

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาภูมิทัศน์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

เป็นจำนวนเงิน ๒,๔๓๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสี่แสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๘

เป็นจำนวนเงิน ๒,๔๒๙,๐๐๐.- บาท (สองล้านสี่แสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ ใช้วงเงินในการจัดทำสัญญาในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

๕.๒ คำนวณราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามจำนวนพนักงาน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ดังนี้

- ค่าจ้างพนักงาน โดยคำนวณตามค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำ (ฉบับที่ ๑๔)
- และค่าจ้างหัวหน้าพนักงาน โดยคำนวณตามระดับวุฒิการศึกษา
- เงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคม โดยคำนวณร้อยละ ๕ จากเงินรวมค่าจ้างพนักงาน
- ค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง โดยคำนวณจากรายการค่าวัสดุและเครื่องมือ
- ค่าบริหารจัดการ โดยคำนวณร้อยละ ๑๐ จากเงินรวมค่าจ้างพนักงาน
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยคำนวณร้อยละ ๗ จากเงินรวมค่าจ้างพนักงาน + เงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคม + ค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง + ค่าบริหารจัดการ

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ นายดลทยา สุริยนต์	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสุภาวดี มีรักษา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นางสาวสุภัทสร ตระการธนะสุข	นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ	กรรมการ
๖.๔ นางสาวสุกัญญา รุ่งรัตน์	เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๕ นางสาวนภสร ปิติญาณ	นักจัดการงานทั่วไป	กรรมการ

เกณฑ์การพิจารณากำหนดราคากลางการจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาภูมิทัศน์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

เกณฑ์การพิจารณา	ร้อยละ	ค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำ(บาท)	จำนวนพนักงาน (คน)	จำนวนวันทำงาน (วัน/เดือน)	คิดเป็นจำนวนเงิน(บาท)	หมายเหตุ
ค่าจ้างพนักงาน						[1]
- ค่าจ้างพนักงานดูแลบำรุงรักษาภูมิทัศน์		400	13	305	1,760,000.00	
- ค่าจ้างหัวหน้าพนักงานดูแลบำรุงรักษาภูมิทัศน์		14,500	1	12	1,586,000.00	
เงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคม	5%				174,000.00	
ค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง และเครื่องมือ					88,000.00	[2]
(พิจารณาจากรายละเอียดคุณลักษณะ)					246,051.67	[3]
ค่าบริหารจัดการ	10%				176,000.00	[4]
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%				158,903.62	[5]
ค่านายหน้า					2,428,955.28	[6]
คิดเป็นราคากลาง					2,429,000.00	[6]

คำอธิบาย

- ค่าจ้าง [1]
= ค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำ x จำนวนพนักงาน (คน) x จำนวนวันทำงานทั้งปี (วัน)
รวมถึง ค่าจ้างหัวหน้าพนักงาน x จำนวนพนักงาน (คน) x จำนวนเดือนทำงาน (เดือน)
= ค่าจ้าง x 5%
= พิจารณาจากรายละเอียดค่าวัสดุและเครื่องมือ
= ค่าจ้าง x 10 %
- เงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคม [2]
= (ค่าจ้าง + เงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคม 5% + ค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง และเครื่องมือ + ค่าบริหารจัดการ 10 %) x 7%
- ค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง [3]
= ค่าจ้างค่าแรงขั้นต่ำ+เงินสมทบเข้ากองทุนประกันสังคม 5% + ค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง และเครื่องมือ + ค่าบริหารจัดการ 10%
+ ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (โดยทำการปรับรายการคำนวณตามรายละเอียดข้างต้น)
- ค่าบริหารจัดการ [4]
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม [5]
- ราคากลาง [6]

หมายเหตุ : ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ใช้ประกาศจากคณะกรรมการค่าจ้าง เรื่องอัตราค่าจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ 14) ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่ 1 กรกฎาคม 2568

