

แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบประมาณโครงการ (บาท)	คาดว่าจะประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
1	ชุดเครื่องไอออนโครมาโทกราฟี (Ion Chromatography: IC)	4,500,000.00	10/2565
2	ชุดเครื่องมือเก็บตัวอย่างฝุ่นละอองในอากาศแบบคัตขนาด (Ambient Stage Cascade Impactor) พร้อมเครื่องสอบเทียบอัตราการไหล	820,000.00	10/2565
3	ชุดเครื่องมือเก็บตัวอย่างฝุ่นละอองในอากาศแบบปริมาตรต่ำ (Low volume air sample) พร้อมเครื่องสอบเทียบอัตราการไหล	2,370,000.00	10/2565
4	ชุดเครื่องมือตรวจวัดจุลอุตุนิยมวิทยา (Micrometeorology)	285,800.00	10/2565
5	ชุดเครื่องวัดความเป็นกรด-ด่างแบบตั้งโต๊ะ (pH meter)	33,200.00	10/2565
6	ปั๊มสุญญากาศ	26,400.00	10/2565
7	ตู้แช่แข็ง ขนาดไม่น้อยกว่า 13 คิว	20,000.00	10/2565
8	ระบบเก็บข้อมูล Lustre ZFS และ 2nd -Tier Storage สำหรับงานวิจัย คำนวณและข้อมูลมหาดดาราศาสตร์	6,000,000.00	10/2565
9	เครื่องสำรองไฟ ชนิด 3 เฟส ขนาดไม่น้อยกว่า 80 kVA	1,100,000.00	10/2565
10	โปรแกรมประเภทผลิตงานเครื่องกล สำหรับเครื่องกัด 5 แกน	1,000,000.00	10/2565
11	เครื่องเลื่อยชนิดสายพานแบบอัตโนมัติ	1,400,000.00	10/2565
12	ปากกาจับชิ้นงานความเที่ยงตรงสูง ขนาดไม่น้อยกว่า 22 นิ้ว	420,000.00	10/2565
13	เครื่องพ่นทรายน้ำ	300,000.00	10/2565
14	เครื่องมือวัดมาตรฐาน GD&T แบบพกพา	3,080,000.00	10/2565
15	กล้องจุลทรรศน์ความละเอียดสูงสำหรับวัดขนาด	2,500,000.00	10/2565
16	โปรแกรม XILINX Vivado	200,000.00	10/2565
17	ระบบคอมพิวเตอร์เซิร์ฟเวอร์จัดเก็บข้อมูลประสิทธิภาพความเร็วสูง	1,400,000.00	10/2565
18	ชุดเครื่องคอมพิวเตอร์ชนิดตั้งโต๊ะประสิทธิภาพสูงสำหรับควบคุมและทดสอบ ในห้องปฏิบัติการ	210,000.00	10/2565
19	เครื่องหุ้มรองเท้า	35,000.00	10/2565
20	รถเข็นแบบพับได้	5,200.00	10/2565
21	ชั้นวางอุปกรณ์ช่าง	46,200.00	10/2565
22	รถลากพาเลทแบบใช้มือ	11,500.00	10/2565
23	สถานีวัดสภาพอากาศ	305,000.00	10/2565
24	เครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลสำหรับระบบซ่อมบำรุง	380,000.00	10/2565
25	เครื่องเจียร์ ชนิดแกนแบบหัวงอ แบบไร้สาย	6,000.00	10/2565
26	เครื่องเจียร์ ชนิดตั้งโต๊ะ	12,000.00	10/2565

แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบประมาณโครงการ (บาท)	คาดว่าจะประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
27	เครื่องเจียร์ ชนิดมือถือ ขนาดไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว แบบไร้สาย	6,900.00	10/2565
28	เครื่องเจียร์ ชนิดมือถือ ขนาดไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว	5,400.00	10/2565
29	เครื่องเชื่อมอาร์กอนแบบพกพา พร้อมชุดอุปกรณ์เสริม	10,500.00	10/2565
30	เครื่องจ่ายไฟสำหรับโต๊ะซ่อมอิเล็กทรอนิกส์	35,000.00	10/2565
31	เครื่องดูดฝุ่นชนิดด้ามจับแบบไร้สาย	10,000.00	10/2565
32	เครื่องตัดโลหะแผ่นไฟเบอร์	18,500.00	10/2565
33	เครื่องพ่นควัน	30,000.00	10/2565
34	เครื่องมืออเนกประสงค์ระบบเปลี่ยนเร็ว	9,000.00	10/2565
35	เลื่อยโซ่ ขนาดไม่น้อยกว่า 11 นิ้ว แบบไร้สาย	13,300.00	10/2565
36	แท่นชาร์จแบตเตอรี่ 6 ช่อง	11,100.00	10/2565
