

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า.....  
ขนาด ๑.๕ เทสลา (MRI Simulator) จำนวน ๑ งาน ระยะเวลา ๑๒ เดือน.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กลุ่มงานรังสีรักษา.....สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐.....บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๘.....  
เป็นเงิน ๑๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ราคา/หน่วย..... -.....บาท/ ชุด (ตามรายละเอียดแนบท้าย)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) โดยใช้ราคาต่ำสุด

๕.๑ บริษัท พีซี อีเมจจิง เซ็นเตอร์ จำกัด

๕.๒ บริษัท เน็กซ์ วิชั่น เทคโนโลยี จำกัด

๕.๓ บริษัท รัชวิภา เอ็ม อาร์ ไอ เซ็นเตอร์ จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑ นายศุภกร	พิทักษ์การกุล	รองผู้อำนวยการแพทย์	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายพีรวิชญ์	ทัพวงศ์	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
		ด้านเวชกรรม สาขารังสีวิทยา	
๖.๓ นายเอกภพ	แสงอรียวนิช	นายแพทย์เชี่ยวชาญ	กรรมการ
		ด้านเวชกรรม สาขาโสต ศอ นาสิก	
๖.๔ นางสาวธิติพร	จิรนนทนากร	นายแพทย์ชำนาญการ	กรรมการ
		ด้านเวชกรรม สาขารังสีวิทยา	
๖.๕ นายสมศักดิ์	เชื่อนชนะ	นักรังสีการแพทย์ชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
		ด้านบริการทางวิชาการ	

รายการจ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด 1.5 เทสลา (MRI Simulator)

ปีงบประมาณ 2569 ระยะเวลา 1 ปี ( 1 ตุลาคม 2568 ถึง 30 กันยายน 2569 )

ลำดับ	รหัสกรม บัญชีกลาง	ส่วนตรวจ	จำนวนครั้ง 2569
1	45004	Functional MRI	15
2	45050	MRI Lymphangiography	5
3	45101	MRI Brain	400
4	45103	MRA Brain	250
5	45104	MRI Hippocampus	16
6	45105	MRV Brain	50
7	45106	MRA Brain+neck (or carotid)	50
8	45110	MRI Pituitary gland	10
9	45117	MRI Vessel wall : Brain	2
10	45118	MRI Perfusion brain	17
11	45119	MRI Spectroscopy brain	1
12	45120	MRI Skull base (and/or cavernous sinus)	11
13	45141	MRI Whole spine	30
14	45142	MRI Spine : Screening whole spine	20
15	45143	MRI Spine : Cervical	20
16	45144	MRI Spine : Thoracic	10
17	45145	MRI Spine : Lumbosacral	30
18	45146	MRI Spine : Thoracolumbar junction	30
19	45147	MRI Spine : Sacral	30
20	45151	MRA Spine : Cervical	5
21	45152	MRA Spine : Thoracic	5
22	45153	MRA spine : Lumbar	5
23	45160	MRI Brachial plexus	5
24	45161	MRI Lumbosacral plexus	5
25	45170	MRI CSF flow	10
26	45171	MRI Fiber tracking (DTI) brain	1
27	45172	MRI Fiber tracking (DTI) spinal cord	1
28	45201	MRI Temporomandibular joints	10
29	45202	MRI Face (including paranasal sinuses)	20
30	45211	MRI Orbits	25
31	45220	MRI Temporal bone (and/or internal acoustic canal)	20
32	45244	MRI Salivary gland	1
33	45250	MRA Neck (or carotid)	30
34	45252	MRI Neck	40
35	45257	MRI Vessel wall : Neck	5
36	45258	MRI Perfusion neck	1
37	45259	MRI Spectroscopy neck	1
38	45262	MRI (nasopharynx, oropharynx, larynx, thyroid gland)	95
39	45301	MRI Chest and/or mediastinum	250
40	45302	MRV Chest	10
41	45310	MRA Pulmonary arteries	10
42	45328	MRI Perfusion chest	1
43	45329	MRI Spectroscopy chest	1
44	45330	MRI Breast (unilateral)	10

