

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 บ้านนาทุ่ง ซอยประชาชื่น (จากบริเวณบ้านนายสุรัตน์ จันทร์ศรี ไปทางทิศเหนือ)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระออม อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 173,000 บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 บ้านนาทุ่ง ซอยประชาชื่น (จากบริเวณบ้านนายสุรัตน์ จันทร์ศรี ไปทางทิศเหนือ) ระยะทางยาว 82 เมตร กว้าง 4 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 328 ตร.ม. บ้ายโครงการ 1 ชุด ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลกระออมกำหนด พร้อมเกลี่ยตบแต่งไหล่ทางให้เรียบร้อย

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 ธันวาคม 2558 เป็นเงิน 173,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ป.ร.4) แบบสรุปผลการประมาณราคา (แบบ ป.ร.5) ตามเอกสารแนบท้าย

5.2

5.3

5.4

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายทรงศักดิ์ ผากกลิน ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

6.2 นางสาวต๋มทอง สุขประเสริฐ ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนการคลัง

6.3 นายชัยมงคล ใจสนธิ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

6.4

6.5

6.6

6.7

6.8

สรุปผลการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระออม อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์
 ประเภทโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 บ้านนาทุ่ง ซอยประชาชน (จากบริเวณบ้านนายสุรัตน์ จันทร์ศรี ไปทางทิศเหนือ
 ระยะทางยาว 82 เมตร กว้าง 4 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 328 ตร.ม. ป้ายโครงการ 1 ชุด
 ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลกระออมกำหนด พร้อมเคลื่อนยกตั้งไหล่ทางให้เรียบร้อย
 สถานที่ดำเนินการ บ้านนาทุ่ง หมู่ที่ 6 ตำบลกระออม อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลกระออม ประมาณการเมื่อวันที่ 14 ธันวาคม พ.ศ. 2558
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	สระเก็บงานอาคาร	136,270.73	1.2726	173,418.13	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % หักเงินผลงาน 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
4	ประเภทงานชลประทาน				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			173,418.13	บาท
	คิดเป็นเงินประมาณการ (ปรับยอด)			173,000.00	บาท
ตัวอักษร	(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
 เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ ฯ
 (นายทรงศักดิ์ ฝากกลิ่น)


(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
 (นางสาวดัมทอง สุขประเสริฐ)

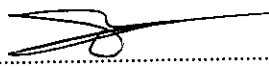
(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ
 (นายชัยมงคล ใจสนธิ์)

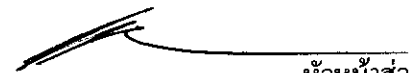
สรุปผลการประมาณราคา


ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระออม อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์
 ประเภทโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 บ้านนาทุ่ง ซอยประชาชน (จากบริเวณบ้านนายสุรัตน์ จันทร์ศรี ไปทางทิศเหนือ)
 ระยะทางยาว 82 เมตร กว้าง 4 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 328 ตร.ม. ป้ายโครงการ 1 ชุด
 ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลกระออมกำหนด พร้อมเกลี่ยคกแต่งไหล่ทางให้เรียบร้อย
 สถานที่ดำเนินการ บ้านนาทุ่ง หมู่ที่ 6 ตำบลกระออม อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลกระออม ประมาณการเมื่อวันที่ 14 ธันวาคม พ.ศ. 2558
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	136,270.73	1.2726	173,418.13	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % หักเงินผลงาน 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
4	ประเภทงานชลประทาน				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			173,418.13	บาท
	คิดเป็นเงินประมาณการ (ปรับยอด)			173,000.00	บาท
ตัวอักษร	(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)				

ประมาณราคา.....  ผู้ช่วยช่างโยธา
 (นายจักรกฤษณ์ บุญเต็ม)

ประมาณราคา.....  นายช่างโยธา
 (นายธีรวัฒน์ สิทธิพงษ์)

ตรวจ.....  หัวหน้าส่วนโยธา
 (นายทรงศักดิ์ ผกากลั่น)

ตรวจสอบ.....  ปลัด อบต.กระออม
 (นางสาวกาญจนา คงสุข)