37	โคมไฟฟ้าชนิด LED แบบมีเลนส์	19,400.00	10/2565
38	ไขควงชนิดไฟฟ้า แบบไร้สาย	3,600.00	10/2565
39	ไขควงชนิดกระแทก แบบไร้สาย	14,800.00	10/2565
40	ไม้ชักฟิวส์สไลด์ปิดล็อก	42,000.00	10/2565
41	ถังรองน้ำมัน	18,000.00	10/2565
42	ประแจปอนด์ชนิดดิจิทัล ขนาดไม่น้อยกว่า 1/2 นิ้ว แบบไร้สาย	30,400.00	10/2565
43	ประแจปอนด์ชนิดดิจิทัล ขนาดไม่น้อยกว่า 3/8 นิ้ว แบบไร้สาย	33,000.00	10/2565
44	ปั๊มมือดูดน้ำมัน	11,000.00	10/2565
45	ปั๊มลม ชนิดระบบสายพาน	22,500.00	10/2565
46	ปั๊มลมขนาดเล็กสำหรับงานพ่นสี	7,700.00	10/2565
47	สว่าน ชนิดโรตารี แบบไร้สาย	33,000.00	10/2565
48	สว่านแท่น	35,900.00	10/2565
49	สว่านแท่นแบบแม่เหล็ก	35,900.00	10/2565
50	เครื่องดูดควันตะกั่วพร้อมท่อดูด	25,900.00	10/2565
51	เครื่องดูดตะกั่ว	19,200.00	10/2565
52	เครื่องทดสอบฉนวนสมรรถนะสูง	41,500.00	10/2565
53	เครื่องพิมพ์บล็อกสายไฟและฉลาก	24,500.00	10/2565
54	เครื่องวัดไฟฟ้าในงานซ่อมบำรุง	81,200.00	10/2565
55	เครื่องวัดการหมุนเฟส	16,800.00	10/2565

แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบประมาณโครงการ (บาท)	คาดว่าจะประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
56	เครื่องวัดอุณหภูมิ อินฟราเรด	70,000.00	10/2565
57	กล้องจุลทรรศน์ สำหรับงานซ่อมอิเล็กทรอนิกส์	250,000.00	10/2565
58	มัลติมิเตอร์ แคลมป์ กระแสสลับ กระแสตรง	50,000.00	10/2565
59	มัลติมิเตอร์แบบมีฟังก์ชัน 4-20mA	67,000.00	10/2565
60	มัลติมิเตอร์แบบวัด R L C	21,900.00	10/2565
61	ออสซิลโลสโคป	203,800.00	10/2565
62	คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต สำหรับควบคุมการฉายภาพ	25,000.00	10/2565
63	คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ สำหรับประมวลผลและควบคุมการฉายภาพ	100,000.00	10/2565
64	คอมพิวเตอร์ทำหน้าที่แม่ข่าย สำหรับประมวลผลการฉายภาพ	200,000.00	10/2565
65	เครื่องเจียร์ไร้สาย ขนาดไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว	9,000.00	10/2565
66	เครื่องเจียร์ไร้สาย ขนาดไม่น้อยกว่า 9 นิ้ว	16,100.00	10/2565
67	เครื่องเชื่อมไฟฟ้าแบบ MIG/MAG	68,000.00	10/2565
68	เครื่องเชื่อมไฟฟ้าแบบ TIG	40,000.00	10/2565
69	เครื่องเลื่อยโซ่ไร้สาย	17,000.00	10/2565
70	เครื่องเลื่อยจิกซอไร้สาย	5,500.00	10/2565
71	เครื่องปัดลมไร้สาย	3,100.00	10/2565
72	เครื่องย่ำสายไฟไร้สาย	69,000.00	10/2565
73	เครื่องยิงตะปูหมุน	12,200.00	10/2565
74	กาพ่นสีแบดเตอร์ไร้สาย	3,700.00	10/2565
75	ถังก๊าซ Co2	5,000.00	10/2565
76	ถังดักไขมัน	14,400.00	10/2565
77	ถังอาร์กอน	6,400.00	10/2565
78	บันไดอลูมิเนียม	5,600.00	10/2565
79	ปัดลมสายพาน	44,000.00	10/2565
80	รถใช้มือสาว	5,000.00	10/2565
81	สว่านโรตารีไร้สาย	16,000.00	10/2565
82	ชุดกล้องโทรทรรศน์ใช้สำหรับจำลองแสง	50,000.00	10/2565
83	ชุดอุปกรณ์กล้องถ่ายภาพความไวสูงชนิดทวิคูณอิเล็กทรอนิกส์	2,000,000.00	10/2565
84	ตู้กันความชื้น (Dry Cabinet)	120,000.00	10/2565

แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบประมาณโครงการ (บาท)	คาดว่าจะประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
