

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาภูมิทัศน์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

เป็นจำนวนเงิน ๒,๓๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เป็นจำนวนเงิน ๒,๒๒๗,๐๐๐ บาท (สองล้านสองแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ ใช้งบเงินในการจัดทำสัญญาในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๕.๒ คำนวณราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามจำนวนพนักงาน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ดังนี้

- ค่าจ้างพนักงาน โดยคำนวณตามค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำ (ฉบับที่ ๑๑) และค่าจ้างหัวหน้าพนักงาน โดยคำนวณตามระดับวุฒิการศึกษา
- เงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคม โดยคำนวณร้อยละ ๕ จากเงินรวมค่าจ้างพนักงาน
- ค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง โดยคำนวณจากรายการค่าวัสดุและเครื่องมือ
- ค่าบริหารจัดการ โดยคำนวณร้อยละ ๑๐ จากเงินรวมค่าจ้างพนักงาน
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยคำนวณร้อยละ ๗ จากเงินรวมค่าจ้างพนักงาน + เงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคม + ค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง + ค่าบริหารจัดการ

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ นางสาวปิยะรัตน์ เฉลิมสุขสันต์	ทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางกรชไม วสุธาวิจิตร	เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายดลทยา สุริยนต์	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการ
๖.๔ นายวัศพล รักศรี	นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ	กรรมการ
๖.๕ นายสถาพร ชโลธร	นักจัดการงานทั่วไป	กรรมการ

เกณฑ์การพิจารณากำหนดราคากลางการจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาภูมิทัศน์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

เกณฑ์การพิจารณา	ร้อยละ	ค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำ(บาท)	จำนวนพนักงาน (คน)	จำนวนวันทำงาน (วัน/เดือน)	คิดเป็นจำนวนเงิน(บาท)	หมายเหตุ
ค่าจ้างพนักงาน					1,600,823.00	[1]
- ค่าจ้างพนักงานดูแลบำรุงรักษาภูมิทัศน์		353	13	307	1,408,823.00	
- ค่าจ้างหัวหน้าพนักงานดูแลบำรุงรักษาภูมิทัศน์		16,000	1	12	192,000.00	
เงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคม	5%				80,041.15	[2]
ค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง และเครื่องมือ (พิจารณาจากรายละเอียดคุณลักษณะ)					240,365.00	[3]
ค่าบริหารจัดการ	10%				160,082.30	[4]
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%				145,691.80	[5]
คำนวณได้					2,227,003.25	[6]
คิดเป็นราคากลาง					2,227,000.00	

คำอธิบาย

- ค่าจ้าง [1] = ค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำ x จำนวนคน x จำนวนวันทำงานทั้งปี
- เงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคม [2] = ค่าจ้าง x 5%
- ค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง [3] = พิจารณาจากรายละเอียดค่าวัสดุและเครื่องมือ
- ค่าบริหารจัดการ [4] = ค่าจ้าง x 10 %
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม [5] = (ค่าจ้าง + เงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคม 5% + ค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง และเครื่องมือ + ค่าบริหารจัดการ 10 %) x 7%
- ราคากลาง [6] = ค่าจ้างค่าแรงขั้นต่ำ+เงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคม 5% + ค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง และเครื่องมือ +ค่าบริหารจัดการ 10% + ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (โดยทำการปรับรายการคำนวณตามรายละเอียดข้างต้น)

หมายเหตุ : ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ใช้ประกาศจากคณะกรรมการค่าจ้าง เรื่องอัตราค่าจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ 11) ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2565

มีการลดจำนวนพนักงานจ้างเหมาบริการลง เนื่องจากมีการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก 4 ชั้น โดยได้ส่งมอบพื้นที่ให้กับผู้รับจ้างรับผิดชอบแล้ว จึงไม่มีความจำเป็นในการดูแลพื้นที่ดังกล่าว มีการปรับลดรายการจำนวนวัสดุสิ้นเปลืองและอุปกรณ์ต่าง ๆ และเครื่องมือที่มีความจำเป็นสำหรับใช้ดูแลบำรุงรักษาต้นไม้ตามจำนวนพนักงานจ้างเหมาบริการที่ลดลงไป 1 คน

