

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างจัดทำซุ้มเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567  
บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ห้วยซิ่นสีห์-หินสี) ช่วงกิโลเมตรที่ 5 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ

2. จังหวัดราชบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / ซุ้ม  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 4,604,700.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ซุ้ม

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน ..... 4,600,275.40 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สาธิต ผุ่กน่อย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

7.2 สุภิสรา บุญนพ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

7.3 เจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : จัดทำชุมชนเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ห้วยหินลาด-หินลี)  
 สถานที่ก่อสร้าง : ซวงกีโลเมตรที่ 5 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง/ชุมชน  
 อำเภอ ปากท่อ จังหวัด ราชบุรี

แบบเลขที่ :  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลทุ่งหลวง เทศบาลตำบลทุ่งหลวง  
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ : มีจำนวน 2 ชุด  
 คำนวณราคากลาง : เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	ก่อสร้างชุมชนเฉลิมพระเกียรติพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวง (แบบที่ 1) ฐานรากเข็ม จำนวน 1.000 หลัั้งละ 4,557,526.40 บาท	4,557,526.40	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	42,749.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างจัดทำชุมชนเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (หายชิ้นสี่ท-ทิมสี่)  
 สถานที่ก่อสร้าง ชวงกิโลเมตรที่ 5 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง/ชุมชน  
 อำเภอ ปากท่อ จังหวัด ราชบุรี

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลทุ่งหลวง เทศบาลตำบลทุ่งหลวง  
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด  
 คำขอราคากลาง เมื่อวันที่

สรุป		ราคากลาง
	ราคากลาง (..... สีสันทกแสนสองร้อยเจ็ดสิบห้าบาทสี่สิบสตางค์ .....) )	4,600,275.40



**แบบสรุปค่าก่อสร้าง**

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างชุมชนเมืองเฉลิมพระเกียรติพระราชาธิราชพืชมงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 ประจำภาคกลาง(แบบที่ 1)ฐานรากเข็ม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จัดทำขุมเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ห้วยซิ่นสี่-หินสี่)

สถานที่ก่อสร้าง ซ่งกิโลเมตรที่ 5 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง/ขุม  
ตำบลทุ่งหลวง จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 12 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างชุมชนเมืองเฉลิมพระเกียรติพระราชาธิราชพืชมงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 ประจำภาคกลาง(แบบที่ 1)ฐานรากเข็ม	3,496,376.22	1.3035	4,557,526.40	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>4,557,526.40</b>	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,557,526.40 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างซ่อมแซมเมืองเฉลิมพระเกียรติพระราชาธิราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 ประจำปีภาคกลาง(แบบที่ 1) ฐานรากเข็ม  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จัดทำขุมเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ทวยซันสี่ห-ตันลี)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตำบล 5 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง/ขุม  
 อื่นใด  
 อำเภอ อำเภอ ราชบุรี  
 จังหวัด จังหวัด ราชบุรี  
 แบบเลขที่



หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง  
 แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 12 หน้า  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างต้นขุม	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	4,557,526.40

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร  
 4,557,526.40 บาท ต่อ 1 หน่วย  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างจัดทำซุ้มเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (พวยจีนสี่ทิวทิศ)		
สถานที่ก่อสร้าง	ขงกิโลเมตรที่ 5 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี		
แบบเลขที่		จังหวัด	ราชบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	12 หน้า
คำนวณราคาากลาง	เมื่อวันที่		

  
 ( สธิต มุขนอย )  
 ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง  
  
  
 ( เจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล )  
 กรรมการกำหนดราคาากลาง

( สุวิสราน บุญนพ )  
 กรรมการกำหนดราคาากลาง

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี  
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: จ้างจัดทำชุดแม่พิมพ์กระเบื้องดินเผาเพื่อใช้ในการผลิตกระเบื้องดินเผา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ห้วยซิ่นสีห์-หินสี)

