

ALLEGATO A		
1	TIPOLOGIA E CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI	Requisiti minimi e opzionali obbligatori pena l'esclusione (E)
1.1	Apparecchiatura per ANALISI SU BASE MOLECOLARE DELLE TOSSINE PRODOTTE DAL <i>CLOSTRIDIUM DIFFICILE</i> nuova di fabbrica o ricondizionata con anno di produzione non antecedente al 2019 - specificare	
1.1.1	Ditta produttrice	
1.1.2	Ditta distributrice	
1.1.3	Modello	
1.1.4	Descrizione e destinazione d'uso	
1.1.5	Anno di immissione sul mercato dell'ultima versione	
1.1.6	Classificazione secondo direttiva	
1.2	Tipologia di esami con risultati entro 60 minuti:	
1.2.1	Test per la rilevazione su base molecolare delle tossine prodotte dal <i>Clostridium difficile</i> -specificare SI/NO	E
1.2.2	Tempo ottenimento risultati Clostridium difficile (< 60 min) - specificare	E
1.2.3	Test per l'identificazione e la differenziazione dell'influenza A, dell'influenza B, dell'RSV e SARS-CoV-2	E
1.2.4	Per l'identificazione di SARS-CoV-2 il limite di rilevamento (LOD) è <500 cp/ml- specificare SI/NO	E
1.2.5	Tempi ottenimento risultati per l'identificazione e la differenziazione dell'influenza A, dell'influenza B, dell'RSV e SARS-CoV-2 (< 60 min) - specificare	E
1.2.6	Test per il rilevamento degli alleli del fattore II (FII) e del fattore V (FV)	E
1.2.7	Tempo ottenimento risultati del fattore II (FII) e del fattore V (FV) (< 60 min) - specificare	
1.2.8	effettua anche l'analisi in contemporanea dell'MTHFR- specificare SI/NO	
1.2.9	Test per rilevare e differenziare i geni specifici codificanti la sintesi delle carbapenemi da coltura pura o tampone rettale - specificare SI/NO	E
1.2.10	Identifica almeno 5 famiglie di geni di resistenza ai carbapenemi- specificare SI/NO	
1.2.11	Test per la rilevazione dello streptococco di gruppo B prima e durante il parto -specificare SI/NO	E
1.3	Altre tipologie di esami	
1.3.1	Identificazione del MTB con rilevazione delle mutazioni associate alla resistenza alla rifampicina -specificare SI/NO	E
1.3.2	Tempi di ottenimento risultati MTB e delle mutazioni associate alla resistenza alla rifampicina(< 120 min) - specificare	
1.3.3	Test per l'identificazione e quantizzazione dell'HIV-RNA -specificare SI/NO	E
1.3.4	Nel test per l'identificazione e quantizzazione dell'HIV-RNA il limite di rilevamento (LOD) è <30 cp/ml- SI/NO	
1.3.5	Configurabile dall'utente	
1.4	Livello automazione:	
1.4.1	Estrazione automatizzata del genoma nello stesso strumento di amplificazione, rilevazione della fluorescenza ed analisi dei risultati- specificare SI/NO	
1.4.2	Tempo tecnico medio a test < 5 minuti- specificare	
1.4.3	Rilevazione delle curve di amplificazione	
1.4.4	Caricamento in continuo dei campioni- specificare SI/NO	
1.4.5	Possibilità di processare campioni con esami differenti nello stesso momento -specificare SI/NO	
1.4.6	Confezionamento in test singolo (Monotest)- specificare SI/NO	
1.4.7	Numero di test a confezione inferiore a 20 -specificare SI/NO	
1.4.8	Scadenza dei test superiore ad 1 anno -specificare SI/NO	
1.4.9	E' offerto sistema di back-up anche ricondizionato ma di recente produzione (massimo 3 anni) -specificare SI/NO	
7	CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE	
7,1	Peso (kg, distinguere senza e con batterie e senza con eventuali moduli aggiuntivi proposti in offerta)	
7,2	Dimensioni LxAxP (cm)	
7,3	Grado di protezione IP	
7,4	Resistenza allo shock (urti, cadute)	
7,5	Dati ambientali di funzionamento (temperatura, umidità e pressione)	
7,6	Tolleranza alle vibrazioni	
8	ALTRO	
8,1	Conformità alle norme di sicurezza (elencare)	
8,2	Marchi di qualità rilasciati da organismi certificatori (elencare)	
8,3	Accessori in dotazione di serie (elencare)	
8,4	Materiali di consumo necessari (elencare)	
8,5	Tempi di consegna <30 gg	
8,6	Caratteristiche particolari ed innovative del prodotto offerto incluse in offerta (descrivere)	