85	เครื่องสำรองไฟฟ้าชนิด 1 เฟส ขนาดไม่น้อยกว่า 6 kVA	306,600.00	10/2565
86	อุปกรณ์รับส่งข้อมูลเนกประสงค์แบบ USB	157,300.00	10/2565
87	แหล่งจ่ายไฟฟ้ากระแสตรง	69,900.00	10/2565
88	เครื่องฉายภาพสำหรับโดมเคลื่อนที่	55,000.00	10/2565
89	กล้องถ่ายภาพดาราศาสตร์ ความละเอียด 1024x1024 พิกเซล	2,300,000.00	10/2565
90	เครื่องร้อยสายไฟชนิดไร้สายพร้อมแบตเตอรี่พร้อมแท่นชาร์จ	19,900.00	10/2565
91	เครื่องลับคมดอกสว่าน ชนิดพกพา	1,700.00	10/2565
92	ไฟสนามแบบพกพาไร้สาย	15,000.00	10/2565
93	กล่องเก็บเส้นพลาสติกสำหรับเครื่องพิมพ์ 3 มิติ	8,200.00	10/2565
94	บันไดอะลูมิเนียมแบบพับได้	6,400.00	10/2565
95	เครื่องเป่าลมร้อน	7,500.00	10/2565
96	เครื่องกำเนิดสัญญาณทางไฟฟ้า	99,000.00	10/2565
97	เครื่องดูดควันตะกั่ว	61,000.00	10/2565
98	เครื่องดูดควันบัดกรีสำหรับเครื่องอบพีซีบี	25,700.00	10/2565
99	เครื่องพิมพ์ 3 มิติ แบบ 2 หัวพิมพ์ ขนาดฐานพิมพ์ไม่น้อยกว่า 330x240x300 มม.	309,300.00	10/2565
100	กล้องจุลทรรศน์สำหรับอุตสาหกรรม	15,300.00	10/2565
101	มัลติมิเตอร์ชนิดดิจิทัล	78,600.00	10/2565
102	หัวแร้งแบบถอดเปลี่ยนด้าม	117,000.00	10/2565
103	ออสซิลโลสโคป	41,000.00	10/2565
104	เครื่องคอมพิวเตอร์ชนิดตั้งโต๊ะประสิทธิภาพสูง	347,800.00	10/2565
105	โปรแกรมประมวลผลชนิดหลายแกน (HFSS)	1,300,000.00	10/2565
106	โปรแกรมสำหรับเขียนแบบวิศวกรรม (Solid Work)	404,500.00	10/2565
107	ตู้เก็บอุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์	150,000.00	10/2565
108	อุปกรณ์จัดการสิทธิ์การใช้งานซอฟต์แวร์	10,000.00	10/2565
109	เครื่องกำเนิดสัญญาณประเภทไฟฟ้าไมโครเวฟ ชนิดอนาล็อก	1,550,000.00	10/2565
110	เครื่องวิเคราะห์สัญญาณรบกวนเฟส	7,500,000.00	10/2565
111	เครื่องพิมพ์สามมิติ	80,000.00	10/2565
112	เครื่องมือวัดสเปกตรัม 26 GHz	1,215,000.00	10/2565
113	เครื่องอ่านและควบคุมอุณหภูมิความเย็นยิ่งยวด	278,200.00	10/2565

แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบประมาณโครงการ (บาท)	คาดว่าจะประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
114	กล้องสำรวจชนิดความเที่ยงตรงสูง	2,500,000.00	10/2565
115	ปีมสุญญากาศ	750,000.00	10/2565
116	หัวทำความเย็นยิ่งยวด	909,500.00	10/2565
117	เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 30 kVA	745,000.00	10/2565
118	เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 3 kVA	223,500.00	10/2565
119	จอแสดงผลภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 75 นิ้ว	180,000.00	10/2565
120	เครื่องกำเนิดแสงทอร์เรียมอาร์กอนพร้อมแหล่งจ่ายไฟ	300,000.00	10/2565
121	มัลติมิเตอร์ ชนิดดิจิทัล	26,000.00	10/2565
122	เครื่องเจียร์ ชนิดตั้งโต๊ะ	13,000.00	10/2565
123	เครื่องเจียร์ ชนิดมือถือแบบไร้สาย	13,000.00	10/2565
124	เลื่อยจิ๊กซอ ชนิดไร้สาย	13,000.00	10/2565
125	บล็อก ขนาดไม่น้อยกว่า 18V ชนิดไร้สาย	13,000.00	10/2565
126	สว่านกระแทก ขนาดไม่น้อยกว่า 18V ชนิดไร้สาย	50,000.00	10/2565
127	เครื่องปรับอากาศพร้อมระบบทำความร้อน ขนาดไม่น้อยกว่า 12000 BTU	55,000.00	10/2565
