



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาช่าง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดชัยภูมิ

ที่ ชย 72703/ .....

วันที่ 11 ม.ค. 2567

เรื่อง ขออนุมัติโครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ 4 บ้านน้ำลาด ตำบลซับหงษ์ ซอย 8

เรียน นายกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาช่าง

เรื่องเดิม

ตามที่กองช่างได้ออกสำรวจถนนภายในหมู่บ้าน ได้รับความเดือดร้อนเกี่ยวกับถนนที่ใช้สัญจรไปมา ในบางเส้นทางเกิดความชำรุด เป็นหลุมเป็นบ่อ ทำให้ชาวบ้านที่สัญจรไปมาได้รับความเดือดร้อน นำผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ตลาดไม่ได้ และเกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง

ข้อเท็จจริง

กองช่าง อบต.นาช่าง ได้ออกสำรวจเส้นทางนี้แล้วปรากฏว่าถนนชำรุดเสียหาย จึงทำให้การสัญจรไปมาไม่สะดวก รายละเอียดดังนี้

- คู่มซับหงษ์ ซอย 8 ขนาดความกว้างผิวทาง 4.50 เมตร ความยาว 100.00 เมตร ความหนาเฉลี่ย 0.10 เมตร รายละเอียดเป็นไปตามแบบแปลน อบต.นาช่างกำหนด

ข้อเสนอพิจารณา

เห็นควรพิจารณาอนุมัติ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวด ค่าที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง เพื่อจ่ายค่าดำเนินการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ 4 บ้านน้ำลาด ตำบลซับหงษ์ ซอย 8

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายเดชศักดิ์ดา ทาท้าว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของนายกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบล

.....  
.....

(ลงชื่อ).....

(นายอนันต์เดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาช่าง

ความเห็นของนายกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบล

.....  
.....

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาช่าง



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์

ที่ ขย ๓/๒๗๐๒/-

วันที่ 23 มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์/ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์

### เรื่องเดิม

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์ ได้ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์ สมัยสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๗ และได้จ่ายขาดเงินสะสม ครั้งที่ ๑ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ แผนงาน อุสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวด ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าปรับปรุงที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง

### ข้อเท็จจริง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์ ที่ ๒๗ / ๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง รายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๑ บ้านนายางลักษ์ ซอยหลัง อบต.นายางลักษ์ งบประมาณ ๖๐,๐๐๐ บาท (หกหมื่นบาทถ้วน)
๒. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๑ บ้านนายางลักษ์ สายบ้านนายางลักษ์ - หนองตะเคียน คุ้มโคกมะกอก บ้านโคกอนุ งบประมาณ ๒๗๔,๐๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๓. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๑ บ้านนายางลักษ์ สายบ้านนายางลักษ์ - สำนักสงฆ์พรหมสถิตย์ งบประมาณ ๑๓๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๔. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๒ บ้านหัวสะพาน สายบ้านหัวสะพาน - บ้านโคกสะอาด งบประมาณ ๒๒๗,๐๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๕. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๒ บ้านหัวสะพาน สายบ้านหัวสะพาน - บ้านคลองไทร งบประมาณ ๑๙๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๖. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๓ บ้านวังตาท้าว สายก่อนทางขึ้นเขากลอย งบประมาณ ๑๙๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๗. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๓ บ้านวังตาท้าว สายไร่นายเบา พิศนอก งบประมาณ ๑๑๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๘. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ้มซับหงษ์ ซอย ๑ งบประมาณ ๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
๙. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ้มซับหงษ์ ซอย ๒ งบประมาณ ๑๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๑๐. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ้มซับหงษ์ ซอย ๓ งบประมาณ ๑๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๑๑. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ้มซับหงษ์ ซอย ๔ งบประมาณ ๔๘,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๑๒. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอย ๕ งบประมาณ ๑๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๑๓. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอย ๖ งบประมาณ ๕๒,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๑๔. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอย ๗ งบประมาณ ๑๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๑๕. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอย ๘ งบประมาณ ๑๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันบาท)
๑๖. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอยคู่ งบประมาณ ๒๐๗,๐๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

