

LOTTO 2	
Valutazione collegiale della Commissione giudicatrice	
Linee guida: valutazione dell'offerta per ciascun criterio qualitativo sulla base della seguente tabella:	
Valutazione	Coefficiente
Insufficiente	0
Sufficiente	0,33
Buono	0,66
Ottimo	1

SHIMADZU ITALIA SRL				
Criterio	Valutazione	Coefficiente	Motivazione	
SISTEMA UHPLC				
1	Flusso minimo della pompa	Ottimo	1	Sarà accordata preferenza all'offerta che presenti il valore minore di tale caratteristica. In particolare sarà giudicato: - sufficiente = il prodotto che presenti un valore < 1,0 µl/min - buono = il prodotto che presenti un valore ≤ 0,5 µl/min - ottimo = il prodotto che presenti un valore ≤ 0,1 µl/min Valore dichiarato: 0,1 µl/min - Ottimo
2	Flusso massimo della pompa	Ottimo	1	Sarà accordata preferenza all'offerta che presenti il valore maggiore di tale caratteristica. In particolare sarà giudicato: - sufficiente = il prodotto che presenti un valore > 3 ml/min - buono = il prodotto che presenti un valore > 5 ml/min - ottimo = il prodotto che presenti un valore > 8 ml/min Valore dichiarato: 10 ml/min - Ottimo
3	Numero di linee di solvente per il lavaggio dell'ago	Ottimo	1	Sarà accordata preferenza all'offerta che presenti il valore maggiore di tale caratteristica. In particolare sarà giudicato: - sufficiente = il prodotto che presenti un valore = 2 linee - buono = il prodotto che presenti un valore = 3 linee - ottimo = il prodotto che presenti un valore = 4 linee Valore dichiarato: n°4 linee - Ottimo
4	Forno colonne con possibilità di alloggiare 2 valvole gestite automaticamente dal software	Ottimo	1	Sarà accordata preferenza all'offerta che presenti tale caratteristica. In particolare sarà giudicato: - insufficiente = il prodotto che non presenta la caratteristica - ottimo = il prodotto che presenta la caratteristica La caratteristica è dichiarata nell'offerta - Ottimo
5	Numero di colonne cromatografiche da 250 mm alloggiabili nel forno e gestite in contemporanea dal software	Ottimo	1	Sarà accordata preferenza all'offerta che presenti il valore maggiore di tale caratteristica. In particolare sarà giudicato: - sufficiente = il prodotto che presenti un valore = 3 - buono = il prodotto che presenti un valore = 4 - ottimo = il prodotto che presenti un valore > 4 Valore dichiarato: 6 colonne alloggiabili - Ottimo
6	Possibilità di alloggiare il miscelatore della fase mobile nel forno	Ottimo	1	Sarà accordata preferenza all'offerta che presenti tale caratteristica. In particolare sarà giudicato: - insufficiente = il prodotto che non presenta la caratteristica - ottimo = il prodotto che presenta la caratteristica La caratteristica è dichiarata nell'offerta - Ottimo
ANALIZZATORE MS/MS				
7	Velocità di scansione con risoluzione pari o migliore di 0,7 a FWHM	Ottimo	1	Sarà accordata preferenza all'offerta che presenti il valore maggiore di tale caratteristica. In particolare sarà giudicato: - sufficiente = il prodotto che presenti un valore > di 15000 Da/sec - buono = il prodotto che presenti un valore ≥ di 22500 Da/sec - ottimo = il prodotto che presenti un valore ≥ di 30000 Da/sec Valore dichiarato: 30000 Da/sec - Ottimo
8	Sensibilità, in modalità ESI positiva, per iniezione diretta di 1 pg di reserpina (transizione 609-195 m/z) come rapporto S/N (RMS)	Ottimo	1	Sarà accordata preferenza all'offerta che presenti il valore maggiore di tale caratteristica. In particolare sarà giudicato: - sufficiente = il prodotto che presenti un valore ≥ 50000:1 - buono = il prodotto che presenti un valore ≥ 75000:1 - ottimo = il prodotto che presenti un valore ≥ 100000:1 Valore dichiarato: 100000:1 - Ottimo
9	Velocità di inversione della polarità	Ottimo	1	Sarà accordata preferenza all'offerta che presenti il valore minore di tale caratteristica. In particolare sarà giudicato: - sufficiente = il prodotto che presenti un valore < a 25 msec - buono = il prodotto che presenti un valore ≤ a 15 msec - ottimo = il prodotto che presenti un valore ≤ a 5 msec Valore dichiarato: 5 msec - Ottimo
10	Dwell time (msec)	Ottimo	1	Sarà accordata preferenza all'offerta che presenti il valore minore di tale caratteristica. In particolare sarà giudicato: - sufficiente = il prodotto che presenti un valore < 3,0 msec - buono = il prodotto che presenti un valore < 2,0 msec - ottimo = il prodotto che presenti un valore < 1,0 msec Valore dichiarato: 0,8 msec - Ottimo
11	Velocità di transizione MRM	Ottimo	1	Sarà accordata preferenza all'offerta che presenti il valore maggiore di tale caratteristica. In particolare sarà giudicato: - sufficiente = il prodotto che presenti un valore > 300 MRM/sec - buono = il prodotto che presenti un valore > 450 MRM/sec - ottimo = il prodotto che presenti un valore > 550 MRM/sec Valore dichiarato: 555 MRM/sec - Ottimo
12	Intervallo dinamico di massa di 7 o più ordini di grandezza	Ottimo	1	Sarà accordata preferenza all'offerta che presenti tale caratteristica. In particolare sarà giudicato: - insufficiente = il prodotto che non presenta la caratteristica - ottimo = il prodotto che presenta la caratteristica La caratteristica è dichiarata nell'offerta - Ottimo
13	Gestione Client-Server del sistema con le seguenti caratteristiche: - possibilità di memorizzare dati e risultati su un database che consenta ricerche sia sul singolo cromatogramma che su dati aggregati, filtrando per i risultati. - possibilità di condividere in rete il controllo strumentale LCMS, consentendo all'utente di controllare lo strumento da postazione remota in modo nativo dall'interno dell'applicativo - possibilità di gestire un processo di approvazione al fine di predisporre l'invio automatico dei risultati al sistema informativo gestionale - predisposizione per modulo opzionale in grado di inviare risultati a sistemi gestionali in formati standard - compatibilità con l'attuale infrastruttura informatica, sia interministeriale di gestione della rete che di sistema operativo/Server - possibilità di centralizzazione del backup	Ottimo	1	Sarà accordata preferenza all'offerta che presenti un pacchetto software con il maggior numero di caratteristiche elencate accanto. In particolare sarà giudicato: - insufficiente = il prodotto che non presenti alcuna delle caratteristiche elencate - sufficiente = il prodotto che presenti almeno 2 caratteristiche elencate - buono = il prodotto che presenti almeno 4 caratteristiche elencate - ottimo = il prodotto che presenti tutte 6 le caratteristiche elencate Tutte le sei caratteristiche sono dichiarate nell'offerta - Ottimo