ตารางประมาณการราคาค่าเครื่องมือ ประจำปีงบประมาณ 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ชื่อใหม่		การคำนวณราคา			ปริมาณใช้/เดือน
				ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	ประสิทธิภาพใช้งาน	ระยะเวลาสัญญา	คิดเป็นเงิน	
1	เครื่องตัดหญ้า (HONDA)	4	เครื่อง	9,700.00	38,800.00	5	1 ปี	7,760.00	4 เครื่อง/12 เดือน
2	เครื่องตัดหญ้าแบบเซ็น	1	คัน	12,000.00	12,000.00	5	1 ปี	2,400.00	1 เครื่อง/12 เดือน
3	เลื่อยยนต์สำหรับไม้ใหญ่ 13 นิ้ว	2	เครื่อง	8,000.00	16,000.00	5	1 ปี	3,200.00	2 เครื่อง/12 เดือน
4	เครื่องยนต์สำหรับตัดแต่งไม้พุ่ม	2	เครื่อง	13,500.00	27,000.00	5	1 ปี	5,400.00	2 เครื่อง/12 เดือน
5	เครื่องสูบน้ำไคโว	7	เครื่อง	6,000.00	42,000.00	5	1 ปี	8,400.00	7 เครื่อง/12 เดือน
6	บันไดอลูมิเนียมยัดหด 14 ชั้น	1	อัน	4,000.00	4,000.00	5	1 ปี	800.00	1 อัน/12 เดือน
7	เลื่อยคั่นธนู	1	อัน	600.00	600.00	5	1 ปี	120.00	1 อัน/ 12 เดือน
8	เลื่อยตัดแต่งกิ่งไม้พร้อมด้าม	4	อัน	800.00	3,200.00	5	1 ปี	640.00	4 อัน/ 12 เดือน
9	เลื่อยลั่นดา	1	อัน	500.00	500.00	5	1 ปี	100.00	1 อัน/ 12 เดือน
10	รถเข็นของ	13	คัน	3,000.00	39,000.00	8	1 ปี	4,875.00	13 คัน/ 12 เดือน
11	คราดเหล็กพร้อมด้าม	5	อัน	250.00	1,250.00	2	1 ปี	625.00	5 อัน/12 เดือน
12	จอบขุด จอบถาก พร้อมด้าม	7	เล่ม	400.00	2,800.00	2	1 ปี	1,400.00	7 อัน/ 12 เดือน
13	พลั่วใหญ่ดักทราย	2	อัน	400.00	800.00	2	1 ปี	400.00	2 อัน/ 12 เดือน
14	เลียม (ขนาดเล็ก)	7	อัน	300.00	2,100.00	2	1 ปี	1,050.00	7 อัน/ 12 เดือน
15	ชะแลง (ขนาดใหญ่)	2	อัน	400.00	800.00	3	1 ปี	266.67	2 อัน/ 12 เดือน
16	ถังฉีดยาปราบศัตรูพืช (แบบแบตเตอรี่) ขนาด 16 ลิตร	1	ถัง	1,500.00	1,500.00	5	1 ปี	300.00	1 ถัง/12 เดือน
รวม					192,350.00			37,736.67	

