แบบ ปร.4

องค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ

รายระเอียดการประมาณราคางานก่อสร้าง

- ☐ ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำหมู่ที่ 4 บ้านหัวลำ ต.หัวลำ อ.ท่าหลวง จ.ลพบุรี บริเวณหน้าโรงจอดรถขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ โดยมีขนาดความกว้างของผิวจราจร 4.00 เมตร ยาว 74 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร โดยมีพื้นที่เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 292.55 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหัวลำ ต.หัวลำ อ.ท่าหลวง จ.ลพบุรี
- ☐ แบบเลขที่ / 2557 รายการที่
- ☐ ส่วนใช้ขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ
- ☐ ประมาณการโดย นายสามารถ แก้วช้าง วิศวกร ภย. 44212 วันที่ 27 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าแรงงานและวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
1	เกรดปรับแต่งพื้นทางเดิม	292.55	ตร.ม	-	-	5.00	1,462.77	1,462.77	
2	หินฝุ่นรองพื้นทาง	20.48	ลบ.ม	310.87	6,366.24	10.00	204.79	6,571.03	
3	คอนกรีตสำเร็จรูป ทรงกระบอก 240 กก/ตร.ซม.	43.88	ลบ.ม	1,625.00	71,310.04	306.00	13,428.23	84,738.27	
4	เหล็กเสริมเหล็กตะแกรง RB 6 mm.@ 0.25 m.	307.18	ตร.ม.	26.00	7,986.72	5.00	1,535.91	9,522.63	
	หรือ WIRE MESH 4 mm.@ 0.25 m.								
5	DB 12 มม.	0.52	กก.	21.60	11.22	3.00	1.56	12.78	
6	ยางมะตอย / แอสฟัลท์	1.30	ลิตร	45.00	58.45	20.00	25.98	84.43	
7	ไม้แบบ	6.58	ตร.ม.	220.00	1,448.14	100.00	658.25	2,106.39	
8	ไหล่ทางดินลูกรัง	5.49	ลบ.ม	293.65	1,610.78	10.00	54.85	1,665.64	
9	ป้ายประชาสัมพันธ์	1.00	ป้าย	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	รวมราคาวัสดุและแรงงาน				88,791.60		17,372.33	108,663.93	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(สามารถ แก้วช้าง)

วิศวกร ภย.44212

(ลงชื่อ)ว่าที่ร้อยตรี.....ตรวจสอบ

(โชคชัย ปานทอง)

รักษาการแทน ผอ.กองช่าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการองค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

☐ โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ หมู่ที่ 4 บ้านหัวลำ ต.หัวลำ อ.ท่าหลวง จ.ลพบุรี บริเวณหน้าโรงจอดรถขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ โดยมีขนาดความกว้างของผิวจราจร 4.00 เมตร ยาว 74 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร โดยมีพื้นที่เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 292.55 ตารางเมตร รายละเอียด ตามแบบที่ อบต.กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

☐ เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ

☐ สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านหัวลำ ต.หัวลำ อ.ท่าหลวง จ.ลพบุรี

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ

☐ แบบเลขที่ รายการเลขที่

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 1 แผ่น

☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	108,663.93	1.3365	145,229	อ้างอิงจาก
					1. ราคาวัสดุก่อสร้าง ใช้ราคาตามบัญชีจังหวัดลพบุรี
					เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557
					2. ค่าแรงงานค่าก่อสร้างค่าดำเนินการ ใช้ของกรม
					บัญชีกลาง ฉบับปรับปรุง เดือน มีนาคม พ.ศ. 2556
					3. สอบราคาวัสดุจากร้านค้าในเขต อำเภอท่าหลวง
					จังหวัดลพบุรี และพื้นที่ใกล้เคียง
					เงื่อนไข
					เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %
					เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			145,229	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งแสนสี่หมื่นห้าพันสองร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน)			145,229	**

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ

ประมาณราคา

(นายสามารถ แก้วช้าง)

วิศวกรโยธา ภย. 44212

ตรวจสอบ ว่าที่ ร.ต.

