

ALLEGATO 2 AL CAPITOLATO

CRITERI DI VALUTAZIONE

Caratteristiche preferenziali	punti max
Sistemi di estrazione che prevedono l'impiego di biglie magnetiche	3
Il flusso di lavoro con estrattore /PCR set up con sistema di estrazione ed allestimento della seduta (in automazione) valido CE-IVD con tutti i kit di amplificazione proposti (come da indicazione dei manuali)	3
Presenza di sistema di anticontaminazione enzimatico (UNG o similari) incluso nella master mix di reazione	3
Elenco degli utilizzatori del sistema proposto sul territorio nazionale per ciascun test richiesto (relazione)	3
Amplificazione di più target in singolo tubo/mix di reazione, con non più di un tubo di reazione per ciascun test richiesto	10
Nessuna movimentazione di ampliconi per evitare contaminazioni ambientali - multiplex One-step RT Real-time PCR	3
Presenza di controllo interno per la fase di estrazione ed amplificazione in ogni tubo/pozzetto di reazione dei pannelli offerti (relazionare)	3
Stesso profilo termico di amplificazione per il pannello Sars-Cov 2e per il pannello infezioni respiratorie virali richiesti	5
Protocollo disponibile senza estrazione per kit Sars-Cov2 richiesto in automazione	10
Quarto target (gene S) disponibile per il kit Sars-Cov 2 richiesto ed amplificato nello stesso tubo di reazione degli altri target	15
PCR set up in automazione per la piastra di estrazione ottenuta dall'estrattore di back up al fine di completare l'analisi con i kit proposti	5
Disponibilità di un controllo sia endogeno che esogeno per il pannello di screening primario richiesto (sars-cov 2, influenza A virus, Influenza B virus, RSV)	7
<u>TOTALE</u>	<u>70</u>