

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางงานที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ/จ้างเหมาเอกชนรักษาความสะอาดสำนักงานเทศบาลและรักษาความสะอาดในเขตเทศบาล
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัด กองช่าง กองสาธารณสุข

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๔๒๖,๗๓๕.๔๔.- บาท (ห้าล้านสี่แสนสองหมื่นหกพันเจ็ดร้อยสามสิบ
ห้าบาทสี่สิบเก้าสตางค์)

๓.ราคากลางจำนวน ณ วันที่ **๕ ก.ย. ๒๕๖๕**.....
เป็นเงิน ๕,๔๒๖,๒๐๐.- บาท (ห้าล้านสี่แสนสองหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง

๔.๑ ค่าจ้างแรงงานขึ้นต่ออัตราวันละ ๓๐๐ บาท ปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า ๗ ชั่วโมง อัตราค่าเฉลี่ยชั่วโมงละ
๔๒.๘๖ บาท เวลาปฏิบัติงาน ๐๘.๓๐ – ๑๖.๓๐ น.

๔.๒ หยุดวันอาทิตย์

๔.๓ จ้างเหมาแรงงานทั้งหมด ๓๑ คน

๔.๔ ระยะเวลาการจ้าง ๑๒ เดือน (๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐)

๕.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายมานะช	ไว้วาง	ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล	เป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นางประสิทธิ์สร	ณ นคร	ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล	เป็นกรรมการ
๖.๓ นางธัชกร	ปานประเสริฐรัฐ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง	เป็นกรรมการ
๖.๔ นางยุวดา	ณัชชวารณ์	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการปกครอง	เป็นกรรมการ
๖.๕ นายเทพพรส	สุทธศรีสวัสดิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	เป็นกรรมการ

ผลสรุปการกำหนดราคากลาง
เทศบาลตำบลดอนยายหอม อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐม

ประเภทงานจ้างเหมาเอกชนทำความสะอาดสำนักงานเทศบาลและรักษาความสะอาดในเขตเทศบาลตำบลดอนยายหอม
 เจ้าของโครงการเทศบาลตำบลดอนยายหอม
 สถานที่ตั้งเทศบาลตำบลดอนยายหอม หมู่ที่ 1,2,3 ตำบลดอนยายหอม อำเภอเมืองนครปฐม
 ระยะเวลาการดำเนินงาน 365 วัน
 วันที่ประมาณการ 1 กันยายน 2559

ที่	รายการ	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	โครงการจ้างเหมาบริการทำความสะอาดอาคารสำนักงาน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อาคารห้องเก็บของห้องประชุมใหญ่ และอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลดอนยายหอม	662,400.00	
2	โครงการจ้างเหมาทำหน้าที่ตัดหญ้า ตัดแต่งกิ่งไม้ วัชพืช เก็บกวาดเศษกิ่งไม้ และบำรุงรักษาเกาะกลาง	1,984,000.00	
3	โครงการจ้างเหมาบริการบุคลากรภายนอกเพื่อปฏิบัติงานที่ทำความสะอาด เก็บขยะ กวาดถนน กำจัดวัชพืชในคูคลอง คูแถมสวนสาธารณะ และดูแลรักษาความสะอาดบริเวณสำนักงานเทศบาลตำบลดอนยายหอม	2,779,800.00	
สรุป	รวมทั้งสิ้น คิดเป็นเงินประมาณ (ห้าล้านสี่แสนสองหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)	5,426,200.00	
		5,426,200.00	
		5,426,200.00	

ประธานกรรมการ  กรรมการ  กรรมการ 
 นายมน โนช วั้วว่อง นางประภัสสร ณ นคร นางรัชกร ปานประเสริฐ
 (ปลัดเทศบาล) (รองปลัดเทศบาล) (ผู้อำนวยการกองคลัง)

กรรมการ  กรรมการ 
 นางยุภาดา ณัชชาภรณ์ นายเทพพรส สุขศรีสวัสดิ์
 (หัวหน้าฝ่ายปกครอง) (นายช่างโยธา)

ลงชื่อ)  เห็นชอบ (ลงชื่อ)  เห็นชอบ
 (นายมน โนช วั้วว่อง) (นายสุรเชษฐ จำปาศรี)
 ปลัดเทศบาลตำบลดอนยายหอม รองนายกเทศมนตรีตำบลดอนยายหอม

(ลงชื่อ)  อนุมัติ
 (นายวิทยา ศุภศิริโกศา)
 นายกเทศมนตรีตำบลดอนยายหอม

รายการคำนวณค่าใช้จ่าย

โครงการจ้างเหมาบริการทำความสะอาดอาคารสำนักงาน อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
อาคารห้องเก็บของ ห้องประชุมใหญ่ และอาคารศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาลตำบลอนายหอม

พื้นที่การดำเนินงาน

- อาคารสำนักงานเทศบาล อาคารที่ ๑ ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒
- อาคารสำนักงานเทศบาล อาคารที่ ๒ ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒
- อาคารห้องประชุมใหญ่ และอาคารห้องเก็บของ
- อาคารเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาล

รวมพนักงานปฏิบัติงานทำความสะอาด ๔ คน

ต้นทุนด้านแรงงาน

- ค่าคนงานทั้งหมด ๔ คน คนละ ๙,๐๐๐ บาท ต่อเดือน = ๓๖,๐๐๐ บาท/เดือน
- ค่าคนงานทั้งหมด (ทั้งปี) = ๔๓๒,๐๐๐ บาท/ปี

ด้านวัสดุอุปกรณ์

- ค่าวัสดุสิ้นเปลือง = ๓,๐๐๐.๐๐/เดือน 3,000
- ค่าเครื่องมือเครื่องใช้ = ๒,๑๖๐.๐๐/เดือน 500

รวมทั้งสิ้น ๑๒ เดือน 12,000

ค่าใช้จ่ายในการล้างขัดพื้น

รวมทั้งสิ้น ๑๒ เดือน

$$= ๓,๐๐๐.๐๐/เดือน = 500$$

$$= ๓๖,๐๐๐.๐๐ บาท = 6,000$$

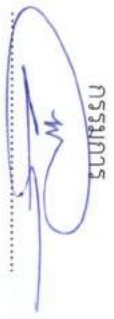
$$\text{รวมทั้งสิ้น } ๔๓๒,๐๐๐ + ๖๑,๙๒๐ + ๓๖,๐๐๐ = ๕๒๙,๙๒๐.๐๐ บาท \quad 529,920.00$$

- ภาษี ๗ %	31,500
- ค่าอำนวยความสะดวก ๑๒๕	13,100
- กำไร ๕.๕%	29,150
รวมทั้งสิ้น	527,650.00

ประธานกรรมการ

(นายมาโนช ไหว้อง)

ปลัดเทศบาลตำบลอนายหอม

กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ
			
(นางประภัสสร ณ นคร)	(นางธัชกร ปานประเสริฐ)	(นางยุดา ภูมิชาภรณ์)	(นายเทพรส สุขศรีสวัสดิ์)
รองปลัดเทศบาล	ผู้อำนวยการกองคลัง	หัวหน้าฝ่ายการปกครอง	นายช่างโยธา

รายการคำนวณค่าใช้จ่ายในการตัดหญ้าและกิ่งไม้

- พื้นที่ตัดหญ้าทั้งหมด 77,562 ตารางเมตร
- 1 คนตัดหญ้าได้ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร
ใช้จำนวนตัดหญ้า 4 คน ** $4 \times 1,200 = 4,800$ ตร.ม/วัน
ใช้จำนวนกวาดขยะ 3 คน
ระยะเวลาตัดหญ้าทั้งสิ้น $77,562 / 4,800 = 16.16$ ** = 17 วัน เพื่อ 1 วัน เป็น 18 วัน

ต้นทุนการทำงาน

ค่าเครื่องตัดหญ้าแบบสะพายเครื่องละ 9,500 บาท / เครื่อง
ค่าบำรุงรักษาเครื่อง 10 % 950 บาท / เครื่อง
รวม 10,450 บาท / เครื่อง
(อายุการใช้งานเครื่องตัดหญ้า 1 ปี หรือ 12 เดือน / เครื่อง)
ราคาค่าเครื่องตัดหญ้า $10,450 / 12 = 870.83$ บาท / เดือน
(1 เดือน) ทำงาน 17 วัน

ค่าเครื่อง (870.83 / 30)

จำนวนเครื่องที่ใช้ 4 เครื่อง / วัน *** $29.02 \times 4 = 116.11$ บาท / วัน
น้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันเบนซิน 3 ลิตร / เครื่อง / วัน *** $3 \times 34 \times 4 = 408$ บาท / วัน
น้ำมันผสม 2 กระป๋อง / วัน *** $2 \times 45 = 90$ บาท / วัน

รวมค่าเครื่องตัดหญ้า + น้ำมันเชื้อเพลิง

1.ค่าเครื่องตัดหญ้า + น้ำมันเชื้อเพลิง (ทั้งปี) $614.11 \times 18 \times 12 = \underline{132,647.76}$ บาท / ปี**

2. ค่าไม้กวาดชนิดไม้ตาม ไม้กวาดคนละ 4 อัน / เดือน ** $4 \times 7 = 28$ อัน
ค่าไม้กวาด (ทั้งปี) $28 \times 40 \times 12 = \underline{13,440}$ บาท / ปี**

