



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ .. กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณฐี ..  
ที่ .. กพ ๗๒๘๐๓/๑๒๕ .. วันที่ .. ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙ ..  
เรื่อง .. ขออนุมัติดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ ..  
บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคณฐี อำเภอมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร ..

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลคณฐี

### เรื่องเดิม

๑. ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลคณฐี ประกาศใช้ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๘ โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา จำนวนเงิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-) ประกาศใช้ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๘
๒. บันทึกข้อความ กองช่าง ที่ กพ ๗๒๐๘๓/๔๙ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๙ เรื่อง ขออนุมัติขอแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง/คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๓. บันทึกข้อความ กองช่าง ที่ กพ ๗๒๘๐๑๓/๑๒๒ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙ เรื่อง รายงานขอความเห็นชอบกำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง
๔. บันทึกข้อความ กองช่าง ที่ กพ ๗๒๘๐๓/๑๒๔ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙ เรื่อง รายงานผลและขออนุมัติราคากลางประกาศใช้ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๘

### ข้อเท็จจริง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลคณฐี ประกาศใช้ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๘ โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา จำนวนเงิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-)

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้างและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการประชุมพิจารณา กำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลางสำหรับโครงการปรับปรุงถนนลูกรัง โดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา โดยได้กำหนดราคากลางสำหรับโครงการดังกล่าว วงเงินค่าก่อสร้าง ๒๐๓,๙๖๖.- บาท (-สองแสนสามพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทถ้วน-) เสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

กองช่าง จึงมีความประสงค์ขออนุมัติดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการดังกล่าว และเห็นควรแจ้ง งานพัสดุ กองคลัง ดำเนินการตามระเบียบและข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป

/ระเบียบ...


ระเบียบ/กฎหมาย

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๒. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ข้อเสนอแนะ

๑. เห็นควรพิจารณาอนุมัติจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯ พร้อมส่งมอบเอกสารการกำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้างและราคากลางสำหรับโครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา โดยกำหนดราคากลางเป็นจำนวนเงิน ๒๐๓,๙๖๖- บาท (สองแสนสามพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทถ้วน)
๒. เห็นควรจ้างงานพัสดุ กองคลัง ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

  
(นางสาวศศิธร พูลรักษ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ความเห็นผู้อำนวยการกองช่าง.....

  
.....

ว่าที่ร้อยโท

  
(สุเชาวี สาร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นเจ้าหน้าที่พัสดุ.....

  
(นางสาวชญกัญญณภัส เมตตยະสกุล)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

/ความเห็น...

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ.....



(นางช่อแก้ว ร่มสุข)

ผู้อำนวยการกองคลัง ๑ กพ ๖๑

ความเห็น ปลัด อบต.....



๐๕ ก.พ. ๒๕๖๙

(นางสาวจรรักษ์ พรหมทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณที

อนุมัติ  ไม่อนุมัติ เพราะ.....



๐๕ ก.พ. ๒๕๖๙

(นางสาวจรรักษ์ พรหมทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณที ปฏิบัติหน้าที่

องค์การบริหารส่วนตำบลคณที

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา ✓

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคณทิ ✓

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๐,๐๐๐ บาท (-สองแสนบาทถ้วน-) ✓

๔. ลักษณะงาน โดยสังเขปประกอบด้วย

โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา /  
ปริมาณงาน

ก่อสร้างถนนลูกรังโดยลงหินคลุก ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๕ เมตร ทน ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๗๗๕ ตารางเมตร ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลคณทิกำหนดและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว จำนวน ๑ ป้าย แผ่นป้ายในระหว่างดำเนินการก่อสร้างต้องมีสภาพคงทนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง

๕. ราคาคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๕ ✓

- โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา ✓

- ราคาประมาณการ ๒๐๓,๙๖๖ บาท (-สองแสนสามพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทถ้วน-) ✓

๖. บัญชีประมาณการ

แบบสำหรับก่อสร้างและสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ทางสะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

- หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม ๒๕๖๐

- แผนที่ระยะทางขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน

- ราคาน้ำมันดีเซล ขายเป็นลิตรภูมิภาค ณ อำเภอเมืองกำแพงเพชร เดือน มกราคม ๒๕๖๕

- ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ด้วยรถบรรทุก ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

- ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

- ราคาวัสดุก่อสร้างจาก (หินคลุก) จากสำนักงานแขวงทางหลวงชนบทกำแพงเพชร เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ ว่าที่ร้อยโท สุเชาว์ ถาวร ✓ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการฯ

๗.๒ นายสมคิด พิระพันธ์ ✓ ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

กรรมการฯ

๗.๓ นางสาวศศิธร พูลรักษ์ ✓ ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการฯ

ว่าที่ร้อยโท.....ประธานกรรมการ

(สุเชาว์ ถาวร)

(ผู้อำนวยการกองช่าง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ ฯ

(นายสมคิด พิระพันธ์)

(ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า)

(ลงชื่อ).....กรรมการ ฯ

(นางสาวศศิธร พูลรักษ์)

(ผู้ช่วยนายช่างโยธา)



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณที

ที่ ... กพ. ๗๒๕๐๓ / ๖๒๕๕ วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ... รายงานขอความเห็นชอบการกำหนดราคากลาง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลคณที

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคณที ที่ ๒๘ / ๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๙ / เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนานั้น

ขอเรียนว่าคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางของโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ซึ่งได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน ๒๐๓,๙๖๖.- บาท (-สองแสนสามพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทถ้วน) /

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ให้ความเห็นชอบการกำหนดราคากลาง ต่อไป

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ว่าที่ร้อยโท ..... ประธานกรรมการฯ  
(สุเชาว์ ถาวร) /

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ (ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
(นายสมคิด พิระพันธ์) / (นางสาวศศิธร พูลรักษ์) /

ความเห็นเจ้าหน้าที่พัสดุ.....

(นางสาวชญกัญญณภัส เมตตยะสกุล)  
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ความเห็น หัวหน้าเจ้าหน้าที่.....

(นางช่อแก้ว ร่มสุข)  
ผู้อำนวยการกองคลัง ๕ กพ ๖๙

ความเห็น ปลัด อบต.....

(นางสาวจงรักษ์ พรหมทอง)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณที

เห็นชอบ

ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

(นางสาวจงรักษ์ พรหมทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณที ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคณที



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ .. กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลคณที ..

ที่ กพ ๗๒๘๐๓/๑๓๓ .. วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙ ..

เรื่อง .. ขอเชิญประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ..

เรียน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคณที ที่ ๒๙ /๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๙  
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕  
บ้านโพธิ์พัฒนา วงเงินงบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-) นั้น

จึงขอแจ้งให้ท่านซึ่งเป็นคณะกรรมการฯ เข้าร่วมประชุมเพื่อกำหนดราคากลางของงานโครงการฯ  
ดังกล่าว ในวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙ เวลา ๑๓.๓๐ น. ณ ห้องกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณที

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเข้าร่วมประชุมในวันเวลาดังกล่าว

ว่าที่ร้อยโท

(สุเชาว์ ชาร)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เพื่อทราบ

.....กรรมการ  
(นายสมคิด พิระพันธ์) ✓

.....กรรมการ  
(นางสาวศศิธร พูลรักษ์) ✓

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา /  
วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙ /  
ณ ห้องกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณสี อำเภอมือง จังหวัดกำแพงเพชร

-----

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งที่ประชุมทราบ

.....  
.....

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ  
-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบ

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับโครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดย  
ลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา วงเงินงบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-)

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อพิจารณา

การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน  
หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา /

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

.....  
.....

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา  
วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙  
ณ ห้องกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณสี อำเภอมือง จังหวัดกำแพงเพชร

ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร	ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ
๒	นายสมคิด พิระพันธ์	ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า		กรรมการ
๓	นางสาวศศิธร พูลรักษ์	ผู้ช่วยนายช่างโยธา		กรรมการและเลขานุการ
๔	นายชัยณรงค์ ปานน้อย	ผู้ช่วยนายช่างโยธา		ผู้ประมาณการ

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๐๐ น.

ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ในฐานะประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา วงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-) เปิดประชุมเพื่อดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุมมีคณะกรรมการเข้าร่วมประชุม ๔ ท่าน ซึ่งจำนวนผู้เข้าร่วมประชุมถือว่าครบองค์ประชุม ดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลคณสี ที่ ๒๘ / ๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา วงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-) คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังรายชื่อต่อไปนี้

๑. ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร ประธานกรรมการ
๒. นายสมคิด พิระพันธ์ กรรมการ
๓. นางสาวศศิธร พูลรักษ์ กรรมการและเลขานุการ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบ

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ดังนี้

๑. แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ฉบับ ที่ ๕
๒. เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จให้เสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางก่อนดำเนินการจัดทำรายงานขอซื้อจัดจ้าง และให้จัดทำรายงานการประชุมในการกำหนดราคากลางในครั้งนี้ด้วย ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับทราบคำสั่งนี้

/ระเบียบวาระที่ ๔.....

ระเบียบวาระที่ ๔

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

นายชัยณรงค์ ปานน้อย  
กรรมการ

เรื่องเพื่อพิจารณา

ขออธิบายการดำเนินการก่อสร้างตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง ตามที่นายชัยณรงค์ ปานน้อย ผู้ช่วยนายช่างโยธา เป็นผู้คำนวณราคาโครงการปรับปรุง ถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา รายละเอียดแนบท้ายนี้ ให้ทุกคนดูที่แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง โดยใช้ข้อมูลดังต่อไปนี้เพื่อประกอบการพิจารณา กำหนดราคากลาง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๘
๒. F งานทาง ๑.๓๖๔๒
๓. ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก ๑๐ ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน ๒๕ ตัน) ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ที่อำเภอเมือง ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ ลิตร
๔. ราคาวัสดุก่อสร้างจากสำนักงานแขวงทางหลวงชนบทกำแพงเพชร เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๘

รายละเอียดปริมาณงาน

๑. งานปรับปรุงผิวทาง

๑.๑ งานขุดรื้อคันทางเดิมพร้อมบดทับ หนาไม่น้อยกว่า ๑๐ ซม.

