แบบ ปร.5

ส่วนราชการองค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

- โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 บ้านทุ่งดินแดง ต.หัวลำ อ.ท่าหลวง จ.ลพบุรี บริเวณบ้านนายสมชาย นามมนตรี ถึงถึงบ้านนายสุดใจ สกุลหอม โดยมีขนาดความกว้างของผิวจราจร 4.00 เมตร ยาว 50.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร โดยมีพื้นที่เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 200.00 ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต.กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
- เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ
- สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านทุ่งดินแดง 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	75,077.32	1.3365	100,341	อ้างอิงจาก
					1. ราคาวัสดุก่อสร้าง ใช้ราคากลางจังหวัดลพบุรี
					เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557
					2. ค่าแรงงานค่าก่อสร้างค่าดำเนินการ ใช้ของกรม
					บัญชีกลาง ฉบับปรับปรุง เดือน มีนาคม พ.ศ. 2556
					3. สอบราคาวัสดุจากร้านค้าในเขต อำเภอท่าหลวง
					จังหวัดลพบุรี และพื้นที่ใกล้เคียง
					เงื่อนไข
					เงินล่วงหน้าจาย ..... 0.00 %
					เงินประกันผลงานอีก..... 0.00 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %
					ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %
สรุป	: รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			100,341	
	คิดเป็นเงินประมาณ		(หนึ่งแสนบาทถ้วน)	100,000	**

- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร
- เฉลี่ยราคาประมาณ

ประมาณราคา

(นายสามารถ แก้วช้าง)

วิศวกรโยธา ภย. 49812

ตรวจสอบ ว่าที่ ร.ต.

(โชคชัย ปานทอง)

รักษาการแทน ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นายชิดพงษ์ วุฒิญานุวัศ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ

อนุมัติ สิบเอก

(วศิน เขม้นกิจ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ

แบบ ปร.4

องค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ

รายระเอียดการประมาณราคางานก่อสร้าง

☐ ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 6 บ้านทุ่งดินแดง ต.หัวลำ อ.ท่าหลวง จ.ลพบุรี บริเวณบ้านนายสมชาย นามมนตรี ถึงบ้านนายสุดใจ สกุลหอม โดยมีขนาดความกว้างของผิวจราจร 4.00 เมตร ยาว 50.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร โดยมีพื้นที่เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 200.00 ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต.กำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

☐ สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านทุ่งดินแดง ต.หัวลำ อ.ท่าหลวง จ.ลพบุรี

☐ แบบเลขที่ / 2557 รายการที่

☐ ส่วนโยธาองค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ

☐ 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	200.00	ตร.ม	-	-	5.00	1,000.00	1,000.00	
2	หินคุ้นรองพื้นทาง	14.00	ลบ.ม	310.87	4,352.18	10.00	140.00	4,492.18	
3	คอนกรีตสำเร็จรูป ทรงกระบอก 240 กก/ตร.ซม.	30.00	ลบ.ม	1,625.00	48,750.00	306.00	9,180.00	57,930.00	
4	เหล็กเสริมเหล็กตะแกรง RB 6 mm.@ 0.25 m.	210.00	ตร.ม.	26.00	5,460.00	5.00	1,050.00	6,510.00	
	หรือ WIRE MESH 4 mm.@ 0.25 m.								
5	DB 12 มม.	0.36	กก.	21.60	7.67	3.00	1.07	8.74	
6	ยางมะตอย / แอสฟัลท์	0.89	ลิตร	45.00	39.96	20.00	17.76	57.72	
7	ไม้แบบ	4.50	ตร.ม.	220.00	990.00	100.00	450.00	1,440.00	
8	ไหล่ทางดินลูกรัง	3.75	ลบ.ม	293.65	1,101.19	10.00	37.50	1,138.69	
9	ป้ายประชาสัมพันธ์	1.00	ป้าย	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	รวมราคาวัสดุและแรงงาน				60,701.00		11,876.33	75,077.32	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(สามารถ แก้วช้าง)

