

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนดิน บ้านศรีพัฒนา หมู่ ๑๑
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลวง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๗๕,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนดิน หมู่ ๑๑ ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๖๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๘๐ เมตร ลาดเอียง ๑:๒ พร้อมบดทับ ปริมาณดินรวมไม่น้อยกว่า ๖๔๔.๘๐ ม<sup>๓</sup> พร้อมวางท่อขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๓ จุด ฤๅละ ๘ ท่อน และลงท่อขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑ จุด ฤๅละ ๑๗ ท่อน พร้อมยาแนว พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายประกอบโครงการ ๑ ป้าย ตามแบบที่ อบต. กำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๖๐๐,๐๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร. ๔)
  - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕)
  - ๖.๓ แบบแปลนงานก่อสร้าง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายพิเชษฐ ผ่องเพิ่ม ประธานกรรมการ
  - ๗.๒ นางสุภาณี นรมาตร์ กรรมการ
  - ๗.๓ นางวิภาวดี อาสานอก กรรมการ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง.....

ที่.....นม ๗๘๒๐๑.๑ /.....

วันที่ ๑๑ เดือน มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๒

เรื่อง รายงานผลและขอความเห็นชอบในการใช้ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนดิน หมู่ ๑๑

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง ผ่าน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง

### เรื่องเดิม

ตามที่ได้รับอนุมัติให้จ่ายขาดเงินสะสม ตามมติสภาสมัชชาสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๒ วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๒ มีมติอนุมัติ โครงการก่อสร้างถนนดิน หมู่ ๑๑ กว้าง ๖.๐๐ ม. ยาว ๑,๐๖๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๘๐ ม. ลาดเอียง ๑:๒ พร้อมบดทับ ปริมาณดินรวมไม่น้อยกว่า ๖,๔๔๔.๘๐ ม<sup>๓</sup> พร้อมวางท่อขนาด  $\varnothing$  ๐.๔๐ ม. จำนวน ๓ จุดๆ ละ ๘ ท่อน และลงท่อขนาด  $\varnothing$  ๐.๔๐ ม. จำนวน ๑ จุดๆ ละ ๑๗ ท่อน ๑ จุด พร้อมยาแนว พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายประกอบโครงการ ๑ ป้าย ตามแบบที่ อบต.กำหนด งบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ๔๗๕,๐๐๐.- บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาท.-) ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี พ.ศ.๒๕๖๑ - พ.ศ.๒๕๖๔ เปลี่ยนแปลงฉบับที่ ๓/๒๕๖๒ ลำดับที่ ๕ หน้า ๗

### ข้อเท็จจริง

ตามคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนดิน หมู่ ๑๑ ดังนี้ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลางที่ ๑๒๖/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

๑. นายพิเชษฐ ผ่องเพิ่ม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นประธาน
๒. นางสุญาณี นรมาตร์ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด เป็นกรรมการ
๓. นางวิภาวดี อาสานอก ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน เป็นกรรมการ

คณะกรรมการได้ประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนดิน หมู่ ๑๑ เรียบร้อยแล้ว

### ข้อกฎหมาย

๑. มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๔ ให้ส่วนราชการองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติ ตั้งแต่วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๕ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
๒. มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๖ ให้คำนวณค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงานจำนวนร้อยละ ๕ ของราคากลางที่คำนวณได้จนกว่าสถานการณ์จะกลับคืนสู่ภาวะปกติตามมติ
๓. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕๓/ว๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติ ครม. ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕
๔. แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม ๒๕๖๐
๕. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแนวทาง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตุลาคม ๒๕๖๐
๖. บัญชีราคามาตรฐานงานสิ่งก่อสร้าง สำนักงบประมาณ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

๗. ราคาวัสดุที่ได้จากพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา และจังหวัดข้างเคียง ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๒ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาด ในส่วนราคา ค่าแรงงานใช้ตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม ๒๕๖๐ รวมทั้งราคาต่อหน่วยคำนวณต้นทุน ตามมติกรม. เมื่อ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้ใช้ราคา ที่สืบจาก สพฐ. และที่สืบราคาตามท้องตลาด

๗. ราคาขายปลีกน้ำมัน ภูมิภาค ณ วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๒

### ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางตามโครงการก่อสร้างถนนดิน หมู่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๖๐๐,๐๐๐.-บาท (-หกแสนบาทถ้วน.-) รวมระยะเวลาก่อสร้าง ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และพิจารณา แบ่งงวดงานเป็นงวดเดียว รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมบันทึกฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพิเชษฐ ผ่องเพิ่ม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสุญาณี นรมาตรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางวิภาวดี อาสานอก)

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง

(ลงชื่อ).....