(โชคชัย ปานทอง)

รักษาการแทน ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นายชัดพงษ์ บุญญานุวัตร)

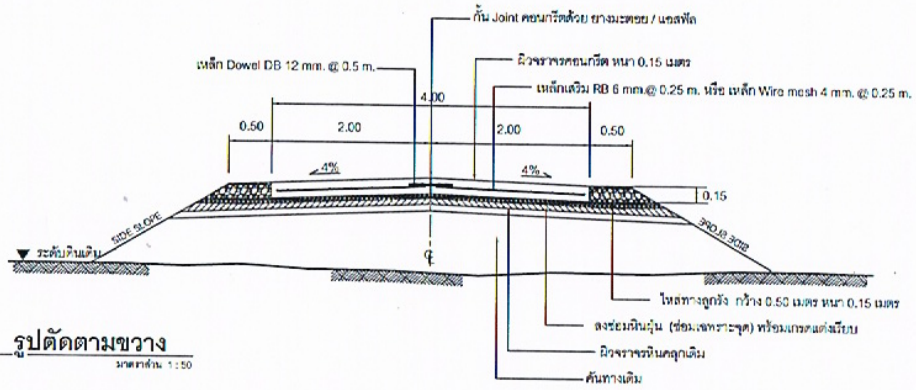
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ

อนุมัติ สิบเอ

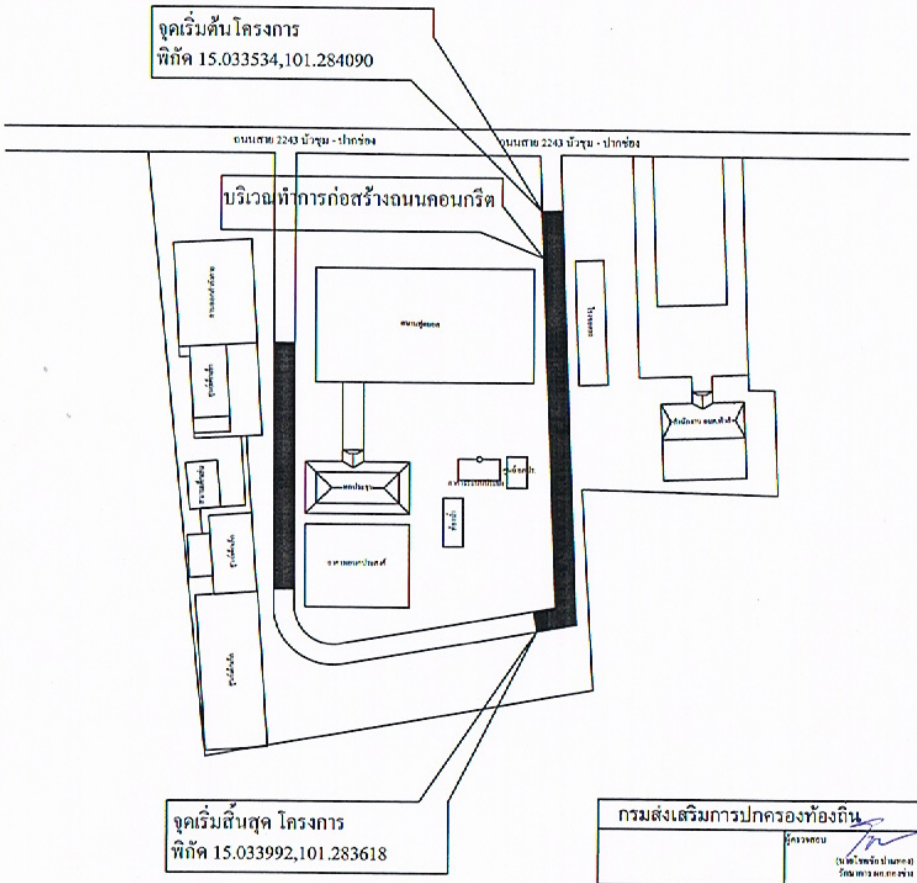
(วศิน เขม้นกิจ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ

หมู่ที่ 4 บ้านหัวลำ ต.หัวลำ อ.ท่าหลวง จ.ลพบุรี

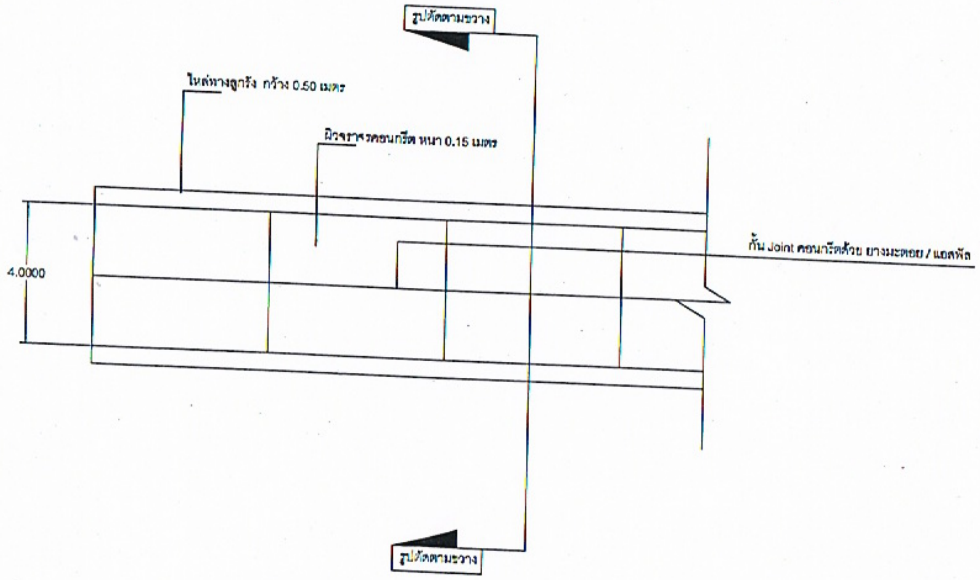


กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น		องค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ
	ผู้ตรวจสอบ (นายโรจร์ ปานเดอร) รักษาการ ผอ.กองช่าง	เสนอพิจารณา (นายจิตพงษ์ บุญญานุวัตร) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ
แสดงแบบ รูปตัดตามขวาง	ผู้ตรวจ - แสดงแบบ - เขียนแบบ (นายสามารถ แก้วช้าง) วิศวกร ภย.44212	อนุมัติ (เดิน เฉมันโค) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ
เลขที่แบบ /2557 แผ่นที่	จำนวนแผ่น 9 / ต / ป	

