

PM

Fornitura, in service quinquennale, di sistemi per indagini diagnostiche, diagnostici, prodotti chimici, vetrerie e materiali vari di consumo per i laboratori di Patologia Clinica dell'ASP di Enna.

CAPITOLATO SPECIALE
DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

PK

N.1 LOTTO Identificazione e antibiogramma rapido per sepsi da emocoltura.

Importo a base d'asta presunto: Euro 30.000,00

Luoghi di installazione:
Patologia Clinica Ospedale "Umberto I" - Enna

Si richiede uno strumento completamente automatico che utilizzi il campione positivo dell'emocoltura per poter identificare ed effettuare l'antibiogramma con microdiluizioni secondo EUCASDT entro 9 ore.

Il sistema deve poter rilevare campioni polimicrobici, dare il grado di resistenza ed eseguire tutti i passaggi in totale automazione.

La ditta aggiudicataria deve fornire calibratori ed un sistema per il contenimento dei rifiuti speciali con filtri HEPA e carboni per la sanificazione ambientale completo di lampade UV.

La fornitura richiesta è la seguente:

Reagenti e materiali di consumo necessari all'esecuzione di 100 campioni /annui.

I quantitativi annui sopra riportati sono da ritenersi indicativi in quanto correlati alle esigenze cliniche che si incontreranno nel corso della fornitura. Inoltre qualora la ditta aggiudicataria dovesse aggiornare reattivi e/o strumentazione, o ampliare i test sarà tenuta a fornire quanto sopra alle stesse condizioni di gara.

CRITERI	PUNTEGGIO
Sistema Fish per l'identificazione	30
Certificazione CE, IVD, FDA	20
Identificazione entro sette ore	20
Totale	70

N.2 Lotto Diagnostica Molecolare rapida su pannelli multiplex per infezioni da campioni respiratori, da emocoltura positiva, da campioni gastrointestinali, da protesi articolari, da liquido cerebro spinale. (Importo a base d'asta presunto: €200.000,00)

Luoghi di installazione:

Patologia Clinica Ospedale "C. Basilotta" - Nicosia

Patologia Clinica Ospedale "Umberto I" - Enna

Sistema automatico di diagnosi rapida con metodologia di biologia molecolare multiplex per la individuazione di:

- virus, batteri, da campioni **respiratori** ;
- batteri, lieviti e meccanismi di resistenza da **emocolture positive** ;
- batteri, virus e parassiti responsabili di patologie **gastro-intestinali**;
- batteri da **protesi articolari**;
- batteri, virus e lieviti responsabili di **meningiti ed encefaliti** .

Caratteristiche minime del sistema:

- Analisi qualitativa contemporanea di DNA / RNA dei patogeni ricercati;
- Test eseguibile su tamponi naso-faringei, emocolture positive, campioni fecali, (senza pretrattamento) protesi articolari e su fluido cerebro-spinale;
- Risultati con analisi di MELTING;
- Apparecchiatura in grado di svolgere correttamente l'intero processo (dall'estrazione all'analisi dei risultati) senza intervento dell'operatore;
- 2 controlli interni sia di processo che di PCR;
- Reagenti stabili a temperatura ambiente;
- Apparecchiatura mono-test adatta alle urgenze.

La ditta aggiudicataria dovrà fornire oltre alla strumentazione necessaria per l'esecuzione dei test, gruppo di continuità di adeguata potenza, materiale d'uso ed eventuali accessori (centrifughe, computer, stampante) necessari all'esecuzione dei test ed alla refertazione.

Il software di gestione deve produrre un referto unico finale con l'esito dell'esame per ciascun germe. Lo strumento dovrà essere nuovo di fabbrica per Enna e per Nicosia anche ricondizionato. Se trattasi di strumentazione da banco la Ditta dovrà fornire idoneo piano di lavoro carrellato ed attrezzato.

La ditta aggiudicataria dovrà inoltre provvedere al corso di formazione del personale sulla strumentazione (almeno due persone), garantendo gli interventi di assistenza tecnica entro 24 ore. Inoltre, qualora la ditta aggiudicataria dovesse aggiornare i reattivi e/o la strumentazione e/o ampliare il menù dei pannelli, sarà tenuta a fornire gli aggiornamenti alle stesse condizioni di gara. La ditta dovrà presentare scheda tecnica per ogni prodotto in originale.

A	B	C	D	E	F
TIPOLOGIA ESAMI	Ospedale Nicosia Lab. Analisi	Ospedale Leonforte Lab. Analisi	Ospedale Piazza Armerina Lab. Analisi	Ospedale Enna Lab. Analisi	Totale numero test
Diagnostica Molecolare Rapida Su Pannelli Multiplex Per Infezioni da campioni respiratori, da emocoltura positiva, da campioni gastrointestinali, da protesi articolare e da liquido cerebro spinale					
A - ALTE VIE RESPIRATORIE	30	0	0	150	180
- BASSE VIE RESPIRATORIE	30	0	0	150	180
B - ARTICOLARI	30	0	0	60	90
C - EMOCOLTURE POSITIVE	30	0	0	240	270
D - GASTROINTESTINALE	30	0	0	90	120
E - MENINGOENCEFALITI	30	0	0	60	90
TOTALE LOTTO 16	180	0	0	750	930
CRITERI			PUNTEGGIO		
Target rilevati da campioni respiratori maggiori di 18			10		
Target rilevati da emocolture positive maggiori di 25			10		
Risultati del test entro un'ora e 30 minuti			20		
Confezioni dei reagenti ridotte ,inferiori ai 10 test			20		
Target rilevati da agenti responsabili di meningiti ed encefaliti > 12			10		
Totale			70		

Caratteristiche oggetto di valutazione qualitativa

N. 3 Lotto Droghe (Screening)

(Importo a base d'asta presunto: €140.000,00)

Luoghi di installazione:

Patologia Clinica Ospedale "Umberto I" - Enna

Patologia Clinica Ospedale "C. Basilotta" Nicosia

Sistema automatico con tecnologia immunocromatografica o equivalente per lo screening delle droghe di abuso sulle urine.

Il sistema deve essere completo di accessori e di ogni altro materiale di consumo.

Il pannello minimo deve essere di almeno 10 parametri e deve comprendere almeno 9 fra i seguenti:

TIPOLOGIA ESAMI		Ospedale	Ospedale	Ospedale	Ospedale	Totale numero test
		Nicosia Lab.	Leonforte Lab.	Piazza Armerina	Enna Lab.	
- LOTTO DROGHE (screening)						
438	ANTIDEPRESSIVI TRICICLICI (OPZIONALE)	200			200	200
439	ANESTETICI	200			200	200
440	BARBITURICI	200			200	200
441	DETTURANTI	200			200	200
442	DIETETICI	200			200	200
443	DIURETICI	200			200	200
444	GLUCOSIDI	200			200	200
445	INSULINE	200			200	200
446	LABORATORIA	200			200	200
447	PSICOFARMACI (OPZIONALE)	200			200	200
448	STEROIDI	200			200	200
TOTALE		2.200	0	0	2.200	4.400

Possibilità di estensione del pannello diagnostico;

Tutti i sistemi offerti dovranno essere nuovi di fabbrica e dovranno essere interfacciati al LIS dei Laboratori a carico della ditta aggiudicataria.

Per tutti i sistemi è inoltre richiesta l' Assistenza Tecnica full risk per tutta la durata della fornitura, computer gestionale da interfacciare al LIS del laboratorio (WEBLAB della ditta TESI), stampante laser e adeguati gruppi di continuità; inoltre, ove gli strumenti offerti siano da banco, la ditta aggiudicataria deve fornire appositi tavoli opportunamente carrellati ed attrezzati per gli stessi. Inoltre qualora la ditta aggiudicataria dovesse aggiornare il pannello dei test e/o la strumentazione, o ampliare i test sarà tenuta a fornire quanto sopra alle stesse condizioni di gara.

Caratteristiche oggetto di valutazione qualitativa

	PUNTEGGIO
lettura strumentale mediante lettore automatico	14
software di elaborazione dei risultati	14
stampa dei referti comprensiva di immagine del risultato immuno-cromatografico	14
archiviazione dei risultati comprensiva di immagine del risultato immuno-cromatografico o equivalente	14
Possibilità di estensione del pannello diagnostico > 10	14
Totale	70

**N. 4 Test Molecolari in cartucce monouso per
infezioni nosocomiali, Geni di Resistenza Batterica e
Diagnostica Micobatteri**

(Importo a base d'asta presunto : €150.000,00)

Luoghi di installazione:

Patologia Clinica Ospedale "C. Basilotta" - Nicosia

Patologia Clinica Ospedale "UMBERTO I" -ENNA

Strumento completamente automatico per biologia molecolare .

Lo strumento deve eseguire estrazione, purificazione, amplificazione mediante real-time PCR con analisi e interpretazione dei risultati con software dedicato.

In particolare l'estrazione, la purificazione e l'amplificazione devono avvenire in un sistema completamente chiuso senza rischi di contaminazione, quale la cartuccia.

Lo strumento deve presentare almeno 2 posizioni di lavoro totalmente indipendenti tra loro.

Lo strumento deve essere nuovo di fabbrica.

Accessibilità alle posizioni di lavoro 24 ore su 24, 365 giorni all'anno;

Il confezionamento dei reagenti non deve superare i 15 test. La fornitura deve essere completa di tutti i reattivi, consumabili e tamponi, con possibilità di ampliare il menù dei test, alle stesse condizioni di gara.

Le metodiche devono essere rapide e non superare le 3 ore dall'estrazione al risultato finale.

LOTTO TEST MOLECOLARI IN CARTUCCE MONOUSOPER INFEZIONI NOSOCOMIALI GENI DI RESISTENZA BATTERICA E DIAGNOSTICA DI MICOBATTERI					
TIPOLOGIA ESAMI	Ospedale Nicosia Lab. Analisi	Ospedale Leonforte Lab. Analisi	Ospedale Piazza Armenna Lab Analisi	Ospedale Enna Lab. Analisi	TOTALI
INFEZIONI NOSOCOMIALI	10	0	0	30	40
	10	0	0	30	40

GENI DI RESISTENZA BATTERICA					
DIAGNOSTICA MICOBATTERI	10	0	0	25	35
MYCOBACTERIUM TUBERCOLOSIS COMPLEX ED EVENTUALE RESISTENZA ALLA RIFAMPICINA	10	0	0	25	35
C. DIFFICILE (CON IDENTIFICAZIONE DEL CEPP0 IPERVIRULENTO 027-NAP1)	10	0	0	30	40
SARS-COV-2	500	0	0	2000	2500
	550			2140	2690
TOTALE:					

Caratteristiche oggetto di valutazione qualitativa

CRITERI	PUNTEGGIO
Totale random access.	14
Lavoro con cartucce monouso.	14
Presenza di un numero di posizioni di lavoro indipendenti maggiore di due.	14

Confezionamento dei tests inferiore a 14 .	14
Possibilità di conservazione dei reagenti a temperatura ambiente	14
Totale	70

RA

N. 5 LOTTO DOSAGGI IN CHEMILUMINESCENZA PER IL METABOLISMO E MISCELLANEA AUTOANTICORPI, ANTICORPI E PROTEINE

(Importo a base d'asta presunto 70.000,00 euro)

Luogo di installazione : Patologia Clinica Ospedale Umberto I ENNA

Si richiede un sistema analitico di ultima generazione e immissione in commercio, in chemiluminescenza per il metabolismo e miscellanea autoanticorpi, anticorpi e proteine; con gestione in totale automazione di tutte le fasi relative alla seduta analitica, dal caricamento delle cuvette di reazione alla lettura, dalla dispensazione del campione da provetta primaria o secondaria fino alla refertazione e con collegamento del software strumentale al LIS in uso in laboratorio a totale carico della ditta aggiudicataria.

CARATTERISTICHE MINIME STRUMENTALI OBBLIGATORIE

- A) Strumento completamente automatico da banco con marchio CE-IVD, corredato di computer con software gestionale, stampante e gruppo di continuità e con produttività strumentale complessiva non inferiore a 180 test per ora.
- B) Modalità di accesso "Random, batch e STAT" con caricamento continuo dei campioni e dei reattivi senza interruzione della routine.
- C) Identificazione dei campioni mediante codice a barre e riconoscimento dei reagenti mediante codice a barre.
- D) Stabilità continuativa a bordo dei reagenti a temperatura refrigerata
- E) Rivelazione del coagulo e dei livelli dei liquidi.
- F) Lo strumento dovrà avere la possibilità di caricamento multiplo di uno stesso reagente.
- G) Salvataggio e-gestione dei risultati storici dei pazienti
- H) Possibilità di gestione di un CQI

La fornitura dovrà essere completa di tutto quanto necessario all'esecuzione dei test sotto elencati, nelle misure che servono ad un corretto espletamento della seduta analitica. In caso di guasti devono essere previsti interventi entro le 24 ore lavorative dalla chiamata, con assistenza full risk. L'installazione deve essere chiavi in mano. La ditta aggiudicataria dovrà allegare listino completo degli analiti commercializzati e applicare lo sconto medio di aggiudicazione su altri eventuali test di interesse.

Tipologia di esami:	Numero test annui richiesti
• Anticorpi anti citoplasma delle cellule dell'insula pancreatica (ICA)	300
• Anticorpi anti insulina (IAA).	300
• Anticorpi anti tirosina-fosfatasi (IA2).	300
• Anticorpi anti decarbossilasi dell'acido glutammico (GADA)	300
• Anticorpi Anti-proteina trasportatore 8 dello zinco (ZnT8)	500
• C Peptide	500
• Anti-TSHR	350
• INIBINA B	350
• Ormone antimulleriano (AMH)	

Neutralizzanti	2500
Anticorpi IgG/S Sars Cov 2	800
Anticorpi IgM Sars Cov 2	500
Totale	7000

I kit richiesti devono possedere il marchio CE IVD.

Caratteristiche oggetto di valutazione qualitativa:

Possibilità di caricamento di almeno 50 campioni in prima serie	10
Produttività massima strumentale non inferiore a 180 test per ora	5
Vano di reagenti di almeno 20 posizioni refrigerate	10
Reagenti pronti all'uso e stabili a bordo	3
Monitoraggio continuo reagenti e consumabili	4
Calibrazione almeno ogni 25 giorni	10
Funzione di rerun	3
Primo risultato entro 30 minuti dall'avvio della routine	5
Tipologia di lavaggio dell' ago: a doccia	3
Sensibilità diagnostica IgG /S non inferiore a 95 % e specificità diagnostica IgG/S non inferiore a 96%	4
Sensibilità diagnostica IgM non inferiore a 85 % e specificità diagnostica IgM non inferiore a 98%	4
Bibliografia e lavori di valutazione clinica internazionali	5
Assistenza tecnica in loco e da remoto	4

Tot 70

N. 6 Lotto Patologie Neurodegenerative (Importo a base d'asta presunto: Euro 24.000 annui)

Luoghi di installazione:
Patologia Clinica Ospedale "Umberto I" - Enna

Si richiede un sistema diagnostico in chemilumiscenza o tecnologia equivalente completamente automatico, per indagini quantitative su campioni di Liquor per patologie neurodegenerative.

La ditta aggiudicataria dovrà fornire reagenti, calibratori, controlli e materiali di consumo necessari per l'esecuzione dei test.

Tutti i sistemi offerti dovranno riportare il marchio CE, essere nuovi, di ultima generazione ed immissione in commercio, dovranno essere interfacciati a carico della ditta aggiudicataria, al LIS del Laboratorio.

Inoltre, l'apparecchiatura dovrà essere fornita chiavi in mano e la ditta aggiudicataria dovrà prevedere un corso formativo per il personale di laboratorio.

La ditta aggiudicataria dovrà assicurare l'Assistenza Tecnica full risk per tutta la durata della fornitura, computer gestionale da interfacciare al LIS del laboratorio (WEBLAB della ditta TESI), stampante laser, adeguati gruppi di continuità ed eventuali attrezzature e tavoli carrellati, se la strumentazione è da banco.

Test richiesti :	Test annui presunti
Beta-amiloide 1-40	200
Beta amiloide 1-42	200
p-Tau	200
Total Tau	200

Totali 800

Caratteristiche oggetto di valutazione qualitativa:

	Punti
Dosaggio degli analiti con volumi di Liquor non superiori a 75 microlitri	20
Il sistema deve essere idoneo a dosare un solo campione	20
Calibrazione ogni 30 giorni	10
Risultato del test entro un'ora	20
Totale punti complessivi	70

La ditta aggiudicataria dovrà inoltre assicurare eventuali aggiornamenti dei test proposti alle stesse condizioni di gara.



N. 7 Lotto Analisi liquido seminale
Importo a base d'asta presunto euro 35.000,00

Luoghi di installazione:

Patologia Clinica Ospedale "Umberto I" – Enna

Sistema automatico per l'analisi del liquido seminale.

Il sistema deve essere comprensivo di:

- strumentazione nuova, di ultima generazione, per l'analisi del liquido seminale, interfacciata, a carico della ditta aggiudicataria „al LIS (WEBLAB) di Laboratorio
- materiale di consumo validato CE-IVD.

Strumentazione:

1. La strumentazione fornita dovrà essere in grado di effettuare l'analisi dei seguenti parametri:

- concentrazione degli spermatozoi;
 - analisi motilità degli spermatozoi con riferimento ai differenti tipi di popolazioni mobili (RPOG.RAPIDI, PROG. LENTI, NON PROG., IMMOB.)
 - analisi della morfologia degli spermatozoi;
2. marcatura CE-IVD sia per la strumentazione che per i reattivi;
3. manutenzione ordinaria minima
4. automazione nell'effettuazione dell'analisi di concentrazione e motilità del campione;
5. possibilità di analizzare diversi tipi di campioni trattati e non (freschi, congelati, lavati, con tecnica swimup, con tecnica gradiente di densità);
6. effettuazione della lettura su quantità significative di campione (> di 250 uL)
7. rapidità e semplicità di esecuzione dell'analisi;
8. Linee guida WHO 6° edizione
9. software di elaborazione dei dati, che sia in grado di gestire analisi e immagini del campione;
10. possibilità di acquisire immagini e video da allegare al referto;
11. elevati standard qualitativi per specificità, sensibilità e riproducibilità (valutabili tramite pubblicazioni scientifiche);
12. possibilità di archivio dei test;
13. fornitura di PC collegato alla strumentazione per la visualizzazione del campione, elaborazione e archiviazione dei dati del paziente e dell'analisi del campione e relativa stampante; •
14. iinterfacciamento con LIS di laboratorio;
15. Disponibilità di fornitura di Controllo di qualità Interno (IQC) e di iscrizione a programmi di Valutazione Esterna di Qualità (VEQ).