ลำดับ	รหัสกรม บัญชีกลาง	ส่วนตรวจ	จำนวนครั้ง 2569
45	45331	MRI Breasts (bilateral)	30
46	45338	MRI Perfusion breast	30
47	45339	MRI Spectroscopy breast	1
48	45401	MRI Heart	1
49	45402	MRI Heart+perfusion	1
50	45403	MRI Heart CgHD/Cine	1
51	45405	MRI for iron assessment (cardiac)	1
52	45410	MRA Heart	1
53	45418	MRI Perfusion cardiac	1
54	45419	MRI Spectroscopy cardiac	1
55	45420	MRA Whole aorta	5
56	45422	MRA Thoracic aorta	1
57	45423	MRA Abdominal aorta	1
58	45501	MRI Upper abdomen	1,602
59	45505	MRV Upper abdomen	10
60	45506	MRI Perfusion upper abdomen	20
61	45507	MRI Spectroscopy upper abdomen	1
62	45511	MRCP (cholangiopancreaticography)	200
63	45514	MRI Elastography of liver	1
64	45515	MRI for iron/fat assessment (liver)	1
65	45531	MRI Enterography	1
66	45533	MRI Defecography	1
67	45580	MRI Fetus	1
68	45601	MRI Lower abdomen (or pelvic cavity)	740
69	45602	MRI Urography	50
70	45603	MRV Lower abdomen	1
71	45608	MRI Perfusion lower abdomen	195
72	45609	MRI Spectroscopy lower abdomen	1
73	45613	MRA Renal arteries	1
74	45640	MRI Prostate gland	140
75	45642	Additional special coil for MRI prostate gland	1
76	45720	MRI Shoulder Joint (1 side = 1 part)	11
77	45721	MRI Arm (1 side = 1 part)	10
78	45722	MRI Elbow joint (1 side = 1 part)	10
79	45723	MRI Forearm (1 side = 1 part)	10
80	45724	MRI Wrist joint (1 side = 1 part)	10
81	45725	MRI Hand (1 side = 1 part)	10
82	45726	MR Arthrography: Shoulder joint(1 side = 1 part)	1
83	45727	MR Arthrography: Elbow joint (1 side = 1 part)	1
84	45728	MR Arthrography: Wrist joint(1 side = 1 part)	1
85	45748	MRI Perfusion upper extremities	1
86	45749	MRI Spectroscopy upperextremities	1
87	45750	MRA Upper extremity (แขน 2 ข้าง)	1
88	45751	MRV Upper extremity (แขน 2 ข้าง)	1
89	45752	MRA Upper extremity (แขน 1 ข้าง)	1
90	45753	MRV Upper extremity (แขน 1 ข้าง)	1
91	45760	MRA Lower extremity (ขา 2 ข้าง)	1

ลำดับ	รหัสกรม บัญชีกลาง	ส่วนตรวจ	จำนวนครั้ง 2569
92	45761	MRV Lower extremity (ขา 2 ข้าง)	1
93	45762	MRA Lower extremity (ขา 1 ข้าง)	1
94	45763	MRV Lower extremity (ขา 1 ข้าง)	1
95	45778	MRI Perfusion lower extremities	1
96	45779	MRI Spectroscopy lower extremities	1
97	45780	MRI Hip joint (1 side = 1 part)	10
98	45781	MRI Thigh (1 side = 1 part)	10
99	45782	MRI Knee joint (1 side = 1 part)	10
100	45783	MRI Leg (1 side = 1 part)	10
101	45784	MRI Ankle joint (1 side = 1 part)	10
102	45785	MRI Foot (1 side = 1 part)	10
103	45786	MR Arthrography: Hip joint (1 side = 1 part)	1
104	45787	MR Arthrography: Knee joint (1 side = 1 part)	1
105	45788	MR Arthrography: Ankle joint (1 side = 1 part)	1
106	45901	MR: Using gadolinium contrast media	150
107	45903	MR: Using gadoxetic acid disodium for liver MRI	500
108	45904	MR: Using gadobenate dimeglumine for liver MRI	150
109	45905	MR for navigator	100
110	49011	MRI Simulation	30
111	49012	4D MRI Simulation	5

\*\*\*\* สามารถถัวเฉลี่ยรายการตรวจได้

รายการจ้างเหมาบริการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องจำลองการรักษาด้วยคลื่นสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด 1.5 เทสลา (MRI Simulator)

ปีงบประมาณ 2569 ระยะเวลา 1 ปี ( 1 ตุลาคม 2568 ถึง 30 กันยายน 2569 )