128	เครื่องซักผ้า ชนิดฝาบน ขนาดไม่น้อยกว่า 25 กก.	50,000.00	10/2565
129	เครื่องอบผ้า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10.5 กก.	65,000.00	10/2565
130	เครื่องแยกสัญญาณเครือข่ายขนาดไม่น้อยกว่า 24 ช่อง	80,000.00	10/2565
131	อุปกรณ์ควบคุมคอมพิวเตอร์ระยะไกล	208,000.00	10/2565
132	ไมโครโฟนชนิดเก็บเสียง	5,500.00	10/2565
133	จอภาพขนาดไม่น้อยกว่า 29 นิ้ว	42,500.00	10/2565
134	เครื่องตรวจวัดก๊อแก๊สและน้ำฝน	260,000.00	10/2565
135	ตู้ควบคุมความชื้นขนาดไม่น้อยกว่า 30 ลิตร	7,500.00	10/2565
136	ลำโพงลากเคลื่อนที่	25,800.00	10/2565
137	กล้องโทรทรรศน์แบบสะท้อนแสงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 นิ้ว	2,980,000.00	10/2565
138	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์	800,000.00	10/2565
139	เครื่องสเปกโตรกราฟแบบ UVEX	270,000.00	10/2565
140	เก้าอี้มีล้อเลื่อน	268,500.00	10/2565
141	เครื่องโปรเจ็คเตอร์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 6,200 ลูเมน	189,000.00	10/2565
142	เครื่องเชื่อมไฟฟ้าแบบ MIG	25,000.00	10/2565

แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบประมาณโครงการ (บาท)	คาดว่าจะประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
143	เครื่องบันทึกเสียง	16,500.00	10/2565
144	กล้องถ่ายVDO Action camera	22,300.00	10/2565
145	ไฟสตูดิโอ	13,900.00	10/2565
146	กล้องถ่ายภาพ พร้อมเลนส์	253,500.00	10/2565
147	เครื่องเสียงกลางแจ้งสำหรับหอดูดาวและระบบควบคุม	44,000.00	10/2565
148	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาดความจุไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 20 Ah	15,000.00	10/2565
149	ไม้ค้หนีบปากเสือ	16,900.00	10/2565
150	ไม้ค้ตั้งโต๊ะ	10,000.00	10/2565
151	ไม้ค้ลอย	21,800.00	10/2565
152	ตู้ควบคุมความชื้น	26,600.00	10/2565
153	ลำโพงลากเคลื่อนที่	8,600.00	10/2565
154	มิกเซอร์	69,500.00	10/2565
155	เครื่องจัดการไฟ	14,800.00	10/2565
156	ลำโพงกลางแจ้งเคลื่อนที่	88,000.00	10/2565
157	สายไฟโรล	5,800.00	10/2565
158	กีตาร์โปร่ง	41,900.00	10/2565
159	เครื่องเจียร์ไร้สาย	11,500.00	10/2565
160	เครื่องเจียร์มีสาย	1,900.00	10/2565
161	เครื่องเป่าลมแบบใช้สาย	2,600.00	10/2565
162	เครื่องเป่าลมไร้สาย	9,700.00	10/2565
163	เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง	5,100.00	10/2565
164	เครื่องตัดไฟเบอร์	3,400.00	10/2565
165	เครื่องวัดระยะเลเซอร์	5,700.00	10/2565
166	ไฟฉายสปอร์ตไลท์	9,600.00	10/2565
167	พัดลมโรงงาน	2,500.00	10/2565
168	สว่านโรตารี 3 ระบบ แบบใช้สาย	9,200.00	10/2565
169	สว่านโรตารี 3 ระบบ แบบไร้สาย	12,000.00	10/2565
170	สว่านกระแทกแบบใช้สาย	4,400.00	10/2565
171	สว่านกระแทกไร้สาย	9,000.00	10/2565

แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบประมาณโครงการ (บาท)	คาดว่าจะประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
172	แผ่นกรองแสงสำหรับถ่ายภาพดาวเคราะห์	50,000.00	10/2565
173	กล้องโทรทรรศน์แบบผสมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว พร้อมฐานตามดาว	300,000.00	10/2565
