

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ จำนวน ๑๗๑ รายการ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลลำปาง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๐๓๒,๔๗๐ บาท (หกล้านสามหมื่นสองพันสี่ร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 2 เม.ย. 2567

เป็นเงิน ๖,๐๓๒,๔๗๐ บาท (หกล้านสามหมื่นสองพันสี่ร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

ราคาต่อหน่วย ตามเอกสารแนบท้าย

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ใช้ราคาอ้างอิงจากราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด คือ

๕.๑ บริษัท พี ซี ที ลาบอราตอรี เซอร์วิส จำกัด

๕.๒ คลินิกเทคนิคการแพทย์ ไบโอบแลบ

๕.๓ อยูธยาแล็บ คลินิกเทคนิคการแพทย์

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง      นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ      ประธานกรรมการ 

๖.๒ นางสาวชฌภา ไหมยศ      นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ      กรรมการ 

๖.๓ นางสาวสุภาภรณ์ ความเพียร      นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ      กรรมการ 

ราคากลาง

ลำดับ ที่	รหัส	รายการส่งตรวจ	หน่วย นับ	ประมาณการ ใช้งบปี 2567	ราคา ต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)
1	93002013	C36 Lipase	Test	60	250.00	15,000.00
2	93002002	C37 LDH Isoenzyme	Test	12	250.00	3,000.00
3	93001033	C39 Gamma GT	Test	468	130.00	60,840.00
4	93001012	C40 VMA in urine	Test	120	300.00	36,000.00
5	93002004	C46 Cyclosporin (CSA)	Test	8	1,000.00	8,000.00
6	93002005	C47 Estradiol	Test	160	300.00	48,000.00
7	93001024	C48 FSH	Test	236	250.00	59,000.00
8	93002006	C49 Metanephrine	Test	92	1,500.00	138,000.00
9	93001011	C50 Testosterone	Test	208	250.00	52,000.00
10	93001028	C51 LH	Test	140	250.00	35,000.00
11	93002007	C52 Oligoclonal band	Test	12	800.00	9,600.00
12	93002027	C54 Progesterone	Test	4	250.00	1,000.00
13	93002025	C54A 17-OH progesterone	Test	20	1,700.00	34,000.00
14	93001052	C55 CK-MB	Test	8	120.00	960.00
15	93001006	C56 Serum Protein Electrophoresis	Test	208	350.00	72,800.00
16	93001045	C58 Transferrin	Test	16	250.00	4,000.00
17	93002008	C61 Adenosine deaminase	Test	696	200.00	139,200.00
18	93002010	C64 Lithium	Test	8	380.00	3,040.00
19	93001010	C67 Prolactin	Test	212	300.00	63,600.00
20	93001044	C90 Thyroglobulin level	Test	112	400.00	44,800.00
21	93002014	C91 Calcitonin	Test	8	500.00	4,000.00
22	93002023	C92 Growth hormone	Test	72	600.00	43,200.00
23	93002012	C97 ACTH	Test	68	350.00	23,800.00
24	93001039	C103 Beta -2 Microglobulin	Test	36	480.00	17,280.00
25	93002017	C110 Insulin like growth factor-1 (IGF1)	Test	40	720.00	28,800.00
26	93002022	C111 Renin	Test	76	800.00	60,800.00
27	93002021	C112 Aldosterone	Test	92	720.00	66,240.00
28	93007032	C121 Erythropoietin (EPO) level	Test	12	250.00	3,000.00
29	93002037	C122 Procalcitonin	Test	188	600.00	112,800.00
30	93002038	C123 Homocysteine	Test	4	480.00	1,920.00
31	93002026	C124 Autoimmune encephalopathy	Test	76	3,500.00	266,000.00
32	93002040	C125 C-peptide	Test	28	350.00	9,800.00
33	93002042	C127 Urine free cortisol	Test	20	250.00	5,000.00
34	93002043	C128 DHEA Sulphate	Test	28	300.00	8,400.00