ลำดับ	รหัสกรม บัญชีกลาง	ส่วนตรวจ	จำนวนครั้ง 2569	ราคา/หน่วย ปี 69	รวม เป็นเงินทั้งสิ้น
1	45004	Functional MRI	15	1,200	18,000.00
2	45050	MRI Lymphangiography	5	1,200	6,000.00
3	45101	MRI Brain	400	3,200	1,280,000.00
4	45103	MRA Brain	250	2,350	587,500.00
5	45104	MRI Hippocampus	16	2,350	37,600.00
6	45105	MRV Brain	50	2,350	117,500.00
7	45106	MRA Brain+neck (or carotid)	50	4,510	225,500.00
8	45110	MRI Pituitary gland	10	3,280	32,800.00
9	45117	MRI Vessel wall : Brain	2	600	1,200.00
10	45118	MRI Perfusion brain	17	600	10,200.00
11	45119	MRI Spectroscopy brain	1	600	600.00
12	45120	MRI Skull base (and/or cavernous sinus)	11	3,280	36,080.00
13	45141	MRI Whole spine	30	5,500	165,000.00
14	45142	MRI Spine : Screening whole spine	20	3,280	65,600.00
15	45143	MRI Spine : Cervical	20	3,280	65,600.00
16	45144	MRI Spine : Thoracic	10	3,280	32,800.00
17	45145	MRI Spine : Lumbosacral	30	2,810	84,300.00
18	45146	MRI Spine : Thoracolumbar junction	30	3,280	98,400.00
19	45147	MRI Spine : Sacral	30	3,280	98,400.00
20	45151	MRA Spine : Cervical	5	1,200	6,000.00
21	45152	MRA Spine : Thoracic	5	1,200	6,000.00
22	45153	MRA spine : Lumbar	5	1,200	6,000.00
23	45160	MRI Brachial plexus	5	4,680	23,400.00
24	45161	MRI Lumbosacral plexus	5	3,280	16,400.00
25	45170	MRI CSF flow	10	600	6,000.00
26	45171	MRI Fiber tracking (DTI) brain	1	600	600.00
27	45172	MRI Fiber tracking (DTI) spinal cord	1	600	600.00
28	45201	MRI Temporomandibular joints	10	2,350	23,500.00
29	45202	MRI Face (including paranasal sinuses)	20	2,350	47,000.00
30	45211	MRI Orbits	25	3,200	80,000.00
31	45220	MRI Temporal bone (and/or internal acoustic canal)	20	3,200	64,000.00
32	45244	MRI Salivary gland	1	3,260	3,260.00
33	45250	MRA Neck (or carotid)	30	2,500	75,000.00
34	45252	MRI Neck	40	3,280	131,200.00
35	45257	MRI Vessel wall : Neck	5	600	3,000.00
36	45258	MRI Perfusion neck	1	600	600.00
37	45259	MRI Spectroscopy neck	1	600	600.00
38	45262	MRI (nasopharynx, oropharynx, larynx, thyroid gland)	95	3,200	304,000.00
39	45301	MRI Chest and/or mediastinum	250	2,600	650,000.00
40	45302	MRV Chest	10	2,350	23,500.00
41	45310	MRA Pulmonary arteries	10	1,980	19,800.00
42	45328	MRI Perfusion chest	1	600	600.00
43	45329	MRI Spectroscopy chest	1	600	600.00
44	45330	MRI Breast (unilateral)	10	3,280	32,800.00

