

ข้อมูลประกอบการจัดทำราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)				
โครงการ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ 202 รายการ จำนวน 1 งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)				
วงเงินงบประมาณ 3,750,000.00 บาท หน่วยงาน งานพยาธิวิทยาภาค				
ที่	รายการ	จำนวน ประมาณการถึง ส่งตรวจ (ราย)	ราคาต่อหน่วยที่ คณะกรรมการพิจารณา (บาท) (เกณฑ์ราคาต่ำสุด)	ราคากลางรวม (บาท)
1	IDH1 and IDH2 Mutations [BML]	12	5,000.00	60,000.00
2	EGFR mutation in FFPE (COBAS) [BML]	19	8,500.00	161,500.00
3	TERT promoter mutation(Chula genepro)	9	4,500.00	40,500.00
4	H3F3A mutation	3	9,500.00	28,500.00
5	MGMT promoter Methylation (Chula)	9	9,000.00	81,000.00
6	Her2 gene (DISH)	45	9,100.00	409,500.00
7	Frozen section on site	75	3,500.00	262,500.00
8	Bone marrow biopsy	175	550.00	96,250.00
9	Brain, biopsy	32	1,200.00	38,400.00
10	Liver resection	15	1,000.00	15,000.00
11	Liver wedge biopsy	15	750.00	11,250.00
12	Slide consultation (1-3 slides)	40	800.00	32,000.00
13	HPV high risk (type 16,18,31,33,51) in situ hybridization	9	1,900.00	17,100.00
14	PCR for LOH 1p/19q	2	9,500.00	19,000.00
15	FISH for 1p 19q gene co-deletion	2	14,000.00	28,000.00
16	FISH for ALK gene translocation	2	18,000.00	36,000.00
17	FISH for EWSR1 gene translocation	2	10,000.00	20,000.00
18	RT-PCR for EWSR1/FLI1	2	5,000.00	10,000.00
19	FISH for N-MYC gene amplification	2	5,500.00	11,000.00
20	FISH for ETV6	2	3,360.00	6,720.00
21	GIST genes mutation (c-KIT exon 9/11/13/17 and PDGFRa exon 12/14/18)	2	13,500.00	27,000.00
22	RT-PCR for clear cell sarcoma (EWSR1/ATF1)	2	5,500.00	11,000.00
23	FISH for ROS1 gene translocation	1	18,000.00	18,000.00
24	PCR for Leishmania (from paraffin block)	2	1,800.00	3,600.00
25	FISH for SS18 (SYT or SSXT) gene translocation	1	12,000.00	12,000.00
26	FISH for C-MYC, BCL2 and BCL6 genes translocation	2	22,000.00	44,000.00
27	FISH for IRF4/DUSP22 gene translocation	1	8,000.00	8,000.00
28	PCR for delta TCR gene rearrangement	2	9,000.00	18,000.00
29	PCR for gamma TCR gene rearrangement	2	10,000.00	20,000.00