3. ที่กึ่งผงตักขยะ คนละ 8 อัน จำนวน 7 คน 56 อัน
ค่าที่กึ่งผงตักขยะ (ทั้งปี) $56 \times 50 = \underline{2,800}$ บาท / ปี

ค่าคนคุมงานหัวหน้างาน 1 คน
ค่าคนงานทั้งหมด 7 คน คนละ 9,000 บาท / เดือน
ค่าคนงานทั้งหมด $63,000 + 12,000 = 12,000$ บาท/เดือน
= 63,000 บาท/เดือน
= 75,000 บาท / เดือน
= 900,000 บาท / ปี

4. ค่าคนงานทั้งหมด (ทั้งปี) $75,000 \times 12$ เดือน
รวมทั้งสิ้น $132,647.76 + 13,440 + 2,800 + 900,000 = \underline{1,048,847.76}$ บาท

ค่าภาษี 7 % $73,419.34$
ค่าอำนวยการ 12.5% $131,105.97$
กำไร 5.5 % $57,686.62$
รวมทั้งสิ้น $1,311,059.69$

คิดเพียง 1,311,000.00

หมายเหตุ หัวหน้างาน 1 คน คนงาน 7 คน

(นายมาโนช ใจว่อง)

ปลัดเทศบาลตำบลคอนยายหอม

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

(นางประภัสสร ณ นคร) (นางธัชกร ปานประเสริฐ) (นางยุดา ณัฏฐาภรณ์) (นายเพชร สุธศรีสวัสดิ์)

รองปลัดเทศบาล

ผู้อำนวยการกองคลัง

หัวหน้าฝ่ายการปกครอง

นายช่างโยธา

รายการคำนวณค่าใช้จ่ายในการตัดหญ้าบำรุงรักษาเกาะกลาง

- พื้นที่ตัดหญ้าทั้งหมด 7,000 ตารางเมตร
- 1 คนตัดหญ้าพร้อมตัดแต่งต้นไม้ ได้ไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร
ใช้จำนวนตัดหญ้า 2 คน $2 \times 800 = 1,600$ ตร.ม./วัน
ใช้จำนวนกวาดขยะ 2 คน
ระยะเวลาตัดหญ้าทั้งสิ้น $7,000 / 1,600 = 4.3$ ** = 5 วัน เมื่อเป็น 6 วัน

ต้นทุนการทำงาน

- ค่าเครื่องตัดหญ้าแบบสะพายเครื่องละ 9,500 บาท / เครื่อง
- ค่าบำรุงรักษาเครื่อง 10 % 950 บาท / เครื่อง
- รวม 10,450 บาท / เครื่อง
- (อายุการใช้งานเครื่องตัดหญ้า 1 ปี หรือ 12 เดือน / เครื่อง)
- ราคาค่าเครื่องตัดหญ้า $10,450 / 12 = 870.83$ บาท / เดือน
- (1 เดือน) ทำงาน 5 วัน

ค่าเครื่อง 870.83 / 30

จำนวนเครื่องที่ใช้ 2 เครื่อง / วัน

*** 29.20 x 2

= 29.02 บาท / วัน**
= 58.05 บาท / วัน

ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง

น้ำมันเบนซิน 3 ลิตร / เครื่อง / วัน *** $3 \times 34 \times 2$

= 204 บาท / วัน

น้ำมันผสม 1 กระป๋อง / วัน *** 1×45

= 45 บาท / วัน

รวมค่าเครื่องตัดหญ้า + น้ำมันเชื้อเพลิง

1.ค่าเครื่องตัดหญ้า + น้ำมันเชื้อเพลิง (ทั้งปี) $6 \times 336.07 \times 12$

= 336.07 บาท / วัน*

ค่าไม้กวาดชนิดไม้

ไม้กวาดคนละ 4 อัน / เดือน ** $4 \times 4 = 16$ อัน

= 24,192 บาท / ปี

2. ค่าไม้กวาด (ทั้งปี)

$16 \times 40 \times 12$

= 7,680 บาท / ปี**

ค่าที่กึ่งผสมตักขยะ คนละ 6 อัน จำนวน 4 คน 24 อัน

3. ค่าที่กึ่งผสมตักขยะ (ทั้งปี) 24 x 50

= 1,200 บาท / ปี

4. ค่าจอบแฉะดิน จำนวน 10 อัน 10×170

= 1,700 บาท / ปี

5. ค่าพลั่วแฉะดิน จำนวน 10 อัน 10×160

= 1,600 บาท / ปี

6. ค่าปุ๋ยใส่ต้นไม้ 200 กก. / เดือน จำนวน 6 ครั้ง ($200 \times 6 \times 25$)

