

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างส่งตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการภายนอกตรวจพิเศษและเพาะเชื้อ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗.

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท.(หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่.....  
เป็นเงิน ๑,๓๗๙,๙๓๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสามสิบบาทถ้วน)  
(ราคาต่อหน่วยตามเอกสารแนบ)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ ใบเสนอราคา บริษัท โลฟ ไดแอ็ก จำกัด.....

๕.๒ ใบเสนอราคา บริษัท แอดวานซ์ จีโนมิกส์ จำกัด.....

๕.๓ ใบเสนอราคา บริษัท กรุงเทพอาร์ โอ เอ แล็บ จำกัด.....

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายกิตติคุณ	ล้อมนวนวงศ์	นายแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางโนรี	เจริญศรี	นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นางสาวอำพัน	สุขคำ	นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ	กรรมการ
๖.๔ นางสนธยา	จันทร์ทอง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ
๖.๕ นางสาวจิรภัทร	แสงอรุณ	นักรังสีการแพทย์ชำนาญการ	กรรมการ

ตารางแสดงราคารายการจ้างส่งตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการภายนอกตรวจพิเศษและเพาะเชื้อ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับ ที่	รายการ	หลักการทดสอบ	ประมาณการใช้ ปี 2567 (test)	ราคา/หน่วย	ราคารวม/หน่วย
1	25 - Hydroxy Vitamin D total (Calcifeerol)	ECL	3	1,500.00	4,500.00
2	Acetylcholin receptor Ab	ELISA	10	2,000.00	20,000.00
3	ACTH	ECLIA/ CLIA	1	1,000.00	1,000.00
4	Adenosine deaminase(ADA)	C	1	350.00	350.00
5	AFP (Alpha-fetoprotein)	CMIA	50	220.00	11,000.00
6	Albumine,CSF	C	1	60.00	60.00
7	Aldosterone ( Heparin plasma )	RIA	1	900.00	900.00
8	Amylase	E	3	100.00	300.00
9	ANA (ANF, FANA )	IFA	50	250.00	12,500.00
10	Anti – HAV (Ig G)	CMIA	5	380.00	1,900.00
11	Anti – HAV (IgM)	CMIA	5	400.00	2,000.00
12	Anti – HBc (IgM)	CMIA	5	300.00	1,500.00
13	Anti – HBc (Total)	CMIA	5	170.00	850.00
14	Anti – HBe	CMIA	1	280.00	280.00
15	Anti – HBs	CMIA	40	150.00	6,000.00
16	Anti - M (Microsomal antibody), Anti -TPO	CMIA	20	300.00	6,000.00
17	Anti - SCL 70 IgG	ELISA	5	800.00	4,000.00
18	Anti - T (Thyroglobulin antibody)	CMIA	5	230.00	1,150.00
19	Anti Cardiolipin(Anti-Phospholipid)**(profile)	ELISA	20	1,100.00	22,000.00
20	Anti- nRNP Ab (ELISA)	ELISA	2	550.00	1,100.00