La ditta aggiudicataria dovrà assicurare eventuale aggiornamento dello strumento e/o dei test alle stesse condizioni di gara. La ditta aggiudicataria dovrà inoltre prevedere la formazione del personale di Laboratorio utilizzatore (n. 1 Dirigente e n.2 Tecnici).

Caratteristiche oggetto di valutazione qualitativa:

tutti i reagenti dovranno essere pronti all'uso	20
i reagenti non devono prevedere l'uso di sostanze tossiche;	10
valutazione dei WBC tramite esecuzione diretta o indiretta	20
valutazione dei pH tramite esecuzione diretta o indiretta	20
Totale	70

R

N. 8 Lotto MARCATORE PRECOCE DI SEPSI: PRESEPSINA
Importo a base d'asta presunto euro 60.000,00

Luoghi di installazione:

Patologia Clinica Ospedale "Umberto I" – Enna

Patologia Clinica Ospedale "C. Basilotta" - Nicosia

Si richiedono n.2 strumenti nuovi di fabbrica, con marchio CE-IVD, completamente automatici per il dosaggio della presepsina in chemiluminescenza o fluorescenza in campioni plasma umano in EDTA, in un tempo non superiore a 30 minuti e senza alcun pretrattamento oltre la centrifugazione. Gli strumenti dovranno essere collegati al LIS del Laboratorio.

Il sistema dovrà possedere le seguenti caratteristiche di minima:

- Possibilità di alloggiare almeno 10 campioni in provette primarie o coppette porta campione;
- Identificazione dei campioni in provetta tramite barcode integrato;
- Utilizzo di reagenti liofilati in confezionamento monotest pronti all'uso;
- Stabilità delle curve di calibrazione non inferiore a 90 gg;
- Nessun attacco idrico
- Scarico dei reflui in tanica dedicata
- Collegamento al LIS di Laboratorio

La ditta aggiudicataria dovrà fornire reagenti, calibratori, controlli e consumabili validati CE-IVD, nelle quantità necessarie per eseguire i seguenti dosaggi annui:

Test richiesti :	Test annui presunti
Presepsina laboratorio PO UMBERTO I Enna	4000
Presepsina Laboratorio PO BASILOTTA Nicosia	2000

La ditta aggiudicataria dovrà offrire alle stesse condizioni di gara eventuali test di nuova immissione e/o aggiornamenti della strumentazione.

La ditta aggiudicataria dovrà garantire un corso di formazione in loco al personale dell'azienda Ospedaliera per il corretto utilizzo dello strumento, che dovrà essere consegnato chiavi in mano.

La ditta aggiudicataria dovrà garantire gli interventi tecnici entro 24 ore dalla chiamata.

Caratteristiche oggetto di valutazione qualitativa:

Tempo del dosaggio inferiore a 30 minuti	14
Capacità di mantenere almeno due curve di calibrazione attive , con ricalcolo dei risultati in caso cambio della calibrazione	12
Sonda campioni dotata di sistema di rilevazione coaguli	12
Metodo di lettura in chemiluminescenza	12
Certificazione della corretta aspirazione del campione nella quantità richiesta	20
Totale punti complessivi	70

LOTTO N. 9 PIATTAFORMA ANALITICA CON TECNOLOGIA POCT (Point of Care Testing) PER DIAGNOSTICA DECENTRATA IN URGENZA

Importo a base d'asta presunto 295.000.00 euro

TIPOLOGIA DEI TEST RICHIESTI *
Test rapidi su postazione decentrata o a prevalente basso volume di attività analitica su definite fasce orarie

ALLOCAZIONE DEI SISTEMI POCT
N. 2 Ospedale 'FBC'– Leonforte

NUMERO DEI TEST RICHIESTI	Leonforte
Albumina, GOT, GPT, Amilasi, Azotemia, Na, K, Calcio , PCR, CPK, Glicemia, Bilirubina Totale , Creatinina.	57.000
Troponina HS	5.000
Beta HCG	300
PT	5.000
aPTT	5.000
D-Dimero	3.000
Esame Chimico Fisico Urine	400
Emocromo	7.000

*Vengono espressi come numero di esami presunti e sono riferiti ai soli processi analitici e pertanto non vengono conteggiati né i cicli dello strumento corrispondenti a controlli, calibrazioni, lavaggi, avviniamenti ed eventuali altri cicli previsti dalla tecnologia proposta, né eventuali campioni ripetuti o eventuali sedute non valide per cause di qualsivoglia natura.

GIORNI DI UTILIZZO DI TUTTE LE POSTAZIONI: 365 die/anno.

CARATTERISTICHE MINIME DEGLI ANALIZZATORI/SISTEMA

Pena esclusione dell'offerta, gli analizzatori devono essere nuovi di fabbrica, di ultima generazione con marchio CE e IVD e il sistema offerto deve prevedere:

Analizzatori da banco, di dimensioni ridotte, con massima semplicità esecutiva e minima manipolazione del campione, così da permettere l'utilizzo strumentale anche a personale infermieristico in regime di turn-over.

Esecuzione di test su sangue intero senza necessità di centrifugazione preliminare esterna.

Identificazione automatica dei reagenti e dei campioni tramite codice a barre.

Ridotto numero di reagenti/consumabili; reagenti e controlli pronti all'uso; assenza di calibratori liquidi o da ricostituire; ridotta o assente manutenzione.

Ampio range di linearità e assenza carry over;

Accuratezza, precisione e correlazione con omologhe prestazioni del Laboratorio Centrale.

Identificazione e tracciabilità degli operatori.

Presenza di display e stampante dedicata

Interfaccia con il software gestionale per la trasmissione di Dati/Campione e CQ
Formazione periodica del personale per tutta la durata del contratto.

ANALIZZATORE PER ESAMI EMATOLOGICI (A)

Determinazione dei seguenti parametri emocromocitometrici:

Eritrociti, Emoglobina, MCV, Ematocrito, MCH, MCHC, Piastrine, Leucociti con determinazione della formula leucocitaria ad almeno cinque popolazioni.

Campionamento diretto da tubo primario tappato.

Pulizia automatica dell'ago usato per aspirazione.

ANALIZZATORE PER TEST IN CHIMICA CLINICA (B)

Esecuzione in completo automatismo dei parametri richiesti.

ANALIZZATORE PER TEST IMMUNOMETRICI (C)

Esecuzione in completo automatismo dei parametri richiesti

ANALIZZATORE PER TEST COAGULATIVI (D)

Esecuzione in completo automatismo dei parametri richiesti DA CAMPIONE DI SANGUE CITRATO

ANALIZZATORE PER TEST CHIMICO FISICO DELLE URINE (E)

Esecuzione in completo automatismo dei parametri richiesti da campione di urina.

ANALIZZATORE PER TROPONINA HS (F)

Esecuzione del parametro richiesto.

REQUISITI INDISPENSABILI DEL SOFTWARE GESTIONALE PER CIASCUN SISTEMA.

Middleware gestionale per la verifica e il controllo remoto degli strumenti dal Laboratorio di riferimento, con riguardo alla performance e alla loro qualità strumentale (risultati, QC, Calibrazioni eventuali messaggi di errore) con blocco dei parametri fuori controllo;

Possibilità di visualizzare lo stato di funzionamento delle apparecchiature in tempo reale e in un unico cruscotto/schermata, possibilità di collegamento da remoto, da parte della ditta Fornitrice sul POCT.

Esecuzione delle analisi tramite lista di lavoro da LIS solo in emergenza, tramite inserimento diretto del campione;

Possibilità di impostazione di regole personalizzate sul dato analitico (CQ, Calibrazioni, eventi di stato ecc);

Presenza di allarmi visivi/acustici per violazione definite dall'utente;

Back up dei dati, tracciabilità dei lotti dei reagenti utilizzati e delle operazioni di manutenzione;

Autenticazione e autorizzazione operative a vari livelli sulla base delle tipologie di personale di competenza; gestione e tracciabilità degli utenti che accedono al sistema e delle azioni svolte;

Si richiede ai partecipanti alla gara la redazione di uno specifico progetto formativo del personale sanitario che sarà addetto all'utilizzo dell'apparecchiatura e deve essere prevista un'attività di aggiornamento continuo, valida per tutto il periodo della fornitura;

Modulo di gestione della formazione del personale già formato all'utilizzo, monitoraggio del mantenimento delle competenze e la formazione di nuovi operatori, nessuna accessibilità all'utilizzo nel caso di operatore non formato.

Possibilità di installazione su piattaforma virtuale residente su server fornita e gestita dalla Ditta aggiudicataria;

Possibilità di accedere al sistema offerto tramite l'utilizzo di qualunque PC Aziendale;

Collegamento bidirezionale al LIS del Laboratorio di riferimento fornito dalla Ditta aggiudicataria;

La fornitura deve assicurare tutto il materiale reagente, di calibrazione, controllo, i consumabili e quant'altro necessario al completamento dei test richiesti

Tutta la strumentazione analitica che deve essere installata chiavi in mano deve prevedere reagenti, calibratori, controlli consumabili con marchio CE e IVD;

Fornitura di materiali per CQ interno per l'esecuzione di almeno un controllo / die su due livelli per ciascuno strumento e per ciascuna analita.

Reintegro di qualunque prodotto indispensabile per lo svolgimento dell'attività diagnostica con consegna urgente entro 48 h solari.

Iscrizione gratuita a controlli di qualità esterni (VEQ) a scelta del laboratorio per l'intera durata della fornitura e per tutti gli analiti;

Forniture di gruppi di alimentazione tampone (UPS) per la strumentazione POCT.

Assistenza e manutenzione

La ditta aggiudicataria dovrà prevedere a suo carico:

- Assistenza Tecnica full risk, con interventi di manutenzione ordinaria almeno tre volte l'anno.
- Assistenza specialistica in loco e a distanza (online , nella fattispecie in caso di guasto e /o malfunzionamento, la stessa dovrà indicare dettagliatamente i tempi di intervento, le soluzioni previste a seconda della gravità del guasto e il tempo prevedibile per la risoluzione della criticità tecnica.
- Nel caso di guasti garantire entro le 24 ore il primo intervento tecnico ed eventualmente se necessario l'eventuale fornitura di strumenti sostitutivi di pari caratteristiche funzionali e prestazionali

	CARATTERISTICHE QUALITA' DELL'ANALIZZATORE	PUNTI TOTALI 70
	ANALIZZATORE AUTOMATICO A	
1	Esecuzione simultanea di tutto il profilo analitico richiesto	3
2	Numero di consumabili non > di 3	2
3	Calibrazione automatica senza intervento al cambio lotto	1
4	Dispensazione solo da provetta tappata	1
5	Sistema operatore indipendente senza necessità di un volume preciso di campione	2
6	Volume del campione non > di 100 microlitri di sangue intero per tutto il profilo completo	2
7	Prelievo anche per via capillare	1
8	Nessun diluente o reagente aggiuntivo	1
9	Controllo qualità integrato con sistema di controllo elettronico	2
	ANALIZZATORE B	
10	Rilevazione dell'interferenza di emolisi, lipemia e ittero del campione	1
11	Tecnologia analitica in chimica liquida e metodiche allineate al laboratorio	3
12	Disponibilità di eGFR in automatico	3
13	No refertazione per risultati non conformi	3
14	Scarico dei reagenti senza alcun contatto con materiale biologico	1
15	Nessuna parte aperta	2
16	Manutenzione operatore dipendente assente	2
17	Miscelazione automatica ed integrata, standardizzata per tempi e modalità, per minimizzare problematiche di natura preanalitica	1
18	Ridotto volume del campione non superiore a 100 microlitri	2
19	Modalità ridotta per campioni urgenti	2
20	Campionamento da provetta chiusa con circuito di campionamento differenziato	2
21	Possibilità di impostazione di regole per la gestione della strumentazione in conformità alle procedure definite (regole sul bianco e sui controlli)	2
22	Sistema di gestione remota per supervisione ed assistenza in modalità 'Fronte Macchina' ad eccezione della gestione della provetta	2
23	WIFI integrato	1
24	Possibilità invio risultati tramite mail	1
25	Possibilità generazione statistiche di performance automatiche	2
26	Schermo touchscreen di dimensioni non < 9 pollici	1
27	Ridotto consumo di reagenti (<9 ml)	2
28	Modalità protetta che limita l'utilizzo alla sola esecuzione del test	2
29	Possibilità di definizione non < 8 tipologie di pazienti	1
	ANALIZZATORE C	
30	Analisi del campione da provetta primaria, chiusa di sangue intero, con sistema cap-piercing	1
31	Caricamento strumento in continuo	2
32	Produttività oraria non < a 30 campioni/ora	1

PP

33	Miscelazione automatica e integrata del campione per la standardizzazione della fase preanalitica	2
34	Calibrazione automatica con memorizzazione della curva del lotto per periodi superiori a 6 mesi	1
35	Scarico sigillato	1
36	Possibilità di riutilizzo provetta al termine del test con mantenimento integrità della provetta	1
37	Reagenti a bordo pronti all'uso	1
38	Disponibilità attivazione regole di qualità	1
39	Sistema di assistenza da remoto in modalità Fronte Macchina	2
ANALIZZATORE AUTOMATICO D		
40	Analizzatore in grado di lavorare con provetta chiusa	1
41	Analizzatore dotato di controlli di qualità automatici	1
ANALIZZATORE E		
42	Sistema di caricamento automatico dei reattivi	1
ANALIZZATORE F		
43	Possibilità di eseguire oltre la Troponina I/Troponina T ad alta sensibilità	3
TOTALE		70

La ditta aggiudicataria dovrà fornire eventuali aggiornamenti di strumentazioni e/o di test alle stesse condizioni di gara per tutti gli analizzatori del sistema.

ATTREZZATURE ACCESSORIE PER IL SISTEMA (obbligatorie)

N.2 bancone carrellato per il sistema fornito, con idoneo spazio lavoro a norma e certificato per l'uso in laboratorio per analisi cliniche.

n.1 PC esterno di backup completo di software gestionale pre-installato per il Laboratorio di riferimento.

N. 1 Stampante laser di backup.

n.2 Frigorifero per lo stoccaggio del materiale reattivo.

N.10 – Lotto Autoimmunità , Allergologia e Sierologia Infettivologica e Immunometria
(Importo a base d'Asta presunto/Anno di tutti i Sub-Lotti : € 480.000,00)

Luoghi di installazione:

Patologia Clinica Ospedale “Umberto I” - Enna

Patologia Clinica Ospedale “C. Basilotta” – Nicosia

Lotti Unici e indivisibili composto da piu' Sub Lotti , aggiudicabili anche singolarmente.

Si richiede un SISTEMA in Service, composto anche da piu' Strumenti , per ciascun presidio, con le caratteristiche minime sotto indicate.

NB. Sara' eventuale facoltà delle Aziende aggiudicatarie dei vari Sub Lotti e di codesto Ente , condividere la fornitura di Strumentazioni uniche che possano assolvere all'esecuzione dei diversi profili analitici sotto riportati ; ciò al fine di ottimizzare i costi gestionali e gli spazi , in considerazione dell'esiguo numero di test richiesti.

SUB LOTTO A : AUTOIMMUNITA' II° LIVELLO / ALLERGIA

BASE D'ASTA / ANNO €.168.000

• **SUB LOTTO “AUTOIMMUNITA' II° LIVELLO”**

Strumento completamente automatico da provetta madre ,che impieghi la tecnica in Chemiluminescenza amplificata o potenziata, Fluoroimmunometrica o FEIA.

*NB.) Il test ENA PROFILE comprende 6 analiti (SS-B/La, SS-A/Ro60, Sm, RNP, Scl70 e Jo1).
Le quantità riportate in tabella devono intendersi quali totali determinazioni per profilo e,
quindi, rispettivamente, n. 60 e n. 132 determinazioni per ogni singolo analita.*

° **SUB LOTTO “ ALLERGOLOGIA”**

- Strumento completamente automatico da provetta madre che impieghi la tecnica in Chemiluminescenza amplificata o potenziata, fluoroimmunometrica o FEIA.

Caratteristiche di minima dell'analizzatore per esami allergologici pena esclusione:

- Analizzatore automatico per allergologia non RIA, per il dosaggio delle IgE Totali, IgE specifiche, IgG Specifiche, Ig4 specifiche.

NB. Per le determinazioni di allergologia per le quali non sono riportate quantità in tabella (IgE Totali, IgG Specifiche, Ig4 specifiche), deve intendersi la semplice possibilità di effettuare tali test, a seconda delle necessità dei due Laboratori

SUB LOTTO B : AUTOIMMUNITA' IFA-IMMUNOBLOT-MISCELLANEA EIA

BASE D'ASTA / ANNO €.96.000

- **SUB LOTTO " IMMUNOFLUORESCENZA/EIA"**

Strumento/i completamente automatico, corredato di PC e stampante, per l'esecuzione delle metodiche ELISA e/o IFA con le seguenti caratteristiche minime: Gestione di tutte le fasi operative della metodica, dalla prediluizione dei campioni alla lettura e stampa dei referti per l'EIA e/o fino al lavaggio dopo l'ultima incubazione per l'IFA. • Capacità operativa non inferiore a 2 micropiastre da 96 pozzetti per ELISA , e/o 10 vetrini per IFA.

Microscopio a fluorescenza con telecamera , per la lettura e l'acquisizione immagini dei preparati IFA con le seguenti caratteristiche minime: : Microscopio dedicato con illuminazione a LED - Conformità alle normative vigenti - Obiettivi 20X ,40X, 100X - Software Acquisizione Immagini (**DA NON INTERFACCIARE**)

- **SUB LOTTO (IMMUNOBLOT)**

Strumento completamente automatico ,per l'esecuzione di test in ImmunoBlot , almeno nelle fasi di dispensazione automatica dei reagenti ,nell'esecuzione dei lavaggi e nelle fasi di agitazione e incubazione. Tutti i kit devono utilizzare strip di nitrocellulosa . Sistema di lettura dei risultati composto da PC - Scanner e Software per interpretazione dell'immagine acquisita.Possibilità di processare almeno 20 strip contemporaneamente

SUB LOTTO C: SIEROLOGIA INFETTIVOLOGICA

BASE D'ASTA / ANNO €.156.000

- **SUB LOTTO " EIA-CHEMILUMINESCENZA-FLUORESCENZA"**

Analizzatore completamente automatico in Chemiluminescenza o Fluorescenza con campionamento da provetta primaria ; e/o Strumento per analiti con test in Immunoenzimatica, completamente automatico dalla prediluizione dei campioni fino alla visualizzazione dei risultati, eseguendo tutte le fasi analitiche ; con almeno due Micropiastre.

