

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS - REACTIVOS E INSUMOS UNIDAD GENETICA FORENSE I.M.L.

RENG	REACTIVOS	CANT.	PRECIO U.	TOTAL
1	Kit de cuantificación de ADN humano y masculino con sensibilidad menor a 1 pg/ul que detecte inhibición y degradación para 7500 real time PCR System por 200 det.	6		
2	Kit de amplificación PCR de identificación humana para marcadores de Cromosoma Y de 6 colores que contenga como mínimo 27 marcadores por 100 det. Y matriz de calibración espectral	3		
3	Buffer ánodo para secuenciador ABI 3500 por caja	1		
4	Buffer cátodo para secuenciador ABI 3500 por caja	1		
5	Kit de amplificación PCR de identificación humana para 24 marcadores autosómicos de 6 colores que incluya Amelogenina y marcador DYS391 por 200 det.	8		
6	Solución de amplificación 5X compatible con kit de amplificación PCR de identificación humana por frasco	10		
7	Polímero para secuenciador ABI 3500 de identificación genética por caja	8		
8	Kit de extracción y purificación de ADN para el equipo automatizado de purificación de ADN EZ1 Advance por 48 det.	22		
9	Kit de amplificación PCR de identificación humana para 12 marcadores de Cromosoma X por 100 det.	1		
10	Marcador de peso molecular para secuenciador ABI 3500 por bolsa	2		
11	Formamida HiDi calidad biología molecular para secuenciador ABI 3500 por frasco	2		
12	Mantenimiento Preventivo secuenciador ABI 3500	1		
13	Reactivo de lavado para secuenciador ABI 3500 por caja	3		
14	Agua estéril libre de nucleasas calidad biología molecular 500 ml por frasco	1		
15	Kit de amplificación PCR de identificación humana para 24 marcadores autosómicos de 6 colores que incluya Amelogenina e Y indel por 200 det.	1		
16	Matrix Standard BT5 multi cap. Por 25	1		
17	Alcohol isopropílico grado biología molecular	1		
18	Alcohol isoamílico grado biología molecular	1		
SUB-TOTAL REACTIVOS				

RENG	INSUMOS	CANT.	PRECIO U.	TOTAL
19	Tapas para septa de placas de 96 pocillos del secuenciador ABI 3500 por caja	1		
20	Tips c/Filtro 10 ul por caja calidad biología molecular	80		
21	Capilar de 35 cm para secuenciador ABI 3500 por caja	1		
22	Film adhesivo optico microamp compatible para PCR, libre de DNA/RNA/RNase caja de 100 films	1		
23	Tubos 50 ml con tapa a rosca y fondo cónico con faldón	50		
24	Tapas para Tubos PCR 0,2 ml – Tiras de 8 calidad biología molecular	625		
25	Microplacas para PCR 96 pocillos c/pollera PCR 96-AB-C para secuenciador ABI 3500 calidad biología molecular	50		
26	Tubos cónicos de 15ml graduados y con tapa rosca	200		
SUB-TOTAL INSUMOS				
TOTAL GENERAL				

NOTA: Las empresas oferentes deberán acreditar condiciones y normas determinadas internacionalmente que garanticen la calidad según normas ISO 9001:2015.

Plazo de entrega: 3 entregas bimensuales programadas. Los reactivos con fecha de vencimiento, esta deberá ser de forma tal que permita su consumo antes de llegar a la fecha de expiración .