ปริมาณงาน ๑,๗๗๕.๐๐ ตารางเมตร ราคา/หน่วย ๑๐.๙๔ บาท

(ราคาเป็นไปตาม พรบ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๘ มาตรา ๔ (๑) )

๑.๒ งานวัสดุคัดเลือก (หินคลุก) หนา ๐.๑๐ ม. ปริมาณงาน ๑๗๗.๐๐ ลูกบาศก์เมตร ราคา/หน่วย ๗๓๕ บาท

(ราคาเป็นไปตาม พรบ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๘ มาตรา ๔ (๔) )

ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์  
ประธานกรรมการ

ถาวร - ตามที่ได้ตรวจสอบราคาและปริมาณในเบื้องต้น คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ ตรวจสอบรายละเอียดแล้วให้ใช้ราคาตามที่ นายชัยณรงค์ ปานน้อย เป็นผู้คำนวณค่าก่อสร้างของโครงการ ได้คำนวณและอ้างอิงที่มาราคาค่างานต้นทุนรายการประมาณ ราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมัน ที่ อ.เมือง ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร) (ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมัน ลิตรละ ๓๐.๐๐ บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา) ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร ซึ่งสามารถคำนวณราคากลางได้เป็น จำนวน ๒๐๓,๙๖๖.- บาท พร้อมป้ายติดตั้งประชาสัมพันธ์โครงการรายละเอียดตามแบบสรุปราคากลาง และรายละเอียดการคำนวณที่แนบกับ รายงานการประชุมนี้ จึงขอมติที่ประชุมในการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวในครั้งนี้

ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์  
ประธานกรรมการ

ถาวร - หากไม่มีข้อสงสัย จึงขอมติสรุปความเห็นชอบ ให้ใช้ราคากลางโครงการปรับปรุงถนน ลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา วงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-) เพื่อกำหนดราคากลางเป็นจำนวนเงิน ๒๐๓,๙๖๖.- บาท (-สองแสนสามพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทถ้วน-) รายละเอียดตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างครับ

มติที่ประชุม

- มีมติเห็นชอบ กำหนดราคากลางตามโครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายใน หมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา วงเงินงบประมาณ ที่ตั้งไว้ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-) ราคากลาง จำนวน ๒๐๓,๙๖๖.- บาท (-สองแสนสามพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทถ้วน-)

- เห็นชอบ ๓ เสียง
- ไม่เห็นชอบ - เสียง
- งดออกเสียง - เสียง

รายละเอียดตามแบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา และสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง และขอมอบหมายให้ นายชัยณรงค์ ปานน้อย ได้จัดทำบันทึกรายงานการประชุม พร้อมรายละเอียดที่เกี่ยวข้องของเสนอนายกองค์การบริหารส่วนตำบลคณสีเพื่อพิจารณา ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องผ่านทางหัวหน้าเจ้าหน้าที่เพื่อขอเห็นชอบต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๕

เรื่องอื่น ๆ

- ไม่มี -

ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร มีท่านใดจะเสนอข้อคิดเห็นเพิ่มเติมหรือไม่ หากไม่มีจึงขอปิดการประชุม ปิดประชุมเวลา ๑๔.๓๐ น.

(ลงชื่อ)



ผู้บันทึกรายงานการประชุม

(นางสาวศศิธร พูลรัมย์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา/กรรมการและเลขานุการ

(ลงชื่อ)



ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(นายสมคิด พิระพันธ์)

ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า/กรรมการ

ว่าที่ร้อยโท



ผู้รับรองรายงานการประชุม

(สุเชาว์ ถาวร)

ผู้อำนวยการกองช่าง/ประธานกรรมการ



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคณธานี

ที่ ๒๘/๒๕๖๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลคณธานี ประกาศใช้ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๘ มีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ งานพัสดุ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณธานี จึงมีความประสงค์ขออนุมัติขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคณธานี อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร จำนวนเงิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท(สองแสนบาทถ้วน)

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง เหมาะสม เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และประกาศหลักเกณฑ์คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๕ มีผลบังคับใช้วันที่ ๑ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๕ จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังรายชื่อต่อไปนี้

- |                             |                             |                     |
|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|
| ๑. ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง  | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายสมคิด พิระพันธ์       | ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า | กรรมการ             |
| ๓. นางสาวศศิธร พูลรักษ์     | ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา  | กรรมการและเลขานุการ |

อำนาจและหน้าที่

๑. แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ฉบับที่ ๕

๒. เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จให้เสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่ พิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางก่อนดำเนินการจัดทำรายงานขอซื้อจัดจ้างและให้จัดทำรายงานการประชุมในการกำหนดราคากลางในครั้งนี้อย่าง ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับทราบคำสั่งนี้

ทั้งนี้ ให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามระเบียบฯ และหนังสือสั่งการโดยเคร่งครัด ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๙ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นางสาวจรงค์ พรหมทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณธานี ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคณธานี



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณที .....

ที่ ... กพ. ๗๒๘๐๓/๑๒๒ ..... วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙ ✓

เรื่อง ... รายงานขอความเห็นชอบการกำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง .....

เรียน นายกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณที

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคณที ที่ ๒๙/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๙  
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุก  
ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา นั้น

ขอเรียนว่า คณะกรรมการกำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลูกรัง  
โดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา ได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว (ตามรายละเอียดแนบท้าย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ให้ความเห็นชอบการกำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง ต่อไป

### คณะกรรมการกำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง

ว่าที่ร้อยโท ..... ประธานกรรมการฯ  
(สุเชาวี ถาวร)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ (ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
(นายสมคิด พิระพันธ์) (นางสาวศศิธร พูลรักษ์)

ความเห็นเจ้าหน้าที่พัสดุ .....

(นางสาวชญกัญญภัส เมตตยะสกุล)  
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่ .....

(นางช่อแก้ว รมสุข)  
ผู้อำนวยการกองคลัง ๕ กน ๒๑

ความเห็น ปลัด อบต. ....

(นางสาวจงรักษ์ พรหมทอง)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณที

( / ) เห็นชอบ

( ) ไม่เห็นชอบ เพราะ .....

(นางสาวจงรักษ์ พรหมทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณที ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคณที



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณที

ที่ กพ ๗๒๘๐๓/๑๓๖

วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขออนุญาตประชุมเพื่อดำเนินการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง

เรียน คณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคณที ที่ ๒๙/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา วงเงินงบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-) นั้น

ดังนั้น จึงขออนุญาตท่านซึ่งเป็นคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้างเข้าร่วมประชุมเพื่อดำเนินการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้างโครงการฯ ดังกล่าว ในวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้องกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณที

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเข้าร่วมประชุมในวันเวลาดังกล่าว

ว่าที่ร้อยโท

(สุเชาว์ ดัตตาร)

ประธานคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง

เพื่อทราบ

(นายสมคิด พิระพันธ์)

(นางสาวศศิธร พูลรักษ์)

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคาแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง  
โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา  
วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙  
ณ ห้องกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณที อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งที่ประชุมทราบ

.....  
.....

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ  
-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบ  
อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้างสำหรับ  
โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา วงเงินงบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท  
(-สองแสนบาทถ้วน-)

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อพิจารณา  
การกำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้างฯ สำหรับโครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหิน  
คลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

.....  
.....

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง  
โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา  
วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙  
ณ ห้องกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณที อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร

ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร	ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ
๒	นายสมคิด พิระพันธ์	ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า		กรรมการ
๓	นางสาวศศิธร พูลรักษ์	ผู้ช่วยนายช่างโยธา		กรรมการและเลขานุการ

เปิดประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร  
ประธานกรรมการ

- ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลคณที ประกาศใช้ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๘ และมีคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคณที ที่ ๒๙ /๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง มีหน้าที่จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะจัดจ้างกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ จึงให้คณะกรรมการทุกท่านพิจารณากำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้างที่จะจัดซื้อหรือจ้าง และขอมติที่ประชุม

- คณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้างที่จะจัดซื้อหรือจ้างได้พิจารณาร่วมกันเห็นชอบตามหลักเกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้าย

มติที่ประชุม

ปิดประชุมเวลา ๑๑:๐๐น.

(ลงชื่อ)   
(นางสาวศศิธร พูลรักษ์)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

(ลงชื่อ)   
(นายสมคิด พิระพันธ์)  
ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(ลงชื่อ)   
(ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้รับรองรายงานการประชุม

**กำหนดแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง**  
**โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา**

**๑. ความเป็นมา**

๑. ตามประกาศใช้ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๘ โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา วงเงินงบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-)

๒. คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคณสี ที่ ๒๙ /๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่ ซึ่งใช้เป็นเส้นทางสัญจรไปมาและเกิดความสะดวกปลอดภัยสำหรับประชาชนในพื้นที่

**๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา**

๑. เป็นบุคคลหรือนิติบุคคล ที่มีอาชีพรับจ้าง
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

**๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ**

๑. ตามประกาศใช้ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๘ เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายตามโครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน โดยดำเนินการลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๕๕ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๗๗๕ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่ อบต.คณสี กำหนด

๒. พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

๒.๑ วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒.๒ เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ ๒.๑ และ ข้อ ๒.๒) ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาต่อไป

๓. กรณีที่ผู้รับจ้างไม่ใช่พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ หรือจะใช้หรือใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่ครบร้อยละ ๖๐ ให้หน่วยงานของรัฐเสนอผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นเพื่อพิจารณาอนุมัติเห็นชอบก่อน

**๕. พื้นที่ดำเนินการ**

บริเวณ ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคณสี อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

/๖.ระยะเวลา...