สถานที่ก่อสร้าง: ตำบล อำเภอ ปากท่อ จังหวัด ราชบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเครื่องจักรพิเศษในงานก่อสร้าง Mobile Crane	1.000	Vs	30,000.00	
2	ค่าขนส่งคนงานไปกลับ (เนื่องจากไม่อนุญาตให้ผู้จ้างพักอาศัยในบริเวณสถานที่ก่อสร้างได้)	1.000	Vs	12,000.00	
3	ค่ามิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์	1.000	Vs	749.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				42,749.00	







**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ คอมพิวเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างจัดทำชุมชนเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ห้วยซิ่นสีห์-หินสี)  
ช่วงกิโลเมตรที่ 5 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี โดยมีเฉพาะเจาะจง / ซ่อม

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทุ่งหลวง อำเภอ ปากท่อ จังหวัด ราชบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

**1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้**

คอมพิวเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์

**2. รายละเอียดการคำนวณ**

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หน่วย : บาท
1	คอมพิวเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์	749.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	749.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	749.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติพระราชาที่สามแห่งนครราชสีมา 2567 ประจำปีงบประมาณ (แบบที่ 1) ฐานรากเข็ม  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างซ่อมประตูเมืองเฉลิมพระเกียรติพระราชาที่สามแห่งนครราชสีมา 2567 ประจำปีงบประมาณ (แบบที่ 1) ฐานรากเข็ม  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ช่างกิโลเมตรที่ 5 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม โดยวิธีถมและเจาะ / ชู  
 งบเหมาจ่ายรายหัว / งบรายหัว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง  
 ตำแหน่งราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง		รวม					168,574.22	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม					3,134,085.00	
3	หมวดงานระบบไฟฟ้า		รวม					136,757.00	
4	Guardrail		รวม					56,960.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								3,496,376.22	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,496,376.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง								
	- เสาค้ำ สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15x0.15 เมตร ยาว 6.00 เมตร	18,000	ตัน	760.90	13,696.20	179.00	3,222.00	16,918.20	
	- สลักหัวเสาเข็ม	18,000	ตัน	0.00	0.00	150.00	2,700.00	2,700.00	
	- ขุดดิน	10,000	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	1,680.00	1,680.00	
	- ทรายราคาหน้าอัดแน่น	2,000	ลบ.ม.	654.21	1,308.42	104.00	208.00	1,516.42	
	- คอนกรีตหยาบ	1,000	ลบ.ม.	1,574.33	1,574.33	426.00	426.00	2,000.33	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 210 ksc.(พรงกระบอก)	7,000	ลบ.ม.	1,864.00	13,048.00	532.00	3,724.00	16,772.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	8,000	ตร.ม.	450.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	10,000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	1,390.00	1,390.00	
	- ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	2,000	ลบ.ฟ.	300.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- ตะปู	3,000	กก.	37.38	112.14	0.00	0.00	112.14	
	- เหล็ก SD 40 dia.12 มม.	.035	ตัน	23,888.04	836.08	3,600.00	126.00	962.08	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก SD 40 dia.16 มม.	.760	ตัน	23,849.07	18,125.29	3,600.00	2,736.00	20,861.29	
	- ลวดผูกเหล็ก	24,000	กก.	79.44	1,906.56	0.00	0.00	1,906.56	
	- ท่อเหล็ก dia. 60.5x3.2 มม.	542.400	กก.	31.00	16,814.40	12.00	6,508.80	23,323.20	
	- ท่อเหล็ก dia. 48.60x2.80 มม.	1,055.000	กก.	31.00	32,705.00	12.00	12,660.00	45,365.00	
	- PL. หนา 12 มม.	49,000	กก.	31.00	1,519.00	12.00	588.00	2,107.00	
	- PL. หนา 16 มม.	16,000	กก.	31.00	496.00	12.00	192.00	688.00	
	- BOLT dia. 20 มม.	64,000	ชุด	80.00	5,120.00	0.00	0.00	5,120.00	
	- ทาสีกันสนิม	64,000	ตร.ม.	58.00	3,712.00	35.00	2,240.00	5,952.00	
	- เจาะสำรวจดิน	1,000	หลุม	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	<b>รวมค่าหมวดงานโครงสร้าง</b>	-	-	68,719.37	130,173.42	8,981.00	38,400.80	168,574.22	
2	<b>หมวดงานสถาปัตยกรรม</b>								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กรอบตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา คัดต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	กรอบ	305,565.00	305,565.00	0.00	0.00	305,565.00	
	- กรอบตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา คัดลอชิ้นงานประติมากรรม	2.000	กรอบ	211,545.00	423,090.00	0.00	0.00	423,090.00	
	- ตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก คัดต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	49,920.00	49,920.00	0.00	0.00	49,920.00	
	- ตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็ก คัดลอชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	34,560.00	69,120.00	0.00	0.00	69,120.00	
	- ป้ายทรงพระเจริญคววलयไทยประติมากรรมรุ่นต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา คัดต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	26,130.00	26,130.00	0.00	0.00	26,130.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	ป้ายพระเจริญศิวาลัยไทยประติมากรรมปูนดำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา คาบหล่อชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	18,090.00	36,180.00	0.00	0.00	36,180.00	
-	กรอบพระบรมฉายาลักษณ์ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา คาดนแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	กรอบ	128,115.00	128,115.00	0.00	0.00	128,115.00	
-	กรอบพระบรมฉายาลักษณ์ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา คาดนแบบขึ้นงานประติมากรรม	4.000	กรอบ	88,695.00	354,780.00	0.00	0.00	354,780.00	
-	กรอบพระบรมฉายาลักษณ์ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา คาดนแบบขึ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	2,500.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
-	พานพุ่มสักการะ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา คาดนแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	46,800.00	46,800.00	0.00	0.00	46,800.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พานพุ่มสักการะ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา คาบลดชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	32,400.00	129,600.00	0.00	0.00	129,600.00	
	- ดอกรวงผึ้งสีเหลืองตั้งเส้นสีทอง ปลายไทยขุนต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา คาบลดชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	86,190.00	172,380.00	0.00	0.00	172,380.00	
	- ดอกรวงผึ้งสีเหลืองตั้งเส้นสีทอง ปลายไทยขุนต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา คาบลดชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	59,670.00	238,680.00	0.00	0.00	238,680.00	
	- ดอกรวงผึ้งสีเหลืองตั้งเส้นสีทอง ปลายไทยขุนต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา คาบลดชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	52,000.00	104,000.00	0.00	0.00	104,000.00	