21	Anti Sm ab	ELISA	1	450.00	450.00
22	Anti streptolysin O (ASO)	AGG	1	200.00	200.00
23	Anti-Beta glycoprotein IgG	EIA	1	800.00	800.00
24	Anti-CCP, Cyclic Citrullinated Peptide IgG Antibody	CMIA	1	1,150.00	1,150.00
25	Anti-dsDNA	IF	40	210.00	8,400.00
26	Anti-Ganglioside IgG	EIA/IBA	5	2,100.00	10,500.00
27	Anti-Ganglioside IgM	EIA/IBA	2	2,100.00	4,200.00
28	Anti-La (SS-B)	ELISA	1	800.00	800.00
29	Anti-MOG (Anti-Myelin Oligodendrocyte Glycoprotein)	N/A	10	2,000.00	20,000.00
30	Anti-Ro (SS-A)	EIA	1	800.00	800.00
31	Anti-thyroglobulin Ab (Anti-Tg)	CMIA	10	380.00	3,800.00
32	Aquaporin4 (NMOIgG) (Serum),(CSF)	IIF	20	1,500.00	30,000.00
33	autoimmune cerebella degeneration	IIF	5	3,250.00	16,250.00
34	Autoimmune encephalopathy( Paraneoplastic screening) (Serum หรือ CSF)	IIF	20	3,800.00	76,000.00
35	Autoimmune myositis antibody	IBA	10	2,800.00	28,000.00
36	Beta-2 glycoprotein1 IgG (b2GP1)	EIA	20	500.00	10,000.00
37	Beta-2 glycoprotein1 IgM (b2GP1)	EIA	20	500.00	10,000.00
38	B-HCG	CMIA	5	180.00	900.00
39	C3 complement , Beta 1C	IT	5	260.00	1,300.00
40	C4 complement	IT	5	260.00	1,300.00
41	CA 153	CMIA	5	420.00	2,100.00
42	CA-125	CMIA	30	420.00	12,600.00
43	CA-19-9	CMIA	50	420.00	21,000.00
44	Cadasil mutation (Nogch 3) mutation	PCR	1	6,000.00	6,000.00
45	Calcium, Urine	Colorimetric	5	60.00	300.00
46	c-ANCA (Anti-PR3 หรือ Proteinase3)	IIF	10	800.00	8,000.00

47	CD4(FACScan)(profile)	FC	1	800.00	800.00
48	CEA (Carcino Embryonic Antigen)	CMIA	60	220.00	13,200.00
49	Ceruloplasmin	IT	1	350.00	350.00
50	CH50	LIA	1	800.00	800.00
51	Chloride, 24 hr Urine	ISE	1	60.00	60.00
52	Chloride, Urine	ISE	40	60.00	2,400.00
53	Clostridium difficile A toxin	ICA	5	1,000.00	5,000.00
54	Cortisol	CMIA	50	300.00	15,000.00
55	Creutzfeldt-Jakob Disease(RTquick for CJD)	N/A	5	5,000.00	25,000.00
56	CRP (C-Reactive Protein) (Quatitative)	IT	30	170.00	5,100.00
57	Cryptococcus Ag	AGG	2	250.00	500.00
58	Cryptococcus Ag titer	AGG	10	600.00	6,000.00
59	Cupper (CU)	AAS-GF	1	400.00	400.00
60	Cupper (CU) Urine 24 hours	AAS-GF	1	400.00	400.00
61	Cytology	Patho	10	500.00	5,000.00
62	D-3- Hydroxybutyrate (Ketone Serum)	E	1	320.00	320.00
63	Estradiol	CMIA	1	300.00	300.00
64	Ferritin	ECL	120	310.00	37,200.00
65	FGFR2_ Mutation	PCR	1	3,500.00	3,500.00
66	Folate Srerum	ECL	1	500.00	500.00
67	Free light chain	Electrophoresis	15	2,500.00	37,500.00
68	FSH	CMIA	5	300.00	1,500.00
69	G-6-PD Qualitative	Enzymatic/UV Spot	1	150.00	150.00
70	Gamma GT	Kinetic	5	150.00	750.00
71	Gnathostoma (ศิริราช)	ELISA	1	1,700.00	1,700.00