= 30,000 บาท / ปี

7. ยาฆ่าแมลง 15 ลิตร / ครั้ง จำนวน 12 ครั้ง / ปี $15 \times 12 \times 180$

= 32,400 บาท / ปี

ค่าคนงานทั้งหมด 4 คน คนละ 9,000 บาท / เดือน

= 36,000 บาท/เดือน

8. ค่าคนงานทั้งหมด (ทั้งปี) $36,000 \times 12$ เดือน

432,000 บาท / ปี

9. ค่าวัสดุอุปกรณ์อื่นๆ (ถุงพลาสติก เลื่อยตัดแต่งกิ่งไม้)

8,000 บาท / ปี

รวม

538,772 บาท / ปี

ค่าภาษี 7 %

37,714.04

ค่าอำนวยการ 12.5%

67,346.5

กำไร 5.5 %

29,632.46

รวมทั้งสิ้น

673,465.00

คิดเพียง

673,000.00

หมายเหตุ คนงาน 4 คน

ประธานกรรมการ

(นายมาโนช ไชยวงศ์)

ปลัดเทศบาลตำบลคอนยายหอม

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

(นางประวิศตร ผนคร)

(นางรัชกร ปานประเสริฐ)

(นางยุดา ณิชชาภรณ์)

(นายเทพพรต สุศาสตร์สวัสดิ์)

รองปลัดเทศบาล

ผู้อำนวยการกองคลัง

หัวหน้าฝ่ายการปกครอง

นายช่างโยธา

รายการคำนวณค่าใช้จ่าย

โครงการจ้างเหมาทำหน้าที่ตัดหญ้า ตัดแต่งกิ่งไม้ วัชพืช เก็บกวาดเศษกิ่งไม้ และบำรุงรักษาเกาะกลาง

คำนวณงาน

ค่าคุมคนงานหัวหน้างาน 1 คน	= 12,000 บาท / เดือน
ค่าคนงานทั้งหมด 11 คน คนละ 9,000 บาท / เดือน	= 99,000 บาท / เดือน
ค่าคนงานทั้งหมด 99,000 + 12,000	= 111,000 บาท / เดือน
ค่าคนงานทั้งหมด (ทั้งปี) 111,000 × 12 เดือน	= <u>1,332,000 บาท / ปี</u>

รวมรายการคำนวณค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายในการตัดหญ้าและกิ่งไม้	= 148,847.76 บาท / ปี
ค่าใช้จ่ายในการตัดหญ้าบำรุงรักษาเกาะกลาง	= 106,772.00 บาท / ปี
รวมทั้งสิ้น 148,847.76 + 106,772.00 + 1,332,000	= <u>1,587,619.76 บาท / ปี</u>
ค่าภาษี 7 %	111,133.38 บาท
ค่าอำนวยการ 12.5%	198,452.47 บาท
กำไร 5.5 %	87,319.08 บาท
รวมทั้งสิ้น	1,984,524.69 บาท
คิดเพียง	<u>1,984,000.00 บาท</u>

หมายเหตุ หัวหน้างาน 1 คน คนงาน 11 คน

.....
(นายมานิช บัวทอง)

ปลัดเทศบาลตำบลคอนยายหอม

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

(นางประวิมลสร ผนัคร) (นางธัชกร ปานประเสริฐ) (นางยุดา ณิชชาภรณ์) (นายเทพพร สุธศรีสวัสดิ์)

รองปลัดเทศบาล

ผู้อำนวยการกองคลัง

หัวหน้าฝ่ายการปกครอง

นายช่างโยธา

รายการคำนวณค่าใช้จ่ายกิจกรรมทำความสะอาด เก็บขยะ-กวาดถนน

พื้นที่การดำเนินงาน

ช่วงเช้า

- พื้นที่ดำเนินการเก็บขยะมูลฝอย 7 คน แบ่งเส้นทางเก็บขยะมูลฝอย 3 เส้นทาง

แบ่งเป็นพนักงานขับรถ 1 คน พนักงานเก็บขยะ 6 คน

(คนขับรถขยะ 2 คน ประกอบด้วยลูกจ้างประจำและพนักงานจ้างทั่วไป)

- ใช้คนทำความสะอาดกวาดถนน 4 คน พื้นที่ดำเนินการทำความสะอาดถนนใหญ่สายพระประโคน-บ้านแพ้ว

รวมพนักงานปฏิบัติการทำความสะอาดช่วงเช้า เก็บขยะ 7 คน กวาดถนน 4 คน

ช่วงบ่าย

พื้นที่ดำเนินการทำความสะอาดทั้งหมด 12,459.11 ตารางเมตร

1 คนทำความสะอาดได้ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร

- ใช้คนทำความสะอาดกวาดถนน 11 คน *** $11 \times 1,200 = 13,200$ ตารางเมตร/วัน

ระยะเวลาทำความสะอาดกวาดถนนทั้งสิ้น $12,459.11 / 13,200 = 0.95$ วัน = 1 วัน ปฏิบัติงานทุกวัน