ลำดับ ที่	รหัส	รายการส่งตรวจ	หน่วย นับ	ประมาณการ ใช้งบปี 2567	ราคา ต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)
35	93002044	C129 Andriostenedione (ADD)	Test	8	3,200.00	25,600.00
36	93002045	C130 Calcium in urine	Test	4	50.00	200.00
37	93002047	C137 Tracolimus	Test	20	1,000.00	20,000.00
38	93007001	H19 Factor VIII level	Test	16	800.00	12,800.00
39	93001014	H46 Protein c	Test	192	720.00	138,240.00
40	93001013	H47 Protein s	Test	200	840.00	168,000.00
41	93001036	H49 Flow cytometry for leukemia	Test	140	4,000.00	560,000.00
42	93001017	H51 Lupus anticoagulant	Test	372	300.00	111,600.00
43	93001020	H52 Anti-thrombin III	Test	176	300.00	52,800.00
44	93007003	H54 Factor VII factor	Test	4	1,000.00	4,000.00
45	93007004	H57 HLA B-27	Test	36	600.00	21,600.00
46	93001015	H58 Flow cytometry for PNH clone	Test	12	600.00	7,200.00
47	93007005	H59 Von Willebrand factor	Test	8	400.00	3,200.00
48	93001046	H60 PCR for beta-thalassemia 20 mutations	Test	12	3,000.00	36,000.00
49	93001047	H61 PCR alpha complete profile	Test	36	1,500.00	54,000.00
50	93007008	H64 PCR for FLIP-L1-PDGFR	Test	1	2,000.00	2,000.00
51	93001025	H66 Blood for JAK2	Test	68	1,320.00	89,760.00
52	93001021	H67 Blood for RQ-PCR for BCR-ABL	Test	96	4,500.00	432,000.00
53	93007010	H68 PML/RARA alpha	Test	4	1,100.00	4,400.00
54	93007014	H72 ADAMTS13	Test	12	2,800.00	33,600.00
55	93007015	H74 Factor V level	Test	1	1,000.00	1,000.00
56	93007016	H75 Factor IX level	Test	1	600.00	600.00
57	93005012	H76 PCR for FMR-1 (Fragile X Syndrome)	Test	1	3,000.00	3,000.00
58	93007018	H77 Factor XII level	Test	1	1,000.00	1,000.00
59	93007031	H80 Factor XIII level	Test	1	110.00	110.00
60	93007030	H81 Thrombin time	Test	1	80.00	80.00
61	93007033	H82 FISH for DiGeorge syndrome	Test	1	3,000.00	3,000.00
62	93007034	H83 FISH for Prader Willi syndrome	Test	1	3,000.00	3,000.00
63	93007038	H84 MLPA for CMTA1 & PMP22	Test	1	2,400.00	2,400.00
64	93007040	H85 Heparin Anti-Factor Xa level	Test	8	400.00	3,200.00
65	93007047	H91 Factor VIII inhibitor	Test	1	900.00	900.00
66	93001002	I03 Anti ds DNA	Test	576	210.00	120,960.00
67	93001030	I04 Anti HAV-IgM	Test	212	500.00	106,000.00
68	93001035	I06 Anti Hbc-IgM	Test	24	300.00	7,200.00