### ข้อกฎหมาย

๑. ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๒. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติ ครม. ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕
๓. แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการคณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้างตุลาคม ๒๕๖๐
๔. บัญชีมาตรฐานงานสิ่งก่อสร้าง สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๔
๕. ราคาวัสดุที่ได้จากพาณิชย์จังหวัดชัยภูมิ และจังหวัดใกล้เคียง ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๖ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาด ในส่วนราคาค่าแรงงานใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับเดือนตุลาคม ๒๕๖๐ รวมทั้งราคาต่อหน่วยค่างานต้นทุน ตามมติ ครม. เมื่อ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๕
๖. ราคาขายปลีกน้ำมัน ภูมิภาค ณ วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๗

### ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางตามโครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตรเรียบร้อยแล้ว รายละเอียด ดังนี้

๑. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอย ๑ งบประมาณ ๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาयाงกัลลิกกำหนด ระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวดงาน
๒. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอย ๒ งบประมาณ ๑๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาयाงกัลลิกกำหนด ระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวดงาน
๓. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอย ๓ งบประมาณ ๑๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาयाงกัลลิกกำหนด ระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวดงาน
๔. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอย ๔ งบประมาณ ๔๘,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาयाงกัลลิกกำหนด ระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวดงาน

๕. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอย ๕ งบประมาณ ๑๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาช่างล็กกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวดงาน
๖. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอย ๖ งบประมาณ ๕๒,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาช่างล็กกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวดงาน
๗. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอย ๗ งบประมาณ ๑๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาช่างล็กกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวดงาน
๘. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอย ๘ งบประมาณ ๑๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันบาท)รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาช่างล็กกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวดงาน
๙. โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด คุ่มซั้บหงษ์ ซอย ๙ งบประมาณ ๒๐๗,๐๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.นาช่างล็กกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวดงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและอนุมัติใช้ราคากลางโครงการฯ เพื่อดำเนินการต่อไป

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายเดชศักดิ์ดา ทาท่าหัวัว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาวเปรมณัช กำจัดภัย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายบุญญักษ์ คำโค)

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

(ลงชื่อ).....  
(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาช่างล็ก

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาช่างล็ก

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....  
(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาช่างล็ก

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.นาายงกลัก  
 ที่ตั้ง หมู่ที่ 4 บ้านน้ำลาด สายคุ้มซับหงษ์ ซอย 8 ต.นาายงกลัก อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อบท.  
 ปริมาณงาน ขนาดความกว้างผิวทาง 4.50 ม.ยาว 100.00 ม.หนาเฉลี่ย 0.10 ม.งานวางท่อระบายน้ำ แบบมาตรฐาน

ลำดับ	รายการก่อสร้าง	ราคาต้นทุน	ค่าFactor .F	ค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
				(บาท)		
1	ประเภทงานทาง					เงินไม่
	ค่างานต้นทุน	13,431.96	1.3642	18,323.88		เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
2	ป้ายเหล็กโครงการ 1.20x2.40 ม.จำนวน	-				เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป			รวมค่าก่อสร้าง	18,323.88		ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
			คิดเป็นเงินงบประมาณค่าก่อสร้าง	18,000.00		ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			ตัวอักษร			

หมายเหตุ งาน Factor.F ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว.499 ลง.28 สิงหาคม 2566 (-หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)

ลงชื่อ).....ประธานกรรมกา (นางสาวปรอมณซ์ กำจัดภัย) (ลงชื่อ).....กรรมกา (นายบุญณัฐ คำโค)  
 (นายเดชศักดิ์ดีดา ทาท่าหว่า) (นางวิเคราะห์นียบายและแผนปฏิบัติการ) เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร

ที่ตั้ง หมู่ที่ 4 บ้านน้ำลาด ตำบลชุมสัมพงษ์ ซอย 8 ต.นาयाงหลัก อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

