

PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN MODALITA’ “SERVICE” DI SISTEMI ANALITICI PER L’ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI, OCCORRENTI AI LABORATORI DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE DELL’AZIENDA SANITARIA LOCALE DI POTENZA E DELL’AZIENDA OSPEDALIERA REGIONALE SAN CARLO DI POTENZA

RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA

ALLEGATO N. 1 H

Premessa

Oggetto della presente procedura d'appalto è la fornitura di materiali per l'esecuzione del controllo di qualità interno (C.Q.I.), e la fornitura in modalità "service" di sistemi analitici completi per l'esecuzione dei esami diagnostici, occorrenti ai Laboratori di Analisi Chimico-Cliniche dell'Azienda Sanitaria Locale di Potenza e dell'Azienda Ospedaliera Regionale San Carlo di Potenza.

La fornitura consiste in **n. 8** lotti di gara, come esplicitati nella tabella che segue, riportante per ciascuno di essi il settore inerente all'area laboratoristica e il luogo di installazione dei sistemi analitici:

LOTTO	TIPOLOGIA	LUOGO DI INSTALLAZIONE DEI SISTEMI
1	FORNITURA DI MATERIALI PER L'ESECUZIONE DEL CONTROLLO INTERNO DI QUALITA' (CQI), PER I LABORATORI DI ANALISI DELL'AZIENDA SANITARIA LOCALE DI POTENZA	<ul style="list-style-type: none">PRESIDIO OSPEDALIERO DISTRETTUALE DI VENOSAPRESIDIO OSPEDALIERO DISTRETTUALE DI CHIAROMONTEPRESIDIO OSPEDALIERO DISTRETTUALE DI LAURIA
2	SISTEMI ANALITICI PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI RELATIVI ALLA COAGULAZIONE PER I LABORATORI DI ANALISI DELL'AZIENDA SANITARIA LOCALE DI POTENZA	<ul style="list-style-type: none">PRESIDIO OSPEDALIERO DISTRETTUALE DI VENOSAPRESIDIO OSPEDALIERO DISTRETTUALE DI CHIAROMONTEPRESIDIO OSPEDALIERO DISTRETTUALE DI LAURIA
3	SISTEMI ANALITICI PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI RELATIVI ALLA COAGULAZIONE PER I LABORATORI DI ANALISI DELL'AZIENDA OSPEDALIERA REGIONALE SAN CARLO DI POTENZA	<ul style="list-style-type: none">PRESIDIO OSPEDALIERO DI LAGONEGROPRESIDIO OSPEDALIERO DI MELFIPRESIDIO OSPEDALIERO DI VILLA D'AGRI
4	SISTEMI ANALITICI PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI RELATIVI ALL'EMATOLOGIA PER I LABORATORI DI ANALISI DELL'AZIENDA SANITARIA LOCALE DI POTENZA	<ul style="list-style-type: none">PRESIDIO OSPEDALIERO DISTRETTUALE DI VENOSAPRESIDIO OSPEDALIERO DISTRETTUALE DI CHIAROMONTEPRESIDIO OSPEDALIERO DISTRETTUALE DI LAURIA
5	SISTEMI ANALITICI PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI RELATIVI ALL'EMATOLOGIA PER I LABORATORI DI ANALISI DELL'AZIENDA OSPEDALIERA REGIONALE SAN CARLO DI POTENZA	<ul style="list-style-type: none">PRESIDIO OSPEDALIERO DI LAGONEGROPRESIDIO OSPEDALIERO DI MELFIPRESIDIO OSPEDALIERO DI VILLA D'AGRI
6	SISTEMA ANALITICO PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI RELATIVI ALLA CHIMICA CLINICA, IMMUNOMETRIA E PROTEINE SPECIFICHE IN COMPLETA AUTOLAZIONE PER IL LABORATORIO DI ANALISI DEL P.O.D. DI VENOSA DELL'AZIENDA SANITARIA LOCALE DI POTENZA	<ul style="list-style-type: none">PRESIDIO OSPEDALIERO DISTRETTUALE DI VENOSA
7	SISTEMA ANALITICO PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI IN AUTOMAZIONE O IN CONSOLIDAMENTO PER CHIMICA CLINICA E IMMUNOMETRIA PER IL LABORATORIO DI ANALISI DEL P.O.D. DI CHIAROMONTE DELL'AZIENDA SANITARIA LOCALE DI POTENZA	<ul style="list-style-type: none">PRESIDIO OSPEDALIERO DISTRETTUALE DI CHIAROMONTE
8	SISTEMA ANALITICO PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI IN AUTOMAZIONE O IN CONSOLIDAMENTO PER CHIMICA CLINICA E IMMUNOMETRIA PER IL LABORATORIO DI ANALISI DEL P.O. DI MELFI DELL'AZIENDA OSPEDALIERA REGIONALE SAN CARLO DI POTENZA	<ul style="list-style-type: none">PRESIDIO OSPEDALIERO DI MELFI