- **SUB LOTTO D "VARIE IMMUNOMETRIA"**

BASE D'ASTA / ANNO €.60.000

Strumento per analiti con test in immunoenzimatica, completamente automatico dalla prediluizione dei campioni fino alla visualizzazione dei risultati eseguendo tutte le fasi analitiche , con almeno due Micropiastre.

- La ditta aggiudicataria dovrà fornire eventuali Gruppi di Continuità' ed eventuali Reagenti ausiliari, calibratori e controlli necessari per l'esecuzione dei test .
- Tutti i sistemi offerti dovranno essere nuovi e di ultima generazione e dovranno essere interfacciati al LIS dei Laboratori a carico della ditta aggiudicataria. (Tranne dove esplicitamente dichiarato)
- Per tutti i sistemi è richiesta l'Assistenza Tecnica full risk per tutta la durata della fornitura, computer gestionale da interfacciare al LIS del laboratorio (WINLAB della ditta TESI), stampante e adeguati gruppi di continuità.
- NB.) I TEST AUSPICABILI SE OFFERTI , DEVONO RIENTRARE NELLA BASE D'ASTA INDICATA.

TIPOLOGIA DI ESAMI	Ospedale Nicosia Lab. Analisi	Ospedale Enna Lab. Analisi	Totale numero test	Sedute / Settimana
AUTOIMMUNITA' II LIVELLO (SUB LOTTO A) ANALITI IN CHEMILUMINESCENZA /FEIA				
BETA 2 GP1 IGG	90	180	270	1
BETA 2 GP1 IGM	90	180	270	1
CARDIOLIPIN IGG	90	180	270	1
CARDIOLIPIN IGM	90	180	270	1
CCP (CITRULLINA)	90	180	270	1
DSDNA	60	120	180	1
ENA PROFILE	360	792	1152	1
GLIADINA DEAMIDATA IGA	90	180	270	1
GLIADINA DEAMIDATA IGG	90	180	270	1
ANTI-HUMAN TRANS G RICOMB. IGG	180	360	540	1
ANTI-HUMAN TRANS G RICOMB. IGA	180	360	540	1
MPO	90	180	270	1
PR3	90	180	270	1
ASCA IGA	90	180	270	1
ASCA IGG	90	180	270	1
ANTI FATTORE REUMATOIDE IGA	90	180	270	1
ANTI FATTORE REUMATOIDE IGM	90	180	270	1
CALPROTECTINA	90	180	270	1
SUB-TOTALE	2040	4152	6192	

ALLERGIA (SUB LOTTO A) CHEMILUMINESCENZA / FEIA				
DOVRANNO ESSERE OFFERTI ALMENO:				
ALLERGENI DIVERSI PER I DERMATOFAGOIDI (ALMENO 8)	" "	" "		1
ALLERGENI DIVERSI PER GLI EPITELI (ALMENO 25)	" "	" "		1
ALLERGENI DIVERSI PER GLI ALIMENTI (ALMENO 90)	" "	" "		1
ALLERGENI DIVERSI PER LE GRAMINACEE (ALMENO 20)	" "	" "		1
ALLERGENI DIVERSI PER LE MUFFE (ALMENO 20)	" "	" "		1
ALLERGENI DIVERSI PER LE POLVERI (ALMENO 2)	" "	" "		1

ALLERGENI DIVERSI PER I VELENI (ALMENO 8)	" "	" "		1
ALLERGENI DIVERSI PER I FARMACI (ALMENO 7)	" "	" "		1
ALLERGENI DIVERSI PER GLI ALBERI (ALMENO 30)	" "	" "		1
ALLERGENI DIVERSI PER LE ERBE (ALMENO 20)	" "	" "		1
ALLERGENI DIVERSI PER I PROFESSIONALI (ALMENO 5)	" "	" "		1
IGE SPECIFICHE ALLERGENI RICOMBINANTI	100	100		1
SUB-TOTALE	3600	6700	10300	
AUTOIMMUNITA' (SUB LOTTO B) ANALITI MISCELLANEA EIA				
ANA SCREEN	90	180	270	ogni 15 g.g.
ENA SCREEN	90	180	270	ogni 15 g.g.
ANTI FATTORE REUMATOIDE IGG	90	180	270	ogni 15 g.g.
ANTI RECETTORI TSH	90	180	270	ogni 15 g.g.
TIREOGLOBULINA (A-TG)	90	180	270	ogni 15 g.g.
TIREOPEROSSIDASI (TPO)	90	180	270	ogni 15 g.g.
SUB-TOTALE	540	1080	1620	
AUTOIMMUNITA' (SUB LOTTO B) ANALITI IN IMMUNOFLUORESCENZA				
ANA HEP 2		1000	1000	1
N-DNA		500	500	1
TRE TESSUTI DI RODITORE		500	500	1
ANCA ETANOLO		300	300	1
ANCA FORMALINA		300	300	1
ANTI ENDOMISIO		300	300	1
SUB-TOTALE		2900	2900	
AUTOIMMUNITA' (SUB LOTTO B) ANALITI IN IMMUNOBLOT				
PROFILO CONNETTIVITI (ALMENO 10 AG)		80	80	ogni 15 g.g.
PROFILO SCLEROPOLISINTETASI (ALMENO 8 AG)		80	80	ogni 15 g.g.
PROFILO VASCULITI (ALMENO 3 AG)		80	80	ogni 15 g.g.
PROFILO LIVER (ALMENO 10 AG)		80	80	ogni 15 g.g.
PROFILO GANGLIOSIDI (ALMENO 7 AG)		20	20	ogni 15 g.g.
PROFILO NEURONALI (ALMENO 9 AG)		20	20	ogni 15 g.g.
SUB-TOTALE		360	360	
INFETTIVOLOGIA SIEROLOGIA (SUB LOTTO C) EIA-CHEMILUMINESCENZA-FLUORESCENZA				
ADENOVIRUS IgG	60	120	180	una ogni 15 g.g.
ADENOVIRUS IgM	90	180	270	una ogni 15 g.g.
BORDETELLA PERTUSSIS IgG	60	60	120	una ogni 15 g.g.
BORDETELLA PERTUSSIS IgM	90	180	270	una ogni 15 g.g.
BORRELIA IgG	60	60	120	1
BORRELIA IgM	60	60	120	1
BRUCELLA IgG	60	140	200	1
BRUCELLA IgM	60	140	200	1

CHLAMYDIA PN. IgG	60	120	180	1
CHLAMYDIA PN. IgM	60	120	180	1
CHLAMYDIA TR. IgG	60	120	180	1
CHLAMYDIA TR. IgM	60	120	180	1
ECHINOCOCCO IGG	20	40	60	1
HELICOBACTER IgG	80	160	240	1
HELICOBACTER IgA	80	160	240	1
LEGIONELLA PNEUMOPHILA IgG	80	160	240	1
LEGIONELLA PNEUMOPHILA IgM	80	160	240	1
LEISHMANIA IGG+IGM	60	100	160	1
HERPES 1 IGG	80	140	220	1
HERPES 1 IGM	80	140	220	1
HERPES 2 IGG	80	140	220	1
HERPES 2 IGM	80	140	220	1
RICKETTSIA C. IgG	60	140	200	1
RICKETTSIA C. IgM	60	140	200	1
SCREENING DELLA SIFILIDE IGG+IGM	220	220	440	1
TREPONEMA IgG	110	110	220	1
TREPONEMA IgM	110	110	220	1
MORBILLO IgG	80	140	220	1
MORBILLO IgM	80	140	220	1
VARICELLA IgG	80	140	220	1
VARICELLA IgM	80	140	220	1
PAROTITE IgG	80	140	220	1
PAROTITE IgM 100	80	140	220	1
MICOPLASMA PNEUMONIAE IgG	120	380	500	1
MICOPLASMA PNEUMONIAE IgM	120	380	500	1
INFLUENZA A IGG	20	40	60	una ogni 15 g.g
INFLUENZA A IGA	90	180	270	una ogni 15 g.g
INFLUENZA B IGG	20	40	60	una ogni 15 g.g
INFLUENZA B IGA	90	180	270	una ogni 15 g.g
RSV IGG	20	40	60	una ogni 15 g.g
RSV IGM	90	180	270	una ogni 15 g.g
TETANO IGG (QUANT.)	20	40	60	1
DIFTERITE IGG (QUANT.)	20	40	60	1
HERPES 6 IGG	20	40	60	1
HERPES 6 IGM (AUSPICABILE)	20	40	60	1
PARVOVIRUS IGG	40	80	120	1
PARVOVIRUS IGM	40	80	120	1
BARTONELLA IGG	20	40	60	1
BARTONELLA IGM	20	40	60	1
TBE IGG	20	40	60	1
TBE IGM	20	40	60	1
GALATTOMANNANO AG	40	80	120	1
EPATITE E IGG	20	40	60	1
EPATITE E IGM	20	40	60	1
LISTERIA IGG (AUSPICABILE)	90	180	270	una ogni 15 g.g
SUB-TOTALE	3520	6560	10080	

VARIE IMMUNOMETRIA (SUB LOTTO D) IMMUNOENZIMATICA				
Per i Test EIA , visto l'esiguo numero e l'impossibilita' di stabilire esatte sedute , andranno offerti solo i kit necessari al consumo richiesto				
ADRENALINA (P/U)	0	180	180	
ALDOSTERONE	0	180	180	
ANGIOTENSINAI	0	180	180	
CROMOGRANINA A	0	270	270	
NORADRENALINA (P/U)	0	180	180	
ORMONE ANTI-MULLERIANO (AMH)	0	180	180	
QUANTIFERON	0	90	90	
RENINA	0	180	180	
HGH	0	90	90	
SUB-TOTALE		1350	1350	

Caratteristiche oggetto di valutazione qualitativa PUNTI 70:

CRITERI QUALITA'	PUNTEGGIO
<i>SUB LOTTO A : AUTOIMMUNITA' II° LIVELLO / ALLERGIA</i>	
Calibrazione diretta verso standard internazionale WHO con Range curva standard 0 – 100 KU/L per IgE Specifiche	5
Maggior numero di allergeni on board	5
Caricamento Campioni in continuo	5
Allergeni a bordo refrigerati.	5
Allergeni in fase solida monotest.	5
Validità della Calibrazione, almeno 4 settimane	5
Maggior Range di Calibrazione per le IgE totali	5
Minima Quantità di Campione da utilizzare per singolo Allergene	5
Risultati Quantitativi	5

Maggiore Produttività oraria	5
Per il Sistema Chemiluminescenza /FEIA : Calibrazione Reagenti su almeno 6 punti (No Master Curve)	5
Possibilità di un' unica Curva di Calibrazione , per tutti gli Analiti di Classe IgG e IgM	5
Maggior numero di Kit con piccola pezzatura (Inferiore a 50 Test)	5
Maggior Produttività Oraria	5
TOTALE	70
<i>SUB LOTTO B : AUTOIMMUNITA' IFA-IMMUNOBLOT-MISCELLANEA EIA</i>	
Opportunità di processare i Test di Immunoblot con cartuccia monotest per Reagenti e Strip Barcodeate, per rintracciabilità del campione	10
Possibilità di processare contemporaneamente tutti i Test Immunoblot richiesti in automatico , anche per un solo test ciascuno.	5
Profilo Connettività con più di 10 AG	5
Profilo Connettività con DFS70	5
Profilo Gangliosidi Immunoblot con 10 AG	5
Almeno uno Strumento del Sistema che Utilizzi Puntale Monouso e sensore di livello capacitivo per la Dispensazione dei Campioni e Reagenti	5
Strumento del Sistema che processi Test in EIA che abbia la capacità di processare simultaneamente i Test richiesti	10
Almeno uno Strumento del Sistema ,che sia in grado in caso di black out di ripristinare automaticamente la seduta di lavoro al punto in cui si e' interrotta	5
Strumento per Dispensazione dei Vetrini IFA che permetta , l'analisi contemporane ad tutti gli Analiti richiesti	10
Vetrini IFA non superiori ai 14 Pozzetti	10
TOTALE	70
<i>SUB LOTTO C: SIEROLOGIA INFETTIVOLOGICA</i>	
Maggior numero di Analiti offerti in Chemiluminescenza	10
Maggior numero di Analiti offerti in Monotest con Calibratori e Controlli inclusi	10
Maggior numero di Kit con piccola pezzatura (Inferiore a 30 Test)	10

Capacita' di almeno uno Strumento offerto ,di avere caricamento in continuo con funzione STAT	10
Offerta dei Test Auspicabili (2,5 C.U.)	5
Capacita' di uno strumento del Sistema di dare il primo risultato entro 75 min.	10
Strumentazione in EIA che possa processare contemporaneamente almeno 10 Analiti	5
Strumentazioni in EIA offerte che complessivamente possano processare almeno 20 Analiti contemporaneamente	10
TOTALE	70
° SUB LOTTO D "VARIE IMMUNOMETRIA	
Quanti piu' Analiti offerti	30
Strumento del Sistema che processi Test in EIA ,che abbia la capacita' di processare simultaneamente i Test richiesti	20
Offerta del Test Quantiferon	10
Eventuali Test offerti con Pozzetti Frammentabili	10
TOTALE	70

La ditta aggiudicataria di ciascun sublotto dovrà assicurare la formazione del personale di Laboratorio per tutta la durata della fornitura. Inoltre eventuali aggiornamenti dei test/ strumentazione appartenenti ai sublotti dovranno essere offerti alle stesse condizioni di gara.

Tutta la strumentazione offerta chiavi in mano dovrà essere corredata da opportuni tavoli carrellati ed attrezzati per la stessa.

N.11 Lotto Infettivologia di conferma

(Importo a base d'asta presunto: € 110.000,00)

Luoghi di installazione:

Patologia Clinica Ospedale "Umberto I" - Enna

Patologia Clinica Ospedale "C. Basilotta" - Nicosia

Sistema analitico automatico per indagini di infettivologia, con le seguenti caratteristiche:

- Strumenti random access
- Porta campioni a temperatura controllata e capacità di caricare almeno 20 campioni on board
- Vano reagenti in grado di ospitare almeno 12 test on board
- Reagenti pronti all'uso monotest
- Confezionamento ridotto, max 60 test per tutti i parametri
- Uso da provetta primaria, con dispensazione automatica del campione tramite puntale monouso.
- Strumento privo di tubi di scarico e taniche di raccolta liquidi reflui
- Assenza di ogni manutenzione quotidiana, lavaggi o altre operazioni quotidiane, ad inizio o fine giornata.
- Il Service deve essere comprensivo di tutti i materiali di consumo, calibratori e controlli necessari in proporzione al numero dei test previsti per singolo analita tenendo conto della loro scadenza, per due sedute settimanali e/o di quanto previsto nella scheda tecnica dei reagenti, indicando il costo per esame refertato.

Tutti i sistemi offerti dovranno essere interfacciati al LIS dei Laboratori e l'interfacciamento sarà a carico della ditta aggiudicataria.

Il sistema offerto deve essere nuovo di fabbrica per la Patologia Clinica di Enna, ed eventualmente semi-automatico e ricondizionato per la Patologia Clinica di Nicosia.

Per tutti i sistemi è inoltre richiesta l'Assistenza Tecnica full risk per tutta la durata della fornitura, computer gestionale da interfacciare al LIS del laboratorio (WebLAB della ditta TESI), stampante laser e adeguati gruppi di continuità. Inoltre, ove gli strumenti offerti siano da banco, la ditta aggiudicataria deve fornire appositi tavoli opportunamente carrellati ed attrezzati per gli stessi.

La ditta aggiudicataria dovrà assicurare eventuali aggiornamenti di test e/o strumentazioni alle stesse condizioni di gara.