174	กล้องโทรทรรศน์แบบผสมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว พร้อมฐานตามดาว	200,000.00	10/2565
175	กล้องโทรทรรศน์แบบสะท้อนแสงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว	325,000.00	10/2565
176	กล้องโทรทรรศน์แบบหักเหแสงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. พร้อมฐานตามดาว	1,400,000.00	10/2565
177	กล้องโทรทรรศน์แบบหักเหแสงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว พร้อมฐานตามดาว	400,000.00	10/2565
178	กล้องโทรทรรศน์แบบหักเหแสงคุณภาพสูงขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 130 มม. พร้อมฐานตามดาว	1,200,000.00	10/2565
179	กล้องโทรทรรศน์พีวีซี	70,000.00	10/2565
180	กล้องโทรทรรศน์สะท้อนแสง แบบใส	26,000.00	10/2565
181	กล้องโทรทรรศน์หักเหแสง แบบใส	24,000.00	10/2565
182	กล้องถ่ายภาพทางดาราศาสตร์	200,000.00	10/2565
183	กล้องสองตาขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 125 มม. พร้อมฐานตามดาว	350,000.00	10/2565
184	ฐานตามดาวขนาดเล็ก	150,000.00	10/2565
185	ทรงกลมท้องฟ้า	20,000.00	10/2565
186	อุปกรณ์ควบคุมกล้องโทรทรรศน์แบบไร้สาย	35,000.00	10/2565
187	อุปกรณ์วิทยุสื่อสารพร้อมหูฟัง	6,500.00	10/2565
188	เก้าอี้สตูล	8,400.00	10/2565
189	เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดันอัตโนมัติ	155,200.00	10/2565
190	ไมโครเวฟ ความจุไม่น้อยกว่า 32 ลิตร	8,000.00	10/2565
191	ตู้เย็น ขนาดไม่น้อยกว่า 10.6 คิว	14,000.00	10/2565
192	ตู้ก้นน้ำร้อนน้ำเย็น	40,800.00	10/2565
193	คอมไฟฉุกเฉิน	90,000.00	10/2565
194	บันไดอลูมิเนียมผลิตฟิ่งชั้น	8,000.00	10/2565
195	พัดลมอุตสาหกรรม	8,000.00	10/2565
196	เก้าอี้ขนาดไม่น้อยกว่า 64.5x65x114-126 ซม.	20,000.00	10/2565

แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบประมาณโครงการ (บาท)	คาดว่าจะประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
197	เก้าอี้ทรงสูงปรับระดับได้ แบบไม่มีล้อเลื่อน	9,200.00	10/2565
198	เก้าอี้ทรงสูงปรับระดับได้ แบบมีล้อเลื่อน	43,500.00	10/2565
199	เก้าอี้บุวม	12,000.00	10/2565
200	เก้าอี้ประชุม ขนาดไม่น้อยกว่า 63x74x112-120 ซม.	23,900.00	10/2565
201	เก้าอี้พนักประสงค์ แบบไม่มีล้อ	26,700.00	10/2565
202	เก้าอี้สำนักงาน ขนาดไม่น้อยกว่า 62x58x92-102 ซม.	98,900.00	10/2565
203	เก้าอี้สำนักงาน ขนาดไม่น้อยกว่า 55x52x89-101 ซม.	27,000.00	10/2565
204	เครื่องเป่ามืออัตโนมัติ	108,900.00	10/2565
205	เครื่องฟอกอากาศ	27,000.00	10/2565
206	โต๊ะกลางขนาดไม่น้อยกว่า 100x60x30 ซม.	6,400.00	10/2565
207	โต๊ะทำงาน ขนาดไม่น้อยกว่า 120x60x75 ซม.	34,800.00	10/2565
208	โต๊ะทำงาน ขนาดไม่น้อยกว่า 180x145x75 ซม.	19,000.00	10/2565
209	โต๊ะประชุม ขนาดไม่น้อยกว่า 10 ที่นั่ง	55,000.00	10/2565
210	โต๊ะพนักประสงค์แบบไม่มีล้อเลื่อน ขนาดไม่น้อยกว่า 180x70x70 ซม.	39,000.00	10/2565
211	โต๊ะพนักประสงค์แบบมีล้อเลื่อน ขนาดไม่น้อยกว่า 180x60x75 ซม.	48,000.00	10/2565
212	ชั้นเหล็กวางของ ขนาดไม่น้อยกว่า 120x45x180 ซม.	80,000.00	10/2565