ผู้ประมาณการ ..... วันที่ประมาณการ ๒๖ ม.ค. ๖๗

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า(ดีเซล ปี 7) 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการก่อสร้าง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วยFn	ราคากลาง
1	-งานถมทางถางป่า ขนาด ๒๐	-	ตร.ม	1.73	-	1.3642	2.36	-
2	-งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ หน้า 10 ซม.	450.00	ตร.ม	10.94	4,923.00	1.3642	14.92	6,715.96
3	-งานดินคันทางบดอัดแน่น	-	ลบ.ม	-	-	-	-	-
4	-งานวัสดุคูดี้เหล็ก	-	ลบ.ม	-	-	-	-	-
5	-งานเสริมผิวดินลูกรังใหม่บดอัดแน่น (ดินลูกรังท้องถิ่น) ทน 10 ซม.	45.00	ลบ.ม	189.09	8,508.96	1.3642	257.95	11,607.92
6	-งานหินคลุกเกรดบดทับ	-	ลบ.ม	-	-	-	-	-
7	งานวางท่อระบายน้ำ							
	-ท่อขนาด Dia.0.30x1.00 ม.	-	ม.	-	-	1.3642	-	-
	-ท่อขนาด Dia.0.40x1.00 ม.	-	ม.	1,016.53	-	1.3642	1,386.75	-
	-ท่อขนาด Dia.0.60x1.00 ม.	-	ม.	1,417.68	-	1.3642	1,934.00	-
	-ท่อขนาด Dia.0.80x1.00 ม.	-	ม.	2,230.52	-	1.3642	3,042.88	-
	-ท่อขนาด Dia.1.00x1.00 ม.	-	ม.	3,100.07	-	1.3642	4,229.12	-
					13,431.96		รวม	18,323.88
							ปรับยอด	18,323.88

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเดชศักดิ์ ตาท้าว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ:

(นางสาวประเมษฐ์ กำจัดภัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ คำโค)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

**ราคางานต้นทุนต่อหน่วย(งานดินถมคันทาง)**

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า(ดีเซล มี 7) 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

1 ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	10.00	บาท/ลบ.ม	#ในพื้นที่
2 ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=	21.77	บาท/ลบ.ม	(ตารางค่าดำเนินการ)
3 ค่าขนส่ง	=	11.40	บาท/ลบ.ม	(ตารางค่าขนส่งรถสิบล้อ)
4 รวม(1)+(2)+(3)	=	43.17	บาท/ลบ.ม	
5 ส่วนยุบตัว (4)×1.60	=	68.23		
6 ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	=	45.94	บาท/ลบ.ม	(ตารางค่าดำเนินการ)
	=	114.17		
ค่าใช้จ่ายรวม (5)+(6)	=	114.17		
ค่างานต้นทุน	=	114	บาท/ลบ.ม	

**ราคางานต้นทุนต่อหน่วย(งานวัสดุคัดเลือก)**

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า(ดีเซล มี 7) 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

1 ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	15.00	บาท/ลบ.ม	#ในพื้นที่
2 ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=	32.07	บาท/ลบ.ม	(ตารางค่าดำเนินการ)
3 ค่าขนส่ง	=	21.66	บาท/ลบ.ม	(ตารางค่าขนส่งรถสิบล้อ)
4 รวม(1)+(2)+(3)	=	68.73	บาท/ลบ.ม	
5 ส่วนยุบตัว (4)×1.60	=	109.97		
6 ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	=	55.12	บาท/ลบ.ม	(ตารางค่าดำเนินการ)
	=	165.09		
ค่าใช้จ่ายรวม (5)+(6)	=	165.09		
ค่างานต้นทุน	=	165	บาท/ลบ.ม	

ราคางานต้นทุนต่อหน่วย(งานดินลูกรังรองพื้นทาง)

ราคามัมนั้นเชื้อเพลิงไฮโดร(ดีเซล ปี 7) 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

1 ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	30.00	บาท/ลบ.ม	#ในพื้นที่
2 ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร งานวัสดุดินลูกรัง(ชุด-ทน)	=	32.07	บาท/ลบ.ม(ตารางค่าดำเนินการ)	
3 ค่าขนส่ง	=	21.66	บาท/ลบ.ม(ตารางค่าขนส่งจริง)	
4 รวม(1)+(2)+(3)	=	83.73	บาท/ลบ.ม	
5 ส่วนยุบตัว (4)×1.60	=	133.97		
6 ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ)	=	55.12	บาท/ลบ.ม(ตารางค่าดำเนินการ)	
	=	189.09		
ค่าใช้จ่ายรวม (5)+(6)	=	189	บาท/ลบ.ม	
ค่างานต้นทุน	=			