**๖. ระยะเวลาดำเนินการ**

ภายในระยะเวลาก่อสร้างไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

**๗. เงื่อนไขการชำระเงิน**

งวดที่ ๑ คิดเป็นร้อยละหนึ่งของวงเงินจัดซื้อจัดจ้าง

**๘. อัตราค่าปรับ**

สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบแต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท

**๙. วงเงินในการจัดซื้อจัดจ้าง**

ภายในวงเงินงบประมาณไม่เกิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-)

**๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง**

เมื่อ "องค์การบริหารส่วนตำบล" ได้คัดเลือกผู้รับจ้างรายใดและได้ตกลงจ้างก่อสร้างแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีคุณสมบัติระดับ ไม่น้อยกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมโยธา (วศบ.) เป็นผู้ควบคุมงาน หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง และจะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในสาขาช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา มีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าระดับ ปวช.

**๑๑. ผลงานก่อสร้าง**

ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาที่มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จ้างในสัญญาเดียวในวงเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของวงเงินงบประมาณการก่อสร้างในแต่ละครั้ง และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ "องค์การบริหารส่วนตำบล" เชื่อถือ

**๑๒. สูตรการคำนวณเงินชดเชยค่างานก่อสร้าง (ค่า K)**

งานดิน

งานปรับปรุงถนนหินคลุก

ใช้สูตร  $K_{๒.๑} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ * (t/l_0 + ๐.๔๐ * E_t/E_0 + ๐.๒๐ * F_t/F_0)$

**๑๓. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ**

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณสี

ว่าที่ร้อยโท ..... ประธานกรรมการ  
(สุเชาว์ ถาวร)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นายสมคิด พิระพันธ์)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวศศิธร พูลรักษ์)



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคณที

ที่ ๒๐๙ /๒๕๖๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลคณที ประกาศใช้ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๘ มีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ งานพัสดุ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณที จึงมีความประสงค์ขออนุมัติขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดแบบรูป รายการและงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคณที อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร จำนวนเงิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท(สองแสนบาทถ้วน)

เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ และอาศัยอำนาจระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๖ จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการงานก่อสร้าง ดังรายชื่อต่อไปนี้

- |                             |         |                     |                     |
|-----------------------------|---------|---------------------|---------------------|
| ๑. ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง  | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นายสมคิด พิระพันธ์       | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า | กรรมการ             |
| ๓. นางสาวศศิธร พูลรัมย์     | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยนายช่างโยธา  | กรรมการและเลขานุการ |

โดยมีหน้าที่ จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะจัดจ้าง กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๕ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นางสาวจงรักษ์ พรหมทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณที ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคณที

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุก ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์พัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคณสี อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

ปริมาณงาน ผิวจราจรหินคลุกบดอัดแน่น ความกว้าง 5.00 เมตร ยาว 355.00 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ หนา 0.10 เมตร

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 ม.ค. 2569

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ที่ อ.เมืองฯ 30.32 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงผิวทาง							
1.1	งานวางป่าและชุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
1.2	งานชุดรีดคันทางเดิมพร้อมบดทับ หนาไม่น้อยกว่า 10 ซม.	ตร.ม.	1,775.00	10.94	19,418.50	1.3642	14.92	26,490.72
1.3	งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
1.4	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม. แน่น	-	-	-	-	-	-
1.5	งานวัสดุคัดเลือก (หินคลุก) หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร	ลบ.ม. แน่น	177.00	735.00	130,095.00	1.3642	1,002.69	177,475.60
2	งานวางท่อระบายน้ำ							
2.1	งานท่อพีวีซี ขนาด 8 นิ้ว ชั้น 8.5	เมตร	-	-	-	-	-	-
2.2	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๘ 0.30 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
2.3	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๘ 0.60 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
2.4	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๘ 0.80 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
2.5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๘ 1.00 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
2.6	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๘ 1.20 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	1.00	-	-	-	-	-

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 203,966.32

ราคากลาง 203,966.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

149,513.50

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-

ราคากลาง (-สองแสนสามพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทถ้วน-)

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-

ประมาณการ

ผู้ประมาณราคา

(นายชัยณรงค์ ปานน้อย)

ตรวจสอบ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร)

เห็นชอบ

ปลัดองค์การบริหาร

(นางสาวจงรักษ์ พรหมทอง)

ส่วนตำบลคณสี

อนุมัติ

(นางสาวจงรักษ์ พรหมทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณสี ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคณสี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุก ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์พัฒนา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคณที อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

ปริมาณงาน ผิวจราจรหินคลุกอัดแน่น ความกว้าง 5.00 เมตร ยาว 355.00 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคณที หนา 0.10 เมตร

แบบเลขที่

จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 28 ม.ค. 2569

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ที่ อ.เมืองฯ 30.32 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงผิวทาง							
	1.1 งานฉาบและขัดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.2 งานขุดรื้อคันทางเดิมพร้อมบดทับ หนาไม่น้อยกว่า 10 ซม.	ตร.ม.	1,775.00	10.94	19,418.50	1.3642	14.92	26,490.72
	1.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.4 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม. แน่น	-	-	-	-	-	-
	1.5 งานวัสดุคัดเลือก (หินคลุก) หนา 0.15 เมตร	ลบ.ม. แน่น	177.00	735.00	130,095.00	1.3642	1,002.69	177,475.60
2	งานวางท่อระบายน้ำ							
	2.1 งานท่อพีวีซี ขนาด 8 นิ้ว ชั้น 8.5	เมตร	-	-	-	-	-	-
	2.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
	2.5 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
	2.6 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๑ 1.20 ม. ชั้น 3	เมตร	-	-	-	-	-	-
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	1.00	-	-	-	-	-

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 203,966.32

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

149,513.50

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-

ราคากลาง 203,966.00  
ราคากลาง (-สองแสนสามพันเก้าร้อยหกสิบหกบาทถ้วน-)

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-

หมายเหตุ -คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาเห็นควรให้ใช้ ราคาดังกล่าว ฯลฯ เป็นราคากลางของโครงการได้ตามคำสั่ง  
องค์การบริหารส่วนตำบลคณที เลขที่ ๓๐๗๕๖๙๘ ลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๙

(ลงชื่อ)

(ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ฉาว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายสมคิด พิระพันธ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นางสาวศศิธร พูลรั้ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



# ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๕๕๕



กรมบัญชีกลาง

ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้อำนวยการจังหวัด ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ ผู้บริหารท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศกรมบัญชีกลาง ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง พร้อมตาราง Factor F ที่ปรับปรุงใหม่

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ในส่วนของแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๑๓ กำหนดให้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ที่ใช้เป็นเกณฑ์พิจารณากำหนดค่าดอกเบี้ยสำหรับการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้ใช้ค่าเฉลี่ยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมประเภท MLR ของธนาคารขนาดใหญ่อย่างน้อย ๓ ธนาคาร เป็นเกณฑ์พิจารณา โดยให้กำหนดเป็นตัวเลขกลม กรณีอัตราดอกเบี้ยฯ เป็นเศษถ้าเศษถึง ๐.๕๐ ให้ปัดขึ้น ถ้าเศษไม่ถึง ๐.๕๐ ให้ปัดลง และให้กรมบัญชีกลางกำหนดและประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ที่ใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ในกรณีที่อัตราดอกเบี้ยเงินกู้เฉลี่ยฯ เปลี่ยนแปลงถึงร้อยละ ๑ ให้จัดทำและแจ้งเวียนตาราง Factor F ใหม่ ที่สอดคล้องกับการประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้เฉลี่ยฯ เพื่อหน่วยงานของรัฐทราบและใช้ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างต่อไป นั้น

กรมบัญชีกลางพิจารณาแล้ว ขอเรียนว่า หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างได้กำหนดและประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างในอัตราร้อยละ ๖ ต่อปี แต่เนื่องจากค่าเฉลี่ยของอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมประเภท MLR ของธนาคารขนาดใหญ่ ที่พิจารณาจากอัตราส่วนแบ่งตลาดของสินทรัพย์รวมตั้งแต่ร้อยละ ๑๐ ขึ้นไป จำนวน ๕ ธนาคาร ได้แก่ ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) และธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) มีการเปลี่ยนแปลงจากเดิมร้อยละ ๖ ต่อปี เป็นร้อยละ ๗ ต่อปี ดังนั้น กรมบัญชีกลางจึงกำหนดประกาศให้ใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างในอัตราร้อยละ ๗ ต่อปี พร้อมทั้ง ปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ จนกว่าจะมีการประกาศเปลี่ยนแปลง รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

กุลยา ตันติเตมิท

(นางสาวกุลยา ตันติเตมิท)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง

กองระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและราคากลาง

กลุ่มงานมาตรฐานราคากลาง

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๗๕๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@cgd.go.th



กรมบัญชีกลาง  
The Comptroller General's Department



ประกาศกรมบัญชีกลาง  
เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ในส่วนของแนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๑๓ กำหนดให้ใช้ค่าเฉลี่ยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมประเภท MLR ของธนาคารขนาดใหญ่ อย่างน้อย ๓ ธนาคาร เป็นเกณฑ์พิจารณา โดยให้กำหนดเป็นตัวเลขกลม กรณีอัตราดอกเบี้ยฯ เป็นเศษ ถ้าเศษถึง ๐.๕๐ ให้ปัดขึ้น ถ้าเศษไม่ถึง ๐.๕๐ ให้ปัดลง และให้กรมบัญชีกลางกำหนดและประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ดังกล่าว ในกรณีที่อัตราดอกเบี้ยเงินกู้เฉลี่ยฯ เปลี่ยนแปลงถึงร้อยละ ๑ ให้จัดทำตาราง Factor F ที่สอดคล้องกับการประกาศเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐทราบและถือปฏิบัติต่อไป นั้น