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ข้อมูลประกอบการจัดทำราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)				
โครงการ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ 202 รายการ จำนวน 1 งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)				
วงเงินงบประมาณ 3,750,000.00 บาท หน่วยงาน งานพยาธิวิทยาภาควิชา				
ที่	รายการ	จำนวน ประมาณการถึง ส่งตรวจ (ราย)	ราคาต่อหน่วยที่ คณะกรรมการพิจารณา (บาท) (เกณฑ์ราคาต่ำสุด)	ราคากลางรวม (บาท)
30	PCR for beta TCR gene rearrangement	2	12,000.00	24,000.00
31	PCR for Ig heavy chain (DH-JH) gene rearrangement	2	9,200.00	18,400.00
32	PCR for Ig heavy chain (VH-JH) gene rearrangement	2	11,500.00	23,000.00
33	PCR for Ig kappa light chain gene rearrangement	2	11,000.00	22,000.00
34	PCR for Ig lambda light chain gene rearrangement	2	9,000.00	18,000.00
35	PCR analysis for BRAF mutation (V600E) (Tissue)	2	6,500.00	13,000.00
36	PCR analysis for KRAS mutation (Tissue)	2	7,700.00	15,400.00
37	PCR analysis for NRAS mutation (Tissue)	2	6,600.00	13,200.00
38	MMR gene mutation (MLH1, MSH2, MSH6 and PMS2 mutation)	2	11,000.00	22,000.00
39	Cancer Fusion genes panel (NTRK1, NTRK2, NTRK3)	2	18,000.00	36,000.00
40	Electron microscopy for kidney biopsy (RAMA)	2	4,700.00	9,400.00
41	ImmunoHisto-AE1/AE3	100	620.00	62,000.00
42	ImmunoHisto-AFP	4	580.00	2,320.00
43	ImmunoHisto-ALK-1	33	880.00	29,040.00
44	ImmunoHisto-ALK-P80 (5A4)	4	880.00	3,520.00
45	ImmunoHisto-ALK-D5F3 (VENTANA)	1	2,000.00	2,000.00
46	ImmunoHisto-Alpha-inhibin	1	880.00	880.00
47	ImmunoHisto-Amyloid A	3	980.00	2,940.00
48	ImmunoHisto-Bcl-2	19	635.00	12,065.00
49	ImmunoHisto-Bcl-6	32	640.00	20,480.00
50	ImmunoHisto-Bcl-10	2	880.00	1,760.00
51	ImmunoHisto-Ber--EP 4	2	780.00	1,560.00
52	ImmunoHisto-34-BETA-E12	2	610.00	1,220.00
53	ImmunoHisto-Beta-hCG	2	635.00	1,270.00
54	ImmunoHisto-BRAF	2	1,000.00	2,000.00
55	ImmunoHisto-Calcitonin	2	880.00	1,760.00
56	ImmunoHisto-Caldesmon	6	880.00	5,280.00
57	ImmunoHisto-Calponin	10	685.00	6,850.00
58	ImmunoHisto-Calretinin	37	685.00	25,345.00

ชื่อ.....
 ชื่อ.....
 ชื่อ.....

ข้อมูลประกอบการจัดทำราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

โครงการ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ 202 รายการ จำนวน 1 งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

วงเงินงบประมาณ 3,750,000.00 บาท หน่วยงาน งานพยาธิวิทยาภาควิภาค

ที่	รายการ	จำนวน ประมาณการสิ่ง ส่งตรวจ (ราย)	ราคาต่อหน่วยที่ คณะกรรมการพิจารณา (บาท) (เกณฑ์ราคาต่ำสุด)		ราคากลางรวม (บาท)
59	ImmunoHisto-CAM5.2	15	685.00		10,275.00
60	ImmunoHisto-CD1a	4	980.00		3,920.00
61	ImmunoHisto-CD3	130	635.00		82,550.00
62	ImmunoHisto-CD4	1	780.00		780.00
63	ImmunoHisto-CD5	1	685.00		685.00
64	ImmunoHisto-CD8	1	980.00		980.00
65	ImmunoHisto-CD10	1	725.00		725.00
66	ImmunoHisto-CD15	1	590.00		590.00
67	ImmunoHisto-CD20	150	580.00		87,000.00
68	ImmunoHisto-CD21	1	880.00		880.00
69	ImmunoHisto-CD23	1	750.00		750.00
70	ImmunoHisto-CD30	35	715.00		25,025.00
71	ImmunoHisto-CD31	1	685.00		685.00
72	ImmunoHisto-CD34	1	675.00		675.00
73	ImmunoHisto-CD35	1	780.00		780.00
74	ImmunoHisto-CD43	1	685.00		685.00
75	ImmunoHisto-CD45 (LCA)	25	540.00		13,500.00
76	ImmunoHisto-CD56	30	860.00		25,800.00
77	ImmunoHisto-CD68	15	520.00		7,800.00
78	ImmunoHisto-CD79a	3	635.00		1,905.00
79	ImmunoHisto-CD99	10	685.00		6,850.00
80	ImmunoHisto-CD117 (C-Kit)	15	845.00		12,675.00
81	ImmunoHisto-CD138	55	590.00		32,450.00
82	ImmunoHisto-CD141(Thrombomodulin)	1	780.00		780.00
83	ImmunoHisto-CD146 (MCAM/Mel-cam)	1	780.00		780.00
84	ImmunoHisto-CDX-2	50	610.00		30,500.00
85	ImmunoHisto-CEA	1	580.00		580.00
86	ImmunoHisto-Chromogranin A	38	520.00		19,760.00
87	ImmunoHisto-CK-5/6 ลงชื่อ..... นร/น พจ.สอ	35	ประธานกรรมการ 935.00		32,725.00