ลำดับ ที่	รหัส	รายการส่งตรวจ	หน่วย นับ	ประมาณการ ใช้งบปี 2567	ราคา ต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)
69	93001029	I19 E.histolytica titer	Test	12	600.00	7,200.00
70	93003068	I24 Melioidosis titer	Test	636	100.00	63,600.00
71	93003095	I30F VDRL in CSF	Test	52	100.00	5,200.00
72	93003005	I37 CA 153	Test	4	400.00	1,600.00
73	93003025	I43 Anti Sm	Test	76	350.00	26,600.00
74	93003038	I45 Anti HBe	Test	144	350.00	50,400.00
75	93003026	I46 CH50	Test	176	150.00	26,400.00
76	93003008	I49 Cytomegalovirus IgG (CMV IgG)	Test	56	300.00	16,800.00
77	93003009	I50 Cytomegalovirus IgM (CMV IgM)	Test	48	300.00	14,400.00
78	93003010	I52 Epsteinbar virus IgG (EBV IgG)	Test	48	300.00	14,400.00
79	93003011	I53 Epsteinbar virus IgM (EBV IgM)	Test	52	300.00	15,600.00
80	93003012	I58 Herpes Simplex IgG	Test	32	300.00	9,600.00
81	93003013	I59 Herpes Simplex IgM	Test	32	300.00	9,600.00
82	93003014	I67 Rubella IgG	Test	84	200.00	16,800.00
83	93003015	I68 Rubella IgM	Test	32	300.00	9,600.00
84	93003018	I72B Anti Ro (Anti SSA)	Test	24	400.00	9,600.00
85	93003018	I72A Anti La (Anti SSB)	Test	24	400.00	9,600.00
86	93003016	I73 IgM Measle	Test	8	250.00	2,000.00
87	93003017	I74 IgG Measle	Test	12	250.00	3,000.00
88	93001004	I77 Anti neutrophilr cytoplasmic Ab (ANCA)	Test	148	360.00	53,280.00
89	93003027	I83 FTA-Abs IgM	Test	8	200.00	1,600.00
90	93001009	I88 Thyroglobulin Ab	Test	324	400.00	129,600.00
91	93001008	I89 Microsomal antibody (Anti-TPO)	Test	276	150.00	41,400.00
92	93003022	I93 PSA Ratio	Test	8	400.00	3,200.00
93	93001019	I101A Anti cardiolipin IgG	Test	376	240.00	90,240.00
94	93001018	I101B Anti cardiolipin IgM	Test	376	250.00	94,000.00
95	93002003	I107 Coxsakie B virus Ab	Test	1	500.00	500.00
96	93003031	I109 Immunoglobulin IgG subclass	Test	32	2,500.00	80,000.00
97	93003003	I111 JE IgM	Test	1	250.00	250.00
98	93003033	I112 Enterovirus 71 Ab	Test	1	600.00	600.00
99	93003034	I113 Anti Jo	Test	8	720.00	5,760.00
100	93003035	I114 Aspergillus galactomannan Ag	Test	76	500.00	38,000.00

ลำดับ ที่	รหัส	รายการส่งตรวจ	หน่วย นับ	ประมาณการ ใช้งบปี 2567	ราคา ต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)
101	93003001	I115 Mycoplasma IgG EIA	Test	36	250.00	9,000.00
102	93003002	I116 Mycoplasma IgM EIA	Test	36	250.00	9,000.00
103	93003036	I121 Anti-mitochondrial antibody (AMA)	Test	180	300.00	54,000.00
104	93003037	I122 Anti-smooth muscle antibody (ASMA)	Test	220	300.00	66,000.00
105	93003041	I130 Anti-glomerular basement membrane	Test	36	750.00	27,000.00
106	93003042	I135 Anti scleroderma 70 (Scl 70)	Test	64	270.00	17,280.00
107	93003043	I136 Anti Centromere	Test	36	300.00	10,800.00
108	93003044	I137 Anti n-RNP	Test	16	350.00	5,600.00
109	93003056	I142 Anti CCP (Cyclic Citrullinated Peptide)	Test	144	480.00	69,120.00
110	93003057	I143 Beta-HCG in CSF	Test	4	270.00	1,080.00
111	93003058	I144 Alpha fetoprotien, AFP in CSF	Test	4	250.00	1,000.00
112	93003060	I145 CD4/CD8	Test	4	1,000.00	4,000.00
113	93003062	I147 Anti MOG	Test	4	2,200.00	8,800.00
114	93003063	I148 Anti GAD	Test	76	500.00	38,000.00
115	93003064	I149 Anti TSH receptor	Test	184	400.00	73,600.00
116	93003028	I158 IgE total	Test	8	400.00	3,200.00
117	93003019	I159 IgA	Test	32	350.00	11,200.00
118	93003020	I160 IgM	Test	36	350.00	12,600.00
119	93003021	I161 IgG	Test	292	350.00	102,200.00
120	93007021	I162 Toxoplasma IgM	Test	88	250.00	22,000.00
121	93007020	I163 Toxoplasma IgG	Test	88	250.00	22,000.00
122	93007035	I164 Cysticercosis Ab	Test	4	120.00	480.00
123	93007039	I165 Gnathostoma Ab	Test	4	910.00	3,640.00
124	93007046	I166 Angiostrongylus antibody	Test	4	910.00	3,640.00
125	93005020	I168 Varlicella-Zoster IgG	Test	44	300.00	13,200.00
126	93003070	I170 Hepatitis E virus IgM	Test	32	300.00	9,600.00
127	93003069	I172 Hepatitis E virus IgG	Test	32	300.00	9,600.00
128	93004012	M15 Rotavirus Ag	Test	1	200.00	200.00
129	93004014	M47 Bacterial Endotoxin	Test	160	1,385.00	221,600.00
130	93004010	M48 Clostriduum difficile C/S	Test	32	300.00	9,600.00
131	93004005	M61 PCR for JE	Test	1	1,600.00	1,600.00
132	93004016	M88 Interferon Gramma Releasing Assays	Test	1	2,300.00	2,300.00