ราคางานต้นทุนต่อหน่วย(งานพื้นทางหินคลุก)

ราคามัมนั้นเชื้อเพลิงไฮโดร(ดีเซล ปี 7) 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

1 ค่าวัสดุจากป่าไม้(รวมค่าตัด)	=	180	บาท/ลบ.ม(โรงไม้หินอ.ชัยบาดาล)
2 ค่าขนส่ง	=	149.37	บาท/ลบ.ม(ตารางค่าขนส่งรถพ่วง)
3 รวม (2)+(3)	=	329.37	
4 ส่วนยุบตัว (3)×1.50	=	494.055	บาท/ลบ.ม
5 ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ผสม)	=	25.14	บาท/ลบ.ม(ตารางค่าดำเนินการ)
6 ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	89.666	บาท/ลบ.ม(ตารางค่าดำเนินการ)
ค่าใช้จ่ายรวม(4)+(5)+(6)	=	608.855	
ค่างานต้นทุน	=	608	บาท/ลบ.ม





องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลี  
อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการจราจร  
อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

เขียนแบบ.....

นายเศรษฐศักดิ์ลา ทาท้าว  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....  
นายอนุสรณ์ ใจดีนอก  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางพลี

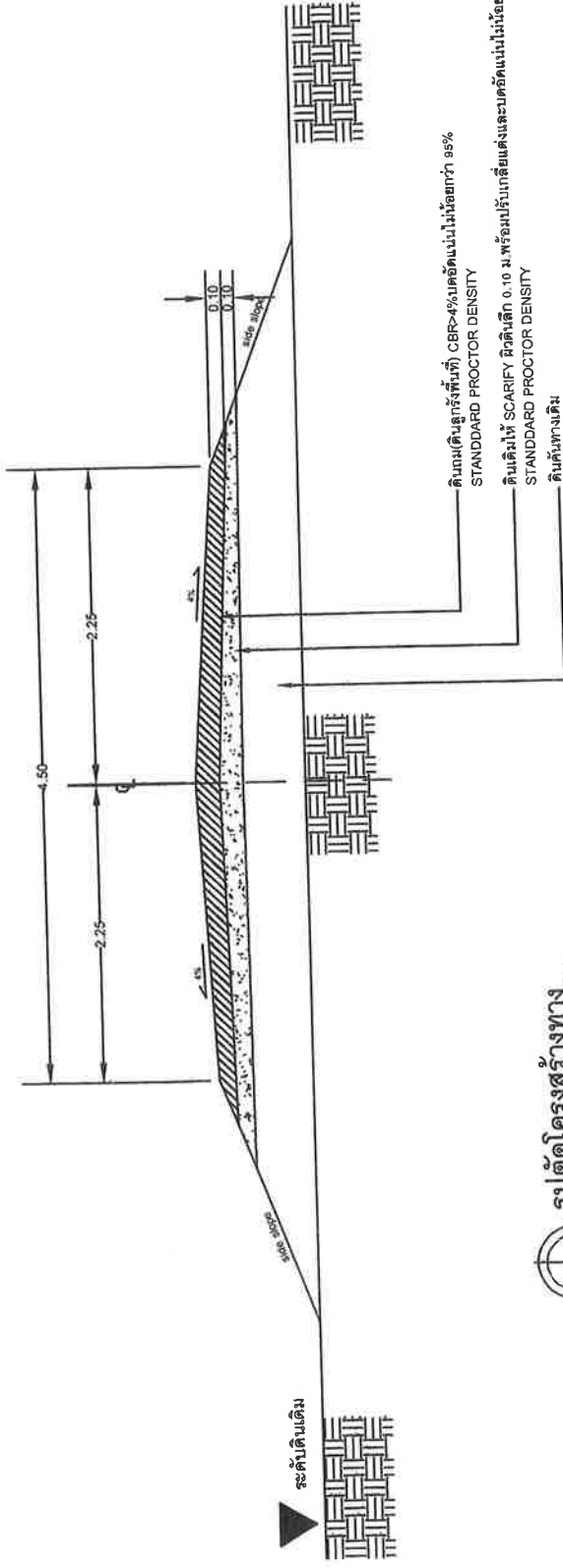
อนุมัติแบบ.....