ชื่อ.....*กรรมการ*

ชื่อ.....*กรรมการ*

ข้อมูลประกอบการจัดทำราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

โครงการ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ 202 รายการ จำนวน 1 งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

วงเงินงบประมาณ 3,750,000.00 บาท หน่วยงาน งานพยาธิวิทยาภาควิภาค

ที่	รายการ	จำนวน ประมาณการสิ่ง ส่งตรวจ (ราย)	ราคาต่อหน่วยที่ คณะกรรมการพิจารณา (บาท) (เกณฑ์ราคาต่ำสุด)		ราคากลางรวม (บาท)
88	ImmunoHisto-CK-7	90	615.00		55,350.00
89	ImmunoHisto-CK-8	1	580.00		580.00
90	ImmunoHisto-CK-19	1	615.00		615.00
91	ImmunoHisto-CK-20	90	610.00		54,900.00
92	ImmunoHisto-CMV	48	880.00		42,240.00
93	ImmunoHisto-c-myc	9	880.00		7,920.00
94	ImmunoHisto-Collagen IV	1	685.00		685.00
95	ImmunoHisto-Cyclin D1	53	745.00		39,485.00
96	ImmunoHisto-Desmin	19	790.00		15,010.00
97	ImmunoHisto-EBV (LMP1)	16	685.00		10,960.00
98	ImmunoHisto-E-cadherin	1	635.00		635.00
99	ImmunoHisto-EMA	22	685.00		15,070.00
100	ImmunoHisto-ER	28	750.00		21,000.00
101	ImmunoHisto-FSH	1	880.00		880.00
102	ImmunoHisto-Gastrin	1	880.00		880.00
103	ImmunoHisto-GCDFP15	1	600.00		600.00
104	ImmunoHisto-GFAP	4	685.00		2,740.00
105	ImmunoHisto-Glycophorin C	3	685.00		2,055.00
106	ImmunoHisto-Granzyme B	3	685.00		2,055.00
107	ImmunoHisto-H.pylori	32	685.00		21,920.00
108	ImmunoHisto-Hepatocyte (Hepar-1)	1	635.00		635.00
109	ImmunoHisto-HER-2	3	900.00		2,700.00
110	ImmunoHisto-HHF-35 (Muscle specific actin / MSA)	1	685.00		685.00
111	ImmunoHisto-HMB-45	23	830.00		19,090.00
112	ImmunoHisto-h PL(Placental Lactogen)	1	685.00		685.00
113	ImmunoHisto-HSV(type I_II)	1	780.00		780.00
114	ImmunoHisto-IgA	4	780.00		3,120.00
115	ImmunoHisto-IgD	4	965.00		3,860.00
116	ImmunoHisto-IgG	5	685.00		3,425.00

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ข้อมูลประกอบการจัดทำราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

โครงการ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ 202 รายการ จำนวน 1 งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