หน่วย : บาท

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	ดอกรงผึ้งสีเหลืองตัดเส้นสีทองลายไทยปูนต่ำเป็นงาน หล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสีทองลงยา(ข้างป้ายท รงพระเจริญ)ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	36,000.00	144,000.00	0.00	0.00	144,000.00	
	- ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ด้านหน้า และด้านหลัง เสริมเหล็กทำสีทอง ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	15,795.00	15,795.00	0.00	0.00	15,795.00	
	- ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ด้านหน้า และด้านหลัง เสริมเหล็กทำสีทอง ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	10,935.00	43,740.00	0.00	0.00	43,740.00	
	- ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ด้านข้าง เสริมเหล็กทำสีทอง ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	39,926.00	39,926.00	0.00	0.00	39,926.00	
	- ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาส ด้านข้าง เสริมเหล็กทำสีทอง ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	27,641.00	110,564.00	0.00	0.00	110,564.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาคอไฟเบอร์กลาสทำสี่เหลี่ยมรูปด้านหน้า แบบขนานซ้ายและขวา ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	36,400.00	36,400.00	0.00	0.00	36,400.00	
	- เสาคอไฟเบอร์กลาสทำสี่เหลี่ยมรูปด้านหน้า แบบขนานซ้ายและขวา ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	25,200.00	100,800.00	0.00	0.00	100,800.00	
	- เสาคอไฟเบอร์กลาสทำสี่เหลี่ยมรูปข้างหน้า แบบขนานซ้ายและขวา ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	51,870.00	103,740.00	0.00	0.00	103,740.00	
	- เสาคอไฟเบอร์กลาสทำสี่เหลี่ยมรูปข้างหน้า แบบขนานซ้ายและขวา ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	8.000	ชิ้น	35,910.00	287,280.00	0.00	0.00	287,280.00	
	- เหวดา ลวดลายไทยประติมากรรมรุ่นต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสี่เหลี่ยม ค่าต้นแบบชิ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	10,400.00	20,800.00	0.00	0.00	20,800.00	
	- เหวดา ลวดลายไทยประติมากรรมรุ่นต่ำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสี่เหลี่ยม ค่าหล่อชิ้นงานประติมากรรม	4.000	ชิ้น	7,200.00	28,800.00	0.00	0.00	28,800.00	