In particolare, la gara verrà espletata dal Soggetto Aggregatore Regionale SUA-RB (Stazione Unica Appaltante della Regione Basilicata), per conto delle seguenti Aziende Sanitarie Regionali:

✚ A.O.R. "San Carlo" di Potenza;

✚ A.S.P. di Potenza

Sintesi delle forniture oggetto della procedura di gara

A. Fornitura di materiali per l'esecuzione del controllo di qualità interno (C.Q.I.)

L'approvvigionamento dei predetti beni è indispensabile, in quanto trattasi di forniture di uso routinario e continuato nei Laboratori di analisi, per il quotidiano svolgimento delle attività assistenziali, dirette a garantire la regolarità delle prestazioni in ottemperanza alla legge vigente in materia, attraverso la verifica del corretto funzionamento degli strumenti e, quindi, l'affidabilità dei risultati delle analisi, mediante effettuazione da parte del personale del laboratorio della calibrazione degli strumenti a cadenza giornaliera (o diversa se indicata dalla casa costruttrice) con utilizzo di sieri certificati calibranti.

Il D.p.R. 14 gennaio 1997 avente ad oggetto "Approvazione dell'atto di indirizzo e coordinamento alle regioni e alle province autonome di Trento e Bolzano, in materia di requisiti strutturali, tecnologici ed organizzativi minimi per l'esercizio delle attività sanitarie da parte delle strutture pubbliche e private,

nella parte relativa a “Valutazioni e miglioramento della qualità”, prevede che:

- tra i requisiti minimi organizzativi individuati per i laboratori di analisi dal predetto Decreto, sono previste attività di controllo di qualità, sia interne sia esterne, e la partecipazione a programmi di miglioramento della qualità;
- viene richiesta la partecipazione a programmi di Valutazione Esterna di Qualità promossi dalla Regione o, in assenza di questi, a programmi validati a livello nazionale o internazionale;

La D.G.R. di Basilicata 28/12/1999, n. 3345, concernente l'approvazione dei requisiti minimi e procedure per l'accreditamento delle strutture pubbliche e private ai sensi dell'art. 8 comma 7 del D.Lvo 30 dicembre 1992, n. 502, così come modificato e integrato dal D.Lgs 19 giugno 1999, n. 229, nella parte riguardante “Valutazione e miglioramento della qualità” prescrive che:

- la Direzione Aziendale e della Struttura Sanitaria devono attivare programmi di valutazione e miglioramento delle qualità aziendali, dipartimentali o di unità operativa;
- i Laboratori di analisi “Devono prevedere attività di controllo di qualità interno ed esterno”;

L'implementazione in rete locale del controllo interno di qualità, quale strumento indispensabile nella realtà di ogni moderno laboratorio di analisi chimico-cliniche, è necessaria per migliorare la performance analitica, in quanto permette la valutazione in tempo reale della possibilità di errori nella seduta analitica da effettuare, rispetto ai valori attesi dal controllo di qualità.