	A	B	C	D	E	F
	TIPOLOGIA ESAMI	Ospedale Nicosia Lab. Analisi	Ospedale Leonforte Lab. Analisi	Ospedale Piazza Armerina Lab. Analisi	Ospedale Enna Lab. Analisi	Totale numero test
11- LOTTO INFETTIVOLOGIA DI CONFERMA						
	CITOMEGALOVIRUS IgG	80	0	0	200	280
	CITOMEGALOVIRUS IgM	80	0	0	200	280
	CMV IgG AVIDITY	0	0	0	100	100
	EBNA IgG	80	0	0	1000	1080
	EBV VCA IgG	350	0	0	1300	1650
	EBV VCA IgM	350	0	0	1300	1650
	ROSOLIA IgG	80	0	0	150	230
	RUBEO IgM	80	0	0	150	230
	TOXO IgG AVIDITY	0	0	0	100	100
	TOXO IgM	80	0	0	200	280
	TOXO IgG	80	0	0	200	280
	TOSSINA A e B del Clostridium difficile su materiale fecale	20	0	0	120	140
	Lyme IgM	10	0	0	50	60
	Lyme IgG	10	0	0	50	60
	SARS-COV2 IgM	500	0	0	1000	1500
	SARS-COV2 IgG	500	0	0	1000	1500
	Tubecolosi latente	20	0	0	20	40
	TOTALE	2320			7140	9460

CRITERI	PUNTEGGIO
Random access.	14
Capacità di caricare più di 21 campioni.	14
Riconoscimento positivo di campioni e reagenti.	14
Strumento privo di tubi di scarico e taniche di raccolta per i liquidi reflui.	14
Vano reagenti a temperatura refrigerata/ controllata.	14
Totale	70

Caratteristiche oggetto di valutazione qualitativa

**LOTTO N. 12: Piattaforma analitica in PCR-Real Time per HBV, HCV, HIV ,CMV E
VARIE**

Importo a base d'asta presunto 135.000.00 euro

Luogo di installazione
N. 1 Ospedale 'Umberto I' - Enna

Analiti	Previsione test/anno
HAV	200
HBV	600
HCV	1200
HIV1	400
HIV DNA (RUO)	100
HCV Genotipo	200
HDV	100
HEV	100
HHV8	100
Aspergillus	200
Pneumocystis Jirovecii	200
CMV	200
CMV RNA	100
HLA-B5701	100

La soluzione richiesta dovrà essere costituita da:

- A)** N°1 strumento sample to result, idoneo per garantire l'esecuzione dei numeri descritti in tabella, capace di eseguire l'estrazione, il PCR set up, l'amplificazione Real Time PCR e l'interpretazione del risultato. Il suddetto sistema deve consentire l'esecuzione dell'intero processo dal campione primario e/o aliquotato fino alla refertazione, senza nessun intervento da parte dell'operatore. Il sistema deve essere nuovo di fabbrica e di ultima generazione
- B)** Collegamento bidirezionale con il sistema informatico del laboratorio (LIS), comprensivo di hardware e software, laddove necessari.
- C)** I reagenti ed i materiali di consumo e tutto quanto necessario per la corretta esecuzione delle procedure e il corretto funzionamento dell'apparecchiatura dedicata.
- D)** Installazione e messa in funzione della strumentazione chiavi in mano, addestramento e formazione continua degli operatori all'uso della strumentazione, assistenza tecnica full risk entro le 48 ore dalla chiamata, manutenzione programmata almeno annuale, manutenzione straordinaria compresi i pezzi di ricambio necessari a garantire il perfetto e continuo funzionamento della strumentazione, aggiornamento e nuove versioni di programma software

CARATTERISTICHE MINIME DEL SISTEMA :**STRUMENTO SAMPLE TO RESULT PER L'ESTRAZIONE, IL PCR SET UP, L'AMPLIFICAZIONE REAL TIME PCR E LA RILEVAZIONE**

1. Strumento in grado di eseguire tutto il processo: estrazione, pcr set up, amplificazione, rilevazione ed interpretazione del risultato per tutti i parametri indicati in tabella, senza intervento da parte dell'operatore;
2. La strumentazione offerta e i reattivi di amplificazione devono possedere il marchio CE IVD ai sensi della Direttiva Europea 98/79/CE;
3. Strumento in grado di eseguire l'estrazione di acidi nucleici (DNA e RNA) da differenti tipi di campioni biologici (cellulari e non);
4. Strumento capace di processare il campione con un tempo di esecuzione analisi completa non superiore alle 2 ore e 40 minuti;
5. Strumento in grado di eseguire un totale di almeno 12 estrazioni a sessione analitica;
6. Strumento in grado di identificare i campioni tramite codici a barre;
7. Reattivi per estrazione precaricati e pronti all'uso, dotati di barcode;
8. Chimica di estrazione basata su utilizzo di biglie magnetiche;
9. Alto grado di purificazione di estrazione di DNA e RNA per applicazioni in biologia molecolare PCR Real Time;
10. Estrazione di DNA e RNA contemporanea con un'unica procedura ed un unico kit;
11. Presenza di controllo interno di seduta;
12. Contemporanea esecuzione di differenti profili termici (almeno 10);
13. Misure di prevenzione della contaminazione fra campioni (documentare).

CARATTERISTICHE MINIME DEI REAGENTI

1. Marchio CE-IVD;
2. Volume di eluzione dell'estratto che sia sufficiente per l'esecuzione di più parametri virologici (almeno tre saggi dallo stesso estratto);
3. Manuali d'uso dettagliati in lingua italiana;
4. Standardizzazione dei criteri per l'analisi e la validazione dei risultati;
5. Volume massimo di partenza del campione primario: 200 microlitri per almeno il 70% dei parametri

CARATTERISTICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE:

Caratteristiche di valutazioni	Punteggio
Assenza di generazione di reflui liquidi	6
Unico Profilo Termico per il maggior numero di target o maggior numero di parametri eseguibili contemporaneamente in un'unica seduta;	6
Modalità di conservazione, recupero e stoccaggio dell'eluato di estrazione in provetta singola barcodabile per permettere ulteriori indagini diagnostiche e	5

preservare l' idoneità del singolo campione (no scongelamento)	
Ridotto uso di controlli positivi e negativi per ogni seduta analitica.	8
Ridotto uso di calibratori per ogni seduta analitica. Indicare frequenza necessaria.	8
Possibilità di esecuzione della sola estrazione o della sola amplificazione o dell' estrazione ed amplificazione contemporaneamente. Descrivere gli automatismi del sistema specificando le operazioni a carico dell' operatore. Relazionare.	10
Maggior numero di matrici validate per il kit di estrazione che deve essere unico per i target a DNA e RNA richiesti.	15
Utilizzo di Sonde MGB almeno per i test HBV, HCV, HIV1 che permettano l' analisi delle curve di dissociazione al termine della seduta di amplificazione.	7
Elementi migliorativi offerti relativi alla ottimizzazione dei flussi e all' organizzazione degli operatori. Relazionare.	5
	TOT 70

La fornitura dovrà comprendere adeguato bancone carrellato per il sistema fornito e sistema di continuità sulla strumentazione.

La ditta aggiudicataria dovrà fornire implementazione di eventuali altri analiti, alle stesse condizioni di gara.



Am

Parte I: Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore

Le informazioni richieste dalla parte I saranno acquisite automaticamente a condizione che per generare e compilare il DGUE sia utilizzato il servizio DGUE in formato elettronico. In caso contrario tali informazioni devono essere inserite dall'operatore economico.

Informazioni sulla pubblicazione

Informazioni sulla pubblicazione

Per le procedure di appalto per le quali è stato pubblicato un avviso di indizione di gara nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea le informazioni richieste alla parte I saranno acquisite automaticamente, a condizione che per generare e compilare il DGUE sia stato utilizzato il servizio DGUE elettronico. Riferimento dell'avviso o bando pertinente pubblicato nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea:

#1

Tipo di documento:

Nome:

Descrizione:

Numero dell'avviso:

Numero dell'avviso o bando ricevuto:

URL dell'avviso:

Se non è stato pubblicato un avviso di indizione di gara nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea o se tale pubblicazione non è obbligatoria, l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore deve inserire i dati in modo da permettere l'individuazione univoca della procedura di appalto (ad esempio il rimando ad una pubblicazione a livello nazionale).

Identità del committente

Identità del committente

Informazioni relative alla Stazione Appaltante

*Denominazione:

*Indirizzo:

*CAP:

*Località:

fb

*Paese: Italia

*Codice Fiscale:

Informazioni relative al Fornitore del Servizio

*Denominazione:

*Codice Fiscale:

*Sito Web di erogazione servizio:

Informazioni sulla procedura di appalto

Dati informativi dell'appalto (Titolo, descrizione breve, etc...)

Informazioni sull'Appalto

*Titolo: DGUE 2.1.1

*Breve descrizione dell'appalto:

Numero di riferimento attribuito al fascicolo dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore (ove esistente):

Codice progetto (ove l'appalto sia finanziato o cofinanziato con fondi europei):

*Tipologia Appalto:

*Classificazione Scelta del Contraente:

*Lista CPV Inerenti l'Appalto:

*Lista dei Lotti: 472959 LOTTO1

Dati relativi al RUP (Responsabile Unico del Procedimento)

*Nominativo RUP:

Telefono:

*Indirizzo e-mail:

Informazioni sulla partecipazione ai Lotti

Prego considerare i seguenti requisiti circa la gestione dei lotti in questa procedura di acquisto.

*L'OE può inserire offerta per

*Massimo numero di lotti

*Massimo numero di lotti

Tutte le altre informazioni in tutte le sezioni del DGUE devono essere inserite dall'operatore economico

Parte II: Informazioni sull'operatore economico

A: INFORMAZIONI SULL'OPERATORE ECONOMICO

Dati Identificativi

Dati Identificativi

*Ruolo:

*Nome/denominazione:

Partita IVA, se applicabile:

Se non è applicabile un numero di partita IVA indicare un altro numero di identificazione nazionale (es. Codice Fiscale), se richiesto e applicabile

Indirizzo postale

Indirizzo postale

*Via e numero civico:

*Codice postale:

*Città:

*Paese:

Indirizzo Internet o sito web (ove esistente)

Indirizzo Internet o sito web (ove esistente):

Persona di contatto

Persone di contatto:

*Persona di contatto:

*Telefono:

*PEC o e-mail:

L'Operatore Economico è una Micro, Piccola o Media Impresa?

L'Operatore Economico è una Micro, Piccola o Media Impresa?

*Risposta: sì no

*Numero di Addetti:

*Fatturato

Si tratta di appalto riservato

Solo se l'appalto è riservato: l'operatore economico è un laboratorio protetto, una "impresa sociale" o provvederà all'esecuzione del contratto nel contesto di programmi di lavoro protetti?

*Risposta: sì no

Qual è la percentuale corrispondente di lavoratori con disabilità o svantaggiati?

Se richiesto, specificare a quale o quali categorie di lavoratori con disabilità o svantaggiati appartengono i dipendenti interessati:

Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare sì no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Registrazione in elenchi ufficiali

Se pertinente: l'operatore economico è iscritto in un elenco ufficiale degli operatori economici riconosciuti, oppure possiede un certificato equivalente (ad esempio rilasciato nell'ambito di un sistema nazionale di qualificazione o prequalificazione)?

*Risposta: sì no

*Fornire il nome dell'elenco o del certificato e il numero di registrazione o certificazione pertinente, se applicabile

Se il certificato di registrazione o certificazione è disponibile per via elettronica, si prega di indicare dove

*Indicare i riferimenti su cui si basa la registrazione o la certificazione e, se del caso, la classificazione ottenuta nell'elenco ufficiale

*La registrazione o la certificazione coprono sì no

tutti i criteri di selezione richiesti?

Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare

sì no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Forma di Partecipazione

L'operatore economico partecipa alla procedura di appalto insieme ad altri?

*Risposta

sì no

*Si prega di indicare il ruolo dell'operatore economico nel gruppo (leader, responsabile di compiti specifici ...)

Identificare gli altri operatori economici che partecipano insieme alla procedura di aggiudicazione

Dove applicabile, nome del gruppo partecipante:

Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare

sì no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della
documentazione

Lotti a cui l'OE Intende partecipare

Se pertinente, indicare il lotto o i lotti per i quali #1
l'operatore economico intende presentare
un'offerta:

*Identificativo Lotto

B: INFORMAZIONI SUI RAPPRESENTANTI DELL'OPERATORE ECONOMICO

Se pertinente, indicare nome e indirizzo delle persone abilitate ad agire come rappresentanti, ivi compresi procuratori e Institori, dell'operatore economico ai fini della procedura di appalto in oggetto; se intervengono più legali rappresentanti ripetere tante volte quanto necessario

Eventuali rappresentanti

Legali rappresentanti #1

*Nome:

*Cognome:

*Codice Fiscale

*Data di nascita:

*Luogo di nascita:

Via e numero civico:

Codice postale:

Città:

Paese:

Telefono:

E-mail:

Posizione/Titolo ad agire:

Se necessario, fornire
precisazioni sulla
rappresentanza (forma,
portata, scopo, firma
congiunta):

C: INFORMAZIONI SULL'AFFIDAMENTO SULLE CAPACITÀ DI ALTRI SOGGETTI

Imprese Ausiliarie

L'operatore economico fa affidamento sulle
capacità di altri soggetti per soddisfare i criteri di
selezione della parte IV e rispettare i criteri e le
regole (eventuali) della parte V?

*Risposta:

si

no

#1

*Ragione sociale

*Identificativo

*Attività svolta (per questa specifica procedura)

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare sì no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

D: INFORMAZIONI CONCERNENTI I SUBAPPALTATORI SULLE CUI CAPACITÀ L'OPERATORE ECONOMICO NON FA AFFIDAMENTO

Subappaltatori

L'operatore economico intende subappaltare parte del contratto a terzi?

*Risposta: sì no

#1

*Attività svolta (per questa specifica procedura)

Quota (espressa in percentuale) sull'importo contrattuale:

Se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore richiede esplicitamente queste informazioni in aggiunta alle informazioni della presente sezione, fornire le informazioni richieste dalle sezioni A e B della presente parte, dalla parte III e dalla parte VI, per ognuno dei subappaltatori (o categorie di subappaltatori) interessati.

PARTE III: MOTIVI DI ESCLUSIONE

A: MOTIVI LEGATI A CONDANNE PENALI

L'articolo 57, paragrafo 1, della direttiva 2014/24/UE stabilisce i seguenti motivi di esclusione:

- a. Partecipazione a un'organizzazione criminale;
- b. Corruzione;
- c. Frode;
- d. Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche;
- e. Riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento al terrorismo;
- f. Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani.

Partecipazione ad organizzazione criminale

Partecipazione a un'organizzazione criminale, come definita all'articolo 2 della Decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio, del 24 ottobre 2008, sulla lotta alla criminalità organizzata

Partecipazione ad un'organizzazione criminale - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 94 co. 1 lett. a)

L'operatore economico ovvero uno dei soggetti di cui all'articolo 94 co. 3 del Decreto legislativo 36 del 31 marzo 2023 sono stati condannati con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile per il motivo indicato sopra?

*Risposta fornita

sì no

#1

*Data della condanna

*Durata della condanna

*Data Inizio

*Data Fine

*Motivo

*Chi è stato condannato

*Periodo di esclusione

*Data Inizio

*Data Fine

*Queste informazioni sono disponibili gratuitamente per le autorità in una banca dati di uno Stato membro UE?

sì no

#1

*Se la documentazione pertinente relativa è disponibile elettronicamente, Indicare (Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

*In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (autodisciplina o "Self-Cleaning")?

sì no

*Descrivere tali misure

Corruzione

Corruzione, come definita nell'articolo 3 della convenzione sulla lotta alla corruzione che coinvolge funzionari delle Comunità europee o funzionari degli Stati membri dell'Unione europea, GU C 195 del 25.6.1997 e all'articolo 2, paragrafo 1, della decisione quadro del Consiglio 2003/568 / GAI del 22 luglio 2003 sulla lotta alla corruzione nel settore privato (GU L 192 del 31.7.2003). Questo motivo di esclusione include anche la corruzione come definita nel diritto nazionale dell'amministrazione aggiudicatrice (ente aggiudicatore) o dell'operatore economico

Corruzione - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 94 co. 1 lett. b)
L'operatore economico ovvero uno dei soggetti di cui all'articolo 94 co. 3 del Decreto legislativo 36 del 31 marzo 2023 sono stati condannati con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile per il motivo indicato sopra?

*Risposta fornita sì no

#1

*Data della condanna

*Durata della condanna

*Data Inizio

*Data Fine

*Motivo

*Chi è stato condannato

*Periodo di esclusione

*Data Inizio

*Data Fine

*Queste informazioni sono disponibili gratuitamente per le autorità in una banca dati di uno Stato membro UE? sì no

#1

*Se la documentazione pertinente relativa è disponibile elettronicamente, indicare (Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

*In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (autodisciplina o "Self-Cleaning")? sì no

*Descrivere tali misure

Frode

Frode ai sensi dell'articolo 1 della Convenzione sulla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee (GU C 316 del 27.11.1995)

*Risposta fornita sì no

Frode - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 #1

- art. 94 co. 1 lett. d)

L'operatore economico ovvero uno dei soggetti di cui all'articolo 94 co. 3 del Decreto legislativo 36 del 31 marzo 2023 sono stati condannati con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile per il motivo indicato sopra?

*Data della condanna

*Durata della condanna

*Data Inizio

*Data Fine

*Motivo

*Chi è stato condannato

*Periodo di esclusione

*Data Inizio

*Data Fine

*Queste informazioni sono disponibili gratuitamente per le autorità in una banca dati di uno Stato membro UE?

#1

*Se la documentazione pertinente relativa è disponibile elettronicamente, indicare (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

*In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (autodisciplina o "Self-Cleaning")?

*Descrivere tali misure

Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche

Reati di terrorismo o reati collegati ad attività terroristiche, quali definiti negli articoli 1 e 3 della decisione quadro del Consiglio, del 13 giugno 2002, sulla lotta al terrorismo (GU L 164 del 22.6.2002). Questo motivo di esclusione include anche l'incitamento, il favoreggiamento o il tentativo di commettere un reato, di cui all'articolo 4 di tale decisione quadro

*Risposta fornita

#1

*Data della condanna

Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 94, co. 1 lett. e)
L'operatore economico ovvero uno dei soggetti di cui all'articolo 94 co. 3 del Decreto legislativo 36 del 31 marzo 2023 sono stati condannati con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile per il motivo indicato sopra?

*Durata della condanna

*Data Inizio

*Data Fine

*Motivo

*Chi è stato condannato

*Periodo di esclusione

*Data Inizio

*Data Fine

*Queste informazioni sono disponibili gratuitamente per le autorità in una banca dati di uno Stato membro UE?

#1

*Se la documentazione pertinente relativa è disponibile elettronicamente, indicare (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

*In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (autodisciplina o "Self-Cleaning")?

*Descrivere tali misure

Riciclaggio di proventi di attività criminali o finanziamento del terrorismo

Riciclaggio di denaro o finanziamento del terrorismo, come definito all'articolo 2 della direttiva 2011/36 / UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 5 aprile 2011, sulla prevenzione e la lotta alla tratta di esseri umani e sulla protezione delle sue vittime, e che sostituisce la decisione quadro del Consiglio 2002 / 629 / GAI (GU L 101 del 15.4.2011)

*Risposta fornita

#1

*Data della condanna

Riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 94 co. 1 lett. f)

L'operatore economico ovvero uno dei soggetti di cui all'articolo 94 co. 3 del Decreto legislativo 36 del 31 marzo 2023 sono stati condannati con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile per il motivo indicato sopra?

*Durata della condanna

*Data Inizio

*Data Fine

*Motivo

*Chi è stato condannato

*Periodo di esclusione

*Data Inizio

*Data Fine

*Queste informazioni sono disponibili gratuitamente per le autorità in una banca dati di uno Stato membro UE?

#1

*Se la documentazione pertinente relativa è disponibile elettronicamente, indicare (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

*In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (autodisciplina o "Self-Cleaning")?

*Descrivere tali misure

Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani

Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani, come definito all'articolo 2 della direttiva 2011/36 / UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 5 aprile 2011, sulla prevenzione e la lotta alla tratta di esseri umani e sulla protezione delle sue vittime, e che sostituisce la decisione quadro del Consiglio 2002 / 629 / GAI (GU L 101 del 15.4.2011)

*Risposta fornita

#1

*Data della condanna

Sfruttamento del lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 94 co. 1, lett. g)
L'operatore economico ovvero uno dei soggetti di cui all'articolo 94 co. 3 del Decreto legislativo 36 del 31 marzo 2023 sono stati condannati con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile per il motivo indicato sopra?