หน่วย : บาท

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ป้ายริบบิ้น ประติมากรรมปูนดำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสี่ทงลงยา ค่าต้นแบบขึ้นงานประติมากรรม	1.000	ชิ้น	45,240.00	45,240.00	0.00	0.00	45,240.00	
	- ป้ายริบบิ้น ประติมากรรมปูนดำ เป็นงานหล่อไฟเบอร์กลาสเสริมเหล็กทำสี่ทงลงยา ค่าหล่อขึ้นงานประติมากรรม	2.000	ชิ้น	31,320.00	62,640.00	0.00	0.00	62,640.00	
	รวมค่าหมวดงานสถาปัตยกรรม	-	-	1,516,017.00	3,134,085.00	0.00	0.00	3,134,085.00	
3	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
	- แผงย่อย 4 วงจรพร้อมเมน 20AT 2P IC 10 KA	1.000	SET	2,780.00	2,780.00	500.00	500.00	3,280.00	
	- MINIATURE CB. 10AT IC 6 KA	3.000	SET	2,340.00	7,020.00	36.00	108.00	7,128.00	
	- หลักระบายดินใช้ COPPER BOND ได้รับมาตรฐาน UL ขนาด 5/8 นิ้ว ยาว 2.40 เมตร	1.000	SET	900.00	900.00	250.00	250.00	1,150.00	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.000	SET	240.00	240.00	60.00	60.00	300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตู้ครอบกันน้ำ	1.000	SET	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00	
	- PVC 1/2" (15mm.)	2.000	ม.	12.00	24.00	20.00	40.00	64.00	
	- uPVC 3/4 (20 mm.)	112.000	ม.	18.00	2,016.00	23.00	2,576.00	4,592.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.000	lot	408.00	408.00	122.00	122.00	530.00	
	- สาย THW 1x25 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลท์	20.000	ม.	97.20	1,944.00	25.00	500.00	2,444.00	
	- IEC 01 10 SQ.MM.	3.000	ม.	35.00	105.00	16.00	48.00	153.00	
	- 2C VCT-G 4 SQ.MM.	120.000	ม.	72.00	8,640.00	18.00	2,160.00	10,800.00	
	- ACCESSORIES	1.000	lot	874.00	874.00	262.00	262.00	1,136.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคม LED Floodlight ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมฉีดพ่นอบสีฝุ่น กระจกปิดเลนส์ชนิดทนความร้อน IP 65 หรือดีกว่า หลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,400 ลูเมน ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 90 ลูเมน/วัตต์ อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมงพร้อมกันยื่นเสนอแลสกันสนิม	8.000	SET	5,830.00	46,640.00	150.00	1,200.00	47,840.00	
	- โคม LED Floodlight ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมฉีดพ่นอบสีฝุ่น สะท้อนแสงชนิด Anodized aluminium กระจกปิดเลนส์ชนิดทนความร้อน IP 65 หรือดีกว่า หลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า 7,000 ลูเมน ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 90 ลูเมน/วัตต์ อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมงพร้อมกันยื่นเสนอแลสกันสนิม	8.000	SET	6,350.00	50,800.00	150.00	1,200.00	52,000.00	
	- PHOTO ELECTRIC CELL (สวิทซ์แสงแดด) IP54 220 V/50 Hz/10A	3.000	SET	400.00	1,200.00	80.00	240.00	1,440.00	