รวมพนักงานปฏิบัติการทำความสะอาดช่วงบ่าย กวาดถนน 11 คน

คำนวณงาน

คำนวณงานทั้งหมด 11 คน คนละ 9,000 บาท ต่อเดือน

= 99,000 บาท / เดือน

คำนวณงานทั้งหมด (ทั้งปี)

= 1,188,000 บาท / ปี

ต้นทุนการทำงาน

1.1 ค่าไม่กวาด

ค่าไม่กวาดทางมะพร้าวชนต้นไม้ตาม 45 บาท / อัน

ไม่กวาดคนละ 4 อัน / เดือน ** 4×13 คน = 52 อัน / เดือน

ค่าไม่กวาด (ทั้งปี)

$52 \times 45 \times 12$ เดือน

= 28,080.00 บาท / ปี

1.2 ค่าที่เก็บฝังตักขยะ

ค่าที่เก็บฝังตักขยะ คนละ 6 อัน จำนวน 13 คน รวม 78 อัน และ 50 บาท

ค่าที่เก็บฝังตักขยะ (ทั้งปี)

78×50

= 3,900 บาท / ปี

1.3 ค่าถุงมือน้ำ

ค่าถุงมือน้ำ 12 บาท / คู่

ใช้ถุงมือน้ำคนละ 4 คู่ / เดือน ** 4×13 คน = 52 คู่ / เดือน

ค่าถุงมือน้ำ (ทั้งปี)

$52 \times 12 \times 12$ เดือน

= 7,488 บาท / ปี

1.4 ค่าถุงมือนยาง

ค่าถุงมือนยาง 65 บาท / คู่

ใช้ถุงมือนยางคนละ 4 คู่ / เดือน ** 4×13 คน = 52 คู่ / เดือน

ค่าถุงมือนยาง (ทั้งปี)

$52 \times 65 \times 12$ เดือน

= 40,560 บาท / ปี

1.5 ค่าผ้าปิดปาก

ค่าผ้าปิดปาก 4 บาท / ผืน

ใช้ผ้าปิดปากคนละ 4 ผืน / เดือน ** 4×13 คน = 52 ผืน / เดือน

ค่าฝาปิดปาก (ทั้งปี)

$52 \times 4 \times 12$ เดือน

= 2,496 บาท / ปี

1.6 ค่ารองเท้าบูทยาง

ค่ารองเท้าบูทยาง 200 บาท / คู่

ใช้รองเท้าบูทยางคนละ 1 คู่ / ปี ** 1×13 คน = 13 คู่ / ปี

ค่ารองเท้าบูทยาง (ทั้งปี)

$13 \times 200 \times 1$ ปี

= 2,600 บาท / ปี

1.7 ค่าชุดกันฝน

ค่าชุดกันฝน 300 บาท / ชุด

ใช้ชุดกันฝนคนละ 1 ชุด / ปี ** 1×13 คน = 13 ชุด / ปี

ค่าชุดกันฝน (ทั้งปี)

$13 \times 300 \times 1$ ปี

= 3,900 บาท / ปี

1.8 ค่าฝักก้นเบื่อน

ค่าฝักก้นเบื่อน 150 บาท / ฝัก

ใช้ฝักก้นเบื่อนคนละ 1 ฝัก / ปี ** 1×13 คน = 13 ฝัก / ปี

ค่าฝักก้นเบื่อน (ทั้งปี)

$13 \times 150 \times 1$ ปี

= 1,950 บาท / ปี

1.9 ค่าเสื้อกั๊กสะท้อนแสง

ค่าเสื้อกั๊กสะท้อนแสง 450 บาท / ตัว

ใช้เสื้อกั๊กสะท้อนแสง คนละ 1 ตัว / ปี ** 1×13 คน = 13 ตัว / ปี

ค่าเสื้อกั๊กสะท้อนแสง (ทั้งปี)

$13 \times 450 \times 1$ ปี

= 5,850 บาท / ปี

1.10 ค่าถุงขยะ

ค่าถุงขยะขนาดใหญ่ 36×45 ราคา 75 บาท / กิโลกรัม

ค่าถุงขยะขนาดใหญ่ 24×28 ราคา 75 บาท / กิโลกรัม

ใช้ถุงขยะชนิดละ 20 กิโลกรัม / ปี

ค่าถุงขยะ (ทั้งปี)

$20 \times 150 \times 1$ ปี

= 3,000 บาท / ปี

รวมค่าใช้จ่ายกิจกรรมทำความสะอาด เก็บขยะ-กวาดถนน ต่อปี

$1,188,000 + 28,080.00 + 3,900 + 7,488 + 40,560 + 2,496 + 2,600 + 3,900 + 1,950 + 5,850 + 3,000$