นายสุวิไล สิวา  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล บางพลี

No.Dwg: Rc.

Scale Dwg: Not to Scale.

Date:



### รายการประกอบแบบ

1. รายละเอียดตามรูปตัดโครงการสร้างทางตามรายละเอียดแปลนแก้ไขในด้านเลขวาดัดและด้านโครงการสร้างได้ตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่ดำเนินการตั้งอยู่ในคู่มือโครงการสร้าง
2. ภายในช่วงหลักกิโลเมตรตามที่กำหนดไว้ในแบบจะกำหนดให้ทำการตอนได้ก็ตามความเหมาะสมและอาจให้ทำการเพิ่มบริเวณทางเชื่อมระหว่างทางหรือการจราจรสาธารณะในระยะไม่เกินเขตทางหลวงหรือทำการเพิ่มบริเวณทางแยกสาธารณะ ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
3. ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามช่วงหลักกิโลเมตรที่กำหนดไว้ในแบบ สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้โดยพิจารณาตามการเปลี่ยนแปลงบริเวณทางตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้จ้าง
4. การเปลี่ยนแปลงแก้ไขตามข้อ 1, 2 และ ข้อ 3 จะต้องได้รับรายงานตามแบบกำหนด

# หมู่ที่ 4 บ้านน้ำลาด

ทางเชื่อมบ้านน้ำลาดไปสามแยกสุโขทัยประเสริฐ



จุดสิ้นสุดโครงการ  
N=15.727480  
E=101.451791

จุดเริ่มต้นโครงการ  
N=15.727315  
E=101.454186



คุ้มชัยพงษ์

รายการก่อสร้าง

ปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร  
ขนาดความกว้างเฉลี่ย 4.50 เมตร ขนาดความยาว 100.00 เมตร  
หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร

พร้อมเลนดินลูกรัง(ดินลูกรังพื้นที่) บดอัดแน่นหรือมีปริมาณดินลูกรังไม่น้อยกว่า 45.00 ลบ.ม.

วัดบ้านน้ำลาด

คลองน้ำกร่อย

คุ้มชัยเจริญ

โรงเรียนบ้านน้ำลาด

ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน

ทางลาดยางบ้านประดู่ชัยภาค

No.Dwg:	
Scale	Dwg: Not to Scale.
Date:	

## แผนที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบล  
น้ำยางกุดัก  
อ. พงศสิทธิ์ จ. ชัยภูมิ

โครงการปรับปรุงถนนลูกรังเพื่อการเกษตร  
สายคุ้มชัยพงษ์ รอย 8  
หมู่ที่ 4 บ้านน้ำลาด

เขียนแบบ.....  
นายธงชัย กำปันทอง

ตรวจแบบ.....  
นายเดชศักดิ์ดา ทาทักหัว  
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.น้ำยางกุดัก

เห็นชอบ.....  
นายอนันตเดช ใจดีนอก  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำยางกุดัก

อนุมัติแบบ.....  
นายวุฒิภัทร ศิวังกาว  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำยางกุดัก

No.Dwg:

Scale Dwg: Not to Scale.  
Date:

# ราคาน้ำมัน

ภูมิภาค

กทม. ปริมณฑล

การเชื่อมโยง

ค้นหาจากน้ำมัน

ชัยภูมิ

เมืองชัยภูมิ

บทรจากบ

2567

ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567  
(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

\* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	ดีเซล Diesel	ดีเซล B7 Diesel B7	แก๊สโซฮอล์ E85 Gasohol E85	แก๊สโซฮอล์ E20 Gasohol E20	แก๊สโซฮอล์ 91 Gasohol 91	แก๊สโซฮอล์ 95 Gasohol 95	เบนซิน	ซูเปอร์พรีเมียม Diesel B7	ซูเปอร์พรีเมียม Gasohol
20-01-2567 05:00	30.26	30.26	34.21	34.06	34.40	36.17	44.06	41.86	4
18-01-2567 05:00	30.26	30.26	33.91	33.76	34.10	35.87	43.76	41.86	4
16-01-2567 05:00	30.26	30.26	33.61	33.46	33.80	35.57	43.46	41.86	4
05-01-2567 05:00	30.26	30.26	33.11	32.96	33.30	35.07	42.96	41.86	4