จากการสำรวจ ณ วันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๖ พบว่า ค่าเฉลี่ยของอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมประเภท MLR ปัจจุบัน ของธนาคารขนาดใหญ่ ที่มีอัตราส่วนแบ่งตลาดของสินทรัพย์รวมตั้งแต่ร้อยละ ๑๐ ขึ้นไป จำนวน ๕ ธนาคาร ได้แก่ ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) และธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน) เท่ากับร้อยละ ๖.๙๐ ต่อปี

กรมบัญชีกลางจึงกำหนดและประกาศให้ใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่อัตราร้อยละ ๗ ต่อปี พร้อมทั้งจัดทำตาราง Factor F ใหม่ ที่สอดคล้องกับการประกาศใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ดังกล่าว จนกว่าจะมีประกาศเปลี่ยนแปลง โดยหน่วยงานของรัฐสามารถดาวน์โหลดตาราง Factor F ใหม่ได้จาก [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หัวข้อประกาศคณะกรรมการราคากลาง

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

กฤษณา ทัศนิตภรณ์  
(นางสาวกฤษณา ทัศนิตภรณ์)  
อธิบดีกรมบัญชีกลาง



## ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า อำนวยความสะดวก	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
> 700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

- หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F  
 2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

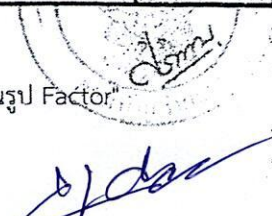


## ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย                      0 %                      ดอกเบี้ยเงินกู้                      7 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก                5 %                      ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)            7 %

ค่างาน (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8338	1.2250	5.5000	27.5588	1.2755	1.0700	1.3647	1.3853	1.4060
10	16.0808	1.2541	5.5000	22.8349	1.2283	1.0700	1.3142	1.3354	1.3566
20	10.6384	1.2687	5.5000	17.4071	1.1740	1.0700	1.2561	1.2753	1.2944
30	7.5559	1.2687	5.5000	14.3246	1.1432	1.0700	1.2232	1.2405	1.2578
40	7.4310	1.3125	5.0000	13.7435	1.1374	1.0700	1.2170	1.2358	1.2546
50	6.9412	1.3270	5.0000	13.2682	1.1326	1.0700	1.2118	1.2307	1.2497
60	6.3772	1.3416	5.0000	12.7188	1.1271	1.0700	1.2059	1.2248	1.2437
70	6.3435	1.3562	4.5000	12.1997	1.1219	1.0700	1.2004	1.2197	1.2389
80	6.0233	1.3708	4.5000	11.8941	1.1189	1.0700	1.1972	1.2165	1.2359
90	5.4722	1.3708	4.5000	11.3430	1.1134	1.0700	1.1913	1.2100	1.2288
100	5.1693	1.3708	4.5000	11.0401	1.1104	1.0700	1.1881	1.2065	1.2249
110	4.7961	1.3708	4.0000	10.1669	1.1016	1.0700	1.1787	1.1967	1.2146
120	4.7235	1.3854	4.0000	10.1089	1.1010	1.0700	1.1780	1.1962	1.2145
130	4.4428	1.3854	4.0000	9.8282	1.0982	1.0700	1.1750	1.1929	1.2108
140	4.3285	1.4000	4.0000	9.7285	1.0972	1.0700	1.1740	1.1920	1.2100
150	4.1865	1.4000	4.0000	9.5865	1.0958	1.0700	1.1725	1.1903	1.2082
160	4.0853	1.4145	4.0000	9.4998	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2075
170	4.0051	1.4145	4.0000	9.4196	1.0941	1.0700	1.1706	1.1885	1.2064
180	3.9481	1.4145	4.0000	9.3626	1.0936	1.0700	1.1701	1.1879	1.2058
190	4.2661	1.4437	3.5000	9.2098	1.0920	1.0700	1.1684	1.1872	1.2060
200	4.2419	1.4437	3.5000	9.1856	1.0918	1.0700	1.1682	1.1870	1.2057
210	4.1793	1.4583	3.5000	9.1376	1.0913	1.0700	1.1676	1.1866	1.2055
220	4.0683	1.4583	3.5000	9.0266	1.0902	1.0700	1.1665	1.1852	1.2040
230	3.9805	1.4583	3.5000	8.9388	1.0893	1.0700	1.1655	1.1841	1.2028
240	3.8615	1.4583	3.5000	8.8198	1.0881	1.0700	1.1642	1.1827	1.2011
250	3.7521	1.4583	3.5000	8.7104	1.0871	1.0700	1.1631	1.1814	1.1997
260	3.6511	1.4583	3.5000	8.6094	1.0860	1.0700	1.1620	1.1801	1.1982
270	3.5577	1.4583	3.5000	8.5160	1.0851	1.0700	1.1610	1.1790	1.1970
280	3.4708	1.4583	3.5000	8.4291	1.0842	1.0700	1.1600	1.1779	1.1957
290	3.3900	1.4583	3.5000	8.3483	1.0834	1.0700	1.1592	1.1769	1.1946
300	3.3145	1.4583	3.5000	8.2728	1.0827	1.0700	1.1584	1.1760	1.1936
350	3.2735	1.4583	3.5000	8.2318	1.0823	1.0700	1.1580	1.1756	1.1931
400	3.1484	1.4875	3.5000	8.1359	1.0813	1.0700	1.1569	1.1747	1.1924
450	3.1265	1.4875	3.5000	8.1140	1.0811	1.0700	1.1567	1.1744	1.1921
500	3.0167	1.5020	3.5000	8.0187	1.0801	1.0700	1.1557	1.1733	1.1910
700	2.7734	1.5020	3.5000	7.7754	1.0777	1.0700	1.1531	1.1703	1.1876
> 700	2.7734	1.5020	3.5000	7.7754	1.0777	1.0700	1.1531	1.1703	1.1876

- หมายเหตุ
- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
  - ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

  
 [Signature]  
 [Stamp]

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง  
กรณีของรถบรรทุก 10 ล้อ  
ตั้งแต่ราคาน้ำมันดีเซล 15.00-50.99 บาท/ลิตร



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ คิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 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	417.39
40	101.01	141.42	80	200.83	281.16	120	300.67	420.94

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีแนวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 50.00 - 50.99 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	391.06	547.48	148	478.14	669.39	175	565.32	791.45
122	394.34	552.07	149	481.29	673.80	176	568.62	796.07
123	397.62	556.67	150	484.81	678.74	177	571.92	800.69
124	400.92	561.28	151	487.97	683.16	178	574.70	804.58
125	403.96	565.54	152	491.14	687.60	179	578.01	809.21
126	407.27	570.18	153	494.31	692.03	180	581.33	813.86
127	410.59	574.82	154	497.48	696.48	181	584.65	818.51
128	413.64	579.10	155	500.66	700.93	182	587.98	823.17
129	416.98	583.77	156	503.85	705.39	183	591.32	827.84
130	420.33	588.46	157	507.03	709.85	184	594.10	831.74
131	423.39	592.75	158	510.64	714.90	185	597.44	836.42
132	426.76	597.46	159	513.85	719.39	186	600.80	841.11
133	429.83	601.77	160	517.05	723.88	187	604.16	845.82
134	433.21	606.50	161	520.27	728.37	188	606.94	849.71
135	436.30	610.82	162	523.48	732.88	189	610.31	854.43
136	439.39	615.14	163	526.71	737.39	190	613.68	859.16
137	442.79	619.91	164	529.94	741.91	191	617.07	863.90
138	445.89	624.25	165	533.17	746.44	192	619.85	867.79
139	449.31	629.04	166	536.41	750.97	193	623.25	872.54
140	452.42	633.39	167	539.66	755.52	194	626.65	877.31
141	455.53	637.75	168	542.91	760.07	195	630.06	882.09
142	458.99	642.58	169	545.69	763.96	196	632.84	885.98
143	462.11	646.95	170	548.95	768.52	197	636.26	890.77
144	465.23	651.33	171	552.21	773.09	198	639.70	895.57
145	468.71	656.20	172	555.48	777.67	199	642.48	899.47
146	471.85	660.59	173	558.75	782.25	200	645.92	904.28
147	474.99	664.99	174	562.03	786.85			
						201-	3.23	4.52
						1000	ต่อ กม.	ต่อ กม.
						@		

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

3.23 บาท/ตัน

4.52 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ .ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

50.50 บาท/ลิตร



หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง  
งานก่อสร้าง  
ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ  
ตุลาคม 2560

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	งานฉาบบาซัลต์						
	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
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ดันและตัก	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
	- ดันและตัก	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	งานตัดแต่งชั้นบันได	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	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานลาดยางทหคโค้ด	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

แบบฟอร์มรายงานราคาสัตว์ก่อสร้าง  
 แนวทางหลวงชนบทกำแพงเพชร สำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๘ (นครสวรรค์)  
 เดือน พฤษภาคม ปี ๒๕๖๕