72	Growth Hormone	EIA	5	1,100.00	5,500.00
73	HBeAg	CMIA	5	310.00	1,550.00
74	HBV DNA Viral load(Tagman)(profile)	PCR	1	2,400.00	2,400.00
75	Hemoglobin typing (Hb Typing) Electrophoresis	Electrophoresis	20	280.00	5,600.00
76	Heptoglobin	IT	1	1,500.00	1,500.00
77	Herpes Simplex 1&2 viral load (Real time PCR)	PCR	1	2,500.00	2,500.00
78	Herpes Simplex virus direct Ag detection	IF	1	1,100.00	1,100.00
79	Herpes Simplex virus IgG (HSV) (type I&II) Serum หรือ CSF	EIA	1	380.00	380.00
80	Herpes Simplex virus IgM (HSV) (type I&II) Serum หรือ CSF	EIA	1	380.00	380.00
81	HIV RNA Viral load(Tagman)(profile)	PCR	1	2,400.00	2,400.00
82	HLA B27	PCR	1	1,500.00	1,500.00
83	Homocysteine	CMIA	10	800.00	8,000.00
84	Huntington (HD) Expansion	PCR	1	3,500.00	3,500.00
85	IgG 4	NEPH	10	1,200.00	12,000.00
86	Immuno electrophoresis	Electrophoresis	1	1,200.00	1,200.00
87	Immunofixation electrophoresis	Electrophoresis	1	2,800.00	2,800.00
88	Immunoglobulin IgG	IT	1	340.00	340.00
89	Immunoglobulin IgM	IT	1	340.00	340.00
90	JAK 2 V617F Mutation (PCR For JAK-II)	PCR	1	2,300.00	2,300.00
91	Japanese encephalitis virus (JEV) RNA detection	PCR	1	850.00	850.00
92	Japanese encephalitis virus Ab IgG (Qualitative) Serum หรือ CSF	EIA	1	1,200.00	1,200.00
93	Japanese encephalitis virus Ab IgM (Qualitative) Serum หรือ CSF	EIA	1	1,200.00	1,200.00
94	JC virus PCR	PCR	1	2,850.00	2,850.00
95	Leptospira Ab IgG	IFA	1	400.00	400.00
96	Leptospira Ab IgM	IFA	1	450.00	450.00
97	Levetiracetam(Keppra level)	GC/MS	1	3,000.00	3,000.00

98	LH	CMIA	1	300.00	300.00
99	Lipase	Colorimetric	1	150.00	150.00
100	Lupus anticoagulant	Clotting	20	1,100.00	22,000.00
101	Marijuana(Cannabinoids)	ICT	1	150.00	150.00
102	Measles IgG	EIA	1	400.00	400.00
103	Measles IgM	EIA	1	450.00	450.00
104	Melioides Ab	IHA	1	150.00	150.00
105	Mumps IgG	EIA	1	380.00	380.00
106	Mumps IgM	EIA	1	400.00	400.00
107	Myositis & HMGCR Ab	N/A	1	3,500.00	3,500.00
108	Neurofilament ligh chain (Blood)	N/A	1	7,000.00	7,000.00
109	Neutralizeing Ab	ELISA	1	1,500.00	1,500.00
110	NT-proBNP	ECL	1	1,550.00	1,550.00
111	Oligoclonal band	IFE	5	1,020.00	5,100.00
112	Orientia tsutsugamushi (Scrub typhus) Ab detection	IFA	1	1,000.00	1,000.00
113	Osmolarity Serum	FPD	10	150.00	1,500.00
114	Osmolarity Urine	FPD	20	150.00	3,000.00
115	p-ANCA (Anti-MPO หรือ Myeloperoxidase)	IIF	5	1,100.00	5,500.00
116	Parathyroid Hormone	ECL	5	350.00	1,750.00
117	Potassium, 24 hr Urine	ISE	1	60.00	60.00
118	Potassium, Urine	ISE	30	60.00	1,800.00
119	Procalcitonin	ECLIA	10	1,300.00	13,000.00
120	Progesterone	CMIA	1	320.00	320.00
121	Prolactin	CMIA	1	300.00	300.00