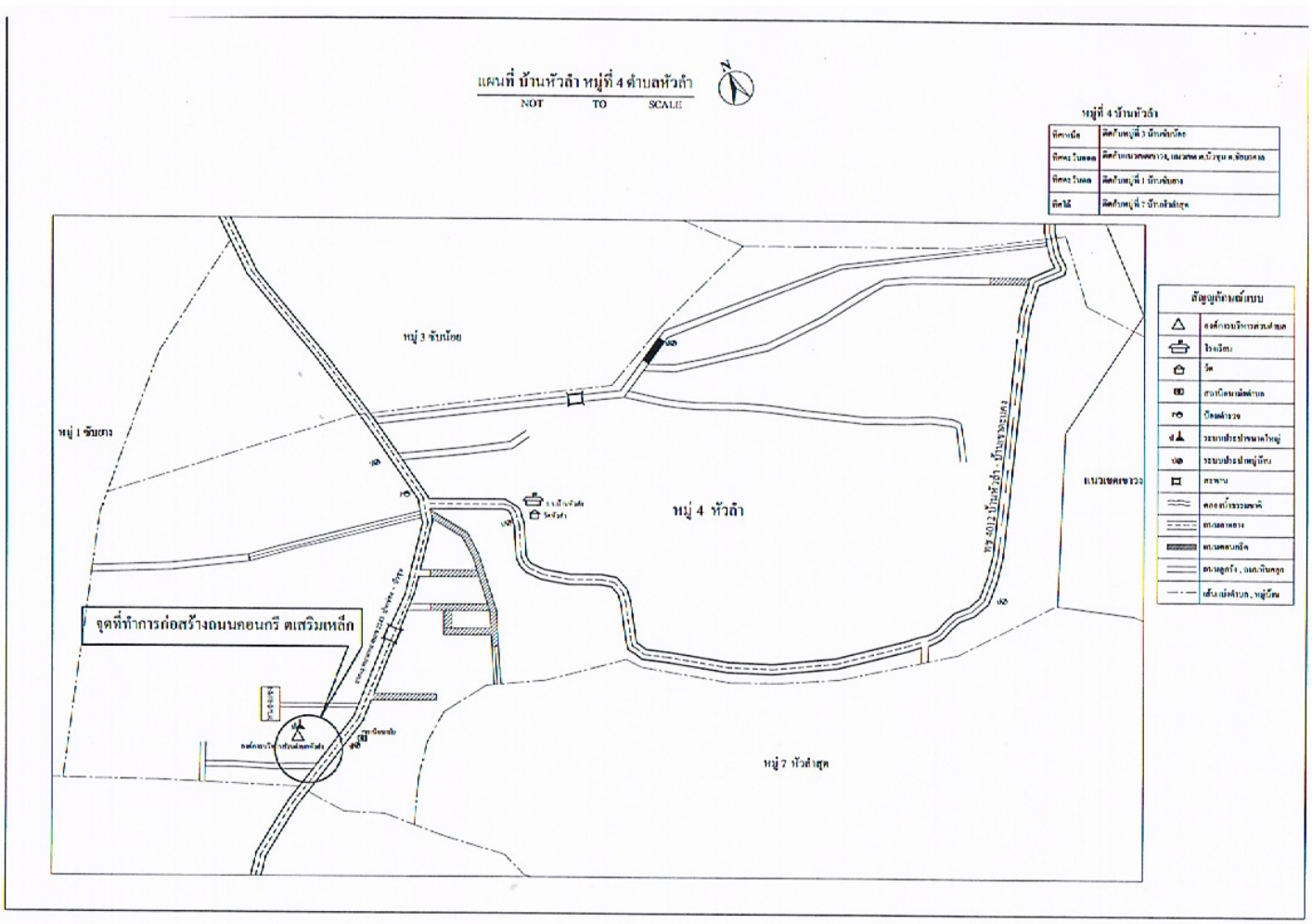


กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น		องค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ
	ผู้ตรวจสอบ (นายโชคชัย ปานทอง) รักษาการ มอ.ถอ.ช่าง	เห็นชอบ (นายจิตพงษ์ บุญญ[illegible]) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ
แสดงแบบ แปลน	ผู้สำรวจ [illegible] - เขียนแบบ (นายสาธารณ [illegible]) วิศวกร ภต.442[illegible]	อนุมัติ (วสิน เขมันกิจ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ
เลขที่แบบ /2557 แผ่นที่	จำนวนแผ่น ว/ค/ป	

หมู่ที่ 4 บ้านหัวลำ ตำบลหัวลำ อำเภอท่าหลวง จังหวัดลพบุรี



แบบแปลนถนนคอนกรีต


แผนที่ บ้านหัวลำ หมู่ที่ 4 ตำบลหัวลำ
NOT TO SCALE
หมู่ที่ 4 บ้านหัวลำ
ทิศเหนือ
ติดกับหมู่ที่ 3 บ้านซับน้อย
ทิศตะวันออก
ติดกับแนวเขตเขาวง, แนวเขต ต.บัวขุน ต.ชัยบาดาล
ทิศตะวันตก
ติดกับหมู่ที่ 1 บ้านซับยาง
ทิศใต้
ติดกับหมู่ที่ 7 บ้านหัวลำสุด
สัญญลักษณ์แบบ
องค์การบริหารส่วนตำบล
โรงเรียน
วัด
สถานีอนามัยตำบล
ป้อมตำรวจ
ระบบประปาขนาดใหญ่
ระบบประปาหมู่บ้าน
สะพาน
คลองน้ำธรรมชาติ
ถนนลาดยาง
ถนนคอนกรีต
ถนนลูกรัง , ถนนหินคลุก
เส้นแบ่งตำบล , หมู่บ้าน
หมู่ 3 ซับน้อย
หมู่ 1 ซับยาง
หมู่ 4 หัวลำ
หมู่ 7 หัวลำสุด
แนวเขตเขาวง
จุดที่ทำการก่อสร้างถนนคอนกรี ตเสริมเหล็ก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำหมู่ที่ ๔ บ้านหัวลำ ต.หัวลำ อ.ท่าหลวง จ.ลพบุรี บริเวณหน้าโรงจอดรถขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ โดยมีขนาดความกว้างของผิวจราจร ๔.๐๐ เมตร ยาว ๗๔ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร โดยมีพื้นที่เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๒๙๒.๕๕ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด พร้อมป้ายประชาสำพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑๔๕,๒๒๙.....บาท

๓. ลักษณะงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเหล็กโดยมีขนาดความกว้างของผิวจราจร ๔.๐๐ เมตร ยาว ๗๔ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร โดยมีพื้นที่เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๒๙๒.๕๕ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ เป็นเงิน.....๑๔๕,๒๒๙.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑. ราคาวัสดุก่อสร้าง ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดลพบุรี เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

๕.๒. ค่าแรงงานค่าก่อสร้าง/ค่าดำเนินการ ใช้ของกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุง เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

๕.๓. ราคาวัสดุก่อสร้างและค่าแรง สพธ.ปี ๒๕๕๗

๕.๔. สอบราคาวัสดุจากร้านค้าในเขต อำเภอท่าหลวง จังหวัดลพบุรี และพื้นที่ใกล้เคียง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายชิตพงษ์	บุญญานุวัตร	ตำแหน่ง ปลัดอบต.หัวลำ	เป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นายประชา	บุญยิ่ง	ตำแหน่ง ผู้แทนชุมชนหมู่ที่ ๑	เป็นกรรมการ.
๖.๓ นายไพศาล	อันทะคำภู	ตำแหน่ง กรรมการหมู่บ้าน ม.๔	เป็นกรรมการ.
๖.๔ นายสามารถ	แก้วช้าง	ตำแหน่ง ลูกจ้างวิศวกร	เป็นกรรมการ.
๖.๕ ว่าที่ร้อยตรีโชคชัย	ปานทอง	ตำแหน่ง รักษาการแทนผอ.กองช่าง	เป็นกรรมการ/เลขานุการ