ลำดับที่	ประเภท	ราคา (บาท/ลบ.ม.)	ที่ตั้งแหล่งวัสดุ				แหล่งวัสดุ	ที่ตั้ง/อำเภอ	วันที่รับราคา	หมายเหตุ
			ค่าพิกัด Lat	ค่าพิกัด Long	แหล่งวัสดุ	โทรศัพท์				
๑	หินคลุก	๒๕๕.๐๐	๑๖.๖๕๗๕๓	๙๙.๕๓๑๖๖	บจก.พรานกระต่าย ไม้บึง	๘๘/๓ หมู่ที่ ๙ ต.พรานกระต่าย อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร	๐๖๓-๕๗๙๐๒๒๕	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘		
	หินปูน	๒๓๐.๐๐	"	"	บจก.พรานกระต่าย ไม้บึง	๘๘/๓ หมู่ที่ ๙ ต.พรานกระต่าย อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร	"			
	หิน ๓/๔	๓๖๖.๐๐	๑๖.๕๕๕๐๔	๙๙.๕๑๑๑๑	ราคาพาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร	อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	-		ใช้ราคาปัจจุบันเดือนล่าสุด	
	หิน ๑/๒	๓๖๖.๐๐	"	"	ราคาพาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร	อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	-		ใช้ราคาปัจจุบันเดือนล่าสุด	
	หิน ๓/๘	๒๕๒.๐๐	๑๖.๖๖๔๖๘	๙๙.๕๘๘๕๕	หลง.ศิลากำแพง	๘๘/๒ หมู่ ๑๓ ต.พรานกระต่าย อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร	๐๕๒-๕๕๕๖๕๓๙	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘		
	หินย่อย	-	-	-	-	-	-	-		
	หินใหญ่	๓๖๐.๐๐	"	"	หลง.ศิลากำแพง	๘๘/๒ หมู่ ๑๓ ต.พรานกระต่าย อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร	๐๕๒-๕๕๕๖๕๓๙	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘		
	หินอื่นๆ	-	-	-	-	-	-	-		
๒	หินคละ	-	-	-	-	-	-	-		
	หินคลุก	๓๐๐.๐๐	๑๕.๘๑๑๑๗	๙๙.๕๒๒๓๐	บจก.โรงไม่มีสีทองนครสวรรค์	๒๕๕ หมู่ที่ ๓ ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	๐๕๖-๒๐๐๖๘๔	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘		
	หินปูน	๓๓๐.๐๐	"	"	บจก.โรงไม่มีสีทองนครสวรรค์	๒๕๕ หมู่ที่ ๓ ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	"			
	หิน ๓/๔	๓๕๕.๐๐	"	"	บจก.โรงไม่มีสีทองนครสวรรค์	๒๕๕ หมู่ที่ ๓ ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	"			
	หิน ๑/๒	-	"	"	บจก.โรงไม่มีสีทองนครสวรรค์	๒๕๕ หมู่ที่ ๓ ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	"			
	หิน ๓/๘	๓๕๐.๐๐	"	"	บจก.โรงไม่มีสีทองนครสวรรค์	๒๕๕ หมู่ที่ ๓ ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	"			
	หินย่อย	-	-	-	-	-	-	-		
	หินใหญ่	๓๒๐.๐๐	-	-	บจก.โรงไม่มีสีทองนครสวรรค์	๒๕๕ หมู่ที่ ๓ ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์	-			
๓	หินอื่นๆ	-	-	-	-	-	-	-		
	หินคละ	-	-	-	-	-	-	-		
	วัสดุคัดเลือก	-	-	-	-	-	-	-		
	ลูกรัง	๕๕๐.๐๐	๑๖.๓๓๕๑๖	๙๙.๕๐๙๐๒	ตำบลอ่างทอง	อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	-	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘		
	ดินถม	-	-	-	-	-	-	-		
	ทรายถม	๗๐.๐๕	๑๖.๕๕๕๐๔	๙๙.๕๑๑๑๑	ราคาพาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร	อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	-	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘	ใช้ราคาปัจจุบันเดือนล่าสุด	
	ทรายหยาบ	๘๔.๑๑	๑๖.๕๕๕๐๔	๙๙.๕๑๑๑๑	ราคาพาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร	อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	-	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘	ใช้ราคาปัจจุบันเดือนล่าสุด	
	ทรายละเอียด	๑๖๘.๒๒	๑๖.๕๕๕๐๔	๙๙.๕๑๑๑๑	ราคาพาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร	อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	-	๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘	ใช้ราคาปัจจุบันเดือนล่าสุด	
<b>การคำนวณราคาสัตว์และการเปรียบเทียบราคาสัตว์แต่ละแหล่ง เดือน สิงหาคม ๒๕๖๘</b>										
ลำดับ	ชื่อผู้ผลิต	ที่ตั้งโรงงาน	หินคลุก บ./ลบ.ม.	หินปูน บ./ลบ.ม.	หิน 3/4 บ./ลบ.ม.	หิน 1/2 บ./ลบ.ม.	หิน 3/8 บ./ลบ.ม.	หินใหญ่ บ./ลบ.ม.		
1	บริษัท พรานกระต่าย ไม้บึง จำกัด	883/3 หมู่ 9 ต.พรานกระต่าย อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	245.00	230.00	450.00	525.00	315.00	495.00		
2	บริษัท เพชรภูษา เขาสว่าง จำกัด	38 หมู่ 8 ต.พรานกระต่าย อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร	304.00	304.00	480.00	0.00	294.00	577.00		
3	บริษัท สุรวิ สีลา จำกัด	33 ม.14 ต.ท่าไม้ อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร	256.00	272.00	448.00	448.00	288.00	577.00		
4	บริษัท สีลากำแพง จำกัด	88/2 หมู่ 13 ต.พรานกระต่าย อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร	288.00	288.00	420.00	0.00	252.00	360.00		
5	พาณิชย์ จ.กำแพงเพชร	อ.เมืองกำแพงเพชร จ.กำแพงเพชร	0.00	0.00	451.40	451.40	300.93	0.00		



หน้าหลัก เกี่ยวกับเรา > บล็อกศูนย์พันธ์ ผลิตภัณฑ์และบริการ > โอกาสทางธุรกิจ > การพัฒนาที่ยั่งยืน > ข่าวสาร > ติดต่อเรา > Q TH | EN

## ราคาน้ำมัน

- ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค
- ราคาขายปลีก กทม. และปริมณฑล
- การซื้อขายราคาน้ำมัน

ค้นหา:

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2569  
(ข้อมูลเบื้องต้น จาก/อีโพร)

\* ราคาคือประมาณที่แท้จริงที่ (ถ้ามี)

วันที่ เวลา	ดีเซล Diesel	แก๊สโซฮอล์ E85 Gasohol E85	แก๊สโซฮอล์ E20 Gasohol E20	แก๊สโซฮอล์ 91 Gasohol 91	แก๊สโซฮอล์ 95 Gasohol 95	เบนซิน	ยูโรแก๊สโซฮอล์ Gasohol 95
09-01-2569 05:00	30.32	26.97	29.02	30.86	31.23	39.52	40.42