ก่อนหน้า  ถัดไปแบบผังเว็บไซต์ 

ติดต่อเรา

เกี่ยวกับความเป็นส่วนตั้ง CAREER

บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

55/52 ถนนพหลโยธินตัดถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
จ 2024 OR เบอร์โทร : 02-196 5959

เราจำเป็นต้องใช้คุกกี้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานของเราให้ดียิ่งขึ้น โดยคุกกี้ที่จำเป็นเหล่านี้ช่วยให้เราสามารถปรับปรุงประสบการณ์การใช้งานของเราได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า หรือขอความยินยอมจากผู้ใช้ก่อนการใช้งาน คุกกี้เหล่านี้จะเก็บข้อมูลการใช้งานเว็บไซต์ของเราไว้เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินงานของเราให้ดียิ่งขึ้น โดยคุกกี้ที่จำเป็นเหล่านี้ช่วยให้เราสามารถปรับปรุงประสบการณ์การใช้งานของเราได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า หรือขอความยินยอมจากผู้ใช้ก่อนการใช้งาน คุกกี้เหล่านี้จะเก็บข้อมูลการใช้งานเว็บไซต์ของเราไว้เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินงานของเราให้ดียิ่งขึ้น โดยคุกกี้ที่จำเป็นเหล่านี้ช่วยให้เราสามารถปรับปรุงประสบการณ์การใช้งานของเราได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า หรือขอความยินยอมจากผู้ใช้ก่อนการใช้งาน คุกกี้เหล่านี้จะเก็บข้อมูลการใช้งานเว็บไซต์ของเราไว้เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินงานของเราให้ดียิ่งขึ้น

ยอมรับ

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

( ราคาเครื่องจักร 2558 )

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบบัวอุดคอก						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
	หินหุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง ( หินคลุก )						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบ้นไค	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
9	งานราดยางไพรม์ไค้ด	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานราดยางแทคไค้ด	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ลบ.ม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ลบ.ม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28



ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	366.44	16.77	20.96	383.21	387.40
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรอมีไคต์	ตร.ม.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73
	บนผิวแทค ไคต์	ตร.ม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	160.18	35.15	43.94	195.33	204.12
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.89	1.74	2.18	14.63	15.07
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.20	1.92	2.40	12.12	12.60
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดทราย	เมตร	20.86	2.53	3.16	23.39	24.02
	ค่าหยอดทรายรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าป้อนผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.21	1.06	1.33	9.27	9.54
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.27	2.07	2.59	12.34	12.86
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.36	0.39	0.49	2.75	2.85
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.41	2.30	2.88	14.71	15.29