213	ชุดโซฟา ขนาดไม่น้อยกว่า 5 ที่นั่ง พร้อมโต๊ะกลาง	56,200.00	10/2565
214	ตู้เก็บกุญแจ	7,600.00	10/2565
215	ตู้เหล็กบานเลื่อนกระจก ขนาดไม่น้อยกว่า 118x40x88 ซม.	24,000.00	10/2565
216	ตู้เหล็กบานเลื่อนกระจก ขนาดไม่น้อยกว่า 90x40x180 ซม.	39,200.00	10/2565
217	ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบ ขนาดไม่น้อยกว่า 149x40x88 ซม.	33,000.00	10/2565
218	ตู้เอกสารขนาดไม่น้อยกว่า 40x80x200 ซม.	21,000.00	10/2565
219	ตู้นิรภัย	42,000.00	10/2565
220	ม้านั่งสนาม ขนาดไม่น้อยกว่า 120x40x40 ซม.	80,000.00	10/2565
221	ม้านั่งยาว ขนาดไม่น้อยกว่า 40x150x45 ซม.	27,600.00	10/2565
222	รถเข็นพนักประสงค์มีตะแกรงปิด	10,500.00	10/2565
223	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน แบบดับเบิ้ลแค็บ	924,000.00	10/2565
224	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน แบบมีช่องว่างหลังคนขับ (Cab)	713,000.00	10/2565
225	เครื่องวัดแสง	12,600.00	10/2565

แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบประมาณโครงการ (บาท)	คาดว่าจะประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
226	คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ	30,000.00	10/2565
227	เครื่องพิมพ์เลเซอร์	5,000.00	10/2565
228	เครื่องพิมพ์ใบเสร็จ	11,000.00	10/2565
229	ตู้โชว์กระจก	14,400.00	10/2565
230	ตู้จำหน่ายบัตรเข้าชมท้องฟ้าจำลองอัตโนมัติ	120,000.00	10/2565
231	ลิ้นชักเก็บเงิน	11,000.00	10/2565
232	จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 6.5 นิ้ว	20,000.00	10/2565
233	เครื่องเล่นสนาม	380,000.00	10/2565
234	เครื่องกระจายสัญญาณเครือข่าย (L2 Switch POE+) ขนาดไม่น้อยกว่า 24 พอร์ต	100,000.00	10/2565
235	เครื่องกระจายสัญญาณเครือข่าย (L2 Switch POE+) ขนาดไม่น้อยกว่า 48 พอร์ต	160,000.00	10/2565
236	เครื่องพิมพ์เลเซอร์สีแบบมัลติฟังก์ชัน	150,000.00	10/2565
237	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 1 kVA	57,000.00	10/2565
238	กล้อง IP Camera สำหรับห้องประชุม	140,000.00	10/2565
239	คอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผลด้านดาราศาสตร์แบบตั้งโต๊ะ	500,000.00	10/2565
240	คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต ความจุไม่น้อยกว่า 256 GB	125,000.00	10/2565
241	คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต สำหรับงานประมวลผลระดับสูง	35,000.00	10/2565
242	คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ สำหรับงานออกแบบเครื่องจักรกล	140,000.00	10/2565
243	คอมพิวเตอร์แบบพกพา สำหรับงานประมวลผล	1,283,400.00	10/2565
244	คอมพิวเตอร์แบบพกพา สำหรับงานประมวลผลด้านดาราศาสตร์	1,293,600.00	10/2565
245	คอมพิวเตอร์แบบพกพา สำหรับงานออกแบบวิศวกรรม	952,500.00	10/2565
246	คอมพิวเตอร์ทำหน้าที่แม่ข่ายสำหรับประมวลผลระดับสูง	2,000,000.00	10/2565
247	คอมพิวเตอร์ประมวลผลระดับสูง สำหรับกล้องวงจรปิด	200,000.00	10/2565
248	คอมพิวเตอร์ประมวลผลระดับสูง สำหรับงานออกแบบกราฟิก	283,600.00	10/2565
249	ชุดควบคุมการเปิดปิดประตูแบบกลอนแม่เหล็กไฟฟ้า	136,000.00	10/2565
