

SCHEMA REQUISITI MIGLIORATIVI

N.	Parametro/caratteristica	Valore dichiarato (SI o NO)
1	Possibilità di upgradare successivamente il sistema analitico con un rivelatore selettivo per sostanze solforate con rivelatore a chemiluminescenza, utilizzando lo stesso software di acquisizione presente nella fornitura base	
2	Sistema programmabile di vaporizzazione costituito da: - connettore rapido tipo Swagelok per bombola campione, completo di filtro sinterizzato per trattenere il particolato solido; - valvola automatica di intercettazione del campione stop-flow per la stabilizzazione della pressione del campione prima dell'iniezione al gascromatografo, completa di valvola di purge/vent per i lavaggi e lo spurgo. - camera di vaporizzazione della capacità di almeno 1000 ml, termostata capace di lavorare nell'intervallo di temperatura compreso tra 50 e 200 °C alla pressione massima di almeno 5 bar, completa di valvola di sicurezza per la sovrappressione; - pompa da vuoto interna per depressurizzare della camera di vaporizzazione e per operazioni di spurgo/lavaggio tra una analisi e la successiva.	
3	Interfaccia software Web Browser/PC integrata per poter programmare sequenze di vaporizzazioni e iniezioni in GC senza intervento dell'operatore.	
4	Interfaccia utente di supervisione e automazione capace di integrarsi al software di acquisizione cromatografica per gestire di dati di archiviazione e di backup, gli allarmi e i calcoli analitici dedicati alla determinazione di varie proprietà fisiche quali densità, tensione di vapore potere calorifico.	
5	Estensione del periodo di garanzia full risk fino a 24 mesi dalla data di collaudo e verifica delle conformità comprendente n. 1 manutenzione preventiva da svolgersi nel secondo anno di garanzia, comprensiva di regolazioni e manutenzioni generali su tutte le parti del sistema analitico	