*Durata della condanna

*Data Inizio

*Data Fine

*Motivo

*Chi è stato condannato

*Periodo di esclusione

*Data Inizio

*Data Fine

*Queste informazioni sono disponibili gratuitamente per le autorità in una banca dati di uno Stato membro UE?

si

no

#1

*Se la documentazione pertinente relativa è disponibile elettronicamente, indicare (Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

*In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (autodisciplina o "Self-Cleaning")?

si

no

*Descrivere tali misure

B: MOTIVI LEGATI AL PAGAMENTO DI IMPOSTE O CONTRIBUTI PREVIDENZIALI

Pagamento di Imposte

L'operatore economico ha violato i suoi obblighi relativi al pagamento delle tasse, sia nel paese in cui è stabilito che nello Stato membro dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore, se diverso dal paese di stabilimento?

Limite ammesso

Ulteriori informazioni

Pagamento di Tasse - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 94 co. 6 e art. 95 co. 2

*Risposta si no

*Paese o Stato Membro interessato

*Di quale importo si tratta

*L'inottemperanza è stata stabilita tramite decisioni diverse da quelle giudiziarie o amministrative? si no

*Specificare

*L'operatore economico ha ottemperato od ottempererà ai suoi obblighi, pagando o impegnandosi in modo vincolante a pagare le imposte, le tasse dovute, compresi eventuali interessi o multe? si no

*Specificare

*Se l'inottemperanza è stata stabilita tramite decisioni giudiziarie o amministrative tale decisione è definitiva e vincolante? si no

*Indicare la data della sentenza di condanna o della decisione

*Nel caso di una sentenza di condanna, se stabilita direttamente nella sentenza di condanna, la durata del periodo d'esclusione

*Data Inizio

*Data Fine

*Se la documentazione pertinente relativa al pagamento di imposte è disponibile elettronicamente, indicare si no

#1

***(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):**

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Pagamento di contributi previdenziali

L'operatore economico ha violato i suoi obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali, sia nel paese in cui è stabilito che nello Stato membro dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore se diverso dal paese di stabilimento?

Pagamento di Contributi Previdenziali – Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 – art. 94 co. 6 e art. 95 co. 2

Limite ammesso

Ulteriori informazioni

*Risposta *si* *no*

*Paese o Stato Membro Interessato

*DI quale importo si tratta

*L'inottemperanza è stata stabilita tramite decisioni diverse da quelle giudiziarie o amministrative? *si* *no*

*Specificare

*L'operatore economico ha ottemperato od ottempererà ai suoi obblighi, pagando o impegnandosi in modo vincolante a pagare i contributi previdenziali dovuti, compresi eventuali interessi o multe? *si* *no*

*Specificare

*Se l'inottemperanza è stata stabilita tramite decisioni giudiziarie o amministrative tale *si* *no*

decisione è definitiva e vincolante?

*Indicare la data della sentenza di condanna o della decisione

*Nel caso di una sentenza di condanna, se stabilita direttamente nella sentenza di condanna, la durata del periodo d'esclusione

*Data Inizio

*Data Fine

*Se la documentazione pertinente relativa al pagamento di imposte è disponibile elettronicamente, Indicare

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

C: MOTIVI LEGATI A INSOLVENZA, CONFLITTO DI INTERESSI O ILLECITI PROFESSIONALI

Si noti che ai fini del presente appalto alcuni dei motivi di esclusione elencati di seguito potrebbero essere stati oggetto di una definizione più precisa nel diritto nazionale, nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara. Il diritto nazionale può ad esempio prevedere che nel concetto di "grave illecito professionale" rientrino forme diverse di condotta.

Violazione di obblighi in materia di diritto ambientale

L'operatore economico, a sua conoscenza, ha violato i suoi obblighi in materia di diritto ambientale? Come indicato ai fini del presente appalto nel diritto nazionale, nell'avviso pertinente o nei documenti di gara o nell'articolo 18, paragrafo 2, della direttiva 2014/24/UE

*Risposta

Violazione di obblighi in materia di diritto ambientale - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 95 co. 1, lett. a)

*Specificare

*In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti

a dimostrare la sua
affidabilità nonostante
l'esistenza di un
pertinente motivo di
esclusione (autodisciplina
o "Self-Cleaning")?

*Specificare

Violazione di obblighi in materia di diritto sociale

L'operatore economico, a sua conoscenza, ha violato i suoi obblighi nel campo del diritto sociale? Come indicato ai fini del presente appalto nel diritto nazionale, nell'avviso pertinente o nei documenti di gara o nell'articolo 18, paragrafo 2, della direttiva 2014/24/UE

*Risposta

 sì no

Violazione di obblighi in materia di diritto sociale - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 95 co. 1, lett. a)

*Specificare

*In caso affermativo,
l'operatore economico ha
adottato misure sufficienti
a dimostrare la sua
affidabilità nonostante
l'esistenza di un
pertinente motivo di
esclusione (Autodisciplina
o Self-Cleaning)?

 sì no

*Specificare

Violazione di obblighi in materia di diritto del lavoro

L'operatore economico, a sua conoscenza, ha violato i suoi obblighi in materia di diritto del lavoro? Come indicato ai fini del presente appalto nel diritto nazionale, nell'avviso pertinente o nei documenti di gara o nell'articolo 18, paragrafo 2, della direttiva 2014/24/UE

*Risposta

 sì no

Violazione di obblighi in materia di diritto del lavoro e di salute e sicurezza sul lavoro - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 95 co. 1, lett. a)

*Specificare

*In caso affermativo,
l'operatore economico ha
adottato misure sufficienti
a dimostrare la sua
affidabilità nonostante
l'esistenza di un
pertinente motivo di
esclusione (Autodisciplina
o Self-Cleaning)?

 sì no

*Specificare

Fallimento

Liquidazione giudiziale

Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 94 co. 5 lett. d)

Liquidazione giudiziale - L'operatore economico è stato sottoposto a liquidazione giudiziale o è in corso un procedimento per la dichiarazione di liquidazione giudiziale?

*Risposta sì no

*In caso affermativo fornire informazioni dettagliate

*Indicare per quali motivi l'operatore economico sarà comunque in grado di eseguire il contratto, tenendo conto delle norme e misure nazionali applicabili in relazione alla prosecuzione delle attività nelle situazioni citate

*Queste informazioni sono disponibili gratuitamente per le autorità in una banca dati di uno Stato membro UE?

#1

*Se la documentazione pertinente relativa è disponibile elettronicamente, indicare (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Liquidazione coatta

Liquidazione coatta

Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 94 co. 5 lett. d)

Liquidazione coatta - L'operatore economico è oggetto di un provvedimento di liquidazione coatta o è in corso una procedura per l'emanazione di tale provvedimento?

*Risposta sì no

*In caso affermativo fornire informazioni dettagliate

*Indicare per quali motivi l'operatore economico sarà comunque in grado di eseguire il contratto, tenendo conto delle norme e misure nazionali

applicabili in relazione
alla prosecuzione delle
attività nelle situazioni
citate?

*Queste informazioni sono
disponibili gratuitamente
per le autorità in una
banca dati di uno Stato
membro UE?

sì no

#1

*Se la documentazione pertinente relativa è disponibile elettronicamente,
indicare (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso
della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di
emanazione

Riferimento preciso della
documentazione

Concordato preventivo con i creditori

Concordato preventivo con i creditori

Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 94
co. 5 lett. d)

L'operatore economico è stato ammesso al
concordato preventivo o è in corso una procedura
per l'ammissione?

*Risposta

sì no

*In caso affermativo
fornire informazioni
dettagliate

*Indicare per quali motivi
l'operatore economico
sarà comunque in grado
di eseguire il contratto,
tenendo conto delle
norme e misure nazionali
applicabili in relazione
alla prosecuzione delle
attività nelle situazioni
citate?

*Queste informazioni sono
disponibili gratuitamente
per le autorità in una
banca dati di uno Stato
membro UE?

sì no

#1

*Se la documentazione pertinente relativa è disponibile elettronicamente,
indicare (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso
della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Gravi illeciti professionali

L'operatore economico si è reso colpevole di gravi illeciti professionali? Vedere, ove pertinente, le definizioni nel diritto nazionale, l'avviso o bando pertinente o i documenti di gara.

Gravi illeciti professionali - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 95 co. 1 lett. e) e art. 98 co. 3 lett. d) e) f) g) h)

*Risposta *si* *no*

*In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate

*In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità (autodisciplina o "Self-Cleaning")? *si* *no*

*Specificare

Accordi con altri operatori economici intesi a falsare la concorrenza

L'operatore economico ha sottoscritto accordi con altri operatori economici intesi a falsare la concorrenza?

Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 98 co. 3 lett. a)

*Risposta *si* *no*

*In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate:

*In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità (autodisciplina o "Self-Cleaning")? *si* *no*

*Specificare

Conflitto di interessi legato alla partecipazione alla procedura di appalto

L'operatore economico è a conoscenza di conflitti di interesse come indicato nella legislazione nazionale, nell'avviso pertinente o nei documenti di gara dovuti alla sua partecipazione alla procedura di appalto?

*Risposta sì no

Conflitto di interessi legato alla partecipazione alla procedura di appalto - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 95 co. 1 lett. b)

*In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate sulle modalità con cui è stato risolto il conflitto di interessi

Partecipazione diretta o indiretta alla preparazione della procedura di appalto

L'operatore economico o un'impresa a lui collegata ha fornito consulenza all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore o ha altrimenti partecipato alla preparazione della procedura di appalto?

*Risposta sì no

Partecipazione diretta o indiretta alla preparazione della procedura di appalto - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 95 co. 1 lett. c)

*In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate sulle misure adottate per prevenire le possibili distorsioni della concorrenza

Cessazione anticipata, risarcimento danni o altre sanzioni comparabili

L'operatore economico ha già avuto esperienza di cessazione anticipata di un precedente contratto di appalto pubblico, di un precedente contratto di appalto con un ente aggiudicatore o di un precedente contratto di concessione, oppure di imposizione di un risarcimento danni o altre sanzioni comparabili in relazione a tale precedente contratto di appalto?

*Risposta sì no

Carenze nell'esecuzione di un precedente contratto - Cessazione anticipata, risarcimento danni o altre sanzioni comparabili - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 98 co. 3 lett c)

*Specificare

*In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità (autodisciplina o "Self-Cleaning")?

sì no

*Specificare

Influenza indebita nel processo decisionale, vantaggi indebiti derivanti da informazioni riservate

L'operatore economico può confermare che non si è reso gravemente colpevole di false dichiarazioni nel fornire le informazioni richieste per verificare l'assenza di motivi di esclusione o il rispetto dei criteri di selezione, non ha omesso di fornire tali informazioni, è stato in grado di presentare senza indugio i documenti giustificativi richiesti dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore e non si è impegnato a influenzare indebitamente il processo decisionale dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore, a ottenere informazioni riservate che possono conferirgli vantaggi indebiti nella procedura di appalto o a fornire per negligenza informazioni fuorvianti che possono avere un'influenza significativa sulle decisioni riguardanti l'esclusione, la selezione o l'aggiudicazione?

*Risposta sì no

*In caso affermativo fornire informazioni dettagliate

False dichiarazioni - Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 94 co. 5 lett. e) ed f) e art. 98 co. 3 lett. b)

D: ALTRI MOTIVI DI ESCLUSIONE EVENTUALMENTE PREVISTI DALLA LEGISLAZIONE NAZIONALE DELLO STATO MEMBRO DELL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE O DELL'ENTE AGGIUDICATORE

Motivi di esclusione previsti esclusivamente dalla legislazione nazionale

Si applicano motivi di esclusione previsti esclusivamente dalla legislazione nazionale, specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara?

In riferimento alla normativa Italiana vigente: Altri motivi di esclusione eventualmente previsti dalla legislazione nazionale dello Stato membro dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore.

Si applicano motivi di esclusione previsti esclusivamente dalla legislazione nazionale, specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara?

1) Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 94 co. 1 lett. c)

Uno dei soggetti indicati all'art. 94 co. 3 del d. lgs. 36/2023 è stato condannato con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile per il reato di false comunicazioni sociali di cui agli articoli 2621 e 2622 del codice civile?

*Risposta: sì no

#1

*Data di condanna

*Durata della condanna

*Data Inizio *Data Fine

*Motivazione

*Soggetto che è stato condannato

*Periodo di esclusione

*Data Inizio *Data Fine

*In questo caso, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (autodisciplina o Self-Cleaning)? sì no

*Descrivere tali misure

2) Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 94 co. 1 lett. h)

Uno dei soggetti indicati all'art. 94 co. 3 del d. lgs. 36/2023 è stato condannato con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile per un qualunque delitto da cui deriva, quale pena accessoria,

l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione?

*Risposta: **si** **no**

#1

*Data di condanna

*Durata della condanna

*Data Inizio

*Data Fine

*Motivazione

*Soggetto che è stato condannato

*Periodo di esclusione

*Data Inizio

*Data Fine

*In questo caso, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (autodisciplina o Self-Cleaning)? **si** **no**

*Descrivere tali misure

***3) Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 – art. 94 co. 2
Sussistono a carico del soggetti di cui all'art. 94, co. 3,
del d.lgs. n. 36/2023 cause di decadenza, di sospensione
o di divieto previste dall'articolo 67 del decreto
legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di
infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del
medesimo decreto 159/2011?***

*Risposta: **si** **no**

***4) Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 – art. 94 co. 5
lett. a
L'operatore economico ha subito una sanzione interdittiva
di cui all'articolo 9, co. 2, lett. c), del decreto legislativo 8
giugno 2001, n. 231, o altra sanzione che comporta il
divieto di contrarre con la pubblica amministrazione,
compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14
del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81?***

*Risposta: **si** **no**

5) Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - art. 94, co. 5, lett. b)

L'Operatore Economico ha violato le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68?

*Risposta:

sì no

6) L'operatore economico si trova nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001 (pantouflage o revolving door) in quanto ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, ha attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che hanno cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa stazione appaltante nei confronti del medesimo operatore economico?

*Risposta:

sì no

In riferimento a tutta la sezione D "Motivi di esclusione previsti esclusivamente dalla legislazione nazionale":

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare

sì no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

PARTE IV: CRITERI DI SELEZIONE

In merito ai criteri di selezione (sezioni da A a D della presente parte) l'operatore economico dichiara che:

A: IDONEITÀ

L'operatore economico deve fornire informazioni solo se i criteri di selezione in oggetto sono stati richiesti dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati.

Iscrizione in un registro professionale pertinente

È iscritto nei registri professionali pertinenti tenuti nello Stato membro di stabilimento come indicato nell'allegato XI della direttiva 2014/24/UE; gli operatori economici di taluni Stati membri potrebbero dover soddisfare altri requisiti previsti nello stesso allegato.

Iscrizione in albi e registri professionali - art. 100, co. 3 d.lgs. n. 36/2023.

#1

Identificazione Lotti

Nome del registro

URL

#1

*Risposta

 SI NO

Numero registrazione

*Motivazione mancata registrazione

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, Indicare

 SI NO

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Iscrizione in un registro commerciale

È iscritto nei registri commerciali tenuti nello Stato membro di stabilimento come indicato nell'allegato XI della direttiva 2014/24/UE; gli operatori economici di taluni Stati membri potrebbero dover soddisfare altri requisiti previsti nello stesso allegato.

Iscrizioni nel registro delle imprese che svolgono attività commerciale - art. 100, co. 3 d.lgs. n. 36/2023.

#1

Identificazione Lotti

Nome del registro

URL

#1

*Risposta

 SI NO

Numero registrazione

*Motivazione mancata registrazione

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, Indicare sì no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Per gli appalti di servizi: necessità di autorizzazione particolare

È richiesta un'autorizzazione particolare per poter prestare il servizio di cui trattasi nel paese di stabilimento dell'operatore economico? #1

Art. 100, co. 1, lett. a) d.lgs. n. 36/2023.

*Identificazione lotti

Nome del registro

URL

#1

*Risposta sì no

Numero registrazione

*Motivazione mancata registrazione

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, Indicare sì no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Per gli appalti di servizi: obbligo di appartenenza a una particolare organizzazione

È richiesta l'appartenenza a una particolare organizzazione per poter prestare il servizio di cui trattasi nel paese di stabilimento dell'operatore economico?

#1

*Identificazione lotti

Nome del registro

URL

#1

*Risposta sì no

Numero registrazione

*Motivazione mancata registrazione

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare sì no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

B: CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA



Fatturato annuo generale

Il fatturato annuo ("generale") dell'operatore economico per il numero di esercizi richiesto nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente:

#1

*Requisito minimo

Art. 100, co. 1, lett. b) e co. 11 d.lgs. n. 36/2023.

*Fatturato

*Periodo (Data Inizio,
Data Fine)

*Data Inizio

*Data Fine

*Se la documentazione
pertinente è disponibile
elettronicamente, Indicare

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di
emanazione

Riferimento preciso della
documentazione

Fatturato annuo medio

Il fatturato annuo medio dell'operatore economico per il numero di esercizi richiesti nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente:

*Numero di Esercizi

*Requisito minimo

*Media annua nel periodo
richiesto

*Informazioni aggiuntive

*Se la documentazione
pertinente è disponibile
elettronicamente, Indicare

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Fatturato medio specifico

Il fatturato annuo medio specifico nel settore di attività oggetto dell'appalto per il numero di esercizi richiesti nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente:

*Numero esercizi

#1

*Descrizione dominio di business

*Requisito minimo

CPVs:

*Codice CPV

*Periodo (Data Inizio, Data Fine)

*Data Inizio

*Data Fine

*Fatturato medio specifico

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, Indicare

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Fatturato annuo specifico

Il fatturato annuo specifico dell'operatore economico nel settore di attività oggetto dell'appalto per il numero di esercizi richiesti nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente:

*Numero esercizi

*Descrizione dominio di business

*Requisito minimo

CPVs:

*Codice CPV

#1

*Periodo (Data Inizio,
Data Fine)

*Data Inizio

*Data Fine

*Fatturato specifico annuo

*Se la documentazione
pertinente è disponibile
elettronicamente, Indicare
 SI NO

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della
documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di
emanazione

Riferimento preciso della
documentazione

Costituzione o avvio dell'attività dell'operatore economico

Se le informazioni relative al fatturato (generale
o specifico) non sono disponibili per tutto il
periodo richiesto, indicare la data di costituzione
o di avvio delle attività dell'operatore economico:

Data di costituzione

Costituzione o avvio dell'attività dell'operatore
economico

Se la documentazione
pertinente è disponibile
elettronicamente, indicare
 SI NO

(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della
documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di
emanazione

Riferimento preciso della
documentazione

Copertura contro i rischi professionali

L'importo assicurato dalla copertura contro i rischi professionali è il seguente:

#1

Lotti per i quali si applica il requisito

#1

Identificazione lotti

#1

*Tipo di assicurazione

*Requisito minimo

*Valore assicurazione

*Come EO mi Impegno ad ottenere il requisito richiesto

*Sono esente

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, Indicare

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Altri requisiti economici o finanziari

Per quanto riguarda gli eventuali altri requisiti economici o finanziari specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara, l'operatore economico dichiara che:

#1

Lotti per i quali si applica il requisito

Identificazione lotti

*Selezionare il tipo di requisito

1

*Descrizione del
fabbisogno economico o
finanziario

*Requisito minimo

*Periodo (Data Inizio,
Data Fine)

*Data Inizio

*Data Fine

*Valore del requisito

1

*Minimo rating

*Descrizione del calcolo
dell'Indice

*Valore dell'Indice

*Se la documentazione
pertinente è disponibile
elettronicamente, Indicare

Sì No

1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della
documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di
emanazione

Riferimento preciso della
documentazione

C: CAPACITÀ TECNICHE E PROFESSIONALI

L'operatore economico deve fornire informazioni solo se i criteri di selezione in oggetto sono stati richiesti dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati.