= 1,287,824.00 บาท / ปี

ประธานกรรมการ

(นายมานะ นิมะ)

ปลัดเทศบาลตำบลดอนยายหอม

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

(นางประภัสสร ณ นคร)

(นางธิษกร ปานประเสริฐ)

(นางอุดา ณัฏฐาภรณ์)

(นายเทพพร สุธะสิทธิ์)

รองปลัดเทศบาล

ผู้อำนวยการกองคลัง

หัวหน้าฝ่ายการปกครอง

นายช่างโยธา

รายการคำนวณค่าใช้จ่ายกิจกรรมดูแลรักษาความสะอาดกำจัดวัชพืชในคูคลอง

พื้นที่การดำเนินงาน

- ใช้คนประจำเรือทำความสะอาดคูคลอง 2 คน พื้นที่รวม 281,300 ตารางเมตร
- รวมพนักงานปฏิบัติการทำความสะอาดแม่น้ำ คู คลองสาธารณะ 2 คน

ค่าคนงาน

$$\begin{aligned} \text{ค่าคนงานทั้งหมด 2 คน คนละ 9,000 บาท ต่อเดือน} &= 18,000 \text{ บาท / เดือน} \\ \text{ค่าคนงานทั้งหมด (ทั้งปี)} &= 216,000 \text{ บาท / ปี} \end{aligned}$$

ต้นทุนการทำงาน

2.1 ค่าเครื่องตัดหญ้า+น้ำมันเชื้อเพลิง (สำหรับสนับสนุนการกำจัดขยะในลำคลองและกำจัดวัชพืช)

$$\begin{aligned} \text{ค่าเครื่องตัดหญ้าแบบสะพายเครื่องละ} & 9,500 \text{ บาท / เครื่อง} \\ \text{ค่าบำรุงรักษาเครื่อง 10 \%} & 950 \text{ บาท / เครื่อง} \\ \text{รวม} & 10,450 \text{ บาท / เครื่อง} \end{aligned}$$

(อายุการใช้งานเครื่องตัดหญ้า 1 ปี หรือ 12 เดือน / เครื่อง)

$$\begin{aligned} \text{ราคาค่าเครื่องตัดหญ้า } 10,450 / 12 &= 870.83 \text{ บาท / เดือน} \\ \text{(1 เดือน) ทำงาน 18 วัน จำนวนเครื่องที่ใช้ 1 เครื่อง ต่อวัน} & \end{aligned}$$

$$\text{ค่าเครื่อง (870.83 / 30)} = 29.02 \text{ บาท / วัน**}$$

$$\text{จำนวนเครื่องที่ใช้ } 1 \text{ เครื่อง / วัน} \quad *** \quad 29.02 \times 1 = 29.02 \text{ บาท / วัน}$$

$$\text{น้ำมันเชื้อเพลิง } \text{น้ำมันเบนซิน 3 ลิตร / เครื่อง / วัน} \quad *** \quad 3 \times 34 \times 1 = 102 \text{ บาท / วัน}$$

$$\text{น้ำมันผสม 2 กระบอ / วัน} \quad *** \quad 2 \times 45 = 90 \text{ บาท / วัน}$$

$$\text{รวมค่าเครื่องตัดหญ้า + น้ำมันเชื้อเพลิง} = 221.02 \text{ บาท / วัน*}$$

$$\text{ค่าเครื่องตัดหญ้า + น้ำมันเชื้อเพลิง (ทั้งปี)} \quad 221.02 \times 18 \times 12 = 47,740.32 \text{ บาท / ปี**}$$

2.2 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงเครื่องพ่นยา และเรย์อนด์ (สำหรับสนับสนุนการกำจัดขยะในลำคลอง)

$$\text{ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง } \text{น้ำมันเบนซิน 1 ลิตร / เครื่อง / วัน} \quad *** \quad 1 \times 34 \times 1 = 34 \text{ บาท / วัน}$$

$$\text{น้ำมันผสม 2 กระบอ / วัน} \quad *** \quad 2 \times 45 = 90 \text{ บาท / วัน}$$

$$\text{รวมค่า } \text{น้ำมันเชื้อเพลิง} = 124.00 \text{ บาท / วัน*}$$

$$\text{ค่า น้ำมันเชื้อเพลิง (ทั้งปี)} \quad 124.00 \times 18 \times 12 = 26,784.00 \text{ บาท / ปี**}$$