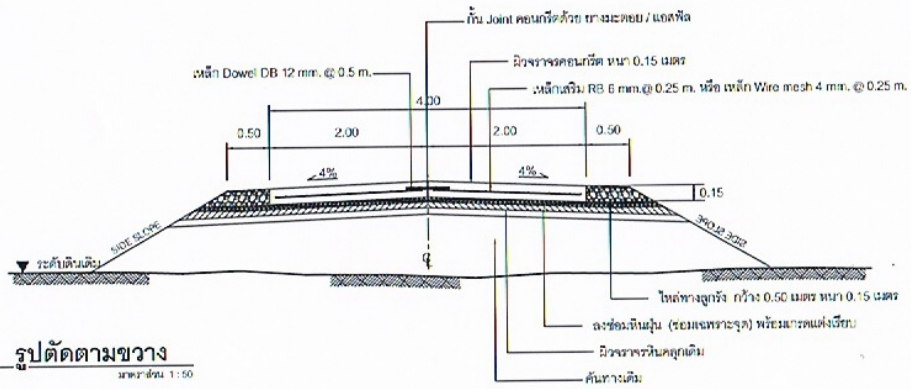
วิศวกร ภย.44212

(ลงชื่อ)ว่าที่ร้อยตรี.....ตรวจสอบ

(โชคชัย ปานทอง)

รักษาการแทน ผอ.กองช่าง

หมู่ที่ 6 บ้านทุ่งดินแดง ต.หัวลำ อ.ท่าหลวง จ.ลพบุรี

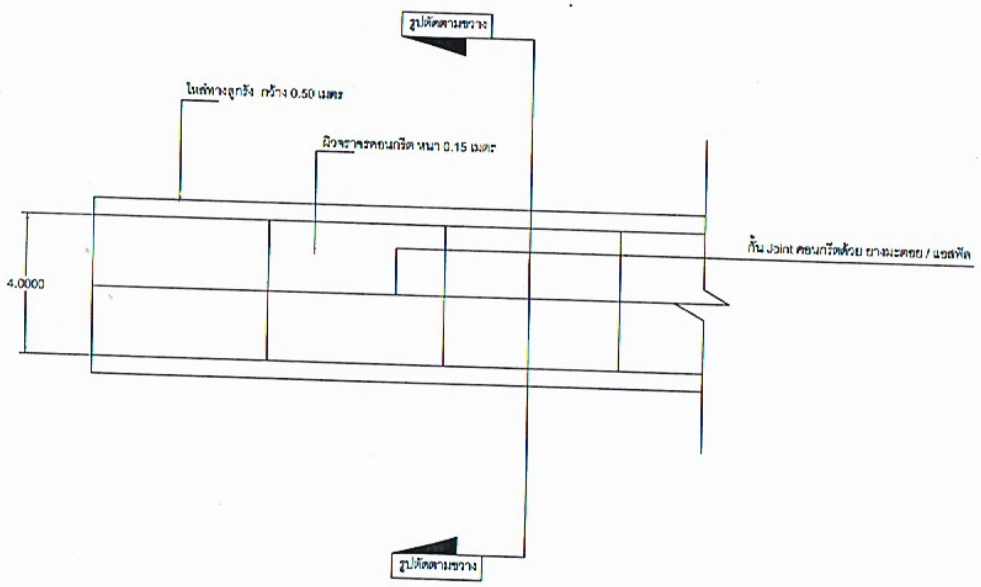


รูปตัดตามขวาง

มาตราส่วน 1 : 50

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น		องค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ
	ผู้ตรวจสอบ (นายเมธพร บำเพ็ญ) นักวิชาการ และการช่าง	เห็นชอบ (นายวิชพงศ์ บุญรุ่งพูลชัย) นักวิชาการปฏิบัติงานด้านวิศวกรรม
แบบแบบ รูปตัดตามขวาง	ผู้คำนวณ (นายวิชพงศ์ บุญรุ่งพูลชัย) วิศวกรโยธา	ผู้อนุมัติ (วาทิน สมันใจ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ
เขตพื้นที่ 7/55V แผ่นที่	จำนวนแผ่น 3 / 4 / 12	