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ลีททางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.14	11.40	41	103.52	144.93	81	203.33	284.66
2	9.97	13.96	42	106.02	148.42	82	205.73	288.02
3	11.81	16.53	43	108.50	151.90	83	208.25	291.55
4	13.64	19.10	44	111.00	155.40	84	210.78	295.09
5	15.47	21.66	45	113.49	158.88	85	213.32	298.65
6	17.31	24.23	46	115.99	162.38	86	215.75	302.06
7	19.14	26.79	47	118.47	165.86	87	218.19	305.47
8	21.21	29.69	48	120.97	169.36	88	220.77	309.08
9	23.70	33.19	49	123.45	172.83	89	223.22	312.51
10	26.20	36.68	50	125.94	176.32	90	225.69	315.96
11	28.69	40.17	51	128.45	179.83	91	228.30	319.62
12	31.18	43.66	52	130.93	183.30	92	230.79	323.10
13	33.68	47.15	53	133.43	186.80	93	233.28	326.59
14	36.17	50.64	54	135.94	190.31	94	235.78	330.09
15	38.66	54.13	55	138.41	193.78	95	238.14	333.39
16	41.16	57.62	56	140.90	197.26	96	240.66	336.92
17	43.65	61.11	57	143.41	200.77	97	243.18	340.46
18	46.14	64.60	58	145.93	204.30	98	245.72	344.01
19	48.64	68.10	59	148.41	207.77	99	248.27	347.58
20	51.14	71.59	60	150.90	211.25	100	250.66	350.93
21	53.63	75.08	61	153.40	214.76	101	253.23	354.52
22	56.13	78.58	62	155.92	218.29	102	255.63	357.89
23	58.61	82.06	63	158.38	221.74	103	258.22	361.51
24	61.11	85.56	64	160.86	225.21	104	260.64	364.90
25	63.61	89.05	65	163.35	228.69	105	263.25	368.55
26	66.10	92.54	66	165.85	232.19	106	265.68	371.95
27	68.60	96.03	67	168.37	235.72	107	268.12	375.37
28	71.09	99.53	68	170.82	239.15	108	270.56	378.79
29	73.57	103.00	69	173.36	242.71	109	273.21	382.50
30	76.08	106.51	70	175.84	246.17	110	275.67	385.94
31	78.56	109.98	71	178.32	249.65	111	278.14	389.40
32	81.07	113.49	72	180.82	253.15	112	280.61	392.86
33	83.56	116.98	73	183.33	256.66	113	283.09	396.33
34	86.06	120.48	74	185.85	260.19	114	285.58	399.81
35	88.54	123.95	75	188.29	263.60	115	288.08	403.31
36	91.04	127.45	76	190.83	267.16	116	290.58	406.81
37	93.54	130.96	77	193.29	270.61	117	293.09	410.33
38	96.04	134.45	78	195.76	274.06	118	295.61	413.85
39	98.53	137.94	79	198.34	277.68	119	298.14	417.19
40	101.01	141.42	80	200.83	281.16	120	300.67	420.94



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็นที่ราบ มีทางลาดขาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
121	302.97	424.16	148	370.39	518.55	175	437.92	613.09
122	305.52	427.73	149	372.81	521.94	176	440.49	616.69
123	308.08	431.31	150	375.61	525.86	177	443.06	620.29
124	310.65	434.90	151	378.05	529.27	178	445.12	623.16
125	312.96	438.14	152	380.48	532.68	179	447.70	626.78
126	315.54	441.76	153	382.93	536.10	180	450.29	630.40
127	318.13	445.39	154	385.37	539.52	181	452.88	634.03
128	320.46	448.64	155	387.82	542.95	182	455.48	637.68
129	323.07	452.29	156	390.28	546.39	183	458.09	641.33
130	325.69	455.96	157	392.74	549.83	184	460.15	644.20
131	328.03	459.24	158	395.62	553.87	185	462.76	647.87
132	330.66	462.92	159	398.09	557.33	186	465.39	651.54
133	333.01	466.21	160	400.57	560.80	187	468.02	655.23
134	335.66	469.93	161	403.06	564.28	188	470.07	658.10
135	338.02	473.23	162	405.55	567.77	189	472.72	661.80
136	340.38	476.53	163	408.04	571.26	190	475.36	665.51
137	343.06	480.28	164	410.54	574.76	191	478.02	669.23
138	345.43	483.60	165	413.05	578.27	192	480.08	672.11
139	348.12	487.37	166	415.56	581.79	193	482.74	675.84
140	350.50	490.70	167	418.08	585.31	194	485.42	679.58
141	352.89	494.04	168	420.60	588.84	195	488.10	683.34
142	355.61	497.85	169	422.66	591.72	196	490.16	686.22
143	358.00	501.21	170	425.19	595.26	197	492.85	689.99
144	360.40	504.56	171	427.72	598.81	198	495.55	693.77
145	363.15	508.42	172	430.26	602.37	199	497.60	696.65
146	365.56	511.79	173	432.81	605.93	200	500.32	700.44
147	367.98	515.17	174	435.36	609.51			
201-	2.50	3.50						
1000	ต่อ กม.	ต่อ กม.						
@								

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

2.50 บาท/ตัน

3.50 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

30.50 บาท/ลิตร