2.3 ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืชในแม่น้ำลำคลอง

$$\text{ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืชชนิดน้ำ 3 แกลลอน / เดือน แกลลอนละ 715 บาท} \quad *** \quad 3 \times 715 = 2,145 \text{ บาท / เดือน}$$

$$\text{ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืชชนิดผง 9 ห่อ / เดือน ห่อละ 195 บาท} \quad *** \quad 9 \times 195 = 1,755 \text{ บาท / เดือน}$$

$$\text{ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืชในแม่น้ำลำคลอง} = 3,900 \text{ บาท / เดือน}$$

$$\text{ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืชในแม่น้ำลำคลอง (ทั้งปี)} \quad *** \quad 3,900 \times 12 \text{ เดือน} = 46,800.00 \text{ บาท / ปี}$$

2.4. ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืชบนทางสาธารณะ

ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืชชนิดน้ำ 4 แกลลอน/3เดือน แกลลอนละ 715 บาท *** 4 × 715 = 2,860 บาท/ไตรมาส

ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืชชนิดผง 12 ห่อ/3เดือน ห่อละ 195 บาท *** 12 × 195 = 2,340 บาท/ไตรมาส

ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืชบนทางสาธารณะ = 5,200 บาท/ไตรมาส

ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืชบนทางสาธารณะ (ทั้งปี) *** 5,200 × 4 ไตรมาส = 20,800.00 บาท / ปี

รวมค่าใช้จ่ายกิจกรรมทำความสะอาดน้ำ คู คลองสาธารณะ ต่อปี

216,000.00 + 47,740.32 + 26,784.00 + 46,800.00 + 20,800.00 = 358,124.32 บาท / ปี

ประธานกรรมการ


(นายมาโนช ไหว้อง)

ปลัดเทศบาลตำบลอนายายหอม

กรรมการ



กรรมการ



กรรมการ



กรรมการ



(นางประวีศสร ณ นคร) (นางอัคร ปานประเสริฐ) (นางยุดา ณัฏชากรณ) (นายเทพรศ สุศรีสวัสดิ์)

รองปลัดเทศบาล ผู้อำนวยการกองคลัง หัวหน้าฝ่ายการปกครอง นายช่างโยธา

รายการคำนวณค่าใช้จ่ายกิจกรรมดูแลสวนสาธารณะในเขตเทศบาล

พื้นที่การดำเนินงาน

คนงานประจำสวนสาธารณะ 3 คน (พนักงานจ้างเหมากองช่าง)
ปฏิบัติงานดูแลบำรุงรักษาสวนสาธารณะ สนามหญ้า สวนหย่อม สวนดอกไม้ ในเขตเทศบาลตำบลคอนยาย
หอม หรืองานอื่นที่เกี่ยวข้อง และปฏิบัติตามที่ผู้บังคับบัญชามอบหมาย

จุดที่ 1 สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา มหาราชินี พื้นที่ 4.800 ตารางเมตร

จุดที่ 2 สวนหย่อมบริเวณสำนักงานเทศบาลตำบลคอนยายหอม

และพื้นที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย ในเขตเทศบาลตำบลคอนยายหอม พื้นที่ 4.64 ตารางกิโลเมตร

รวมพนักงานปฏิบัติการดูแลสวนสาธารณะ จำนวน 3 คน (พนักงานจ้างเหมากองช่าง)

ค่าคนงาน

ใช้คนงานจ้างเหมาจากกองช่างทั้งหมด 3 คน **ไม่คิดค่าจ้างคนงาน**

ต้นทุนการทำงาน

3.1 ค่าปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยอินทรีย์

ค่าปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยอินทรีย์ ราคา 300 บาท/กระสอบ(50กก.) = 6 บาท/กิโลกรัม
ใช้จำนวน 5 กิโลกรัม/ไร่/เดือน ใช้ในพื้นที่ดำเนินงาน 3 ไร่ ** 5 กิโลกรัม x 3 ไร่ = 15 กิโลกรัม / เดือน
ค่าปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยอินทรีย์ (ทั้งปี) 15 กิโลกรัม x 6 บาท x 12 เดือน = 1,080 บาท / ปี

ซื้อ 4 กระสอบต่อปี ** 300 x 4 = 1,200.00 บาท / ปี

3.2 ค่าปุ๋ยเคมี สูตร 16-16-16

ค่าปุ๋ยเคมี สูตร 16-16-16 ราคา 900 บาท/กระสอบ(50กก.) = 18 บาท/กิโลกรัม
ใช้จำนวน 4 กิโลกรัม/ไร่/เดือน ใช้ในพื้นที่ดำเนินงาน 3 ไร่ ** 4 กิโลกรัม x 3 ไร่ = 12 กิโลกรัม / เดือน
ค่าปุ๋ยเคมี สูตร 16-16-16 (ทั้งปี) 12 กิโลกรัม x 18 บาท x 12 เดือน = 2,892.20 บาท / ปี