Secondo le indicazioni delle Società internazionali e nazionali i controlli di qualità a titolo noto (interni), devono essere effettuati ogni mattina, prima dell'inizio della seduta analitica, ed elaborati con un software gestionale che dia i risultati in tempo reale; se sono accettati si procede ad iniziare le analisi, se invece non sono accettati si ripete il controllo o le calibrazioni; I sieri da utilizzare non devono essere quelli delle Ditte fornitrici dei diagnostici.

L'adozione del sistema di qualità è indispensabile in quanto l'esistenza in laboratorio di una rete informatica che collega fra loro i computer dei singoli settori diagnostici, unitamente ad ottimi software gestionali, permette con l'esecuzione dei controlli, la valutazione e la registrazione dei dati analitici, come prescritto dalle vigenti disposizioni normative.

La fornitura contempla il seguente insieme di beni e servizi:

- a. Fornitura dei materiali necessari all'esecuzione dei controlli di qualità, nelle quantità necessarie a soddisfare i fabbisogni dei Servizi utilizzatori;
- b. La fornitura in noleggio di software di valutazione dei controlli e dispositivi hardware, che consentano l'acquisizione automatica dei dati dalle unità strumentali al programma di elaborazione;
- c. Assistenza tecnica che garantisca le operazioni di manutenzioni periodiche e, nel caso di difficoltà, il ripristino e la funzionalità del software di valutazione e dei dispositivi hardware, aggiornamento delle eventuali nuove versioni;
- d. Istruzione del personale all'uso del programma, fornitura di materiale didattico in italiano, corso di formazione e gestione del controllo di qualità per tutti gli operatori interessati, anche con aggiornamenti nel corso del periodo contrattuale;
- e. I dati relativi al C.Q.I. dovranno essere interfacciati al sistema gestionale dei singoli Laboratori per passare poi all'elaborazione statistica nel sistema gestionale C.Q.I., in totale automazione, per tutti i dosaggi.

B. Fornitura in modalità "service" di sistemi analitici completi per l'esecuzione dei esami diagnostici

Nell'ambito della diagnostica in-vitro di test e strumentazioni per lo svolgimento delle analisi di laboratorio, le forniture hanno tipicamente per oggetto l'acquisizione di reagenti, strumenti e test di controllo necessari per lo svolgimento delle analisi diagnostiche.

Nella diagnostica di laboratorio, in particolare, la necessità di realizzare economie senza ridurre i livelli di prestazioni, suggerisce l'opportunità di ricorrere all'acquisizione mediante "service" di un sistema di servizi comprensivo della locazione delle apparecchiature, della fornitura dei relativi reagenti e dei materiali di consumo, del servizio di assistenza tecnica, e la formazione degli operatori.

Nell'ambito dei contratti di service già stipulati, si è avuto modo di constatare che il ricorso a tale forma contrattuale ha prodotto ottimi risultati sia sul piano economico sia su quello qualitativo.

Detta formula, oltre a comportare la soluzione dei problemi legati all'adattabilità dei materiali di consumo all'apparecchiatura, consente l'acquisizione di apparecchiature dell'ultima generazione che costituisce difesa contro la rapida obsolescenza delle stesse, quindi l'utilizzo di apparecchiature rispondenti alle più recenti tecniche è l'elemento di miglioramento qualitativo e quantitativo delle prestazioni.

Per le Aziende Sanitarie l'ammodernamento delle attrezzature in relazione all'evolversi sempre più rapido della tecnica, oltre a costituire una garanzia per far fronte a tutte le esigenze sollecitamente e con urgenza, è un fattore di primaria importanza da cui scaturisce il vantaggio che i Laboratori di Analisi possono avere sistemi diagnostici sempre tecnologicamente avanzati sui quali la Ditta proprietaria garantisce sia un'assistenza perfetta, sia la fornitura di reagenti che si adattano in maniera ottimale alla macchina e, quindi, poi al risultato (esame diagnostico).