250	ชุดอุปกรณ์ประชุมทางไกล	170,000.00	10/2565
251	ระบบคอมพิวเตอร์ทำหน้าที่แม่ข่าย สำหรับศูนย์สำรองข้อมูล	5,000,000.00	10/2565
252	ระบบสำรองระบบจัดเก็บข้อมูลด้านดาราศาสตร์	2,500,000.00	10/2565
253	อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล (Logs/Events)	900,000.00	10/2565

แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบประมาณโครงการ (บาท)	คาดว่าจะประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
254	อุปกรณ์ป้องกันการบุกรุกเว็บไซต์ (Web Application Firewall)	1,400,000.00	10/2565
255	อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยแบบเครือข่าย (UTM Firewall)	150,000.00	10/2565
256	เครื่องฉายภาพความละเอียดสูงสำหรับห้องประชุม	600,000.00	10/2565
257	จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 27 นิ้ว	34,400.00	10/2565
258	จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว แบบ Digital Signage	340,000.00	10/2565
259	จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 75 นิ้ว (Smart TV)	40,000.00	10/2565
260	จอร์รับภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 300 นิ้ว	165,000.00	10/2565
261	จอร์รับภาพแบบเคลื่อนที่ ขนาดไม่น้อยกว่า 180 นิ้ว	57,900.00	10/2565
262	ระบบแสดงแบบ VDO Wall ขนาดไม่น้อยกว่า 6 จอ	900,000.00	10/2565
263	อุปกรณ์แยกและขยายสัญญาณภาพ	14,000.00	10/2565
264	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 250 kVA	457,000.00	10/2565
265	ไมโครโฟน สำหรับห้องประชุม	197,100.00	10/2565
266	ค่าก่อสร้างหอดูดาวเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา พิษณุโลก	24,000,000.00	3/2566
267	ค่าควบคุมงานก่อสร้างหอดูดาวเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา พิษณุโลก	1,260,000.00	3/2566
268	ค่าก่อสร้างอาคารควบคุมกล้องโทรทรรศน์วิทยุ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 13 เมตร	5,000,000.00	4/2566
269	ค่าควบคุมงานก่อสร้างอาคารควบคุมกล้องโทรทรรศน์วิทยุ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 13 เมตร	325,000.00	4/2566
270	เครื่องวัดความเข้มแสง (PAR Meter)	150,000.00	10/2565
271	เครื่องวัดก๊าซ (Gas Analyzer)	200,000.00	10/2565
272	เครื่องวัดความเข้มแสง (PAR Meter)	300,000.00	10/2565
273	เครื่องวัดก๊าซ (Gas Analyzer)	100,000.00	10/2565
274	ระบบลำเลียงแสงอินฟราเรดสำหรับเครื่องสุญญากาศยิ่งยวด	1,020,000.00	10/2565
275	ระบบเก็บข้อมูลแบบจำลองและประมวลผลงานวิจัยแบบ Lustre Storage	1,450,000.00	10/2565
276	จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 27 นิ้ว	25,000.00	10/2565
277	ระบบจัดเก็บข้อมูลแบบ distributed data storage สำหรับการประมวลผลและวิเคราะห์ Big Data Analytics	2,550,000.00	10/2565
278	ระบบรับสัญญาณนำทางด้วยดาวเทียม (GNSS)	1,587,800.00	10/2565
279	กล้องทัศนศาสตร์ไอซีซีดี	4,200,000.00	10/2565

แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบประมาณโครงการ (บาท)	คาดว่าจะประกาศ จัดซื้อจัดจ้าง (เดือน/ปี)
280	เครื่องนาโนเลเซอร์	1,800,000.00	10/2565