เลขท้ายชุด เลขใช้วัดราคา

04 มิถุนายน 2567 13:07:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าหมวดงานระบบไฟฟ้า	-	-	23,356.20	126,591.00	2,612.00	10,166.00	136,757.00	
4	Guardrail								
	- ค่าติดตั้ง Guard Rail	32.000	ม.	1,780.00	56,960.00	0.00	0.00	56,960.00	
	รวมค่าGuardrail	-	-	1,780.00	56,960.00	0.00	0.00	56,960.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,496,376.22	

หน่วย : บาท

โครงการ : จัดทำซุ้มเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567  
บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ห้วยซันสีห์-หินสี) ช่วงกิโลเมตรที่ 5 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี  
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / ซุ้ม

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย



โครงการ : จัดทำชุมนุมเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ห้วยซิ่นสีห์-หินสี) ช่วงกิโลเมตรที่ 5 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / ชุม

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

**Factor F อาคาร**

เงินล่วงหน้าจ่าย                    0.00 %                    ดอกเบี้ยเงินกู้                    7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก               0.00 %                    ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)               7.00 %

ค่าจ้าง (บาท) ลักษณะ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าจ้างรายการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
≤0.50	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.0700	1.3091
1.00	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.0700	1.3067
2.00	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.0700	1.3051
5.00	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.0700	1.3020
10.00	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.0700	1.2960
15.00	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.0700	1.2611
20.00	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.0700	1.2535
25.00	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.0700	1.2265
30.00	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.0700	1.2181

โครงการ : จัดทำชุมชนเสริมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ทวยชินสีห์-หินสี) ช่วงกิโลเมตรที่ 5 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / ชุม  
 คำนวณค่าจ้าง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางจากกลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางจากกลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)  
**Factor F อาคาร**

เงินล่วงหน้าจ่าย                      0.00 %              ดอกเบี้ยเงินกู้                      7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก                  0.00 %              ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)              7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)					รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย				
40.00	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177	
50.00	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176	
60.00	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078	
70.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067	
80.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067	
90.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066	
100.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066	
150.00	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.0700	1.2039	
200.00	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.0700	1.2039	

เจ้าหน้าที่ผู้จัดทำ : เดชา ไซตติวิศา

04 มิถุนายน 2567 13:08:23

โครงการ : จัดตั้งชุมชนเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (พวยจีนสี่ท-หินสี) ช่วงกิโลเมตรที่ 5 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / ชุมชน  
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

### Factor F อักษร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (รวม) ปริมาณ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.0700	1.2031
300.00	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.0700	1.1969
350.00	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400.00	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010	1.1100	1.0700	1.1877
500.00	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
≥500.00	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805

โครงการ : จัดทำชุมนุมเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ทวายซินสีห์-หินสี) ช่วงกิโลเมตรที่ 5 หมู่ที่ 8  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (รอยละ 7)

คำนวณต้นทุนรวมทั้งโครงการ

3,496,376.22 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

4,604,700.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F อาคาร

คำนวณต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3020
3,496,376.22	1.3035
2,000,000.00	1.3051

**แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง**

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างจัดทำซุ้มเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ห้วยซิ่นสีห์-หินสี) ช่วงกิโลเมตรที่ 5 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อําเภอบางแพทอง จังหวัดราชบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / ตุม

หน่วยงาน เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ชื่อของวัสดุ	ชนิดของวัสดุ	คุณสมบัติของวัสดุ	ลักษณะของวัสดุ	ปี	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	กรอบตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา ค่าต้นแบบ	กรอบ						กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
2	กรอบตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา ค่าหล่อ	กรอบ						กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
3	ตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา ค่าต้นแบบ	ชิ้น						กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
4	ตราสัญลักษณ์ 72 พรรษา ค่าหล่อ	ชิ้น						กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
5	ป้ายทรงพระเจริญตราลายไทยประติมากรรมปูนต่ำค่าต้นแบบ	ชิ้น						กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
6	ป้ายทรงพระเจริญตราลายไทยประติมากรรมปูนต่ำค่าหล่อ	ชิ้น						กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
7	พระบรมฉายาลักษณ์	ชิ้น						กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง

