

分項五：分生檢驗用試劑耗材

規格需求說明書附件

預算金額：250,000元

送貨包裝量與規格包裝量不同時，須至少符合兩者相乘之總量。

項次	品名	規格	包裝	單價
1	限制酵素 Not I-HF	2,500 units	瓶	15,700
2	限制酵素 Sfi I	3,000 units	瓶	4,500
3	限制酵素 Xba I	15,000 units	瓶	17,000
4	限制酵素 Xba I	3,000 units	瓶	4,350
5	限制酵素 Avr II	100 units	瓶	4,500
6	限制酵素 Asc I	2,500 units	瓶	18,950
7	限制酵素 Apo I	5,000 units	瓶	18,950
8	限制酵素 Sma I	10,000 units	瓶	16,000
9	限制酵素 Apa I	25,000 units	瓶	18,000
10	限制酵素 Hinf I	5,000 units	瓶	4,000
11	限制酵素 Taq ^α I	4,000 units	瓶	3,850
12	標準液 Lambda Ladder PFG Marker	50 gel lanes	瓶	10,000
13	質體核酸純化試劑組 Monarch Plasmid Miniprep Kit(50)	50 reactions	組	5,000
14	質體核酸純化試劑組 Monarch Plasmid Miniprep Kit(250)	250 reactions	組	20,000
15	核酸純化試劑組 Monarch DNA Gel Extraction Kit(50)	50 reactions	組	5,650
16	核酸純化試劑組 Monarch DNA Gel Extraction Kit(250)	250 reactions	組	26,250
17	核酸純化試劑組 Monarch PCR & DNA Cleanup Kit(50)	50 reactions	組	5,650
18	核酸純化試劑組 Monarch PCR & DNA Cleanup Kit(250)	250 reactions	組	26,250
19	熱活化核酸聚合酵素 Q5 Hot Start High-Fidelity DNA	100 units	瓶	10,100
20	熱活化核酸聚合酵素 Q5 Hot Start High-Fidelity DNA	500 units	瓶	40,300
21	核酸聚合酵素 Q5 High-Fidelity DNA Polymerase	100 units	瓶	7,400
22	核酸聚合酵素 Q5 High-Fidelity DNA Polymerase	500 units	瓶	29,600
23	限制酵素 Nt.BspQI	1,000 units	瓶	4,850
24	限制酵素 Nb.BbvCI	1,000 units	瓶	5,000
25	限制酵素 Nb.BsmI	1,000 units	瓶	5,050
26	限制酵素 Nb.BsrDI	1,000 units	瓶	4,850
27	限制酵素 Nb.BssSI	1,000 units	瓶	4,850
28	限制酵素 EcoRI	50,000 units	瓶	7,500
29	限制酵素 EcoRV	20,000 units	瓶	16,500
30	CpG Methyltransferase (M.SssI)	100 units	瓶	4,750
31	Taq DNA Polymerase with ThermoPol® Buffer	400 units	瓶	2,750
32	Taq DNA Ligase	2,000 units	瓶	5,500

項次	品名	規格	包裝	單價
33	ThermoPol Reaction Buffer Pack	6 ml (4 x 1.5 ml)	包	2,100
34	β-Nicotinamide adenine dinucleotide (NAD+)	0.2 ml	包	2,750
35	EpiMark® Methylated DNA Enrichment Kit	25 rxns	組	25,600
36	EpiMark® Bisulfite Conversion Kit	48 rxns	組	9,200
37	6-tube Magnetic Separation Rack	6-tubes	組	13,100
38	Taq DNA Polymerase with Standard Taq Buffer	400 units	瓶	2,750
39	Deoxynucleotide Solution Mix	8 umol x 4(each)	瓶	4,350
40	2-Log DNA Ladder (0.1-10.0 kb)	500 gel lanes	瓶	15,000
41	1 kb DNA Ladder	1,000 gel lanes	瓶	15,000
42	λ DNA-HindIII Digest	750 gel lanes	瓶	17,950
43	自動核酸純化試劑組 LabTurbo DNA Mini Kit(500 ul)	480 reactions	組	75,000
44	自動核酸純化試劑組 LabTurbo DNA Mini Kit(1000 ul)	480 reactions	組	120,000
45	核酸純化試劑組 LabPrep Tissue DNA Mini Kit(100)	100 reactions	組	8,250
46	病毒核酸純化試劑組 LabPrep Virus Mini Kit(100)	100 reactions	組	12,400
47	定量核酸增殖反應試劑組 LabStar SYBR qPCR Kit(200)	200 reactions	組	5,000
48	自動化濾膜吸管組 1100 ul filter tips(4800 tips)	4800 tips	箱	28,500
49	自動化濾膜吸管組 300 ul filter tips(4800 tips)	4800 tips	箱	33,500