Particolare attenzione deve essere posta per le forniture riguardanti i lotti di gara **n. 6, 7 e 8**, che contemplano anche la messa a disposizione di dispositivi per la fase preanalitica, al fine di conseguire i seguenti obiettivi:

- Rispondere alle esigenze di efficienza per quanto concerne le attività laboratoristiche e di efficacia a livello di economia di scala, al fine di garantire una risposta uniforme su tutto il territorio;
- Garantire il riscontro dei termini quali ottimizzazione, automazione, sicurezza e qualità;
- Ottimizzazione del processo mediante un continuo miglioramento dei flussi di ingresso dei campioni sino al rilascio dei referti, dalla fase preanalitica, trasporto, accettazione, analisi, validazione dei risultati;
- Abbattimento/limitazione di tempi morti e dei cosiddetti "colli di bottiglia", comunemente individuati all'interno del processo analitico;
- Reingegnerizzazione del flusso produttivo per un adeguato impiego del personale di laboratorio, atto a valorizzare al massimo la sua professionalità.

Per garantire l'ottimizzazione del flusso lavorativo viene richiesto l'impiego delle più sofisticate e innovative tecnologie a disposizione, ad alto grado di automazione, correttamente dimensionate per la realtà in cui devono essere inserite e completamente collegate al Sistema Informatico di Laboratorio (LIS).

Tali specifiche devono favorire un livello sempre più elevato di servizio offerto anche attraverso una sostanziale diminuzione del tempo che intercorre tra il momento del prelievo e la consegna del referto (Turn Around Time totale).

Infine il connubio tra ottimizzazione e automazione deve consentire di aumentare i livelli di sicurezza del personale di Laboratorio, in maniera da limitare al massimo il contatto "fisico" con il materiale biologico e al tempo stesso di aumentare i livelli di qualità del servizio erogato.

Il nuovo modello organizzativo basato su un alto livello di automazione con una soluzione integrata di ridotte dimensioni adeguata al carico di lavoro del Laboratorio, dovrà continuare a garantire il consolidamento funzionale delle specialità di chimica clinica, proteine speciali e farmaci con le specialità di immunometria e sierologia.

Il raggiungimento di questo obiettivo permetterà di ridurre i tempi di risposta, dando un miglior servizio ai clinici per le richieste di routine e una più efficiente e privilegiata risposta per le richieste d'urgenza ed emergenza, che non necessariamente devono essere distinte. Inoltre, l'alto livello di automazione

consentirà di ottimizzare al meglio le risorse del personale disponibile, pur garantendo un processo produttivo a flusso continuo.

Tutto ciò favorirà una maggiore qualità e sicurezza sul dato analitico e un incremento della sicurezza operativa del personale.

La fornitura contempla il seguente insieme di beni e servizi:

- a) **Fornitura in locazione di strumentazione completa**, corredata di tutti gli accessori necessari al suo buon funzionamento e rispondente alle specifiche minime indicate nell'allegato capitolato tecnico, e che dovrà essere installata, a cura della Ditta aggiudicataria, entro 30 giorni dalla data di sottoscrizione del contratto.

La strumentazione deve essere nuova di fabbrica e di ultima generazione.

La strumentazione offerta deve recare la marcatura CE ed essere conforme alla Direttiva sui Dispositivi Medici 93/42/CE (D.Lgs n. 46/1997) a quanto prescritto dal D.Lgs 08/09/2000, n. 332, in attuazione alla Direttiva Europea 98/79/CE del 27/10/1998, come modificato ed integrato con D.Lgs 25/01/2010, n. 37, relativa ai dispositivi medico-diagnostici in vitro e alle altre disposizioni normative vigenti inerenti l'appalto.

La Ditta dovrà inoltre dichiarare l'eventuale necessità di impianti elettrici o idraulici, condizionamento dei locali o altri accorgimenti per il corretto utilizzo della strumentazione.