วงเงินงบประมาณ 3,750,000.00 บาท หน่วยงาน งานพยาธิวิทยากายวิภาค

ที่	รายการ	จำนวน ประมาณการสิ่ง ส่งตรวจ (ราย)	ราคาต่อหน่วยที่ คณะกรรมการพิจารณา (บาท) (เกณฑ์ราคาต่ำสุด)		ราคารวม (บาท)
117	ImmunoHisto-IgM	4	780.00		3,120.00
118	ImmunoHisto-Kappa	54	520.00		28,080.00
119	ImmunoHisto-Ki-67(MIB-1)	44	650.00		28,600.00
120	ImmunoHisto-Lambda	54	520.00		28,080.00
121	ImmunoHisto-LH	1	880.00		880.00
122	ImmunoHisto-Lysozyme	4	780.00		3,120.00
123	ImmunoHisto-Mast cell tryptase	1	880.00		880.00
124	ImmunoHisto-MelanA	22	685.00		15,070.00
125	ImmunoHisto-MNF116	1	780.00		780.00
126	ImmunoHisto-MOC-31	1	685.00		685.00
127	ImmunoHisto-MUC-2	1	1,000.00		1,000.00
128	ImmunoHisto-MUC-5AC	1	1,000.00		1,000.00
129	ImmunoHisto-MUM-1	9	780.00		7,020.00
130	ImmunoHisto-Myeloperoxidase (MPO)	15	685.00		10,275.00
131	ImmunoHisto-Myogenin	15	685.00		10,275.00
132	ImmunoHisto-Neurofilament (NF/NFP)	1	685.00		685.00
133	ImmunoHisto-NSE	4	685.00		2,740.00
134	ImmunoHisto-OCT-3/4	1	880.00		880.00
135	ImmunoHisto-P504 (P504S / AMACR / Racemase)	7	880.00		6,160.00
136	ImmunoHisto-p53	12	550.00		6,600.00
137	ImmunoHisto-p63	48	680.00		32,640.00
138	ImmunoHisto-Parathyroid hormone	1	635.00		635.00
139	ImmunoHisto-Perforin	3	500.00		1,500.00
140	ImmunoHisto-PLAP	1	780.00		780.00
141	ImmunoHisto-CD61 (Plt GPIIa)	1	580.00		580.00
142	ImmunoHisto-Pneumocystis	4	880.00		3,520.00
143	ImmunoHisto-PR	28	900.00		25,200.00
144	ImmunoHisto-Prolactin	1	685.00		685.00
145	ImmunoHisto-PSA	1	570.00		570.00

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ข้อมูลประกอบการจัดทำราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)				
โครงการ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ 202 รายการ จำนวน 1 งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)				
วงเงินงบประมาณ 3,750,000.00 บาท หน่วยงาน งานพยาธิวิทยากายวิภาค				
ที่	รายการ	จำนวน ประมาณการสิ่ง ส่งตรวจ (ราย)	ราคาต่อหน่วยที่ คณะกรรมการพิจารณา (บาท) (เกณฑ์ราคาต่ำสุด)	ราคากลางรวม (บาท)
146	ImmunoHisto-PSAP	1	560.00	560.00
147	ImmunoHisto-PTEN	3	880.00	2,640.00
148	ImmunoHisto-S-100	45	765.00	34,425.00
149	ImmunoHisto-Smooth muscle actin (SMA/1A4)	22	520.00	11,440.00
150	ImmunoHisto-Smooth muscle myosin heavy chain (SMMHC)	9	685.00	6,165.00
151	ImmunoHisto-Somatostatin	1	880.00	880.00
152	ImmunoHisto-Synaptophysin	40	860.00	34,400.00
153	ImmunoHisto-TdT	25	980.00	24,500.00
154	ImmunoHisto-Thyroglobulins(TG)	3	560.00	1,680.00
155	ImmunoHisto-TIA-1	3	685.00	2,055.00
156	ImmunoHisto-Tyrosinase	1	980.00	980.00
157	ImmunoHisto-Vimentin	18	765.00	13,770.00
158	ImmunoHisto-Wilms tumor (WT-1)	36	675.00	24,300.00
159	Specimen preparation for Molecular	52	500.00	26,000.00
160	ImmunoHisto-Factor XIIIa	2	685.00	1,370.00
161	SpecialHisto-Masson Trichrome	2	100.00	200.00
162	SpecialHisto-Iron	2	100.00	200.00
163	SpecialHisto-Congo Red	2	100.00	200.00
164	SpecialHisto-Reticulin	2	100.00	200.00
165	SpecialHisto-Elastin	2	100.00	200.00
166	SpecialHisto-Warthin-Starry	2	100.00	200.00
167	ImmunoHisto-PAX-8	2	860.00	1,720.00
168	ImmunoHisto-Androgen Receptor (AR)	2	980.00	1,960.00
169	ImmunoHisto-ATRX	2	880.00	1,760.00
170	ImmunoHisto-Beta-catenin	2	880.00	1,760.00
171	ImmunoHisto-CD2	2	880.00	1,760.00
172	ImmunoHisto-CD19	2	880.00	1,760.00
173	ImmunoHisto-CD25	2	880.00	1,760.00
174	ImmunoHisto-CD38	1	1,000.00	1,000.00