122	Protein Electrophoresis	Electrophoresis	30	350.00	10,500.00
123	PSA (Prostatic Specific Antigen)	CMIA	50	300.00	15,000.00
124	Renin Activity ( EDTA Plasma )	RIA	1	1,500.00	1,500.00
125	Reticulocyte count	Micros	120	150.00	18,000.00
126	Rheumatoid factor	LA	15	100.00	1,500.00
127	Rubella IgG	CMIA	1	400.00	400.00
128	Rubella IgM	CMIA	1	400.00	400.00
129	SCA type 1,2,3	PCR	1	4,000.00	4,000.00
130	SCA type 6,7,12	PCR	1	4,000.00	4,000.00
131	Serum Galactomannan Ag Detection	EIA	1	1,100.00	1,100.00
132	Serum Iron (SI)	Colorimetric	120	80.00	9,600.00
133	Sodium, 24 hr Urine	ISE	1	60.00	60.00
134	Sodium, Urine	ISE	40	60.00	2,400.00
135	Spinal muscular atrophy(SMA) DNA analysis	PCR	1	1,500.00	1,500.00
136	Stool MAFB	Micros	1	200.00	200.00
137	T3	CMIA	30	100.00	3,000.00
138	T4	CMIA	10	100.00	1,000.00
139	Testosterone	CMIA	1	250.00	250.00
140	Thyroglobulin (Tg)	ECL	1	800.00	800.00
141	Thyroglobulin (Tg) Level	ECL/CMIA	2	800.00	1,600.00
142	TIBC	Colorimetric	120	80.00	9,600.00

143	Total Tua Protein	ELISA	1	4,500.00	4,500.00
144	Toxoplasma Ab IgG	CMIA	1	400.00	400.00
145	Toxoplasma Ab IgM	CMIA	1	450.00	450.00
146	TSH receptor	ECLIA	10	1,300.00	13,000.00
147	Urine BUN	Kinetic	10	60.00	600.00
148	Urine Creatinine (24 hours)	Enzymatic	1	60.00	60.00
149	Urine Creatinine (Random)	Enzymatic	20	60.00	1,200.00
150	Urine Protein, random (Quatitative)	Colorimetric	10	60.00	600.00
151	Urine Protein,24 hours (Quatitative)	Colorimetric	1	60.00	60.00
152	Urine Proteinelectrophoresis	Electrophoresis	30	500.00	15,000.00



153	Urine VMA	Colorimetric	10	320.00	3,200.00
154	Varicella Zoster virus Ab IgG (Serum)	EIA	1	400.00	400.00
155	Varicella Zoster virus Ab IgM (Serum)	EIA	1	450.00	450.00
156	VDRL CSF (ရက်က)	Flocculation	10	500.00	5,000.00
157	Varicella Zoster virus Ab IgG (CSF)	EIA	1	400.00	400.00
158	Varicella Zoster virus Ab IgM (CSF)	EIA	1	450.00	450.00
159	Vitamin B1 (Thiamine)	HPLC	10	1,500.00	15,000.00
160	Vitamin B12	ECL	70	350.00	24,500.00
161	Weil-felix	AGG	5	180.00	900.00
162	Whole Gene Sequencing-Others (PKAN)	N/A	5	8,500.00	42,500.00
163	Widal O, H	AGG	5	180.00	900.00
164	AFB Stain		5	200.00	1,000.00
165	Anaerobic Bacteria Culture		3	1,500.00	4,500.00
166	Antimicrobial assay MIG Panel		10	1,500.00	15,000.00
167	Bacteria Culture		800	250.00	200,000.00
168	Fungus Culture		40	1,000.00	40,000.00
169	Fungus Molecular identification (PCR 18SRNA)		5	3,600.00	18,000.00
170	Gene Expert		5	3,500.00	17,500.00
171	GMS Stain		20	650.00	13,000.00
172	Gram's Stain		3	60.00	180.00
173	Hemoculture / Hemoculture Positive for Iden+sen		50	350.00	17,500.00

174	Modified acid fast stain		5	120.00	600.00
175	Mycobacterial Culture(NTM)		2	1,000.00	2,000.00
176	Mycobacterium profile1(TB Culture)		30	1,000.00	30,000.00
177	PCR for Bacterial molecular identification (16SRNA)		5	4,000.00	20,000.00
178	PCR fot MTC/NTM profile		30	2,500.00	75,000.00
179	Protein CSF		100	50.00	5,000.00
180	Stool Culture for Clostridium difficile		5	1,500.00	7,500.00
181	รายการตรวจพิเศษ เพาะเชื้ออื่นๆ		50	500.00	25,000.00
	<b>Total</b>		<b>2998</b>		<b>1,379,930.00</b>