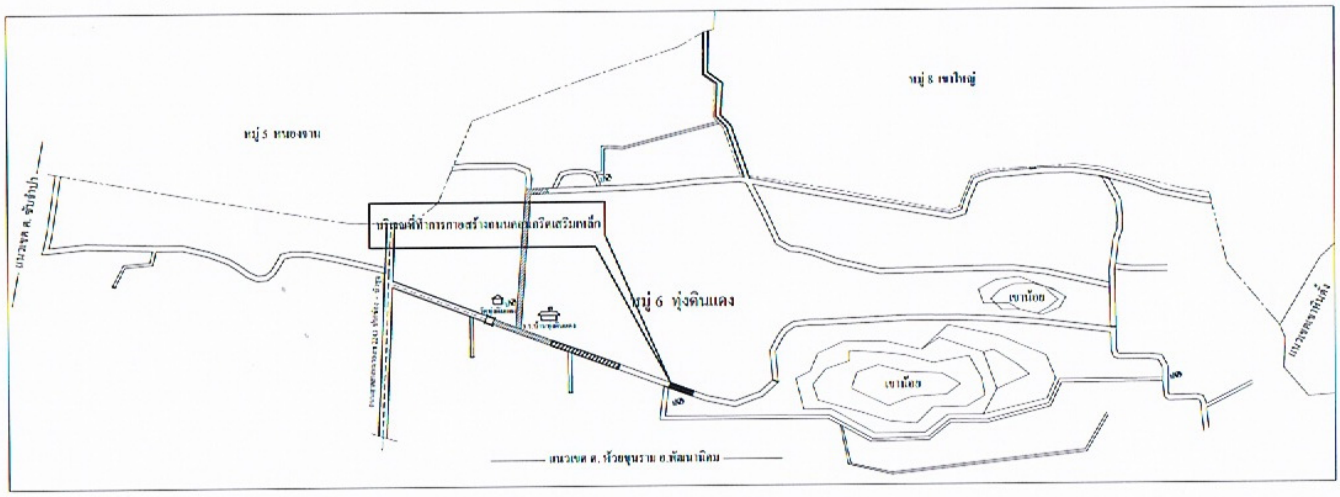
หมู่ที่ 6 บ้านทุ่งดินแดง ตำบลหัวลำ อำเภอท่าหลวง จังหวัดลพบุรี