Per gli appalti di lavori: esecuzione di lavori del tipo specificato

Unicamente per gli appalti pubblici di lavori:
Durante il periodo di riferimento l'operatore
economico ha eseguito i seguenti lavori del tipo
specificato: Le amministrazioni aggiudicatrici
possono richiedere fino a cinque anni e
ammettere un'esperienza che risale a più di
cinque anni prima.

*Numero minimo di
riferenze

#1

*Requisiti

I requisiti si applicano ai seguenti lotti

Identificazione lotti

#1

Lotti ai quali si applicano le referenze

*Identificazione lotti

Referenza

Descrizione referenza

Valore complessivo

Attività svolta dall'Operatore Economico

Valore specifico

Periodo (Data Inizio, Data Fine)

Data Inizio

Data Fine

Confidenziale

Committente #1

Nome del committente

Nome persona di contatto

E-Mail persona di contatto

Numero di telefono persona di contatto

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Per gli appalti di forniture: consegna di forniture del tipo specificato

Unicamente per gli appalti pubblici di forniture:
Durante il periodo di riferimento l'operatore economico ha consegnato le seguenti principali forniture del tipo specificato. Le amministrazioni aggiudicatrici possono richiedere fino a tre anni e ammettere un'esperienza che risale a più di tre anni prima.

*Numero minimo di referenze

Art. 100 co. 1, lett. c) e co. 11 d.lgs. 36/2023

#1

*Requisiti

*I requisiti si applicano ai seguenti lotti

#1

Lotti ai quali si applicano le referenze

*Identificazione lotti

Referenza

Descrizione referenza

Valore complessivo

Attività svolta dall'Operatore Economico

Valore specifico

Periodo (Data Inizio, Data Fine)

Data Inizio

Data Fine

Confidenziale

Committente #1

Nome del committente

Nome persona di contatto

E-Mail persona di contatto

Numero di telefono persona di contatto

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare sì no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Per gli appalti di servizi: prestazione di servizi del tipo specificato

Unicamente per gli appalti pubblici di servizi: Durante il periodo di riferimento l'operatore economico ha prestato i seguenti principali servizi del tipo specificato. Le amministrazioni aggiudicatrici possono richiedere fino a tre anni e ammettere un'esperienza che risale a più di tre anni prima.

*Numero minimo di referenze

Art. 100 co. 1, lett. c) e co. 11 d.lgs. 36/2023

#1

*Requisiti

I requisiti si applicano ai seguenti lotti

#1

Lotti ai quali si applicano le referenze

*Identificazione lotti

Referenza

Descrizione referenza

Valore complessivo

Attività svolta dall'Operatore Economico

Valore specifico

Periodo (Data Inizio, Data Fine)

Data Inizio

Data Fine

Confidenziale sì no

Committente #1

Nome del committente

Nome persona di contatto

E-Mail persona di contatto

Numero di telefono persona di contatto

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, Indicare sì no

#1

***(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):**

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Tecnici o organismi tecnici per il controllo della qualità

Può disporre dei seguenti tecnici o organismi tecnici, citando in particolare quelli responsabili del controllo della qualità. Per i tecnici o gli organismi tecnici che non fanno parte integrante dell'operatore economico, ma sulle cui capacità l'operatore economico fa affidamento come previsto alla parte II, sezione C, devono essere compilati DGUE distinti.

*Requisito

Risorsa Tecnica #1

Nome

Cognome

*Professione

Esperienza

Altre informazioni

Anni di esperienza presso l'OE

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare si no

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Organismi Tecnici #1

*Ragione sociale

Area di esperienza

Altre informazioni

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare si no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Per gli appalti di lavori: tecnici o organismi tecnici per l'esecuzione dei lavori

Nel caso di appalti pubblici di lavori l'operatore economico potrà disporre dei seguenti tecnici o organismi tecnici per l'esecuzione dei lavori:

#1

***Requisito**

Risorsa Tecnica #1

Nome

Cognome

***Professione**

Esperienza

Altre informazioni

Anni di esperienza presso l'OE

***Se la documentazione
pertinente è disponibile
elettronicamente, Indicare**

***(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della
documentazione):**

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di
emanazione

Riferimento preciso della
documentazione

Organismi Tecnici #1

***Ragione sociale**

Area di esperienza

Altre informazioni

***Se la documentazione
pertinente è disponibile
elettronicamente, Indicare**

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Strutture Tecniche e Misure per assicurare la Qualità

Utilizza le seguenti strutture e misure tecniche per garantire la qualità. Le strutture di studio e di ricerca sono le seguenti:

#1

*Requisito

*Fornire descrizione

*Queste informazioni sono disponibili elettronicamente?

#1

*Evidenza fornita

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Strutture di Studio e Ricerca

Utilizza le seguenti strutture di studio e ricerca:

#1

*Requisito

*Fornire descrizione

*Queste informazioni sono disponibili elettronicamente?

si no

#1

*Evidenza fornita

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Gestione della Catena degli Approvvigionamenti

Sarà in grado di applicare i seguenti sistemi di gestione e tracciamento della supply chain durante l'esecuzione del contratto:

#1

*Requisito

*Fornire descrizione

*Queste informazioni sono disponibili elettronicamente?

si no

#1

*Evidenza fornita

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Esecuzione di verifiche

Per la fornitura di prodotti o la prestazione di servizi complessi o, eccezionalmente, di prodotti o servizi richiesti per una finalità particolare: L'operatore economico consentirà l'esecuzione di verifiche delle sue capacità di produzione o strutture tecniche e, se necessario, strumenti di studio e di ricerca di cui egli dispone, nonché delle misure adottate per garantire la qualità? La verifica è eseguita dall'amministrazione aggiudicatrice o, se essa acconsente, per suo conto da un organismo ufficiale competente del paese in cui è stabilito il fornitore o il prestatore dei servizi.

#1

*Requisito

*Verrà consentita l'esecuzione di verifiche?

si no

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, Indicare

SI NO

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Misure per la gestione aziendale

L'operatore economico sarà in grado di applicare le seguenti misure di gestione ambientale durante l'esecuzione del contratto:

#1

*Requisito

*Fornire descrizione

*Queste informazioni sono disponibili elettronicamente?

SI NO

#1

*Evidenza fornita

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Organico medio annuo

L'organico medio annuo dell'operatore economico negli ultimi tre anni è il seguente:

*Numero minimo di anni

Informazioni ulteriori

#1

*Anno

*Numero dipendenti

*Se la documentazione
pertinente è disponibile
elettronicamente, indicare

sì no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di
emanazione

Riferimento preciso della
documentazione

Numero di dirigenti

Il numero dei dirigenti dell'operatore economico
negli ultimi tre anni è stato il seguente:

*Numero minimo di anni

Informazioni ulteriori

#1

*Anno

*Numero dirigenti

*Se la documentazione
pertinente è disponibile
elettronicamente, indicare

sì no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di
emanazione

Riferimento preciso della
documentazione

Abilitazioni di Studio e Professionali

Indicare i titoli di studio e professionali di cui
sono in possesso lo stesso prestatore di servizi o
imprenditore e/o (in funzione dei requisiti
richiesti nell'avviso o bando pertinente o nei
documenti di gara) i suoi dirigenti.

#1

*Requisiti

#1

Nome

Cognome

*SI prega di descrivere la qualifica educativa o professionale

Se possibile, indicare l'identificatore ESCO per questa qualifica

Se possibile, descrivere la qualifica ESCO

Nome di qualifica

Numero di qualificazione

Data di rilascio della qualifica

Organismo emittente qualificazione

*Queste informazioni sono disponibili online? sì no

#1

*Evidenza fornita

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Strumenti, stabilimenti e attrezzature tecniche

I seguenti strumenti, impianti o attrezzature tecniche saranno disponibili per l'esecuzione del contratto:

Art 28 co. 1 lett. c) dell'allegato II.12 al d. lgs. 36/2023

#1

*Requisito

*Fornire descrizione

*Queste informazioni sono disponibili elettronicamente?

sì no

#1

*Evidenza fornita

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Per gli appalti di forniture: campioni, descrizioni o fotografie senza certificazioni di autenticità

Per gli appalti pubblici di forniture: L'operatore economico fornirà i campioni, le descrizioni o le fotografie dei prodotti da fornire, non necessariamente accompagnati dalle certificazioni di autenticità, come richiesti.

*Risposta:

sì no

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare

sì no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Per gli appalti di forniture: campioni, descrizioni o fotografie con certificazioni di autenticità

Per gli appalti pubblici di forniture: L'operatore economico fornirà i campioni, le descrizioni o le fotografie dei prodotti da fornire, come richiesti, e provvederà alle certificazioni di autenticità ove del caso.

*Risposta:

sì no

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare

sì no

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Per gli appalti di forniture: certificati rilasciati da istituti di controllo della qualità

L'operatore economico può fornire i richiesti certificati rilasciati da istituti o servizi ufficiali incaricati del controllo della qualità, di riconosciuta competenza, i quali attestino la conformità di prodotti ben individuati mediante riferimenti alle specifiche tecniche o norme indicate nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara?

1

*Requisito

*Risposta: sì no

*In caso negativo, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova si dispone:

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare sì no

1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

D: SISTEMI DI GARANZIA DELLA QUALITÀ E NORME DI GESTIONE AMBIENTALE

L'operatore economico deve fornire informazioni solo se i programmi di garanzia della qualità e/o le norme di gestione ambientale sono stati richiesti dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati.

Certificati rilasciati da organismi indipendenti a conferma delle norme di garanzia della qualità

L'operatore economico potrà presentare certificati rilasciati da organismi indipendenti per attestare che egli soddisfa le norme prescritte di garanzia della qualità, compresa l'accessibilità per le persone con disabilità?

1

*Requisito

*Risposta: si no

*In caso negativo, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova relativi al programma di garanzia della qualità si dispone:

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, Indicare

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

Certificati rilasciati da organismi indipendenti su sistemi o norme di gestione ambientale

L'operatore economico potrà presentare certificati rilasciati da organismi indipendenti per attestare che egli rispetta i sistemi o le norme di gestione ambientale prescritti?

#1

*Requisito

*Risposta: si no

*In caso negativo, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova relativi ai sistemi o norme di gestione ambientale si dispone:

*Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, Indicare

#1

*(Indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

PARTE V: RIDUZIONE DEL NUMERO DI CANDIDATI QUALIFICATI

L'operatore economico deve fornire informazioni solo se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore ha specificato i criteri e le regole obiettivi e non discriminatori da applicare per limitare il numero di candidati che saranno invitati a presentare un'offerta o a partecipare al dialogo. Tali informazioni, che possono essere accompagnate da condizioni relative ai (tipi di) certificati o alle forme di prove documentali da produrre eventualmente, sono riportate nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati.

Solo per le procedure ristrette, le procedure competitive con negoziazione, le procedure di dialogo competitivo e i partenariati per l'innovazione:

Riduzione del numero dei candidati qualificati

L'operatore economico dichiara che soddisfa i criteri e le regole oggettivi e non discriminatori da applicare al fine di limitare il numero di candidati nel modo seguente:

Nel caso in cui siano richiesti certi certificati o altre forme di prove documentali, indicare per ciascuno se l'operatore economico ha i documenti richiesti

*Risposta

 sì no

*SI prega di descriverli

*Queste informazioni sono disponibili elettronicamente?

 sì no

#1

*Evidenza fornita

Indirizzo Web

Autorità o Organismo di emanazione

Riferimento preciso della documentazione

PARTE VI: DICHIARAZIONI FINALI

Il sottoscritto/i sottoscritti dichiara/dichiarano formalmente che le informazioni riportate nelle precedenti parti da II a V sono veritiere e corrette e che il sottoscritto/i sottoscritti è/sono consapevole/consapevoli delle conseguenze di una grave falsa dichiarazione, ai sensi dell'articolo 76 del DPR 445/2000.

Ferme restando le disposizioni degli articoli 40 e 46 del DPR 445/2000, il sottoscritto/i sottoscritti dichiara/dichiarano formalmente di essere in grado di produrre, su richiesta e senza indugio, i certificati e le altre forme di prove documentali del caso, con le seguenti eccezioni:

a) se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore hanno la possibilità di acquisire direttamente la documentazione complementare accedendo a una banca dati nazionale che sia disponibile gratuitamente in un qualunque Stato membro, oppure

b) a decorrere al più tardi dal 18 aprile 2018, l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore sono già in possesso della documentazione in questione.

Il sottoscritto/i sottoscritti autorizza/autorizzano formalmente l'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore di cui alla parte I, sezione A ad accedere ai documenti complementari alle informazioni del presente documento di gara unico europeo, ai fini della suddetta procedura di appalto.

Data e Luogo

*Data

*Luogo



**ASP ENNA
VIALE DIAZ N.7/9
94100 ENNA**

SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE

D.U.V.R.I.

**Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze
Art. 26 del D.Lgs. n.81 del 09 aprile 2008 e s.m.i.**

Appalto/Contratto d'Opera

Fornitura Sistemi diagnostici per U.O.C. Patologia Clinica Asp Enna.

1. PREMESSA

Il presente documento di valutazione contiene le principali informazioni/prescrizioni in materia di sicurezza per fornire all'impresa appaltatrice dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività in ottemperanza all'art. 26 comma 1 lettera b, D. Lgs. 9 aprile 2008, n. 81.

Secondo tale articolo al comma 3: "Il datore di lavoro committente promuove la cooperazione e il coordinamento elaborando un unico documento di valutazione dei rischi che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non è possibile ridurre al minimo i rischi da interferenze. Tale documento è allegato al contratto di appalto o d'opera. Le disposizioni del presente comma non si applicano ai rischi specifici propri dell'attività delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi".

I datori di lavoro, ivi compresi i subappaltatori, devono promuovere la cooperazione ed il coordinamento, in particolare:

- o cooperano all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto del servizio;
- o coordinano gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori, informandosi reciprocamente anche al fine di eliminare rischi dovuti alle interferenze.

Prima dell'affidamento del servizio si provvederà:

- o a verificare l'idoneità tecnico-professionale dell'impresa appaltatrice, attraverso la acquisizione del certificato di iscrizione alla camera di commercio, industria e artigianato e dell'autocertificazione dell'impresa appaltatrice del possesso dei requisiti di idoneità tecnico-professionale
- o fornire in allegato al contratto il documento unico di valutazione dei rischi che sarà costituito dal presente documento preventivo, eventualmente modificato ed integrato con le specifiche informazioni relative alle interferenze sulle lavorazioni che la ditta appaltatrice dovrà esplicitare in sede di gara.

Sospensione dei Lavori

In caso di inosservanza di norme in materia di sicurezza o in caso di pericolo imminente per i lavoratori, il Responsabile dei Lavori ovvero il Committente, potrà ordinare la sospensione del servizio, disponendone la ripresa solo quando sia di nuovo assicurato il rispetto della normativa vigente e siano ripristinate le condizioni di sicurezza e igiene del lavoro.

Per sospensioni dovute a pericolo grave ed imminente il Committente non riconoscerà alcun compenso o indennizzo all'Appaltatore.

Stima dei costi della sicurezza

Secondo l'art. 26 comma 5 del D. Lgs. 9 aprile 2008, n. 81: "Nei singoli contratti di subappalto, di appalto e di somministrazione, anche qualora in essere al momento della data di entrata in vigore del suddetto decreto e secondo gli articoli 1559, ad esclusione dei contratti di somministrazione di beni e servizi essenziali, 1655, 1656 e 1677 del codice civile, devono essere specificamente indicati a pena di nullità ai sensi dell'articolo 1418 del codice civile i costi relativi alla sicurezza del lavoro con particolare riferimento a quelli propri connessi allo specifico appalto". Tali costi finalizzati al rispetto delle norme di sicurezza e salute dei lavoratori, per tutta la durata delle lavorazioni previste nell'appalto saranno riferiti rispettivamente ai costi previsti per:

- o garantire la sicurezza del personale dell'appaltatore mediante la formazione, la sorveglianza sanitaria, gli apprestamenti (D.P.I.) in riferimento ai lavori appaltati
- o garantire la sicurezza rispetto ai rischi interferenziali che durante lo svolgimento dei lavori potrebbero originarsi all'interno dei locali
- o delle procedure contenute nel Piano di Sicurezza Integrativo e previste per specifici motivi di sicurezza.

ASP ENNA

2. AZIENDA COMMITTENTE

Nome	ASP "Azienda Sanitaria Provinciale" Enna
Rappresentante Legale	Dott. Francesco Iudica
Datore di Lavoro	Dott. Francesco Iudica
Indirizzo	Viale Diaz 7/9
CAP	94100
Città	Enna
Telefono	0935.520111
Fax	0935.500851
Medico Competente	Dott. A. Brancè
RSPP	Dott. A. Brancè
ASPP	Dott. Dario Salvatore Buetto

R

3. IMPRESA

Denominazione _____

Sede Legale _____

Rappresentante legale _____

Responsabile S.P.P. _____

Medico Competente _____

Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza _____

Telefono _____

Fax _____

e-mail _____



4. DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELL'APPALTO

Fornitura Sistemi diagnostici per U.O.C. Patologia Clinica Asp Enna.