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ข้อมูลประกอบการจัดทำราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

โครงการ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการส่งตรวจชิ้นเนื้อ 202 รายการ จำนวน 1 งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

วงเงินงบประมาณ 3,750,000.00 บาท หน่วยงาน งานพยาธิวิทยาภาควิชา

ที่	รายการ	จำนวน ประมาณการสิ่ง ส่งตรวจ (ราย)	ราคาต่อหน่วยที่ คณะกรรมการพิจารณา (บาท) (เกณฑ์ราคาต่ำสุด)		ราคากลางรวม (บาท)
175	ImmunoHisto-CD123	2	980.00		1,960.00
176	ImmunoHisto-CK-14	2	880.00		1,760.00
177	ImmunoHisto-INI1	2	880.00		1,760.00
178	ImmunoHisto-Fli-1	2	880.00		1,760.00
179	ImmunoHisto-GLUT-1	2	880.00		1,760.00
180	ImmunoHisto-HHV8	2	880.00		1,760.00
181	ImmunoHisto-HNF-1	2	880.00		1,760.00
182	ImmunoHisto-HBME-1	2	980.00		1,960.00
183	ImmunoHisto-IDH1 R132H	15	980.00		14,700.00
184	ImmunoHisto-IgG-4	2	880.00		1,760.00
185	ImmunoHisto-INT-1	2	880.00		1,760.00
186	ImmunoHisto-MDM-2	1	1,000.00		1,000.00
187	ImmunoHisto-Mesothelin(5B2)	2	880.00		1,760.00
188	ImmunoHisto-MLH1	2	880.00		1,760.00
189	ImmunoHisto-MSH2	2	880.00		1,760.00
190	ImmunoHisto-MSH6	2	880.00		1,760.00
191	ImmunoHisto-MUC-1	2	880.00		1,760.00
192	ImmunoHisto-MUC-4	1	1,000.00		1,000.00
193	ImmunoHisto-NapsinA	2	945.00		1,890.00
194	ImmunoHisto-p40	2	980.00		1,960.00
195	ImmunoHisto-PAX-2	2	980.00		1,960.00
196	ImmunoHisto-PMS2	2	1,000.00		2,000.00
197	ImmunoHisto-SATB2	2	880.00		1,760.00
198	ImmunoHisto-STAT-6	2	880.00		1,760.00
199	ImmunoHisto-TLE-1	2	880.00		1,760.00
200	ImmunoHisto-Uroplakin III	2	980.00		1,960.00
201	Immunohisto package for CA breast I (ER/PR/Her2/Ki-67)	180	3,100.00		558,000.00
202	Immunofluorescent staining, direct	4	1,800.00		7,200.00
ลงชื่อ.....ราคารวม (บาท) ๓๗๕,๐๐๐			ประธานกรรมการ		3,721,795.00

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