ตารางประมาณการราคาค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง และเครื่องมือ ประจำปีงบประมาณ 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ชื่อใหม่		การคำนวณราคา			ปริมาณใช้/เดือน
				ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	ประสิทธิภาพใช้งาน	ระยะเวลาสัญญา	คิดเป็นเงิน	
1	เครื่องตัดหญ้า (HONDA)	4	เครื่อง	9,000.00	36,000.00	3	1 ปี	12,000.00	4 เครื่อง/12 เดือน
2	เครื่องตัดหญ้าแบบเซ็น	1	คัน	13,500.00	13,500.00	3	1 ปี	4,500.00	1 เครื่อง/12 เดือน
3	เลื่อยยนต์สำหรับไม้ใหญ่ 13 นิ้ว	2	เครื่อง	7,000.00	14,000.00	5	1 ปี	2,800.00	2 เครื่อง/12 เดือน
4	โซ่เลื่อยยนต์สำหรับไม้ใหญ่	6	เส้น	645.00	3,870.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,870.00	1 เดือน/1 เส้น
5	เครื่องยนต์สำหรับตัดแต่งไม้พุ่ม	2	เครื่อง	12,000.00	24,000.00	5	1 ปี	4,800.00	2 เครื่อง/12 เดือน
6	เครื่องสูบน้ำไดโว่	6	เครื่อง	6,500.00	39,000.00	5	1 ปี	7,800.00	6 เครื่อง/12 เดือน
7	เครื่องปั้มน้ำหออยโข่ง 2 แรง	2	เครื่อง	6,000.00	12,000.00	5	1 ปี	2,400.00	2 เครื่อง/12 เดือน
8	น้ำมันเบนซิน	540	ลิตร	36.00	19,440.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	19,440.00	45 ลิตร/1 เดือน
9	น้ำมันเครื่อง	60	ลิตร	150.00	9,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	9,000.00	5 ลิตร/1 เดือน
10	บันไดอลูมิเนียม 2 เมตร	1	อัน	1,500.00	1,500.00	2	1 ปี	750.00	1 อัน/12 เดือน
11	มิดอีโต้ (หัวตัด)	5	อัน	200.00	1,000.00	1	1 ปี	1,000.00	5 อัน/ 12 เดือน
12	คราดเหล็กพร้อมด้าม	3	อัน	250.00	750.00	1	1 ปี	750.00	3 อัน/12 เดือน
13	กรรไกรตัดหญ้า	5	อัน	300.00	1,500.00	1	1 ปี	1,500.00	5 อัน/ 12 เดือน
14	กรรไกรตัดแต่งกิ่งไม้	5	อัน	400.00	2,000.00	1	1 ปี	2,000.00	5 อัน/ 12 เดือน
15	จอบขุด จอบถาก พร้อมด้าม	5	เล่ม	350.00	1,750.00	1	1 ปี	1,750.00	5 อัน/ 12 เดือน
16	พลั่วใหญ่ตักทราย	2	อัน	300.00	600.00	1	1 ปี	600.00	2 อัน/ 12 เดือน
17	เสียม (ขนาดเล็ก)	5	อัน	200.00	1,000.00	1	1 ปี	1,000.00	5 อัน/ 12 เดือน
18	ชะแลง (ขนาดใหญ่)	2	อัน	300.00	600.00	1	1 ปี	600.00	2 อัน/ 12 เดือน
19	กรรไกรแต่งกิ่งไม้ (เชือกกระตุก) พร้อมด้าม	2	อัน	900.00	1,800.00	1	1 ปี	1,800.00	2 อัน/ 12 เดือน
20	เลื่อยคันธนู	1	อัน	450.00	450.00	1	1 ปี	450.00	1 อัน/ 12 เดือน
21	เลื่อยตัดแต่งกิ่งไม้พร้อมด้าม	3	อัน	750.00	2,250.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,250.00	3 อัน/ 12 เดือน
22	เลื่อยลันดา	1	อัน	400.00	400.00	1	1 ปี	400.00	1 อัน/ 12 เดือน
23	รถเข็นของ	13	คัน	2,850.00	37,050.00	2	1 ปี	18,525.00	13 คัน/ 12 เดือน
24	แว่นป้องกันขณะตัดหญ้า	6	อัน	150.00	900.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	900.00	6 อัน/12 เดือน
25	เข็มกันเปื้อนตัดหญ้า	6	อัน	400.00	2,400.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,400.00	6 อัน/12 เดือน
26	รองเท้าบูท	26	คู่	180.00	4,680.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	4,680.00	13 คู่/ 6 เดือน
27	ไม้กวาดทางมะพร้าว	52	อัน	60.00	3,120.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,120.00	13 อัน/ 3 เดือน
28	ด้ามไม้กวาด (ด้ามจับ)	39	อัน	40.00	1,560.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	1,560.00	13 อัน / 4 เดือน
29	ลูกไม้กวาด	72	กก.	30.00	2,160.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,160.00	6 กก./1 เดือน
30	โลสายไฟ ยาว 30 เมตร	5	ชุด	3,450.00	17,250.00	3	1 ปี	5,750.00	5 ชุด/12 เดือน
31	นู้กกี้	10	อัน	100.00	1,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	1,000.00	10 อัน/12 เดือน
32	เข่ง	13	อัน	220.00	2,860.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,860.00	13 อัน/12 เดือน
33	สายยาง 2 นิ้ว	50	เมตร	80.00	4,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	4,000.00	50 เมตร/12 เดือน
34	สายยาง 1.5 นิ้ว	100	เมตร	70.00	7,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	7,000.00	100 เมตร/12 เดือน
35	สายยาง 1 นิ้ว	500	เมตร	35.00	17,500.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	17,500.00	500 เมตร/12 เดือน
36	ถังฉีดยาปราบศัตรูพืช (แบบโยก) ขนาด 16 ลิตร	1	ถัง	520.00	520.00	1	1 ปี	520.00	1 ถัง/12 เดือน
37	ลวดสแตนเลส	12	กก.	250.00	3,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,000.00	12 กก./12 เดือน
38	เอ็นตัดหญ้า	48	กก.	250.00	12,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	12,000.00	4 กก./1 เดือน
39	จานเอ็นตัดหญ้า	20	อัน	200.00	4,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	4,000.00	20 อัน/1 ปี
40	ถุงมือผ้าอย่างดี	156	คู่	20.00	3,120.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,120.00	13 คู่/1 เดือน
41	สแลน	100	เมตร	30.00	3,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,000.00	100 เมตร/12 เดือน
42	ผ้าใบเคลือบ 1 ด้าน (ฟ้าขาว)	200	เมตร	20.00	4,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	4,000.00	200 เมตร/12 เดือน
43	ค้อนทอง	2	อัน	300.00	600.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	600.00	2 อัน/12 เดือน
44	เชือกไนลอน 3 มม.	500	เมตร	4.00	2,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,000.00	500 เมตร/12 เดือน
45	เชือกไนลอน 8 มม.	200	เมตร	15.00	3,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,000.00	200 เมตร/12 เดือน