ลำดับ ที่	รหัส	รายการส่งตรวจ	หน่วย นับ	ประมาณการ ใช้งบปี 2567	ราคา ต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)
133	93005036	T01 Acetone	Test	4	250.00	1,000.00
134	93005006	T05 Arsenic in Blood	Test	4	600.00	2,400.00
135	93005007	T13 Cadmium	Test	4	380.00	1,520.00
136	93001038	T17 Carbamazepine(Tregetal)	Test	16	300.00	4,800.00
137	93005033	T19 Cholinesterase in serum	Test	1	360.00	360.00
138	93005003	T20 Chromium level	Test	4	380.00	1,520.00
139	93001037	T24 Copper	Test	48	350.00	16,800.00
140	93005019	T28 Digoxin	Test	4	240.00	960.00
141	93002036	T32 Hippuric acid in urine	Test	20	200.00	4,000.00
142	93001043	T33 Lead in blood	Test	8	400.00	3,200.00
143	93005026	T39 Mercury in blood	Test	4	380.00	1,520.00
144	93005014	T41 Methanol in blood	Test	8	270.00	2,160.00
145	93005021	T44 Paracetamol in serum (Acetaminophen)	Test	24	300.00	7,200.00
146	93001040	T47 Phenobarbital in serum	Test	32	240.00	7,680.00
147	93005017	T50 Theophylline in serum	Test	1	300.00	300.00
148	93001003	T52 Phenytoin (Dilantin)	Test	252	300.00	75,600.00
149	93001007	T53 Valproic acid (Depakine)	Test	192	300.00	57,600.00
150	93005035	T55 Xylene(Methyl hippuric)	Test	8	250.00	2,000.00
151	93005008	T57 Zinc in serum	Test	1	100.00	100.00
152	93001049	T64 Ceruloplasmin	Test	28	360.00	10,080.00
153	93005011	T78 Nikle in urine	Test	4	380.00	1,520.00
154	93005034	T81 Formaldehyde in serum	Test	1	900.00	900.00
155	93005038	T83 Phenol in urine	Test	1	280.00	280.00
156	93005037	T87 Isopropanol	Test	1	250.00	250.00
157	93005039	T92 Methemoglobin	Test	4	250.00	1,000.00
158	93002030	T93 Insulin Level	Test	4	240.00	960.00
159	93005029	T94 Antimony in urine	Test	4	300.00	1,200.00
160	93005009	T95 Anti acetylcholine receptor	Test	12	3,500.00	42,000.00
161	93001026	T97 Free light chain (kappa & lambda)	Test	172	1,500.00	258,000.00
162	93001050	T99 Immunofixation	Test	4	1,470.00	5,880.00
163	93005001	T100 Anti NMO Ab	Test	16	1,000.00	16,000.00
164	93005018	T101 Beta2-glycoprotien IgG	Test	328	290.00	95,120.00
165	93005030	T107 Benzene : t, t-muconic acid	Test	12	250.00	3,000.00
166	93005031	T109 SMN gene	Test	1	1,500.00	1,500.00

ลำดับ ที่	รหัส	รายการส่งตรวจ	หน่วย นับ	ประมาณการ ใช้งบปี 2567	ราคา ต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)
167	93005032	T110 Dunchenne/Becker Muscular-MLPA	Test	1	6,360.00	6,360.00
168	93003041	I175 Ant IA2	Test	20	1,800.00	36,000.00
169	93002049	C138 Zinc Transporter (ZnT8)	Test	20	2,000.00	40,000.00
170	93002048	C139 Dihydrotestosterone (DHT)	Test	20	2,500.00	50,000.00
171	93003072	I 176 Anti mullerian hormone (AMH)	Test	20	3,500.00	70,000.00
<b>มูลค่ารวม (บาท)</b>						<b>6,032,470.00</b>