เจษฎายุทธ เดชโชติวิศาล

04 มิถุนายน 2567 13:08:30

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและราคากำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ    **จ้างจัดทำชุมชนเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ทวายอินส์-หินลี่) ช่วงกิโลเมตรที่ 5**  
 หน่วยงาน    **เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง**

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างตั้งอยู่ในเขตใด	คุณสมบัติพิเศษ	ชนิดวัสดุ	ขนาด	ระยะการขนส่ง	สถานะที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
8	พานพุ่มสักการะदानแบบ	ชิ้น				X			กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
9	พานพุ่มสักการะदान	ชิ้น				X			กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
10	ดอกกรว้งฝิ่งสีเหลืองตัดเส้นสีทองลายไทย นูนต่ำदानแบบ	ชิ้น				X			กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
11	ดอกกรว้งฝิ่งสีเหลืองตัดเส้นสีทองลายไทย นูนต่ำदान	ชิ้น				X			กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
12	ดอกกรว้งฝิ่งสีเหลืองตัดเส้นสีทองลายไทย นูนต่ำ(ข้างป้ายทรงพระเจริญ)दानแบบ	ชิ้น				X			กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง

**แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง**

**รายงานจากแหล่งของวัสดุ**

ชื่อโครงการ **จ้างจัดทำขุมเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ทวยซิงสี่-หินลี) ช่วงกิโลเมตรที่ 5**  
 อนุมัติ 8 ตันบนขุมหลวง อัญมณีหลวง จังหวัดราชบุรี โดยมีวิธีเฉพาะเจาะจง / ซ่อม  
 หน่วยงาน **เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง**

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่สร้าง	ท้องที่ก่อสร้าง	คุณสมบัติ	วัสดุ	ชนิดของวัสดุ	ประเภทของวัสดุ	กิโลเมตร	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
13	ดอกกรวยผึ้งสี่เหลี่ยมตั้งเสนาสี่ทองลายไทย ขนาดข้างป้ายทรงพระเจริญ)คาคหลอ	ชิ้น								กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
14	ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาสด้านหน้าและ ด้านหลังคาคหลอ	ชิ้น								กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
15	ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาสด้านหน้าและ ด้านหลังคาคหลอ	ชิ้น								กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
16	ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาสด้านข้างคาค หลอ	ชิ้น								กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
17	ฐานเสาหล่อไฟเบอร์กลาสด้านข้างคาค หลอ	ชิ้น								กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของราคารื้อและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ    จ้างจัดทำฐานเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ทวยชินสีห์-หินลี) ช่วงกิโลเมตรที่ 5  
 หน่วยงาน    เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง  
 หมู่ที่    8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอป่ากอก จังหวัดราชบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / ตม  
 เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของอยู่ที่ก่อสร้าง	ชื่อผู้ขาย	คุณสมบัติ	คุณสมบัติพิเศษ	ระยะเวลาประกัน	ประกัน	สถานะที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
18	เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองรูปด้านหน้าแบบหน้าชายและขาาคาตันแบบ	ชิ้น							กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
19	เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองรูปด้านหน้าแบบหน้าชายและขาาคาตันแบบ	ชิ้น							กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
20	เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองรูปด้านหน้าแบบข้างซ้ายและขาาคาตันแบบ	ชิ้น							กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
21	เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองรูปด้านหน้าแบบข้างซ้ายและขาาคาตันแบบ	ชิ้น							กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
22	เสาหล่อไฟเบอร์กลาสทำสีทองรูปด้านหน้าแบบข้างซ้ายและขาาคาตันแบบ	ชิ้น							กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง



**แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง**

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างจัดทำซุ้มเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ทวยซิ่นสี่หิ้น-หิ้นสี่) ช่วงกิโลเมตรที่ 5  
 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากซอ จังหวัดราชบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / ซ่อม

หน่วยงาน เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างทั่วไป	ของก่อสร้างเฉพาะ	วัสดุประเภทคอนกรีต	ของประเภทงานโยธา	ประเภทวัสดุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
23	เทวดาลายไทยประติมากรรมปูนดำ คาหลอ	ชิ้น				X		กรรมโยธาธิการและผังเมือง	กรรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
24	ป้ายริบบิ้นประติมากรรมปูนดำ	ชิ้น				X		กรรมโยธาธิการและผังเมือง	กรรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
25	ป้ายริบบิ้นประติมากรรมปูนดำค่าหลอ	ชิ้น				X		กรรมโยธาธิการและผังเมือง	กรรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
26	ทาสีกันสนิม	ตร.ม.				X		สพฐ.	สพฐ.	03 มิถุนายน 2567	ราคา สพฐ.
27	ท่อเหล็กdia.60.5x3.2มม.	กก.				X		กรรมโยธาธิการและผังเมือง	กรรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
28	ท่อเหล็กdia.48.60x2.80มม.	กก.				X		กรรมโยธาธิการและผังเมือง	กรรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
29	PL.หนา12มม.	กก.				X		กรรมโยธาธิการและผังเมือง	กรรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างจัดทำชุมชนเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (สายอินทร์-หินสี) ช่วงกิโลเมตรที่ 5  
หมู่ที่ 8 ตำบลข่วงหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี โดยมีรายละเอียดจะแจ้ง / ชุม

หน่วยงาน เทศบาลตำบลข่วงหลวง / เทศบาลตำบลข่วงหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน	ของทุกอิสาน				
30	PL.หนา16มม.	กก.										X							กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสิบบกรมโยธาธิการและผังเมือง	เหตุผลการสืบราคา
31	BOL.Tdia.20มม.	ชุด										X							กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสิบบกรมโยธาธิการและผังเมือง	เหตุผลการสืบราคา
32	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตันขนาด0.15x0.15เมตร ยาว6.00เมตร	ต้น										X							กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสิบบกรมโยธาธิการและผังเมือง	เหตุผลการสืบราคา
33	คอนกรีตหยาบคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.						X											ราคาของตลาด	03 มิถุนายน 2567	ราคาสิบบของที่ก่อสร้าง	เหตุผลการสืบราคา
34	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.						X											ราคาของตลาด	03 มิถุนายน 2567	ราคาสิบบของที่ก่อสร้าง	เหตุผลการสืบราคา
35	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.																	กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสิบบกรมโยธาธิการและผังเมือง	เหตุผลการสืบราคา
36	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	ลบ.ฟ.																	กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสิบบกรมโยธาธิการและผังเมือง	เหตุผลการสืบราคา

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างจัดทำซ่อมเสริมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (พวยจีนสี่-หินี) ช่วงกิโลเมตรที่ 5  
หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากช่อง จังหวัดราชบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง / ซ่อม

หน่วยงาน เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	พิกัด	ชนิดวัสดุ	ชนิดของหิน	ชนิดของปูน	ชนิดของเหล็ก	ชนิดของไม้	ชนิดของสี	ชนิดของอุปกรณ์	ชนิดของเครื่องมือ	ชนิดของวัสดุ	ชนิดของค่า
37	แผงย่อย(4วงจรถอมเมน20AT2PIC10K A	SET											
38	MINIATURECB.10ATIC6KA	SET											
39	ล็กสายดินใช้COPPERBONDได้รับมาตร ฐานULขนาด5/8นิ้วยาว2.40เมตร	SET											
40	EXOTHERMICWELDING	SET											
41	ตู้ครอบกันน้ำ	SET											
42	PVC1/2"(15mm.)	ม.											
43	FITTING&SUPPORT&ACCESSORIES	lot											