ตารางประมาณการราคาค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง ประจำปีงบประมาณ 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ชื่อใหม่		การคำนวณราคา			ปริมาณใช้/เดือน
				ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	ประสิทธิภาพใช้งาน	ระยะเวลาสัญญา	คิดเป็นเงิน	
1	โซ่เคียวยนต์สำหรับไม้ใหญ่	6	เส้น	800.00	4,800.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	4,800.00	2 เส้น/6 เดือน
2	น้ำมันเบนซิน	480	ลิตร	40.00	19,200.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	19,200.00	40 ลิตร/1 เดือน
3	น้ำมันเครื่อง	60	ลิตร	200.00	12,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	12,000.00	5 ลิตร/1 เดือน
4	บันไดลูมิเนียม 2 เมตร (ของใหม่)	1	อัน	2,400.00	2,400.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,400.00	1 อัน/12 เดือน
5	มีดอีโต้ (หัวตัด) (ของใหม่)	5	อัน	230.00	1,150.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	1,150.00	5 อัน/ 12 เดือน
6	กรรไกรตัดหญ้า (ของใหม่)	7	อัน	400.00	2,800.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,800.00	7 อัน/ 12 เดือน
7	กรรไกรตัดแต่งกิ่งไม้ (ของใหม่)	7	อัน	300.00	2,100.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,100.00	7 อัน/ 12 เดือน
8	ทากิโยยะสังกะสี	24	อัน	90.00	2,160.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,160.00	24 อัน/ 12 เดือน
9	หินลับมีด	1	อัน	200.00	200.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	200.00	1 อัน/ 12 เดือน
10	กรรไกรแต่งกิ่งไม้ (เชือกกระตุก) พร้อมด้าม (ของใหม่)	2	อัน	1,000.00	2,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,000.00	2 อัน/ 12 เดือน
11	แว่นป้องกันขณะตัดหญ้า	10	อัน	200.00	2,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,000.00	10 อัน/12 เดือน
12	เชือกกันเปื้อนตัดหญ้า	6	อัน	500.00	3,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,000.00	6 อัน/12 เดือน
13	รองเท้าบูท	28	คู่	200.00	5,600.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	5,600.00	14 คู่/ 6 เดือน
14	ไม้กวาดทางมะพร้าว	52	อัน	100.00	5,200.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	5,200.00	13 อัน/ 3 เดือน
15	ด้ามไม้กวาด (ด้ามจับ)	40	อัน	50.00	2,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,000.00	20 อัน / 6 เดือน
16	ลูกไม้กวาด	84	กก.	70.00	5,880.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	5,880.00	7 กก./1 เดือน
17	โลสายไฟ ยาว 30 เมตร (ของใหม่)	5	ชุด	2,600.00	13,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	13,000.00	5 ชุด/12 เดือน
18	บั้งกี	10	อัน	100.00	1,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	1,000.00	10 อัน/12 เดือน
19	เชง	20	อัน	300.00	6,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	6,000.00	20 อัน/12 เดือน
20	สายยาง 1.5 นิ้ว	150	เมตร	25.00	3,750.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,750.00	150 เมตร/12 เดือน
21	สายยาง 1 นิ้ว	500	เมตร	20.00	10,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	10,000.00	500 เมตร/12 เดือน
22	ลวดสแตนเลส	10	กก.	250.00	2,500.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,500.00	10 กก./12 เดือน
23	เอ็นตัดหญ้า ไม่ต่ำกว่า 3 มม.	48	กก.	300.00	14,400.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	14,400.00	4 กก./1 เดือน
24	จานเอ็นตัดหญ้า	20	อัน	300.00	6,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	6,000.00	20 อัน/1 ปี
25	ถุงมือผ้าอย่างดี	156	คู่	50.00	7,800.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	7,800.00	13 คู่/1 เดือน
26	สนลน	300	เมตร	40.00	12,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	12,000.00	300 เมตร/12 เดือน
27	ผ้าใบเคลือบ 1 ด้าน (ฟ้าขาว)	200	เมตร	20.00	4,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	4,000.00	200 เมตร/12 เดือน
28	ค้อนหงอน	2	อัน	300.00	600.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	600.00	2 อัน/12 เดือน
29	เชือกไนลอน 3 มม.	500	เมตร	5.00	2,500.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,500.00	500 เมตร/12 เดือน
30	เชือกไนลอน 8 มม.	200	เมตร	15.00	3,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,000.00	200 เมตร/12 เดือน
31	เชือกฟาง	2,400	เมตร	0.60	1,440.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	1,440.00	2,400 เมตร/12 เดือน
32	ไผ่ลวก ขนาด 1.5 นิ้ว ยาว 4 เมตร	50	ท่อน	30.00	1,500.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	1,500.00	10 ท่อน/1 เดือน
33	ไม้ค้ำยันต้นไม้ 4 เมตร	50	ท่อน	80.00	4,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	4,000.00	10 ท่อน/1 เดือน
34	ปุ๋ยเคมีสูตร 16-16-16	50	กก.	30.00	1,500.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	1,500.00	50 กก./12 เดือน
35	ปุ๋ยเคมียูเรีย	50	กก.	30.00	1,500.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	1,500.00	50 กก./12 เดือน
36	ดินผสมเพาะชำไม้กระถาง (5 กก.)	200	ถุง	20.00	4,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	4,000.00	20 ถุง/1 เดือน
37	ยากำจัดโรคพืช	2	ลิตร	400.00	800.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	800.00	1 ลิตร/6 เดือน
38	ยาฆ่าแมลง ปรามวัชพืช ปลวก รา	2	ลิตร	400.00	800.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	800.00	1 ลิตร/6 เดือน
39	กากมะพร้าวสับเล็ก (7 กก.)	20	กระสอบ	100.00	2,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,000.00	10 กระสอบ/6 เดือน
40	ซีเมนต์กลบ (12 กก.)	20	กระสอบ	100.00	2,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,000.00	10 กระสอบ/6 เดือน
41	มูลวัว (15 กก.)	20	กระสอบ	100.00	2,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,000.00	10 กระสอบ/6 เดือน
42	ขุยมะพร้าว (11 กก.)	20	กระสอบ	100.00	2,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	2,000.00	10 กระสอบ/6 เดือน
43	กากน้ำตาล	60	ลิตร	61.00	3,660.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,660.00	20 ลิตร/4 เดือน

ตารางประมาณการราคาค่าวัสดุอุปกรณ์สิ้นเปลือง ประจำปีงบประมาณ 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ชื่อใหม่		การคำนวณราคา			ปริมาณใช้/เดือน
				ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	ประสิทธิภาพใช้งาน	ระยะเวลาสัญญา	คิดเป็นเงิน	
44	กระถางต้นไม้พลาสติก 6 นิ้ว	600	ใบ	3.00	1,800.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	1,800.00	100 ใบ/2 เดือน
45	ไม้ดอก-ไม้ประดับ (30 ซม.) *ตามที่สถาบันกำหนด*	350	กระถาง	30.50	10,675.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	10,675.00	35 กระถาง/1 เดือน
46	ไม้ยืนต้น (1 ม.) *ตามที่สถาบันกำหนด*	60	ต้น	100.00	6,000.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	6,000.00	30 ต้น/6 เดือน
47	เมล็ดพันธุ์	120	ถุง	30.00	3,600.00	หมดไป/เสื่อมสภาพ	1 ปี	3,600.00	10 ถุง/1 เดือน
รวม					208,315.00			208,315.00	