Dovranno essere forniti anche dispositivi non IDV: hardware e software per la gestione degli strumenti completi di monitor e stampanti necessari per la validazione tecnica e la tracciabilità del percorso analitico assicurando la piena autonomia dei tecnici rispetto alla validazione clinica dei Dirigenti del settore, ovvero altri dispositivi necessari al funzionamento dei sistemi analitici.

Deve essere garantita, inoltre la gestione dei dati personali e sensibili nel rispetto del D.Lgs n. 193/2003 e s.m.i, e del nuovo Regolamento europeo per la protezione dei dati personali GDPR (General Data Protection Regulation) Regolamento Ue 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE, in particolare nei casi di assistenza in remoto.

Durante il periodo di fornitura deve essere garantito l'aggiornamento tecnologico con sistemi più evoluti o a causa di malfunzionamenti delle apparecchiature.

- b) **La somministrazione completa di tutti i reagenti, dei materiali di consumo**, accessori, necessari all'effettuazione di tutti i test indicati, nonché dei calibratori ove previsti, e controlli, e di quant'altro necessario per l'effettuazione degli esami nelle quantità e modalità indicate nell'allegato capitolato tecnico.

Qualsiasi tipologia di materiale di consumo fornito deve essere perfettamente adattabile e compatibile con l'apparecchiatura offerta;

La Ditta è comunque obbligata a fornire, a titolo gratuito, tutto ciò che dovesse ulteriormente servire per una corretta esecuzione dei dosaggi o per il buon funzionamento della strumentazione.

I prodotti diagnostici forniti dovranno essere conformi al D.Lgs 08/09/2000, n. 332 modificato ed integrato con D.Lgs 25 gennaio 2010, n. 37 sui dispositivi medico-diagnostici in vitro.

La Ditta aggiudicataria deve garantire la fornitura di prodotti conformi alla normativa vigente per tutta la durata del contratto.

- c) **Un corso di addestramento** per tutto il personale addetto all'uso, da effettuarsi direttamente presso i Laboratori destinatari della fornitura, senza limitazioni al numero dei partecipanti, oltre ad eventuali corsi di aggiornamento in caso di aggiornamento tecnico del sistema analitico fornito, ovvero di avvicendamento del personale utilizzatore.

Dovrà essere previsto, altresì, apposito capitolo sulle procedure delle manutenzioni di routine, periodiche e giornaliere, che dovranno essere effettuate da parte del personale della U.O. destinataria della fornitura, conformemente a quanto indicato nei manuali d'uso e manutenzione redatti in lingua italiana, che la Ditta si impegna a fornire in dotazione

- d) **Installazione, messa in funzione ed avviamento della strumentazione** comprendente:

1. Imballo, trasporto, scarico, montaggio e collaudo nei locali della U.O. destinataria della

fornitura;

2. Collegamenti elettrici (se necessari), idraulici (sistema di scarico) e quant'altro necessario perché l'installazione possa considerarsi a regola d'arte e conforme alle normative, senza esclusioni di sorta, compresa l'eventuale fornitura di idonei sistemi di stabilizzazione della corrente, di gruppi di continuità ove necessari, nonché di eventuali sistemi di produzione di acqua distillata e/o deionizzata, se occorrente al sistema analitico.
 3. Collegamento della strumentazione al sistema gestionale del laboratorio (LIS).
 4. Successiva disinstallazione del sistema analitico alla fine del periodo contrattuale, da effettuarsi comunque previa comunicazione conforme a cura dell'Azienda Sanitaria;
- e) **Il servizio di assistenza tecnica** comprendente:
1. Servizio di assistenza tecnica preventiva (manutenzione ordinaria) e correttiva full-risk (manutenzione straordinaria), comprensiva di mano d'opera e pezzi di ricambio.
 2. calibrazione periodica del sistema, ove prevista, con rilascio delle relative attestazioni, effettuata in coincidenza della manutenzione preventiva e/o in occasione di interventi sulle parti critiche del sistema medesimo;
 3. eventuali aggiornamenti o nuove versioni di software;
 4. sostituzione immediata con apparecchio identico in caso di guasto irreparabile momentaneamente o definitivamente, (indicare la soluzione proposta in caso di fermo macchina superiore a 48 ore lavorative.