ลำดับ	รหัสกรม บัญชีกลาง	ส่วนตรวจ	จำนวนครั้ง 2569	ราคา/หน่วย ปี 69	รวม เป็นเงินทั้งสิ้น
45	45331	MRI Breasts (bilateral)	30	4,950	148,500.00
46	45338	MRI Perfusion breast	30	1,200	36,000.00
47	45339	MRI Spectroscopy breast	1	1,200	1,200.00
48	45401	MRI Heart	1	1,760	1,760.00
49	45402	MRI Heart+perfusion	1	1,200	1,200.00
50	45403	MRI Heart CgHD/Cine	1	600	600.00
51	45405	MRI for iron assessment (cardiac)	1	1,600	1,600.00
52	45410	MRA Heart	1	4,950	4,950.00
53	45418	MRI Perfusion cardiac	1	1,200	1,200.00
54	45419	MRI Spectroscopy cardiac	1	1,200	1,200.00
55	45420	MRA Whole aorta	5	7,020	35,100.00
56	45422	MRA Thoracic aorta	1	4,100	4,100.00
57	45423	MRA Abdominal aorta	1	4,100	4,100.00
58	45501	MRI Upper abdomen	1,602	3,200	5,126,400.00
59	45505	MRV Upper abdomen	10	4,100	41,000.00
60	45506	MRI Perfusion upper abdomen	20	1,200	24,000.00
61	45507	MRI Spectroscopy upper abdomen	1	1,200	1,200.00
62	45511	MRCP (cholangiopancreaticography)	200	1,600	320,000.00
63	45514	MRI Elastography of liver	1	600	600.00
64	45515	MRI for iron/fat assessment (liver)	1	600	600.00
65	45531	MRI Enterography	1	1,900	1,900.00
66	45533	MRI Defecography	1	1,760	1,760.00
67	45580	MRI Fetus	1	1,200	1,200.00
68	45601	MRI Lower abdomen (or pelvic cavity)	740	2,600	1,924,000.00
69	45602	MRI Urography	50	4,680	234,000.00
70	45603	MRV Lower abdomen	1	3,500	3,500.00
71	45608	MRI Perfusion lower abdomen	195	1,200	234,000.00
72	45609	MRI Spectroscopy lower abdomen	1	2,050	2,050.00
73	45613	MRA Renal arteries	1	4,100	4,100.00
74	45640	MRI Prostate gland	140	2,200	308,000.00
75	45642	Additional special coil for MRI prostate gland	1	1,600	1,600.00
76	45720	MRI Shoulder Joint (1 side = 1 part)	11	3,300	36,300.00
77	45721	MRI Arm (1 side = 1 part)	10	3,200	32,000.00
78	45722	MRI Elbow joint (1 side = 1 part)	10	3,200	32,000.00
79	45723	MRI Forearm (1 side = 1 part)	10	3,200	32,000.00
80	45724	MRI Wrist joint (1 side = 1 part)	10	3,200	32,000.00
81	45725	MRI Hand (1 side = 1 part)	10	3,300	33,000.00
82	45726	MR Arthrography: Shoulder joint(1 side = 1 part)	1	2,350	2,350.00
83	45727	MR Arthrography: Elbow joint (1 side = 1 part)	1	2,350	2,350.00
84	45728	MR Arthrography: Wrist joint(1 side = 1 part)	1	2,350	2,350.00
85	45748	MRI Perfusion upper extremities	1	1,200	1,200.00
86	45749	MRI Spectroscopy upperextremities	1	1,200	1,200.00
87	45750	MRA Upper extremity (แขน 2 ข้าง)	1	3,500	3,500.00
88	45751	MRV Upper extremity (แขน 2 ข้าง)	1	3,500	3,500.00
89	45752	MRA Upper extremity (แขน 1 ข้าง)	1	1,760	1,760.00
90	45753	MRV Upper extremity (แขน 1 ข้าง)	1	1,760	1,760.00
91	45760	MRA Lower extremity (ขา 2 ข้าง)	1	3,500	3,500.00

ลำดับ	รหัสกรม บัญชีกลาง	ส่วนตรวจ	จำนวนครั้ง 2569	ราคา/หน่วย ปี 69	รวม เป็นเงินทั้งสิ้น
92	45761	MRV Lower extremity (ขา 2 ข้าง)	1	3,500	3,500.00
93	45762	MRA Lower extremity (ขา 1 ข้าง)	1	1,760	1,760.00
94	45763	MRV Lower extremity (ขา 1 ข้าง)	1	1,760	1,760.00
95	45778	MRI Perfusion lower extremities	1	600	600.00
96	45779	MRI Spectroscopy lower extremities	1	600	600.00
97	45780	MRI Hip joint (1 side = 1 part)	10	3,200	32,000.00
98	45781	MRI Thigh (1 side = 1 part)	10	3,200	32,000.00
99	45782	MRI Knee joint (1 side = 1 part)	10	3,200	32,000.00
100	45783	MRI Leg (1 side = 1 part)	10	3,200	32,000.00
101	45784	MRI Ankle joint (1 side = 1 part)	10	3,200	32,000.00
102	45785	MRI Foot (1 side = 1 part)	10	3,200	32,000.00
103	45786	MR Arthrography: Hip joint (1 side = 1 part)	1	2,350	2,350.00
104	45787	MR Arthrography: Knee joint (1 side = 1 part)	1	2,350	2,350.00
105	45788	MR Arthrography: Ankle joint (1 side = 1 part)	1	2,350	2,350.00
106	45901	MR: Using gadolinium contrast media	150	1,800	270,000.00
107	45903	MR: Using gadoxetic acid disodium for liver MRI	500	7,200	3,600,000.00
108	45904	MR: Using gadobenate dimeglumine for liver MRI	150	1,800	270,000.00
109	45905	MR for navigator	100	1,600	160,000.00
110	49011	MRI Simulation	30	8,100	243,000.00
111	49012	4D MRI Simulation	5	14,000	70,000.00
<b>ยอดรวมเป็นเงินทั้งสิ้น</b>					<b>18,000,000</b>