzata dal Direttore Sanitario Aziendale.

**Stabilire** di autorizzare in favore della ditta PerkinElmer ai sensi dell'art. 63 comma 2° lett. b del D.l.vo n. 50/2016 l'affidamento triennale della fornitura in regime di noleggio di un Sistema Diagnostico Completo per lo Screening Neonatale della Fenilchetonuria (PKU), dell'Ipotiroidismo Congenito (I.C.) e della Fibrosi Cistica (F.C.) alle condizioni contrattuali ed economiche di cui al preventivo offerta acquisita al prot. 0006025 del 23/03/2016 - opzione 2 che prevede:

**Costo Totale Kit: € 186.000,00 € (iva esclusa)/anno**

**COSTO TOTALE Annuale : 186.000,00 + 25.000 = € 211.000,00 (Iva esclusa) compreso COSTO NOLEGGIO STRUMENTAZIONE** (contratto di manutenzione full risk, comprensivo di eventuali pezzi di ricambio) pari a € 25.000,00 (Iva esclusa)/anno

**COSTO TOTALE /3 anni : € 633.000,00 (Iva esclusa)**

**Stabilire di trarre** la spesa pari a € 186.000,00 necessaria ad assicurare la fornitura dei KIT sull'autorizzazione di spesa 104 sub 1- bilancio di competenza anni 2016 - 2017- 2018 C.E. 20001000030 e di trarre la spesa pari a € 25.000,00 necessaria ad assicurare il noleggio della strumentazione sull'autorizzazione di spesa 106 sub 0 - bilancio di competenza anno 2016 - 2017 - 2018 C.E. 20005000030.

**Munire** la presente della clausola di immediata esecuzione dovendo attuare il nuovo assetto organizzativo proposto dal Direttore Sanitario aziendale col verbale *"Funzioni di screening neonatale: attività di diagnostica di laboratorio riorganizzazione ed ottimizzazione dei processi"* del 18/06/2015 ormai divenuto improcrastinabile.

**Il Direttore Generale**  
( **Dott. Giorgio Giulio Santonocito** )

**Il Direttore Amministrativo**  
( **Dott. Giovanni Annino** )

**Il Direttore Sanitario**  
( **Dott.ssa Anna Rita Mattaliano** )

**Il Segretario**  
( **Sig. Salvatore Ledda** )