La Ditta aggiudicataria deve ritenersi impegnata a prestare gratuitamente la necessaria assistenza tecnico-scientifica per l'ottimizzazione delle metodiche secondo i piani di lavoro in atto, mettendo a disposizione gratuitamente il materiale necessario in quantità opportuna, fino ad un 20% del materiale richiesto in gara, per la messa a punto definitiva; saranno a carico della Ditta aggiudicataria i consumi imputabili a documentabili malfunzionamenti (esclusi quelli dovuti ad una utilizzazione difforme dal protocollo indicato dalla Ditta aggiudicataria), nonché quelli relativi ad ogni intervento di assistenza tecnica per la messa a punto conseguente.

Determinazioni analitiche

La presente gara basata sul principio della presupposizione in conseguenza del quale il numero e la tipologia dei test che si presume di effettuare indicati in ciascuno dei lotti, sono puramente indicativi, essendo gli stessi non esattamente prevedibili in quanto subordinati da fattori variabili e da altre cause e circostanze legate alla particolare natura dell'attività sanitaria,

I dati indicati nel capitolato tecnico non costituiscono, perciò, impegno o promessa dell'Azienda Sanitaria la quale non garantisce lo stesso ammontare di attività/volumi per gli anni di vigenza del contratto.

Di conseguenza la Ditta sarà tenuta a fornire, alle condizioni economiche e tecnico-organizzative risultanti in sede di gara, solo ed esclusivamente le quantità di prodotti che verranno effettivamente ordinate, senza poter avanzare alcuna eccezione o reclamo qualora le quantità ordinate, al termine della fornitura, risultassero diverse da quelle preventivabili a seguito delle informazioni fornite.

Importo e durata della fornitura

La base d'asta complessiva dell'appalto in oggetto è quantificata in € 9.478.400,00, Iva esclusa, così come riportata dettagliatamente nell'Allegato 1.D, comprensivo di ogni onere e spesa nonché dei costi relativi alla sicurezza.

La fornitura avrà durata di **5 (cinque)** anni decorrenti dal primo giorno del mese successivo alla stipula del contratto, con possibilità di risoluzione anticipata da parte dell'Azienda Sanitaria, in qualsiasi momento, da comunicarsi mediante lettera raccomandata con avviso di ricevimento, in caso di non conforme esecuzione del contratto.

E' escluso ogni rinnovo tacito. Nelle more dell'espletamento di una nuova gara di appalto, e per garantire la continuità nell'erogazione delle prestazioni diagnostiche, la Ditta è tenuta, qualora richiesto dall'Azienda

Sanitaria, garantire l'esecuzione della fornitura alle medesime condizioni già pattuite, per un ulteriore periodo di 180 giorni e, comunque, fino all'individuazione del nuovo contraente.

Al termine della fornitura, anche in presenza di nuova aggiudicazione a favore di altro fornitore, la Ditta si impegna a garantire la regolarità delle forniture, nonché il necessario supporto ed assistenza per consentire alla U.O. utilizzatrice di erogare al meglio i propri servizi nelle more dell'avvio della nuova fornitura.

La suddetta clausola costituisce specifico patto contrattuale e, pertanto, in caso di inadempienza l'Azienda Sanitaria si rivarrà sul deposito cauzionale.