สูตรการปรับราคา 35สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

	ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
1	งานอาคาร	$K 1 = 0.25 + 0.15 \cdot It / lo + 0.10 \cdot Ct / Co + 0.40 \cdot Mt / Mo + 0.10 \cdot St / So$
2	งานดิน	$K 2.1 = 0.30 + 0.10 \cdot It / lo + 0.40 \cdot Et / Eo + 0.20 \cdot Ft / Fo$
2	งานหินเรียง	$K 2.2 = 0.40 + 0.20 \cdot It / lo + 0.20 \cdot Mt / Mo + 0.20 \cdot Ft / Fo$
2	งานเจาะระเบิดหิน	$K 2.3 = 0.45 + 0.15 \cdot It / lo + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.20 \cdot Et / Eo + 0.10 \cdot Ft / Fo$
3	งานผิวทาง PC,TC,SC	$K 3.1 = 0.30 + 0.40 \cdot At / Ao + 0.20 \cdot Et / Eo + 0.10 \cdot Ft / Fo$
3	งานผิวทาง ST,SS	$K 3.2 = 0.30 + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.30 \cdot At / Ao + 0.20 \cdot Et / Eo + 0.10 \cdot Ft / Fo$
3	งานผิวทาง AC, PM	$K 3.3 = 0.30 + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.40 \cdot At / Ao + 0.10 \cdot Et / Eo + 0.10 \cdot Ft / Fo$
3	งานถนน คสล	$K 3.4 = 0.30 + 0.10 \cdot It / lo + 0.35 \cdot Ct / Co + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.15 \cdot St / So$
3	งานคูและบ่อพัก คสล	$K 3.5 = 0.35 + 0.20 \cdot It / lo + 0.15 \cdot Ct / Co + 0.15 \cdot Mt / Mo + 0.15 \cdot St / So$
3	งานสะพาน เขื่อน ทำเรือ	$K 3.6 = 0.30 + 0.10 \cdot It / lo + 0.15 \cdot Ct / Co + 0.20 \cdot Mt / Mo + 0.25 \cdot St / So$
3	งานโครงสร้างเหล็ก	$K 3.7 = 0.25 + 0.10 \cdot It / lo + 0.05 \cdot Ct / Co + 0.20 \cdot Mt / Mo + 0.40 \cdot St / So$
4	งานอาคารชลประทาน ไม่รวมบานเหล็ก	$K 4.1 = 0.40 + 0.20 \cdot It / lo + 0.10 \cdot Ct / Co + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.20 \cdot St / So$
4	งานอาคารชลประทาน รวมบานเหล็ก	$K 4.2 = 0.35 + 0.20 \cdot It / lo + 0.10 \cdot Ct / Co + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.25 \cdot St / So$
4	งานบานเหล็ก	$K 4.3 = 0.35 + 0.20 \cdot It / lo + 0.45 \cdot Gt / Go$
4	งานเหล็กเสริมและสมอรั้ง	$K 4.4 = 0.25 + 0.15 \cdot It / lo + 0.60 \cdot St / So$
4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	$K 4.5 = 0.40 + 0.15 \cdot It / lo + 0.25 \cdot Ct / Co + 0.20 \cdot Mt / Mo$
4	งานเจาะ	$K 4.6 = 0.40 + 0.20 \cdot It / lo + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.20 \cdot Et / Eo + 0.10 \cdot Ft / Fo$
4	งานอัดฉีดน้ำปูน	$K 4.7 = Ct / Co$
5	รับวางท่อ AC,PVC	$K 5.1.1 = 0.50 + 0.25 \cdot It / lo + 0.25 \cdot Mt / Mo$
5	จัดหาและรับวางท่อ AC	$K 5.1.2 = 0.40 + 0.10 \cdot It / lo + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.40 \cdot ACt / Aco$
5	จัดหาและรับวางท่อ PVC	$K 5.1.3 = 0.40 + 0.10 \cdot It / lo + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.40 \cdot PVCt / PVCco$
5	รับวางท่อ GSP HDPE	$K 5.2.1 = 0.40 + 0.10 \cdot It / lo + 0.15 \cdot Mt / Mo + 0.20 \cdot Et / Eo + 0.15 \cdot Ft / Fo$
5	จัดหาและรับวางท่อ GSP	$K 5.2.2 = 0.40 + 0.10 \cdot It / lo + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.10 \cdot Et / Eo + 0.30 \cdot GIPT / GIPO$
5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE	$K 5.2.3 = 0.50 + 0.10 \cdot It / lo + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.30 \cdot PET / PEo$
5	งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ	$K 5.3 = 0.40 + 0.10 \cdot It / lo + 0.15 \cdot Et / Eo + 0.35 \cdot GIPT / GIPO$
5	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	$K 5.4 = 0.30 + 0.10 \cdot It / lo + 0.20 \cdot Ct / Co + 0.05 \cdot Mt / Mo + 0.30 \cdot PVCt / PVCco + 0.05 \cdot St / So$
5	งานวางท่อ PVC กลบทราย	$K 5.5 = 0.25 + 0.05 \cdot It / lo + 0.05 \cdot Mt / Mo + 0.65 \cdot PVCt / PVCco$
5	งานวางท่อ GIP	$K 5.6 = 0.25 + 0.25 \cdot It / lo + 0.50 \cdot GIPT / GIPO$
5	งานโครงเหล็กเสาสูง	$K 5.7.1 = 0.60 + 0.25 \cdot It / lo + 0.15 \cdot Ft / Fo$
5	งานฐานรากเสาสูง	$K 5.7.2 = 0.35 + 0.20 \cdot It / lo + 0.20 \cdot Ct / Co + 0.15 \cdot Ft / Fo + 0.10 \cdot St / So$
5	งานฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย	$K 5.7.3 = 0.50 + 0.20 \cdot It / lo + 0.15 \cdot Ct / Co + 0.15 \cdot St / So$
5	งานเสาเข็มอัดแรง	$K 5.8.1 = 0.35 + 0.15 \cdot It / lo + 0.20 \cdot Ct / Co + 0.30 \cdot St / So$
5	งานเสาเข็ม CAST in PLACE	$K 5.8.2 = 0.30 + 0.10 \cdot It / lo + 0.25 \cdot Ct / Co + 0.35 \cdot St / So$
5	งานสายส่งแรงสูง เฉพาะค่าแรง	$K 5.9.1 = 0.80 + 0.05 \cdot It / lo + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.05 \cdot Ft / Fo$
5	งานสายส่งแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง	$K 5.9.2 = 0.45 + 0.05 \cdot It / lo + 0.05 \cdot Ft / Fo + 0.20 \cdot Mt / Mo + 0.25 \cdot Wt / Wo$

ที่มา: คัดลอกจากมติคณะรัฐมนตรีตามหนังสือที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณที

ที่ กพ ๗๒๘๐๓/๕๔

วันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายงานงานก่อสร้าง/คณะกรรมการกำหนดราคากลาง.

เรียน นายกองการบริหารส่วนตำบลคณที

### ๑.เรื่องเดิม

ข้อบัญญัติ งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน งบค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคณที อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร จำนวนเงิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท

### ๒.ข้อเท็จจริง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคณที ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายงานงานก่อสร้าง/แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคณที อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร จำนวนเงิน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท (ข้อบัญญัติ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ หน้า ๑๗๙) มีรายชื่อ ดังนี้

#### คณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายงานงานก่อสร้าง

- |                             |         |                     |                 |
|-----------------------------|---------|---------------------|-----------------|
| ๑. ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง  | ประธานกรรมการ   |
| ๒. นายสมคิด พิระพันธ์       | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า | กรรมการ         |
| ๓. นางสาวศศิธร พูลรักษ์     | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยนายช่างโยธา  | กรรมการและเลขาฯ |

#### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |                             |         |                     |                 |
|-----------------------------|---------|---------------------|-----------------|
| ๑. ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง  | ประธานกรรมการ   |
| ๒. นายสมคิด พิระพันธ์       | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า | กรรมการ         |
| ๓. นางสาวศศิธร พูลรักษ์     | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยนายช่างโยธา  | กรรมการและเลขาฯ |

๓.๑ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๓.๒ หนังสือประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (แนบท้ายประกาศ สาระสำคัญหลักเกณฑ์ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕)

### ๔.ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

๔.๑ อนุมัติให้ดำเนินการ ตามรายละเอียดดังกล่าวข้างต้น

๔.๒ ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายงานงานก่อสร้าง

๔.๓ ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรัฐพล จิรวัดน์สุนทร)


นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

/ความเห็น....

ความเห็น ผู้อำนวยการกองช่าง..... นายพรพงษ์ งามกุล

  
(ว่าที่ร้อยโทสุเชาว์ ถาวร)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็น ปลัด อบต.คณทิ


..... 

(นางสาวจรัญช์ พรหมทอง)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณทิ

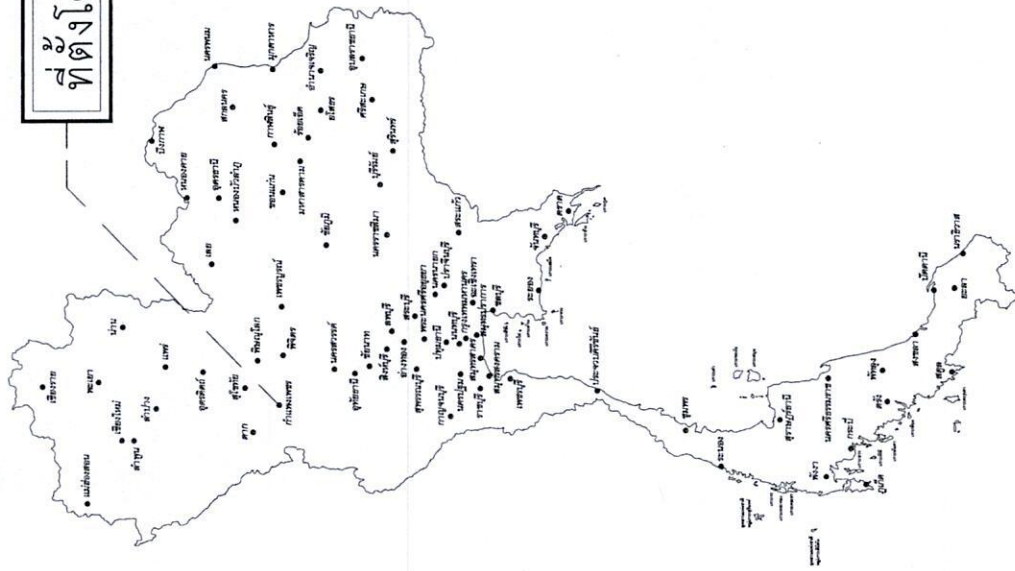
ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลคณทิ

(  ) อนุมัติ

(  ) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

  
(นางสาวจรัญช์ พรหมทอง)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณทิ ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคณทิ

ที่ตั้งโครงการ



# องค์การบริหารส่วนตำบลคนที กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคูดุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคนที อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

## แผนที่ประเทศไทย

( รายละเอียดตามที กองช่าง อบต.คนที กำหนด )