แบบแปลนถนนคอนกรีต

แผนที่ บ้านทุ่งดินแดงหมู่ที่ 6 ตำบลหัวลำ

NOT TO SCALE

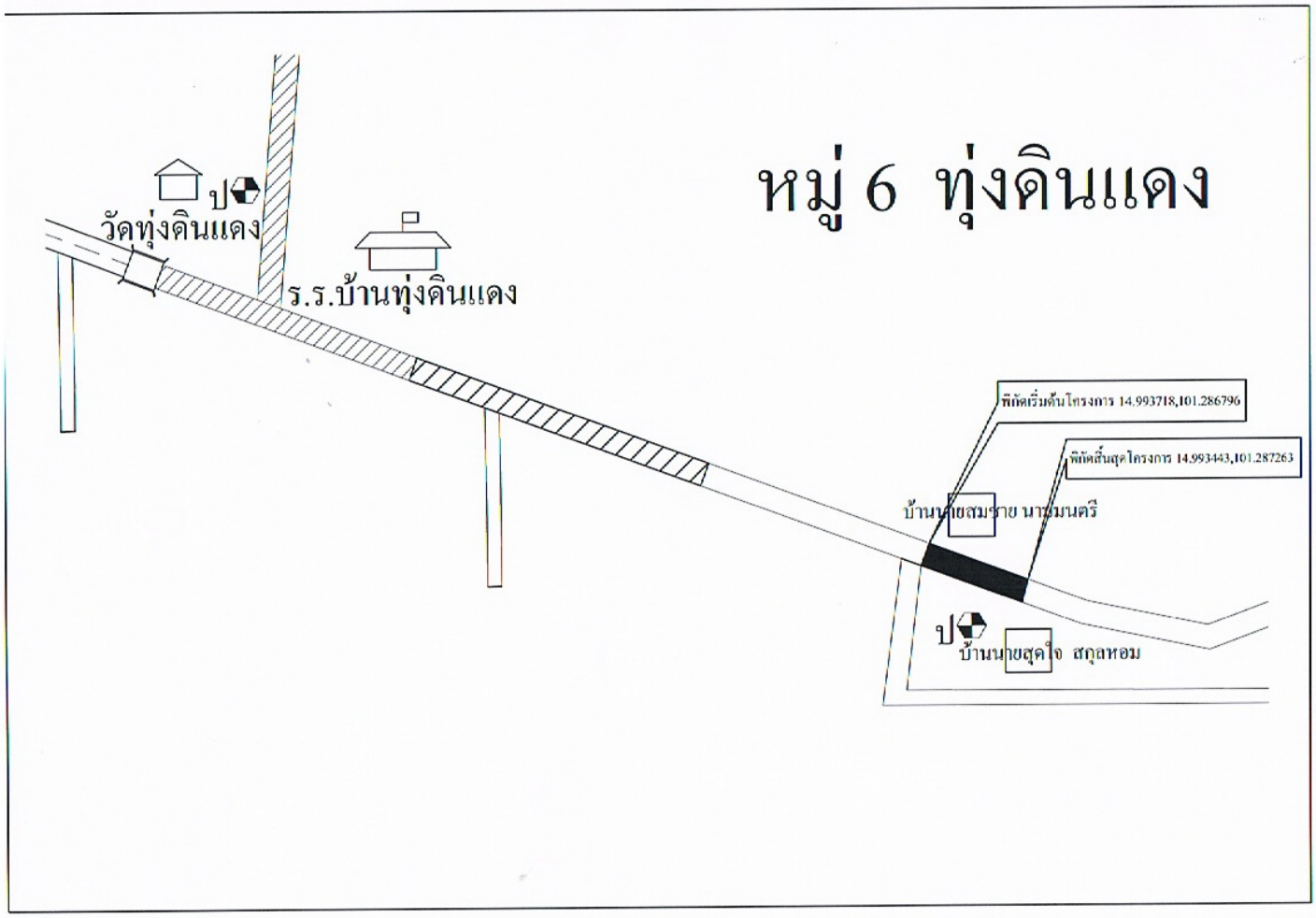


หมู่ที่ 6 บ้านทุ่งดินแดง

ทิศเหนือ	ติดเขตหมู่ที่ 5 บ้านหนองจาน, หมู่ที่ 8 บ้านเขาใหญ่
ทิศตะวันตก	ติดเขตหมู่ที่ 8 บ้านเขาใหญ่,ภูเขาเขาทินดั่ง
ทิศตะวันออก	ติดเขตต.ชับจำปา
ทิศใต้	ติดเขตตำบลหัวยขุนราม อ.พัฒนานิคม

สัญญลักษณ์แผนที่

△	องค์การบริหารส่วนตำบล
	โรงเรียน
	วัด
	สถานีอนามัยตำบล
	ป้อมตำรวจ
	ระบบประปาหมู่บ้าน
	ระบบประปาหมู่บ้าน
	สะพาน
	คลองน้ำธรรมชาติ
	ถนนลาดยาง
	ถนนคอนกรีต
	ถนนดูดิน, ถนนลำลุด
	เส้นเขตตำบล, หมู่บ้าน


หมู่ 6 ทุ่งดินแดง
ป
วัดทุ่งดินแดง
ร.ร.บ้านทุ่งดินแดง
พิกัดเริ่มต้นโครงการ 14.993718,101.286796
พิกัดสิ้นสุดโครงการ 14.993443,101.287263
บ้านนายสมชาย นามมนตรี
ป
บ้านนายสุดใจ สกุลหอม

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๖ บ้านทุ่งดินแดง ต.หัวลำ อ.ท่าหลวง จ.ลพบุรี บริเวณบ้านนายสมชาย นามมนตรี ถึงบ้านนายสุดใจ สกุลหอม โดยมีขนาดความกว้างของผิวจราจร ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร โดยมีพื้นที่เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต. กำหนด พร้อมป้ายประชาสำพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวลำ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑๐๐,๐๐๐.....บาท

๓. ลักษณะงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเหล็กโดยมีขนาดความกว้างของผิวจราจร ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร โดยมีพื้นที่เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ เป็นเงิน.....๑๐๐,๐๐๐.....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 สพฐ.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