เห็นชอบ.....  นายอ. อบต.กระออม
 (นายจารึก เจือจันทร์)

รายการประมาณราคา ประเภทโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 บ้านนาทุ่ง ซอยประจักษ์ (จากบริเวณบ้านนาสุรัตน์ จังหวัดนครราชสีมา) ไปทางทิศเหนือ ระยะทางยาว 82 เมตร กว้าง 4 เมตร หน้า 0.15 เมตร พื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 328 ตร.ม. ป้ายโครงการ 1 ชุด ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลบึงพระสมบูรณ์กำหนด

สถานที่ดำเนินการ บ้านนาทุ่ง หมู่ที่ 6 ตำบลกระอ้อม อำเภอลำปำ จังหวัดสุรินทร์

ฝ่ายประมาณราคา ส่วนโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลกระอ้อม อำเภอลำปำ จังหวัดสุรินทร์

ประมาณราคาโดย นายธีรวัฒน์ ลิทธิพงษ์ ตำแหน่งนายช่างโยธา และนายจักรกฤษณ์ บุญเต็ม ตำแหน่งผู้ช่วยช่างโยธา เมื่อวันที่ 14 เดือนกันยายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน/หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับผิวจราจรเดิม	328.00 ตร.ม.			2.00	656.00	656.00	
2	ทรายหยาบรองพื้นหนา 0.05 ม.	16.00 ลบ.ม.	506.77	8,108.32			8,108.32	
3	ผิวทาง คสล.	49.20 ลบ.ม.			436.00	21,451.20	21,451.20	
	3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	16.50 ตัน	2,261.69	37,317.89			37,317.89	
	3.2 ทราย	29.00 ลบ.ม.	506.77	14,696.33			14,696.33	
	3.3 หิน	53.00 ลบ.ม.	639.80	33,909.40			33,909.40	
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	0.22 ตัน						
	3.1 เหล็กกลมผิวเรียบ ขนาด Ø 15 มม.	0.22 ตัน	19,209.35	4,226.06			4,226.06	
5	ตะแกรงเหล็กฉีกสำเร็จรูป ขนาด Ø 3.80 มม. @ 0.20X0.20 ม.	328.00 ตร.ม.	27.02	8,862.56			8,862.56	
6	ค่าไม้แบบคิดตามความยาว 2 ข้าง	164.00 เมตร	20.60	3,378.40			3,378.40	
7	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	8.00 ลิตร	25.00	200.00			200.00	
8	ไหล่ทางหินคลุก	7.00 ลบ.ม.	494.94	3,464.58			3,464.58	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						136,270.73	

(หนึ่งแสนสามหมื่นหกพันสองร้อยเจ็ดสิบบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)



ผู้ประมาณราคา.....ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา
(นายจักรกฤษณ์ บุญเต็ม)



ผู้ประมาณราคา.....ตำแหน่ง นายช่างโยธา
(นายธีรวัฒน์ ลิทธิพงษ์)

ข้อมูลประกอบรายการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลระออม อำเภอลำโรงเทพ จังหวัดสุรินทร์
ประเภทโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 บ้านนาทุ่ง ซอยประชาชน (จากบริเวณบ้านนายสุรัตน์ จันทร์ศรี ไปทางทิศเหนือ)
ระยะทางยาว 82 เมตร กว้าง 4 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 328 ตร.ม. ป้ายโครงการ 1 ชุด ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลระออมกำหนด
สถานที่ดำเนินการ บ้านนาทุ่ง หมู่ที่ 6 ตำบลระออม อำเภอลำโรงเทพ จังหวัดสุรินทร์