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์พัฒนา ต.คนที

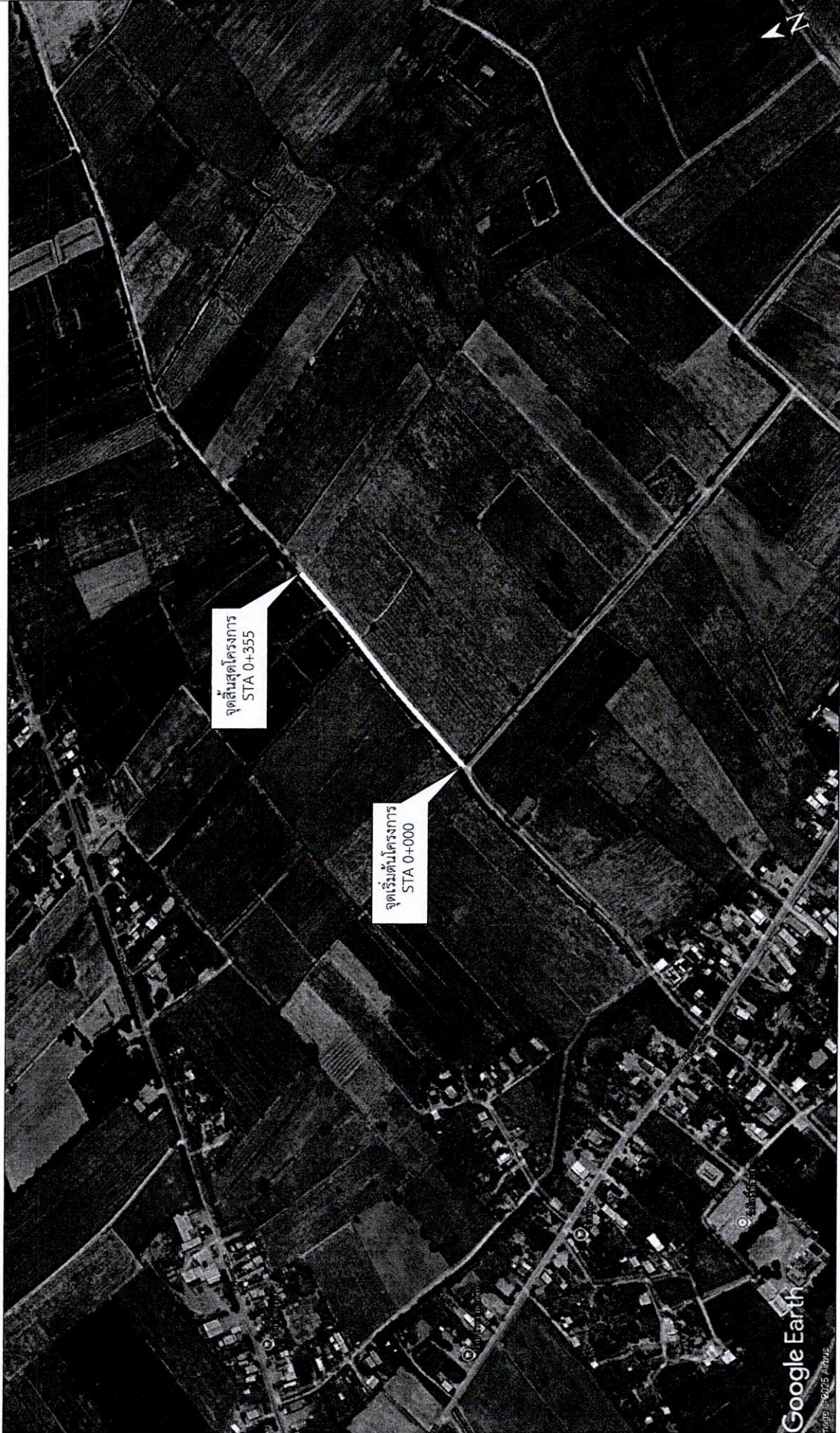
อ.เมืองกำแพงเพชร จ.กำแพงเพชร


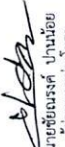
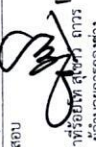


### สัญลักษณ์

- ถนนสองเลน กรมทางหลวง
- ทางตรงสี่ทางที่จำกัดความเร็วต่าง
- แม่น้ำ ลำคลอง
- พงอ่าว ฝาย
- หมู่บ้าน
- วัด ศูนย์ราชการ
- ที่ตั้ง จังหวัด อำเภอ

โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคณสี อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร

พิกัดเริ่มต้น Lat 16.383141 Long 99.7094444  
 พิกัดสิ้นสุด Lat 16.384351 Long 99.712608



 <p>กระทรวง                  อธิการบริหารส่วนตำบลคณสี                  โทร. 08-841-041-4313</p>	ชื่อโครงการ: โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคณสี อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร
	สถานที่ดำเนินการ ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคณสี อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร
คำรวม/ออกแบบ/เขียนแบบ:  นายชัยณรงค์ ปานน้อย ผู้อำนวยการกองช่าง	ตรวจจับ  ว่าที่ร้อยตรี สุเชษฐ์ ถาวร ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ 	นายสารรงค์ พรหมทอง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณสี เห็นชอบ
อนุมัติ: 	นางสาวรังสิขะ พรหมทอง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณสี ปฏิบัติหน้าที่ นายองค์การบริหารส่วนตำบลคณสี แสดงแบบ:
แผนที่โครงการ	
มาตรการ - ไม่ต่อมรดกส่วน	
แผนที่ จำนวนแผ่น	



กองช่าง  
องค์การบริหารส่วนตำบลคันทนา  
โทร. 036-044-447 ต่อ 113

ชื่อโครงการ:  
ปรับปรุงเส้นทางคมนาคมจากบ้าน  
พุดสี ไปบ้านคันทนา ตำบลคันทนา  
จังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ดำเนินการ  
ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านพุดสี ตำบล  
คันทนา ต.คันทนา จ.กาญจนบุรี

สำรวจ/ออกแบบ/เขียนแบบ:  
นายชัชวรงค์ ปานน้อย  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ:  
นายชัชวรงค์ ปานน้อย  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ:  
นางสาวรุ่งกาน์ พรหมทอง  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคันทนา

เห็นชอบ:  
นายกองคำการ บริหารส่วนตำบลคันทนา

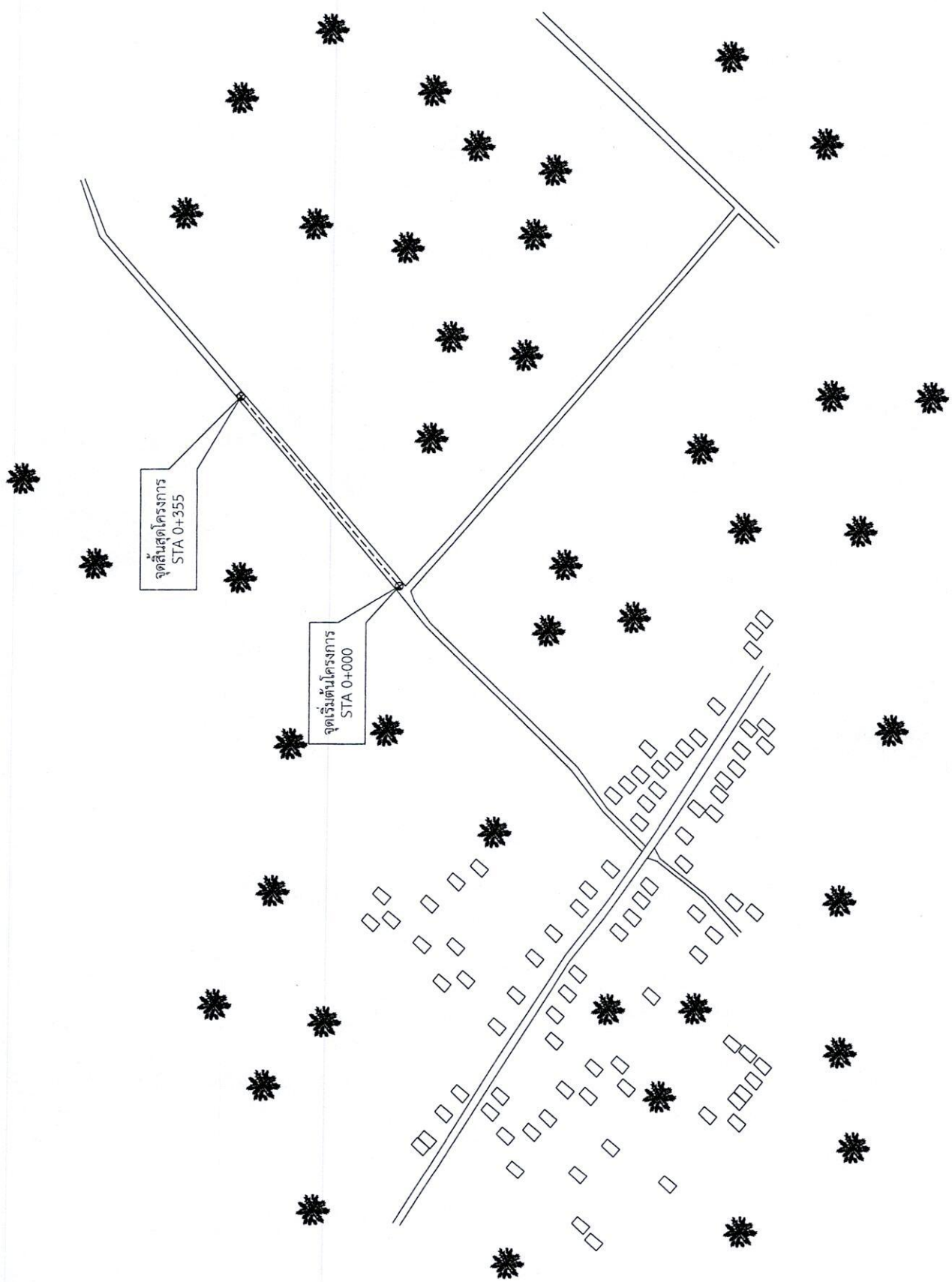
อนุมัติ:  
นางสาวรุ่งกาน์ พรหมทอง  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคันทนา

อนุมัติ:  
นายกองคำการ บริหารส่วนตำบลคันทนา

แผนผังโครงการ

นายชัชวรงค์ ปานน้อย

จำนวนหน้า	
จำนวนหน้า	

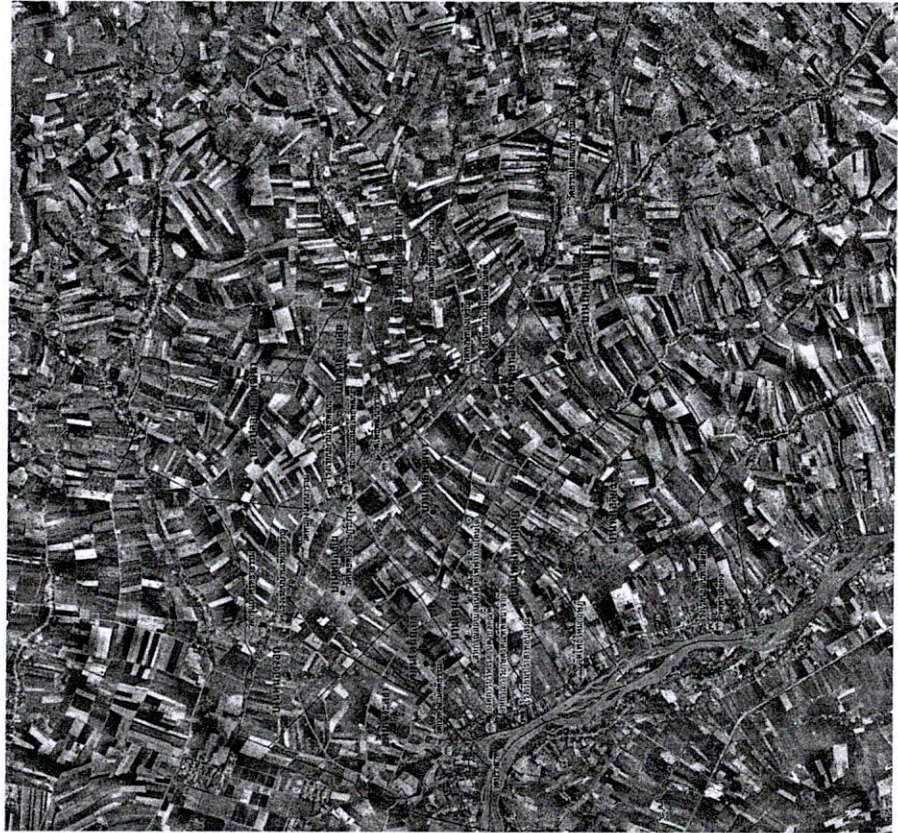


แผนผังสังเขป

No Scale

โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน  
 สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์พัฒนา  
 องค์การบริหารส่วนตำบลคณิศ  
 ต. คณิศ อ. เมืองกำแพงเพชร จ. กำแพงเพชร

## แผนที่ตำบลคณิศ



สารบัญ		หมายเหตุ
แผนที่	รายการ	
1	แผนที่โครงการ	
2	แผนที่สิ่งแวดล้อม	
3	บัญชีปริมาณงาน	
4	รูปตัดโครงสร้าง	
5	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ป้ายถาวร+ป้ายชั่วคราว	

แบบมาตรฐานที่ใช้ประกอบด้วย  
 - แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อพท. จำนวน 1 เล่ม

<p>องค์การบริหารส่วนตำบลคณิศ                  โทร. 053-643-667 พ.ศ. 13</p>	กองช่าง นายวิชาญ วัฒนศิริ โทร. 053-643-667 พ.ศ. 13
	ชื่อโครงการ: โครงการปรับปรุงถนนลูกรังโดยลงหินคลุกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคณิศ อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร
สถานที่ดำเนินการ ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์พัฒนา ตำบลคณิศ อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร	สักราง/ออกแบบ/เขียนแบบ: นายชัยณรงค์ ปานน้อย ผู้ช่วยนายช่าง ดร.วงศกอบ วรทัตหรือโท สุจรูญ ถาวร ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ นางสาวจรัสพร พงษ์ทอง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณิศ เห็นชอบ	อนุมัติ: นางสาวจรัสพร พงษ์ทอง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคณิศ นายองค์การบริหารส่วนตำบลคณิศ แสดงแบบ: แฉกที่อบต.
หมายเหตุ: ไม่แสดงมาตราส่วน	
แผนที่	จำนวนแผ่น

(ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการได้ตามรายการข้างต้น ชี้แจงการ  
 ใดข้อใด กรุณาแนบหลักฐานที่เกี่ยวข้อง)

ข้อความที่ปรากฏในเอกสารนี้เป็นเอกสารร่างเท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้แทนเอกสารฉบับจริงได้

# บัญชีปริมาณงาน

## บัญชีปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	หมายเหตุ
1	งานถนนผิวจราจรลูกรัง	ตร.ม.	-	
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	1,775.00	
	1.2 งานขุดหรือคันทางเดิมพร้อมบดทับหนาไม่น้อยกว่า 10 ซม.	ลบ.ม.	-	
	1.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม. แฉ่น	-	
	1.4 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม. แฉ่น	-	
	1.5 งานพื้นทางหินคลุก หนา 0.10 ม.	ลบ.ม. แฉ่น	177.00	
2	งานวางท่อระบายน้ำ	ม.	-	
	2.1 งานท่อพีวีซี ขนาด 8 นิ้ว ชั้น 8.5	ม.	-	
	2.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 0.30 ม. ชั้น 3	ม.	-	
	2.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	-	
	2.4 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	-	
	2.5 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	
2.6 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1.20 ม. ชั้น 3	ม.	-		
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	1.00	

- หมายเหตุ: วัสดุประเภทท่อหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้
- วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
  - เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ 1 และ 2) ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญาเพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบวัสดุพิจารณาต่อไป
  - ในกรณีที่มีต้นไม้อายุหรือสิ่งกีดขวาง อยู่ในรัศมีในการก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างทำการโค่นล้ม และนำออกจากรถที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย



กองช่าง  
องค์การบริหารส่วนตำบลคันทอง

โทร 036-846464/846473

ชื่อโครงการ:  
ปรับปรุงและซ่อมแซมถนนสาย 5 บ้านโพธิ์พัฒนา  
ตำบลคันทอง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน

สถานที่ดำเนินการ  
ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์พัฒนา  
ตำบลคันทอง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดบึงสามพัน

สำรวจ/ออกแบบ/เขียนแบบ:  
นายชัชวาลย์ ปานน้อย  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ:  
ดร.วราวุธ

ว่าที่ร้อยโท สุพาว์ ถาวร  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ:  
นางสาวจรัสพร พรหมทอง  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคันทอง

เห็นชอบ:  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคันทอง

แสดงแบบ:  
นางสาวจรัสพร พรหมทอง  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคันทอง  
บุรีดิถีหน้า  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคันทอง

บัญชีและปริมาณงาน

ภาคส่วน: บึงสามพัน

แนบที่: จำนวนแนบ



กรุงเทพมหานคร  
องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ต๋ำ

ชื่อโครงการ:  
โครงการปรับปรุงถนนสายหลัก  
สายแม่ต๋ำ - บ้านใหม่พัฒนา

สถานที่ดำเนินการ  
ถนนสายแม่ต๋ำ หมู่ที่ 5 บ้านใหม่พัฒนา  
ตำบลแม่ต๋ำ อำเภอเมืองกำแพงเพชร  
จังหวัดกำแพงเพชร

สำรวจ/ออกแบบ/เขียนแบบ:  
นายสุวิมลรัตน์ ปานน้อย  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ:  
ว่าที่ร้อยโท สุเชษฐ์ คำวารี  
ผู้อำนวยการกองช่าง

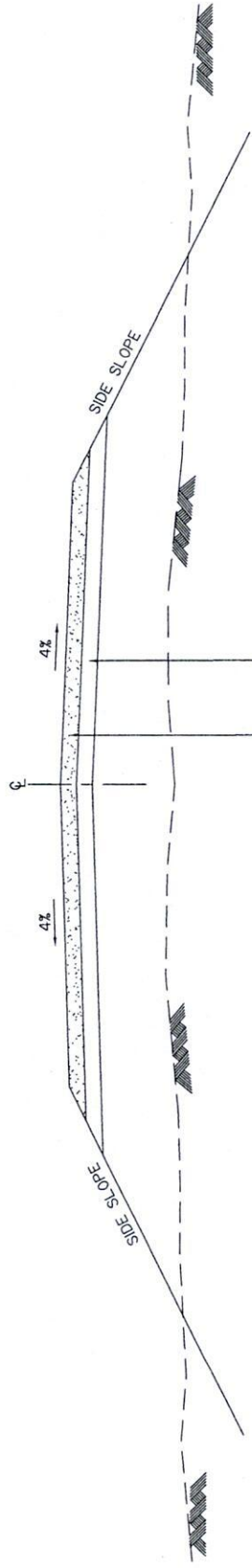
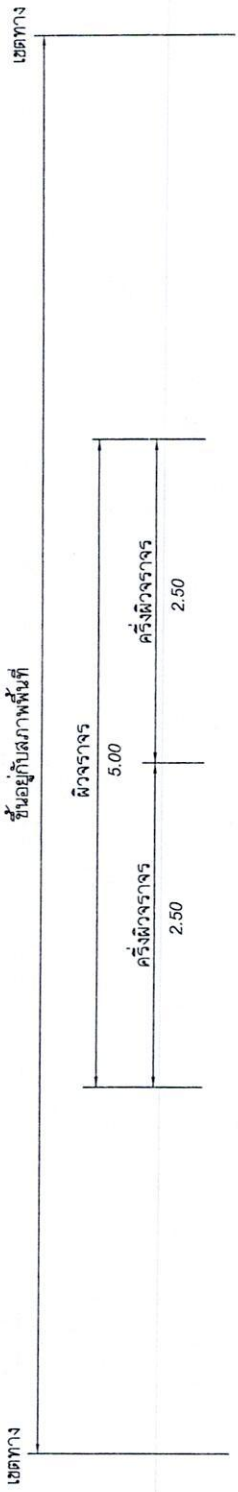
เห็นชอบ:  
นางสาวรุ่งกานต์ พรหมทอง  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ต๋ำ

เห็นชอบ:  
นายทองคำกร บริหารส่วนตำบลแม่ต๋ำ

อนุมัติ:  
นางสาวรุ่งกานต์ พรหมทอง  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ต๋ำ  
ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ต๋ำ

แสดงแบบ:  
นายสุวิมลรัตน์ ปานน้อย

จำนวนแผ่น  
จำนวนแผ่น



พื้นที่ทางเดิมรับได้เพียงร้อยละ 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY  
พื้นที่ทางหินคลุก CBR > 80 % บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY  
(พื้นที่ทางหินคลุกหนา 0.10 ม.)

รูปตัดโค้งสร้างทาง