ตารางประมาณการราคาค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง และเครื่องมือ ประจำปีงบประมาณ 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ชื่อใหม่		การคำนวณราคา			ปริมาณใช้/เดือน
				ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	ประสิทธิภาพใช้งาน	ระยะเวลาสัญญา	คิดเป็นเงิน	
46	เชือกฟาง	2,400	เมตร	0.40	960.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	960.00	2,400 เมตร/12 เดือน
47	ไผ่ลวก ขนาด 1.5 นิ้ว ยาว 4 เมตร	50	ท่อน	15.00	750.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	750.00	50 ท่อน/12 เดือน
48	ไม้ค้ำยันต้นไม้ 4 เมตร	50	ท่อน	75.00	3,750.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,750.00	50 ท่อน/ 12 เดือน
49	ปุ๋ยเคมียูเรีย	50	กก.	13.00	650.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	650.00	50 กก./12 เดือน
50	ดินผสมเพาะชำไม้กระถาง (5 กก.)	200	ถุง	15.00	3,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,000.00	100 ถุง/12 เดือน
51	ยาฆ่าแมลง ปราบวัชพืช ปลูก รา	2	ลิตร	350.00	700.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	700.00	1 ลิตร/6 เดือน
52	กากมะพร้าวสับเล็ก (7 กก.)	20	กระสอบ	80.00	1,600.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	1,600.00	20 กระสอบ/12 เดือน
53	ซีเมนต์กลบ (12 กก.)	10	กระสอบ	60.00	600.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	600.00	5 กระสอบ/6 เดือน
54	มูลวัว (15 กก.)	10	กระสอบ	60.00	600.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	600.00	5 กระสอบ/6 เดือน
55	ขุยมะพร้าว (11 กก.)	10	กระสอบ	180.00	1,800.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	1,800.00	5 กระสอบ/6 เดือน
56	กากน้ำตาล	20	ลิตร	60.00	1,200.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	1,200.00	20 ลิตร/12 เดือน
57	ไม้ดอก-ไม้ประดับ (30 ซม.) *ตามที่สถาบันกำหนด*	600	กระถาง	30.00	18,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	18,000.00	50 กระถาง/1 เดือน
58	ไม้ยืนต้น (1 ม.) *ตามที่สถาบันกำหนด*	100	ต้น	150.00	15,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	15,000.00	50 ต้น/6 เดือน
59	เมล็ดพันธุ์	120	ถุง	30.00	3,600.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,600.00	10 ถุง/1 เดือน
รวม					375,340			240,365.00	