1.) ข้อมูลทั่วไป

ผิวการจราจรกว้าง 4.00 เมตร

2.) ข้อมูลวัสดุ

2.1 หินผสมคอนกรีต	โรงโม่หินมุงเจริญ อ.เมือง จ.สุรินทร์	76 กม.
ค่าวัสดุจากแหล่ง	495.33 บาท/ลบ.ม.	ระยะทางขนส่งประมาณ
2.2 ทรายหยาบ	ท่าตุมสรรพกิจ อ.ท่าตูม จ.สุรินทร์	60 กม.
ค่าวัสดุจากแหล่ง	392.52 บาท/ลบ.ม.	ระยะทางขนส่งประมาณ
2.3 ปูนซีเมนต์ผสมคอนกรีต	ราคาซื้อขายที่ อ.เมือง จ.สุรินทร์	60 กม.
ค่าวัสดุ	2,261.69 บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ
2.4 เหล็กเส้น ขนาด Ø 15	ราคาซื้อขายที่ อ.เมือง จ.สุรินทร์	60 กม.
ค่าวัสดุ	19,209.35 บาท/ตัน	ระยะทางขนส่งประมาณ
2.5 เหล็กตะแกรงสำเร็จรูปขนาด 3.80 มม. @ 0.20X.020 ม. กว้าง 2 ม. ราคาซื้อขายที่ อ.เมือง จ.สุรินทร์		60 กม.
ค่าวัสดุ	27.02 บาท/ตร.ม.	ระยะทางขนส่งประมาณ
2.6 ท่อระบายน้ำ Ø 0.40X1.00 ม. ราคาซื้อขายที่ อ.เมือง จ.สุรินทร์		60 กม.
ค่าวัสดุ	0.00 บาท/ฟุต	ระยะทางขนส่งประมาณ
2.1 หินคลุก	โรงโม่หินมุงเจริญ อ.เมือง จ.สุรินทร์	76 กม.
ค่าวัสดุจากแหล่ง	350.47 บาท/ลบ.ม.	ระยะทางขนส่งประมาณ

การคำนวณต้นทุน (ราคาต่อหน่วย)

ประเภทโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 บ้านนาทุ่ง ออชประชาชื่น (จากบริเวณบ้านนายสุรรัตน์ จันทร์ศรี ไปทางทิศเหนือ)
 ระยะทางยาว 82 เมตร กว้าง 4 เมตร หน้า 0.15 เมตร พื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า 328 ตร.ม. ป้ายโครงการ 1 ชุด ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลระออมกำหนด
 สถานที่ดำเนินการ บ้านนาทุ่ง หมู่ที่ 6 ตำบลระออม อำเภอลำโรงทอง จังหวัดสุรินทร์

ที่	รายการ	หน่วย	การคำนวณต้นทุน (ราคาต่อหน่วย)										หมายเหตุ
			1	2	3	4	5=1+2+4	6	7=5X6	8	9=7+8		
			ค่าวัสดุที่เหลือ	ค่าชุดตัก	ระยะทาง	ค่าขนส่ง	รวม	อัตราส่วน	รวม	ดำเนินการ	ค่าจ้าง		
			บาท	บาท	กม.	บาท	บาท	ยุบ/-ขยาย	บาท	เสื่อมราคา	ต้นทุน บาท		
1	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	495.33	0	76	144.47	639.8	1	639.8	0	639.8	รถบรรทุกสิบล้อ+ลากพ่วง	
2	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	392.52	0	60	114.25	506.77	1	506.77	0	506.77	รถบรรทุกสิบล้อ+ลากพ่วง	
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ตัน	2,261.69	0	60	0	2261.69	1	2261.69	0	2261.69		
4	เหล็กเส้น ขนาด Ø 15 มม.	ตัน	19,209.35	0	60	0	19209.35	1	19209.35	0	19209.35		
5	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูปขนาด 3.80 มม.@0.20x0.20 ม.	ตร.ม.	27.02	0	60	0	27.02	1	27.02	0	27.02		
6	ไม้แบบ	เมตร	20.60	0	0	0	20.60	1	20.60	0	20.60		
7	หินคลุก	ลบ.ม.	350.47	0	76	144.47	494.94	1	494.94	0	494.94	รถบรรทุกสิบล้อ+ลากพ่วง	
8	ท่อระบายน้ำ Ø 0.30X1.00 ม.	ฟุตอน	0.00	0	0	0	0.00	1	0.00	0	0.00		
			ราคาดำเนินโซล่า 22.00-22.99 บาท/ลิตร										
			ราคาดำเนินโซล่า 22.50 บาท/ลิตร										