(นายสุวัฒน์ สิงห์กาญจนวงศา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง

(  ) อนุมัติ

(  ) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายโยธิน วิทยาวิโรจน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง

๒๒ มิ.ย. ๒๕๖๒

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการโครงการก่อสร้างถนนดิน หมู่ 11 สายทางจากนางสุขเชื่อมต่อบ้านดอนหัน ตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา  
โครงการก่อสร้างถนนดิน กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,060 เมตร สูงเฉลี่ย 0.80 เมตร อาดเอียง 1:2 ปริมาณดินไม่น้อยกว่า 6,444.80 ลบ.ม. พร้อมบดทับ พร้อม  
ลงท่อขนาด  $\varnothing$  0.40 จำนวน 3 จุดๆละ 8 ท่อน ลงท่อ 1 จุด 17 ท่อน พร้อมยาแนว ตามแบบ อบต.กำหนด

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วยx $F$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	2,120.00	1.68	3,561.60	1.3624	2.29	4,852.32
2	งานเสริมดิน	ลบ.ม.	6,444.80	65.03	419,105.34	1.3624	88.60	570,989.12
3	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.40 x 1.00 ม.	ม.	41.00	446.98	18,326.18	1.3624	608.97	24,967.59
					440,993.12		รวม	600,809.03
							ตัวอักษร (-ทกแสนบาทถ้วน-) ปรับยอด	600,000.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง =

440,993.12

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง =

1.3624

(ลงชื่อ)

(นายทีเชษฐ ผ่องเพิ่ม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นางสุญานี นรมาตร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นางวิภาวดี อาสานอก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมาและราคาท้องถิ่นและ สพัสดุ เดือน พฤษภาคม 2562

## รายงานโครงการก่อสร้างถนนดิน หมู่ 11

(จากนางสุขเชื่อมต่อบ้านดอนหัน)

### วัตถุประสงค์

เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ได้มีถนนดินใช้สัญจรไปมาได้สะดวก รวดเร็ว ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง มีความประสงค์ทำโครงการก่อสร้างถนนดิน บ้านศรีพัฒนา หมู่ที่ 11

หากจำเป็นต้องวินิจฉัยให้อยู่ในดุลยพินิจ ของคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง

### ปริมาณงาน

1. ผู้รับจ้างต้องทำโครงการก่อสร้างถนนดิน หมู่ที่ 11 เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างถนนดิน ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,060 เมตร / สูงเฉลี่ย 0.80 เมตร ลาดเอียง 1:2 พร้อมบดทับ ปริมาณดินรวมไม่น้อยกว่า 6,444.80 ม<sup>3</sup> พร้อมวางท่อขนาด Ø 0.40 เมตร จำนวน 3 จุดๆละ 8 ท่อน และลงท่อ Ø 0.40 เมตร จำนวน 17 ท่อน 1 จุด พร้อมยาแนว ตามแบบ อบต. กำหนด คิดเป็นเงิน 600,000.-บาท (ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี พ.ศ. 2561-2564 เปลี่ยนแปลงครั้งที่ 3/2562 ลำดับที่ 15 หน้า 7)

2. ป้ายชั่วคราว 1 ป้าย

3. ป้ายประกอบโครงการ 1 ป้าย

### ข้อเสนอแนะเฉพาะงาน

1. ผู้รับจ้างเสนอแผนงานและเวลาพร้อมขั้นตอนรายละเอียดก่อนปรับปรุงดำเนินการ
2. ผู้รับจ้างต้องทำการซ่อมแซมส่วนที่เสียหายนอกเหนือบริเวณงานให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย เหมือนเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
3. หากจำเป็นต้องทดสอบวัสดุก่อสร้างผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการทดสอบวัสดุทั้งหมดในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง
4. ก่อนเริ่มดำเนินการจนกระทั่งสิ้นสุดการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างจัดทำป้ายแจ้งเรื่องการก่อสร้างติดตั้งไว้ ณ บริเวณที่ก่อสร้างตามจำนวนผู้ควบคุมงานกำหนด
5. งานนี้ต้องแล้วเสร็จภายใน 45 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา
6. หากจุดที่ทำงานนั้นมีน้ำท่วมขัง ผู้รับจ้างจะต้องทำแนวกันน้ำ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
7. การดำเนินงานหากมีข้อจำเป็นต้องวินิจฉัยให้อยู่ในดุลยพินิจ ของคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง
8. ก่อนเริ่มดำเนินการผู้รับจ้างต้องทำหนังสือแจ้งเข้าดำเนินงานให้กับผู้ควบคุมงานจ้างและคณะกรรมการตรวจงานจ้างทราบก่อน