ซื้อ 4 กระสอบต่อปี ** 900 x 4 = 3,600.00 บาท / ปี

3.3 ค่าปุ๋ยเคมี สูตร 46-0-0

ค่าปุ๋ยเคมี สูตร 46-0-0 ราคา 680 บาท/กระสอบ(50กก.) = 13.6 บาท/กิโลกรัม
ใช้จำนวน 2 กิโลกรัม/ไร่/เดือน ใช้ในพื้นที่ดำเนินงาน 3 ไร่ ** 2 กิโลกรัม x 3 ไร่ = 6 กิโลกรัม / เดือน
ค่าปุ๋ยเคมี สูตร 46-0-0 (ทั้งปี) 6 กิโลกรัม x 13.6 บาท x 12 เดือน = 979.20 บาท / ปี

ซื้อ 2 กระสอบต่อปี ** 680 x 2 = 1,360.00 บาท / ปี

3.4 ค่าเครื่องตัดหญ้า+น้ำมันเชื้อเพลิง (สำหรับสนับสนุนกิจกรรมดูแลสวนสาธารณะในเขตเทศบาล)

ค่าเครื่องตัดหญ้าแบบสะพายเครื่องละ 9,500 บาท / เครื่อง
ค่าบำรุงรักษาเครื่อง 10 % 950 บาท / เครื่อง

รวม 10,450 บาท / เครื่อง

(อายุการใช้งานเครื่องตัดหญ้า 1 ปี หรือ 12 เดือน / เครื่อง)

ราคาค่าเครื่องตัดหญ้า 10,450 / 12 = 870.83 บาท / เดือน
(1 เดือน) ทำงาน 18 วัน จำนวนเครื่องที่ใช้ 1 เครื่อง ต่อวัน

ค่าเครื่อง (870.83 / 30)

จำนวนเครื่องที่ใช้ 1 เครื่อง / วัน *** 29.02 x 1 = 29.02 บาท / วัน

น้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันเบนซิน 3 ลิตร / เครื่อง / วัน *** 3 x 34 x 1 = 102 บาท / วัน

น้ำมันผสม 2 กระบอ / วัน *** 2 x 45 = 90 บาท / วัน

รวมค่าเครื่องตัดหญ้า + น้ำมันเชื้อเพลิง = 221.02 บาท / วัน*

ค่าเครื่องตัดหญ้า + น้ำมันเชื้อเพลิง (ทั้งปี) 221.02 x 18 x 12 = 47,740.32 บาท / ปี**

3.5 ค่าวัสดุอุปกรณ์การเกษตรอื่นๆ

เช่น จอบถาก จอบขุด พลั่วขุด พลั่วตัก พลั่วผสม กรรไกรตัดหญ้า กรรไกรตัดกิ่ง คราดเหล็ก มัดดาหยั่ว และอุปกรณ์การเกษตรอื่นๆที่จำเป็น

ค่าวัสดุอุปกรณ์อื่นๆ (ทั้งปี)

= 20,000.00 บาท / ปี

รวมค่าใช้จ่ายกิจกรรมทำความสะอาด เก็บขยะ-กวาดถนน ต่อปี

1,200 + 3,600 + 1,360 + 47,740.32 + 20,000

= 73,900.32 บาท / ปี

ประธานกรรมการ



(นายมานโมช ไร่ฮ้อง)

ปลัดเทศบาลตำบลอนายาหอม

กรรมการ



กรรมการ



กรรมการ



กรรมการ



(นางประวิมลสร ณ นคร)

(นางธัชกร ปานประเสริฐ)

(นางยุภาดา ณิชชาภรณ์)

(นายเทพรส สุขศรีสวัสดิ์)

รองปลัดเทศบาล

ผู้อำนวยการกองคลัง

หัวหน้าฝ่ายการปกครอง

นายช่างโยธา

รวมรายการคำนวณค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายกิจกรรมทำความสะอาด เก็บขยะ-กวาดถนน	= 1,287,824.00 บาท / ปี
ค่าใช้จ่ายกิจกรรมดูแลรักษาความสะอาดกำจัดวัชพืชในคูคลอง	= 358,124.32 บาท / ปี
ค่าใช้จ่ายกิจกรรมดูแลสวนสาธารณะในเขตเทศบาล	= 289,900.32 บาท / ปี
ค่าใช้จ่ายกิจกรรมการบริหารจัดการ	= 288,000 บาท / ปี

รวมทั้งสิ้น 1,287,824.00 + 358,124.32 + 289,900.32 + 288,000 = 2,223,848.64 บาท / ปี

ค่าภาษี 7 %	155,669.405 บาท
ค่าอำนวยการ 12.5%	277,981.080 บาท
กำไร 5.5 %	122,311.675 บาท

รวมทั้งสิ้น	2,779,810.80 บาท
คิดเพียง	2,779,800.00 บาท

หมายเหตุ คนงาน 15 คน หัวหน้างาน 1 คน เจ้าหน้าที่การเงิน 1 คน