เจ้าหน้าที่เทศบาล

04 มิถุนายน 2567 13:08:30

**แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและผลการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง**

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างจัดทำซ่อมแซมสะพานเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (พวยชิ้นสี่ห-หินสี่) ช่วงกิโลเมตรที่ 5  
 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี โดยมีรายละเอียดเฉพาะดังนี้ / ซ่อม

หน่วยงาน เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองเหลือง	ทองเหลือง	ทองเหลือง	สีทองเหลือง	สีทองเหลือง	สีทองเหลือง	สีทองเหลือง	สีทองเหลือง	สีทองเหลือง	สีทองเหลือง	สีทองเหลือง	สีทองเหลือง	สีทองเหลือง	สีทองเหลือง	สีทองเหลือง	สีทองเหลือง
44	uPVC3/4(20mm.)	ม.																
45	สายTHW1x25ตร.ม.แรงดัน750โวลต์	ม.																
46	IEC0110SQ.MM.	ม.																
47	2CVCT-G4SQ.MM.	ม.																
48	ACCESSORIES	lot																

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างจัดทำขุมเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (เวย์อินสี่ห-หิมลี) ช่วงกิโลเมตรที่ 5  
 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี โดยมีรายละเอียดจะแจ้ง / ซ่อม

หน่วยงาน เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ของวัสดุ	ท้องที่ก่อสร้าง	ชนิดของวัสดุ	ชนิดของงาน	ระยะ ๒๐๐	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
49	โคมLED Floodlight ตัวโคมชนิดลูมิเนอสมิตฟนอบสีผู้กระจากปิดเลนส์ชนิดทนความร้อน IP65 หรือดีกว่าหลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,400 ลูเมนประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 90 ลูเมน/วัตต์ อุณหภูมิสี 3,000 เคลวินอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง พร้อมกันยื่นสแตนเลส 1 นส.นิม	SET						กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างจัดทำซุ้มเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (พวยจีนสี่ท-หินสี่) ช่วงกิโลเมตรที่ 5  
 อนุมัติ 8 ตำบลทั้งหมด อำเภอปากซอ จังหวัดราชบุรี โดยมีวิธีเฉพาะเจาะจง / ซุ่ม  
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลทลวง / เทศบาลตำบลทลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่	ของท้องถิ่น	คุณสมบัติ	วิธีระบุราคา	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
50	โคมLED Floodlight ตัวโคมชนิดลูมิเนี่ยมชนิดทนออสติฟลูออโรแสงชนิด Anodized aluminum กระจกปิดเลนส์ชนิดทนความร้อน IP65 หรือดีกว่า หลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า 7,000 ลูเมนประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า 90 คูเมน / วัตต์ อุณหภูมิสี 3,000 เคลวิน อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง พร้อมกันยื่นสแตนเลสกันสนิม	SET					กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบโยธาธิการและผังเมือง

**แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและราคากำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง**

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างจัดทำชุมชนเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 28 กรกฎาคม 2567 บริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3337 (ทวยชินสีห์-หินลี) ช่วงกิโลเมตรที่ 5  
 หมู่ที่ 8 ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี โดยมีชื่อเฉพาะเจาะจง / ซุม

หน่วยงาน เทศบาลตำบลทุ่งหลวง / เทศบาลตำบลทุ่งหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจุดตัดกับเขตเทศบาล	ชื่อแหล่ง	ใช้สายเคเบิล	ขอระงับบัญชี	กระแส	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
51	PHOTOELECTRIC CELL (ลิตซ์แสงแดด) ค) P54220V/50Hz/10A	SET				X			กรมโยธาธิการและผังเมือง	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
52	ค่าติดตั้ง Guard Rail	ม.				X			กรมทางหลวงชนบท	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมทางหลวงชนบท
53	เจาะสำรวจดิน	หลุม				X			กรมทางหลวงชนบท	03 มิถุนายน 2567	ราคาสืบกรมโยธาธิการและผังเมือง
	<b>รวมทั้งสิ้น (รายการ)</b>		<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>51</b>	<b>-</b>	<b>-</b>			