4.1. Coordinamento delle Fasi Lavorative

L'attività in argomento interesserà U.O.C. Patologia Clinica dell'Asp di Enna come indicato nella relazione tecnica a cui si rimanda. Prima della prestazione dei servizi in appalto, la ditta appaltatrice effettuerà un sopralluogo preventivo nelle strutture interessate e, alla presenza del responsabile della struttura o suo delegato, prenderà atto dello stato dei luoghi e delle informazioni generali pertinenti alla struttura.

Il presente documento, D.U.V.R.I., dovrà essere condiviso prima dell'inizio delle attività connesse all'appalto, in sede di riunione congiunta. In questa fase, eventuali misure aggiuntive di prevenzione e protezione contro i rischi da interferenze individuati verranno inserite nel presente documento ad integrazione dello stesso.

In caso di problematiche di sicurezza emergenti in corso di prestazione del servizio in appalto, la ditta appaltatrice, ottemperando all'obbligo di cooperazione previsto dall'art. 26 D.Lgs. 81/08, dovrà contattare ed informare la struttura referente della ASP per attivare la procedura di coordinamento.

Operativamente il coordinamento potrà prevedere:

- riunioni o comunicazioni in caso di operazioni che comportano rischi da interferenza specifici per i quali occorre definire ulteriori misure aggiuntive o più dettagliate rispetto a quelle riportate nel presente documento;
- riunioni o comunicazioni a seguito di specifici problemi di sicurezza constatati dai Direttori delegati dal datore di lavoro/dirigenti/preposti dell'ASP o dalla Ditta esecutrice dell'appalto, che comportano specifiche misure di prevenzione aggiuntive rispetto a quelle previste, o necessità di sensibilizzazione all'effettiva adozione delle misure già individuate;
- riunioni o comunicazioni inerenti modifiche tecniche, organizzative e gestionali dei luoghi di lavori o delle procedure di emergenza.

I verbali delle riunioni e le comunicazioni di cui sopra dovranno essere allegati al presente D.U.V.R.I. e costituiranno parte integrante di questo documento, che in tal modo si configura come documento dinamicamente aggiornabile.

ASP ENNA

5. INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI SPECIFICI DA INTERFERENZA.

5.1. RISCHI SPECIFICI DELL'AMBIENTE DI LAVORO DELLA COMMITTENZA

Di seguito sono riportati i principali fattori di rischio presenti nelle struttura relativi ai lavori oggetto dell'appalto.

ELENCO RISCHI	PROTOCOLLO DI SICUREZZA
Rischi strutturali	Compatibilità dell'ambiente con la destinazione d'uso (h. soffitti, nr. porte/uscite, rapporto superfici/finestre, ingombri ed ostacoli, depositi, materiali infiammabili, tossici e nocivi, pareti attrezzate
Rischi connessi con l'impiego di macchine e attrezzature di lavoro	Controllo, manutenzione, gestione problematiche di sicurezza elettrica su apparecchi e sistemi biomedicali; conformità delle apparecchiature alle norme previste D.Lgs.81/08 TIT. III All. V, Direttiva 93/42 CEE per i dispositivi medici, norme ISO 29000-29004, D.Lgs. 230/95 e s.m.i.; informazione e formazione sulle procedure operative.
Rischi connessi con l'attività di preparazione del medicamento e di medicazione e dei prelievi:	Osservazione delle specifiche procedure. Utilizzo di guanti per la preservazione da contaminazione su ferite e cute non integra preesistente
Radiazioni ionizzanti:	D.Lgs. n.230/95 e s.m.i.. Utilizzo articoli di protezione anti x
Radiazioni non ionizzanti	D.Lgs.81/08. Apparecchiatura a norma, normativa di protezione e precauzioni da osservare secondo le disposizioni riportate nel manuale tecnico ed operativo dell'apparecchiatura. Segnaletica e procedure.

ASP ENNA

ELENCO RISCHI	PROTOCOLLO DI SICUREZZA
Agenti chimici:	D.Lgs.81/08.Schede di sicurezza dei prodotti ed utilizzo di idonei DPI (guanti, mascherine, visiere...); osservazione di specifiche procedure nella fase di preparazione e somministrazione citostatici, chemioterapici. Manutenzione impianti gas medicali, controllo inquinamento mediante ventilazione dell'ambiente con ricambi aria h., Circolare M.S. del 14/03/89 n. 5. Rispetto delle procedure nell'utilizzo di prodotti chimici nocivi/pericolosi. Utilizzo cappe.
Agenti biologici:	D.Lgs.81/08. Specifica informazione e formazione del personale, procedure operative, D.P.I. in relazione alla diversa tipologia di agente biologico cui l'operatore potrebbe essere esposto: Guanti, mascherine, visiere..).
Videoterminali	D.Lgs.81/08, Tit.VII – Allegato XXXIV
Elettrico:	Normativa d'impiego e di utilizzo (Norme CEI Decreto n. 37 22/01/08, D.Lgs.81/08, Direttiva 93/42 CEE per i dispositivi medici.,). Controllo, manutenzione, gestione problematiche di sicurezza elettrica su apparecchi e sistemi biomedicali. Impianto elettrico a norma, a sicurezza intrinseca; conformità delle apparecchiature alle norme previste
Impiego di Autoclave per la sterilizzazione	Controllo e verifica dei componenti di sicurezza, valvole dell'apparecchiatura in pressione (Norme UNIEN 29000-29004). Utilizzo razionale delle attrezzature di reparto (cestelli, carrelli ecc.) evitando sovraccarichi ed errata disposizione dei materiali
Fisico meccanico	D.Lgs.81/08. Osservazione delle procedure operative Utilizzo guanti in lattice monouso (sterili e non) per la preservazione da contaminazione su ferite e cute non integra preesistente; Utilizzo di guanti di protezione.
Rischi da taglio e puntura	D.Lgs.81/08. Osservazione delle procedure operative, utilizzo di guanti in lattice monouso per la preservazione da contaminazione su ferite e cute non integra preesistente.
Campi magnetici statici	Aree ad accesso controllato
Rischio ustioni	Attivazione in sicurezza nella fase di accensione.
Liquidi infiammabili	Deposito in armadi ignifughi.
Radiazioni ultraviolette	D.Lgs.81/08. Occhiali protettivi U.V. .
Deposito Reagenti	Struttura con ventilazione forzata, con rialzi di appoggio per contenitori di adeguata resistenza e pavimenti idonei al contenimento e al recupero.



5.2 Individuazione dei Rischi da interferenza

Nel presente appalto di servizi sono stati individuati i seguenti fattori di interferenza e di rischio specifico:

1. rischio di interferenza per l'esecuzione dei lavori durante l'orario di lavoro del personale dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Enna e in presenza di utenti;
2. rischio di interferenza con altri appaltatori dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Enna impegnati nello svolgimento di servizi / lavori presso le sedi oggetto del presente appalto;
3. rischio legato all'utilizzo di attrezzature/macchinari propri dell'azienda aggiudicataria dell'appalto (avvitatori elettrici, trapani elettrici, scale, ecc.);
4. Rischio incendio sia' legato all'attività oggetto dell'appalto che delle attività dell'ASP di Enna
5. rischio elettrico connesso all'utilizzo degli impianti delle sedi di svolgimento del servizio;
6. rischio connesso al collegamento di apparecchi elettrici alla rete elettrica dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Enna;
7. rischio di interferenza legato all'esecuzione di movimentazione manuale dei carichi;
8. presenza utenti/pubblico
9. rischio di interferenza poiché i lavoratori della ditta appaltatrice utilizzeranno i servizi igienici del luogo di lavoro;
10. rischio di intralcio dovuto al deposito in prossimità dell'area di lavoro dell'utensileria occorrente all'intervento di manutenzione;
11. rischio legato alla temporanea interruzione della fornitura elettrica;
12. Rischio polveri aerosospese
13. Rischio investimento legato ai mezzi aziendali e privati (del pubblico) in transito in prossimità dell'area di lavoro e della zona di carico e scarico
14. Rischio connesso all'eventuale utilizzo da parte della ditta appaltatrice di macchine operatrici/piattaforme elevatrici
15. Rischio caduta di materiali dall'alto per il carico e scarico dei materiali al piano.
16. Rischi dovuti ad emissioni di rumore che possa interferire con le normali attività dell'Azienda committente

ASP ENNA

5.3 Valutazione dei rischi da interferenza e misure di prevenzione e protezione

Descrizione	Misure di prevenzione e protezione
1. Rischio di interferenza per l'esecuzione dei lavori durante l'orario di lavoro del personale dell'azienda	Laddove possibile l'azienda appaltatrice svolgerà le attività previste negli orari di assenza di personale dell'azienda appaltatrice. Qualora non sia possibile, l'appaltatore provvederà a predisporre le procedure di segnalazione atte a perimetrare le aree oggetto degli interventi ed a segnalare agli astanti l'impraticabilità di tali spazi.
2. Rischio di interferenza con altri appaltatori dell'azienda impegnati nello svolgimento di servizi/lavori presso le sedi oggetto del presente appalto.	L'appaltatore provvederà a predisporre le procedure di segnalazione atte a perimetrare le aree oggetto degli interventi di manutenzione ed a segnalare agli astanti l'impraticabilità di tali spazi. Ove le lavorazioni eseguite dagli altri appaltatori non siano compatibili con le attività di manutenzione, queste ultime saranno sospese o posticipate.
3. Rischio legato all'utilizzo di attrezzature/macchinari propri dell'azienda aggiudicataria dell'appalto	I lavoratori della ditta appaltatrice non potranno utilizzare attrezzature / macchinari della ditta appaltante. Le attrezzature eventualmente in uso saranno di proprietà della ditta appaltatrice e dovranno essere conformi alle norme in vigore e ben mantenute. L'uso sarà esclusivo del personale della ditta appaltante.
4. Rischio incendio	All'interno delle aree a rischio d'incendio o esplosione è vietato fumare, usare fiamme libere e utensili portatili alimentati elettricamente. Le operazioni saranno effettuate in assenza di materiali infiammabili e lontano da possibili interferenze dovute alla presenza di personale non addetto. In caso di attività più impegnative, queste ultime verranno effettuate all'aperto (cortili e spazi esterni in genere), lontano da materiali suscettibili di prendere a fuoco. L'area interessata da tali attività verrà opportunamente sgombrata, segnalata e ne sarà impedito l'accesso. L'appaltatore provvederà inoltre a far prendere visione alle proprie maestranze delle procedure di gestione dell'emergenza incendio affisse in tutte le sedi e provvederà a formare il proprio personale con apposito corso in materia, certificando tale formazione alla stazione appaltante. Prima di intraprendere qualsiasi procedura, verificare la presenza di un mezzo di estinzione in prossimità del punto di intervento a portata degli operatori. E' vietata la manomissione, lo spostamento e la modifica dei mezzi di protezione predisposti dalla ditta appaltante (estintori, segnaletica, ecc.).
5. Rischio elettrico connesso all'utilizzo degli impianti delle sedi di svolgimento del servizio.	Tutti gli impianti delle sedi oggetto dell'appalto sono conformi alle norme tecniche di riferimento, regolarmente controllati, mantenuti e tenuti in sicurezza. L'appaltatore provvederà a formare opportunamente il proprio personale all'uso degli apparecchi elettrici e provvederà inoltre alla regolare manutenzione delle attrezzature che intende utilizzare per l'espletamento delle lavorazioni oggetto dell'appalto.



6. Rischio connesso al collegamento di apparecchi elettrici alla rete elettrica dell'azienda appaltante	L'impresa aggiudicataria dell'appalto deve utilizzare componenti (cavi, spine, prese, adattatori, etc.) e apparecchi elettrici rispondenti alla regola dell'arte (marchio CE o altro tipo di certificazione) ed in buono stato di conservazione. Non devono essere usati cavi giuntati o che presentino lesioni o abrasioni vistose. L'impresa dovrà inoltre verificare che la potenza dell'apparecchio utilizzatore sia compatibile con la sezione della conduttura che lo alimenta, anche in relazione ad altri apparecchi utilizzatori collegati al quadro.
7. Rischio di interferenza legato all'esecuzione di movimentazione manuale dei carichi.	Prima di intraprendere qualsiasi operazione di movimentazione manuale dei carichi all'interno dei vari presidi, <u>dovranno essere concordate, con il referente di sede, le sequenze di lavoro, le modalità di comportamento e di accatastamento temporaneo dei materiali movimentati.</u>
8. Presenza utenti/pubblico	Interdire i luoghi oggetto dei lavori dal passaggio di utenza/pubblico, predisporre le procedure di segnalazione atte a perimetrare le aree oggetto degli interventi ed a segnalare agli astanti l'impraticabilità di tali spazi.
9. Rischio di interferenza poiché i lavoratori della ditta appaltatrice utilizzeranno i servizi igienici del luogo di lavoro.	Laddove possibile saranno utilizzati dei servizi igienici esclusivi per il personale della ditta appaltatrice, qualora ciò non fosse possibile si utilizzeranno i servizi igienici a servizio del personale operante all'interno dei presidi oggetto dell'appalto seguendo le procedure indicate dal personale di struttura che sovrintende l'attività
10. Rischio di intralcio dovuto al deposito in prossimità dell'area di lavoro dell'utensileria occorrente all'intervento di manutenzione	Le attrezzature e gli utensili utilizzati dovranno essere disposti in prossimità dell'area di lavoro in modo da non potere costituire inciampo. Il deposito non dovrà avvenire in prossimità di accessi, passaggi e non ostruire le vie di fuga; se ne deve, inoltre, disporre l'immediata raccolta ed allontanamento al termine delle lavorazioni.
11. Rischio legato alla temporanea interruzione della fornitura elettrica	Interruzioni delle forniture andranno sempre concordate con i responsabili del presidio presso cui avvengono le lavorazioni e con il responsabile del Servizio Tecnico. Le manovre di erogazione/interruzione saranno eseguite successivamente all'accertamento che le stesse non generino condizioni di pericolo e/o danni per il disservizio. L'interruzione dell'erogazione per lavori in corso dovrà essere sempre segnalata sul quadro comandi in modo da evitare che occasionalmente il personale dell'azienda ripristini l'erogazione durante l'esecuzione dei lavori.
12. Rischio polveri aerosospese	Confinamento del luogo di lavoro. Tutte le operazioni verranno realizzate attuando misure preventive per evitare fenomeni di contaminazione indotta. In tal senso si provvederà a realizzare opere di confinamento dei luoghi di lavoro.
13. Rischio investimento	<u>Identificazione puntuale dell'area di lavoro, di carico/scarico e dei percorsi di transito disinti per pubblico/addetti ai lavori in appalto/lavoratori ASP Enna</u>
14. Rischio legato all'uso di macchine operatrici/piattaforme elevatrici/gru	<u>Verifica dei certificati di collaudo/verifica/manutenzione etc delle macchine operatrici/piattaforme elevatrici/gru</u> <u>Verifica della formazione del personale in corso di validità per l'utilizzo delle macchine operatrici/piattaforme elevatrici/gru</u> <u>Segnalazione dell'area di lavoro</u>
15. Rischio caduta di materiali dall'alto per il carico e scarico dei materiali al piano	<u>Perimetrazione dell'area sottostante</u>
16. Rischio dovuto ad emissioni di rumore che possa interferire con le normali attività dell'azienda committente	<u>Utilizzare ogni accorgimento per ridurre al minimo il livello di esposizione e la durata</u>

ASP ENNA

6. DISPOSIZIONI GENERALI PER L'ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE

La ditta, al momento del sopralluogo preventivo dovrà prendere visione

- dei locali e aree dove devono essere svolte le attività
- dei Piani di Emergenza ed Evacuazione
- della ubicazione delle cassette di primo soccorso
- della posizione degli interruttori atti a disattivare le alimentazioni idriche, elettriche e gas

-della posizione della valvole di intercettazione di gas combustibili, comburenti e medicali

- dei locali contenenti combustibili e comburenti
- dei locali o zone ad accesso limitato per il quale è necessaria l'autorizzazione scritta del personale responsabile di reparto.
- dei luoghi, zone per le quali è possibile l'esposizione dei lavoratori dell'appaltatore ad agenti fisici, chimici, biologici

Qualora si rendessero necessarie eventuali modifiche temporanee per lo svolgimento degli interventi, l'impresa appaltatrice dovrà darne tempestiva comunicazione al Datore di Lavoro interessato, al Responsabile del Servizio Tecnico ed al Servizio di Prevenzione e Protezione.

Nell'ambito dell'esercizio delle attività oggetto dell'appalto, le vie di esodo dovranno essere mantenute sempre sgombre e facilmente utilizzabili, evitando, nel contempo, che si arrechi pregiudizio alla segnaletica d'emergenza ed ai mezzi antincendio. Eventuali modifiche del percorso di esodo, anche se temporanee, devono essere opportunamente segnalate e preventivamente concordate con il SPP, in fase di coordinamento. Nel corso dello svolgimento di attività in regime di appalto o subappalto, il personale occupato dall'impresa appaltatrice o subappaltatrice deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento, corredata di fotografia, e contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro.

Dovranno rispettare, altresì, le indicazioni riportate dall'apposita segnaletica e cartellonistica specifica. La movimentazione di materiale e cose deve essere effettuata in sicurezza; non abbandonare materiali e/o attrezzature in posizione di equilibrio instabile o, qualora ciò fosse indispensabile, deve esserne segnalata la presenza; non usare abusivamente o senza autorizzazione i materiali e/o attrezzature di proprietà dell'ASP.

Prima dell'inizio dei lavori devono essere disposte ed attuate tutte le necessarie misure di prevenzione e protezione finalizzate alla tutela della sicurezza dei lavoratori durante il lavoro (opere provvisorie, delimitazioni, recinzioni, segnaletica, dispositivi di protezione individuale, ecc.) sia per i rischi propri, sia quelli specificatamente individuati dal committente.

Al termine dei lavori dovranno essere ripristinati eventuali accessi effettuati alle pareti per la movimentazione dei carichi e rimosse le opere provvisorie.

In caso di evento pericoloso per persone o cose (ad esempio, incendio, scoppio, allagamento, ecc.) e in caso di evacuazione, attenersi scrupolosamente alle disposizioni contenute nell'estratto del piano di emergenza della struttura.