Quadro economico

La base d'asta è stata stimata sul dato storico aggiornato mediante indagini di mercato ed aggiudicazioni di gare espletate di recente
La spesa complessiva per l'acquisizione della fornitura quinquennale di materiali per l'esecuzione del controllo di qualità interno (C.Q.I.), e la fornitura in modalità "service" di sistemi analitici completi per l'esecuzione dei esami diagnostici, occorrenti ai Laboratori di Analisi dell'Azienda Sanitaria Locale di Potenza e dell'Azienda Ospedaliera Regionale San Carlo di Potenza, è quantificata in **€ 9.475.000,00**, Iva esclusa, così distinta:

LOTTO DI GARA	TIPOLOGIA DI SISTEMA ANALITICO	ASP IMPORTO ANNUO	AOR IMPORTO ANNUO	ASP IMPORTO QUINQUENNALE	AOR IMPORTO QUINQUENNALE
1	FORNITURA DI MATERIALI PER L'ESECUZIONE DEL CONTROLLO INTERNO DI QUALITA' (CQI), PER I LABORATORI DI ANALISI DELL'AZIENDA SANITARIA LOCALE DI POTENZA	€ 110.000,00	-----	€ 550.000,00	----
2	SISTEMI ANALITICI PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI RELATIVI ALLA COAGULAZIONE PER I LABORATORI DI ANALISI DELL'AZIENDA SANITARIA LOCALE DI POTENZA	€ 85.000,00	-----	€ 425.000,00	----
3	SISTEMI ANALITICI PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI RELATIVI ALLA COAGULAZIONE PER I LABORATORI DI ANALISI DELL'AZIENDA OSPEDALIERA REGIONALE SAN CARLO DI POTENZA	-----	€ 230.000,00	-----	€ 1.150.000,00
4	SISTEMI ANALITICI PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI RELATIVI ALL'EMATOLOGIA PER I LABORATORI DI ANALISI DELL'AZIENDA SANITARIA LOCALE DI POTENZA	€ 110.000,00	----	€ 550.000,00	----
5	SISTEMI ANALITICI PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI RELATIVI ALL'EMATOLOGIA PER I LABORATORI DI ANALISI DELL'AZIENDA OSPEDALIERA REGIONALE SAN CARLO DI POTENZA	-----	€ 280.000,00	-----	€ 1.400.000,00
6	SISTEMA ANALITICO PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI RELATIVI ALLA CHIMICA CLINICA, IMMUNOMETRIA E PROTEINE SPECIFICHE IN COMPLETA AUTOMAZIONE PER IL LABORATORIO DI ANALISI DEL P.O.D. DI VENOSA DELL'AZIENDA SANITARIA LOCALE DI POTENZA	€ 450.000,00	-----	€ 2.250.000,00	----

LOTTO DI GARA	TIPOLOGIA DI SISTEMA ANALITICO	ASP IMPORTO ANNUO	AOR IMPORTO ANNUO	ASP IMPORTO QUINQUENNALE	AOR IMPORTO QUINQUENNALE
7	SISTEMA ANALITICO PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI IN AUTOMAZIONE O IN CONSOLIDAMENTO PER CHIMICA CLINICA E IMMUNOMETRIA PER IL LABORATORIO DI ANALISI DEL P.O.D. DI CHIAROMONTE DELL'AZIENDA SANITARIA LOCALE DI POTENZA	€ 250.000,00	-----	€ 1.250.000,00	-----
8	SISTEMA ANALITICO PER L'ESECUZIONE DI ESAMI DIAGNOSTICI IN AUTOMAZIONE O IN CONSOLIDAMENTO PER CHIMICA CLINICA E IMMUNOMETRIA PER IL LABORATORIO DI ANALISI DEL P.O. DI MELFI DELL'AZIENDA OSPEDALIERA REGIONALE SAN CARLO DI POTENZA	-----	€ 380.000,00	-----	€ 1.900.000,00
Totale complessivo quinquennale, Iva esclusa				€ 5.025.000,00	€ 4.450.000,00

Criterio di aggiudicazione

Ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. il criterio di aggiudicazione per singolo lotto indivisibile, individuato per la definizione della presente procedura di gara è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, il cui punteggio massimo assegnabile è pari a 100, di cui 70 per l'elemento qualità e 30 per l'elemento prezzo, come previsto al successivo comma 10-bis del predetto art. 95 del D.Lgs n. 95/2016 e s.m.i.