ASP ENNA

Prima dell'inizio dei lavori devono essere disposte ed attuate tutte le necessarie misure di prevenzione e protezione finalizzate alla tutela della sicurezza dei lavoratori durante il lavoro (opere provvisoriale, delimitazioni, segnaletica, dispositivi di protezione individuale, ecc.) sia per i rischi propri, sia quelli specificatamente individuati dal committente.

Le attrezzature in uso devono essere conformi alle norme in vigore (marcatura CE);

Applicare rigorosamente il divieto di fumare.

E' vietato accedere a locali ad accesso limitato o a zone diverse da quelle interessate dai lavori, se non specificatamente autorizzati dal Dirigente della struttura.

Attenersi scrupolosamente a tutte le indicazioni segnaletiche contenute nei cartelli e negli avvisi presenti nelle strutture.

E' vietato portare sul luogo di lavoro e utilizzare attrezzature e sostanze non espressamente autorizzate.

6.1 DISPOSIZIONI SPECIFICHE PER L'ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE – CIRCOLARE N. 0005443 DEL 22/02/2020 DEL MINISTERO DELLA SALUTE.

Norme operative e di sicurezza per i lavoratori

Le sotto elencate norme si riferiscono a tutti i lavoratori che accedono ad ambienti sanitari e non sanitari, come indicato nella Circolare n. 0005443 del 22/02/2020 del Ministero della Salute.

Diverse evidenze hanno dimostrato che i Coronavirus, inclusi i virus responsabili della SARS e della MERS, possono persistere sulle superfici inanimate in condizioni ottimali di umidità e temperature fino 9 giorni. Un ruolo delle superfici contaminate nella trasmissione intraospedaliera di infezioni dovute ai suddetti virus è pertanto ritenuto possibile, anche se non dimostrato.

Il personale che accede ad ambienti sanitari e non sanitari deve essere formato e dotato dei DPI previsti contrattualmente.

In caso si renda necessario sarà fornito dall'ASP idoneo DPI, facciale filtrante FFP2 o FFP3 e altri dispositivi così come previsti per i lavoratori dell'ASP.

Dopo l'uso, i DPI monouso vanno smaltiti come materiale potenzialmente infetto.

Misure preventive e igiene delle mani

Per l'igiene delle mani è sufficiente il comune sapone liquido. In assenza di acqua si può ricorrere ai cosiddetti igienizzanti per le mani (hand sanitizers), a base alcolica.

1. rispettare le prescrizioni riguardo i dispositivi di protezione
2. indossare i guanti monouso esclusivamente per compiere operazioni che espongono a rischio biologico
3. non adoperare i guanti di protezione per le operazioni che non espongono a rischio biologico, ad esempio uso di tastiere, telefoni, effetti personali ed oggetti in genere che non devono essere adoperati durante le operazioni a rischio per evitare il fenomeno di cross-contaminazione
4. lavare le mani prima di indossare i guanti
5. lavare le mani dopo aver tolto i guanti
6. sostituire i guanti ogni qualvolta si passi da un'operazione a rischio ad un'altra, esempio dopo aver effettuato una medicazione e prima di effettuare un prelievo o da un paziente all'altro
7. smaltire correttamente i DPI come rifiuti speciali
8. avere cura di disinfettare e sanificare le superfici e gli oggetti a rischio contaminazione
9. effettuare il lavaggio delle mani sempre



Misure indicate per indossare e rimuovere in sicurezza i DPI

Nel caso in cui si verificasse la necessità di indossare i DPI prescritti per i casi confermati di COVID-19 si raccomandano le seguenti procedure di vestizione/svestizione, rispettando le sequenze di seguito indicate.

Vestizione:

1. Togliere ogni monile e oggetto personale. PRATICARE L'IGIENE DELLE MANI con acqua e sapone o soluzione alcolica;
2. Controllare l'integrità dei dispositivi; non utilizzare dispositivi non integri;
3. Indossare un primo paio di guanti;
4. Indossare sopra la divisa il camice monouso;
5. Indossare idoneo filtrante facciale;
6. Indossare gli occhiali di protezione;
7. Indossare secondo paio di guanti.

Svestizione:

Regole comportamentali

- evitare qualsiasi contatto tra i DPI potenzialmente contaminati e il viso, le mucose o la cute;
- i DPI monouso vanno smaltiti nell'apposito contenitore nell'area di svestizione;
- decontaminare i DPI riutilizzabili;
- rispettare la sequenza indicata:

1. Rimuovere il camice monouso e smaltirlo nel contenitore;
2. Rimuovere il primo paio di guanti e smaltirlo nel contenitore;
3. Rimuovere gli occhiali e sanificarli;
4. Rimuovere il facciale filtrante maneggiandolo dalla parte posteriore e smaltirlo nel contenitore;
5. Rimuovere il secondo paio di guanti;
6. Praticare l'igiene delle mani con soluzioni alcolica o con acqua e sapone.

Assicurare la formazione, l'informazione e l'addestramento del personale sulle corrette norme operative e di sicurezza descritte nel presente Documento.



ASP ENNA

7. COSTI DI SICUREZZA DA INTERFERENZA

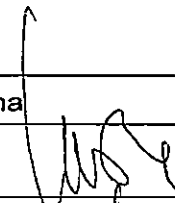
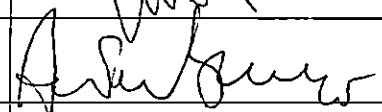
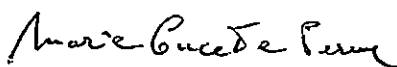
I costi per la sicurezza da interferenza sono relativi alle misure di sicurezza che la ditta appaltatrice sostiene per il conseguimento della sicurezza dei lavoratori per attività interferenziali. I costi della sicurezza non sono soggetti a ribasso d'asta. In fase di valutazione preventiva dei rischi interferenti relativi all'appalto in oggetto, tenuto conto della natura e delle operazioni necessarie per lo svolgimento delle attività in appalto, sono stati individuati quali costi aggiuntivi ai fini dell'eliminazione/riduzione dei rischi da interferenza, gli oneri riguardanti l'acquisto di apprestamenti di sicurezza (delimitazioni zone d'intervento e segnaletica ecc.) per un importo complessivo stimato pari a € 1885,20 al netto d'IVA, secondo le specifiche riportate nella tabella di seguito esposta.

Codice prezzario regionale	Descrizione voce	Unità di misura	Quantità	Costo unitario €	Costo €
26.1.33	Nastro segnaletico per delimitazione zone lavoro	n	30	4,07	122,10
26.3.1	segnaletica di sicurezza.....	n	10	67,20	672,00
	riunione di coordinamento	3h per semestre per 1 lavoratore	6h/5anni	36,37	1091,10
Totale					€ 1885,20

ASP ENNA

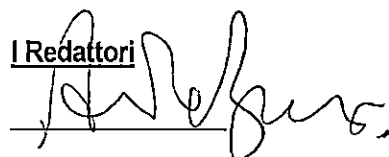
8. CONCLUSIONI

Al fine di procedere in sicurezza alle operazioni oggetto dell'appalto, la ditta appaltatrice si impegna, con l'accettazione del contratto, a fornire al proprio personale le attrezzature idonee allo svolgimento del proprio lavoro e ad effettuare la valutazione dei rischi per la propria impresa nonché ad esprimere l'eventuale valutazione congiunta del rischio con i propri collaboratori e / o subappaltatori, ed a consegnarla alla stazione appaltante, nonché a mettere a conoscenza del personale addetto il presente documento con le relative prescrizioni. L'impresa aggiudicataria, nella comunicazione dei rischi specifici connessi alla propria attività, può presentare proposte di integrazione al presente documento, ove ritenga di poter meglio garantire la sicurezza del lavoro, sulla base della propria esperienza. In nessun caso le eventuali integrazioni possono giustificare modifiche o adeguamento dei costi della sicurezza. Il Presente documento è stato redatto ai sensi dell'art. 26, commi 3 e 5 del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.

Figure	Nominativo	Firma
Datore di lavoro	Dott. Francesco Iudica	
Responsabile del S.P.P.	Dott. A. Brancè	
Il Dirigente richiedente il DUVRI	Dott. M.C. Perna	

Il Resp.le S.P.P.

I Redattori



Enna 18/01/2024

Per accettazione

L'Appaltatore (Firma e timbro) _____





REGOLE DEL SISTEMA DI E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

CONSIP S.p.A.

VERSIONE 1.0

CLASSIFICAZIONE DEL DOCUMENTO: CONSIP PUBLIC
GIUGNO 2023



1. STORIA DEL DOCUMENTO

Nel corso della vigenza, il presente documento è stato oggetto delle modifiche e/o delle integrazioni dettagliate di seguito.

DATA PUBBLICAZIONE	VERSIONE	DESCRIZIONE	ARTICOLI MODIFICATI/INTEGRATI
Giugno 2023	1.0	Adeguamento delle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica amministrazione alla disciplina del D. Lgs. 36/2023	Intero documento

R



Sommario

SEZIONE PRIMA – IL SISTEMA DI E-PROCUREMENT IN GENERALE - 7 -

ARTICOLO 1 – OGGETTO E AMBITO DI APPLICAZIONE DELLE REGOLE DEL SISTEMA DI E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DELLA DOCUMENTAZIONE DI PROCEDURA	- 7 -
ARTICOLO 2 – DEFINIZIONI.....	- 7 -
ARTICOLO 3 – IL SISTEMA DI E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE: UTILIZZO E FINALITÀ	- 12 -
ARTICOLO 4 - I SOGGETTI DEL SISTEMA: MEF E CONSIP	- 12 -
ARTICOLO 5 - I SOGGETTI DEL SISTEMA: IL GESTORE DEL SISTEMA.....	- 13 -
ARTICOLO 6 – I SOGGETTI DEL SISTEMA: LE STAZIONI APPALTANTI, GLI OPERATORI ECONOMICI E I LORO UTENTI	- 13 -
ARTICOLO 7 - COME SI ACCEDE E SI UTILIZZA IL SISTEMA: LA REGISTRAZIONE, L'ATTIVAZIONE E L'AMMISSIONE DI OPERATORI ECONOMICI E STAZIONI APPALTANTI NEL SISTEMA- 15 -	
ARTICOLO 8 - L'ACCOUNT DELL'UTENTE E IL SUO UTILIZZO	- 16 -
ARTICOLO 9 - INFORMAZIONI, DICHIARAZIONI E DOCUMENTI INVIATI E SCAMBIATI AI FINI DELLA REGISTRAZIONE E DELL'UTILIZZO DEL SISTEMA	- 17 -
ARTICOLO 10 - DICHIARAZIONI E INFORMAZIONI RESE A SISTEMA - CONTROLLI E VERIFICHE A CAMPIONE	- 17 -
ARTICOLO 11 - MODIFICA DELLE REGOLE	- 18 -
ARTICOLO 12 - MODALITÀ DI ACCESSO AL SISTEMA, REQUISITI TECNICI, CONDIZIONI E ORARI DI FUNZIONAMENTO	- 18 -
ARTICOLO 13 - VIOLAZIONE DELLE REGOLE	- 19 -



ARTICOLO 14 - OBBLIGHI INERENTI L'USO DEL SISTEMA E SANZIONI PER LE SUE VIOLAZIONI	- 20 -
ARTICOLO 15 – SCHEDA PUBBLICA DELL'OPERATORE ECONOMICO.....	- 21 -
ARTICOLO 16 - COMUNICAZIONI, AREA RISERVATA	- 21 -
ARTICOLO 17 – REGISTRAZIONI DI SISTEMA E DOCUMENTAZIONE RELATIVA ALLE PROCEDURE.....	- 22 -
ARTICOLO 18 - FIRMA DIGITALE E FIRMA QUALIFICATA	- 23 -
ARTICOLO 19 - CONSERVAZIONE DEI DOCUMENTI RELATIVI AGLI STRUMENTI DI ACQUISTO E NEGOZIAZIONE	- 23 -
ARTICOLO 20 – ACCESSO AGLI ATTI	- 24 -
ARTICOLO 21 – RICHIESTE E SEGNALAZIONI RELATIVE AL SISTEMA E ALLA CONDUZIONE DELLE PROCEDURE.....	- 24 -
ARTICOLO 22 - PROPRIETÀ INTELLETTUALE	- 25 -
ARTICOLO 23 - DATI APERTI E RIUTILIZZO DELLE INFORMAZIONI DEL SETTORE PUBBLICO... -	26 -
ARTICOLO 24 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI	- 26 -
SEZIONE SECONDA – L'AMMISSIONE AI MERCATI TELEMATICI	- 27 -
ARTICOLO 25 – CAPITOLATI D'ONERI DI AMMISSIONE E OPERATORI ECONOMICI LEGITTIMATI A RICHIEDERE L'AMMISSIONE.....	- 27 -
ARTICOLO 26 - AMMISSIONE DI OPERATORI IN FORMA AGGREGATA.....	- 27 -
ARTICOLO 27 – DOMANDA DI AMMISSIONE.....	- 28 -
ARTICOLO 28 – DURATA DELL'AMMISSIONE AI MERCATI TELEMATICI	- 28 -

AP



ARTICOLO 29 – EFFETTO DELLA SOSPENSIONE - 29 -

ARTICOLO 30 – EFFETTO DELLA REVOCA - 29 -

ARTICOLO 31 – RICHIESTA DI CANCELLAZIONE DAI MERCATI TELEMATICI - 29 -

SEZIONE TERZA – IL MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE - 31 -

ARTICOLO 32 - IL MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (MEPA).. - 31 -

ARTICOLO 33 – CONTENUTO ED EFFICACIA DEL CATALOGO DEI PRODOTTI E DEI SERVIZI - DICHIARAZIONI E GARANZIE DEGLI OPERATORI ECONOMICI AMMESSI..... - 31 -

ARTICOLO 34– FORMAZIONE E PUBBLICAZIONE DEL CATALOGO..... - 32 -

ARTICOLO 35– MODIFICA E INTEGRAZIONE DEL CATALOGO - 32 -

ARTICOLO 36 - ELIMINAZIONE DEI CATALOGHI..... - 33 -

ARTICOLO 37 – OBBLIGHI DI CORRETTA GESTIONE DEL CATALOGO - 33 -

ARTICOLO 38 – PROCEDURE DI AFFIDAMENTO NEL MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE - 34 -

ARTICOLO 39 – PROCEDURA DI ACQUISTO A CATALOGO - 34 -

ARTICOLO 40 – IL CONFRONTO DI PREVENTIVI..... - 35 -

ARTICOLO 41 – ACQUISTO TRAMITE RDO..... - 35 -

ARTICOLO 42 – RISPOSTA ALLA RDO..... - 35 -

ARTICOLO 43 – CHIUSURA DELLA RDO - 36 -

ARTICOLO 44 – ACQUISTO TRAMITE TD..... - 36 -



**SEZIONE QUARTA – IL SISTEMA DINAMICO DELLA PUBBLICA
AMMINISTRAZIONE - 37 -**

ARTICOLO 45 - IL SISTEMA DINAMICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE - 37 -

ARTICOLO 46 – PROCEDURE DI AFFIDAMENTO NEL SISTEMA DINAMICO DELLA PUBBLICA
AMMINISTRAZIONE..... - 37 -

ARTICOLO 47 – RISPOSTA ALL'APPALTO SPECIFICO..... - 37 -

ARTICOLO 48 – CHIUSURA DELL'APPALTO SPECIFICO - 38 -

SEZIONE QUINTA – LA GARA TELEMATICA..... - 39 -

ARTICOLO 49 – GARE TELEMATICHE IN MODALITÀ ASP - 39 -

ARTICOLO 50 – PARTECIPAZIONE ALLE GARE TELEMATICHE IN MODALITÀ ASP - 39 -

ARTICOLO 51 – PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA - 39 -

ARTICOLO 52 – RITIRO DELL'OFFERTA..... - 40 -

ARTICOLO 53 – ESAME DELLE OFFERTE..... - 40 -

SEZIONE SESTA – IL CONTRATTO E LA SUA ESECUZIONE..... - 41 -

ARTICOLO 54 - CONCLUSIONE DEL CONTRATTO..... - 41 -

ARTICOLO 55 – INTERCONNESSIONE CON IL SISTEMA NSO - 41 -

ARTICOLO 56 - INFORMAZIONI SULL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO..... - 42 -

RP



Sezione Prima – Il Sistema di e-procurement in generale

Articolo 1 – Oggetto e ambito di applicazione delle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione e della Documentazione di Procedura

Le presenti Regole del Sistema disciplinano l'accesso e l'utilizzo, da parte delle Stazioni Appaltanti e degli Operatori Economici del Sistema e degli Strumenti di Acquisto e Negoziazione, nel rispetto ed in attuazione del Codice dei Contratti Pubblici e della normativa applicabile, definendo, tra l'altro, le condizioni di accesso, i termini e le modalità di utilizzo del Sistema stesso, nonché i rapporti e le rispettive responsabilità intercorrenti tra Consip, MEF, il Gestore del Sistema, le Stazioni Appaltanti e gli operatori nell'accesso al Sistema e nell'utilizzo degli Strumenti.

Ciascuna procedura inerente gli Strumenti Telematici di Acquisto e Negoziazione è disciplinata dalla relativa Documentazione di Procedura, di cui faranno parte integrante le Regole di Sistema, secondo quanto disposto dalla Documentazione medesima.

Articolo 2 – Definizioni

Nell'ambito delle presenti Regole, ciascuno dei seguenti termini, quando viene scritto con l'iniziale maiuscola, sia nel singolare che nel plurale, assume il significato di seguito riportato:

Account: l'insieme di dati – *userid e password* -, associati a ciascuna persona fisica al momento della Registrazione al Sistema, che costituiscono un mezzo di identificazione elettronica ai sensi del Regolamento EIDAS;

Ammissione, Ammesso: il risultato della procedura e il relativo Profilo di Autorizzazione a Sistema dell'Operatore Economico che ha completato la procedura che consente - salve eventuali cause di esclusione o impedimento - l'accesso e la partecipazione dell'Operatore Economico ai Mercati Telematici.

Abilitazione, Abilitato: il risultato della procedura e il relativo Profilo di Autorizzazione a Sistema dell'Operatore Economico che ha completato la procedura che consente - salve eventuali cause di esclusione o impedimento - l'accesso e la partecipazione dell'Operatore Economico ai Mercati Telematici.

Appalto Specifico (AS): Confronto concorrenziale indetto dalle singole Stazioni Appaltanti che intendono affidare beni/servizi/lavori nell'ambito di un SDA, secondo le modalità e le procedure descritte nella sezione delle presenti Regole dedicata allo SDAPA;