

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านโคก หมู่ ๔ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอคอนตา - บ้านท่าไคร้ หมู่ ๖ ตำบลนาสีนวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔.ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านโคก หมู่ ๔ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอคอนตา - บ้านท่าไคร้ หมู่ ๖ ตำบลนาสีนวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๘๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๙๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลน ที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหารกำหนด

๕.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๕  
เป็นเงิน ๔๙๗,๑๙๒.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน)

๖.บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๖.๒ แบ่งงวดงาน

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายนิกร บุตติวงศ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

๗.๒ นายกิตติพิศ อุณวงศ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

๗.๓ นายปรัชญา ภิรมย์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ



## บันทึกข้อความ

กองพัสดุและทรัพย์สิน  
เลขรับ..... 89/  
วันที่ 29 มิ.ย. 2565  
เวลา..... 11.20

ส่วนราชการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร โทร ๐-๔๒๖๑-๑๔๘๙  
ที่ มท ๕๑๐๐๕/  
วันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอส่งกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองการบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร (ผ่านผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน)

### เรื่องเดิม

๑. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๖๑๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๒. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๖๑๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๓. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๖๑๖/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๔. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๕๘๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๕. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๖๑๙/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๖. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๖๒๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๗. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๖๒๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๘. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๖๒๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๙. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๖๒๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๑๐. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๖๒๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๑๑. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๕๙๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๑๒. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๕๙๙/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๑๓. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๖๐๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๑๔. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๖๐๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๑๕. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๕๘๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๕
๑๖. คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร ที่ ๕๘๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๕

ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าและคณะเป็นกรรมการ กำหนดราคากลางและแบบรูปราคางานก่อสร้าง มีหน้าที่กำหนดราคากลางและรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง นั้น

### ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและแบบรูปราคางานก่อสร้างได้ดำเนินการกำหนดราคากลางแล้วเสร็จจำนวน ๑๖ โครงการ

๑. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านนาทม หมู่ ๘ ตำบลป่าไร่ - บ้านนาจิง หมู่ ๔ ตำบลเหล่าหมี อำเภอดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร
๒. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านโคก หมู่ ๓ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอดอนตาล - บ้านท่าไคร้ หมู่ ๖ ตำบลนาสีนวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร
๓. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านโคก หมู่ ๔ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอดอนตาล - บ้านท่าไคร้ หมู่ ๖ ตำบลนาสีนวน อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร

/ ๔. โครงการก่อสร้าง...

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร  
- กองช่างฯ ส่งราคากลางโครงการ  
ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน  
๑๖ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมา  
พร้อมนี้  
- จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ  
หากเห็นชอบโปรดลงนามในราคากลาง  
ที่แนบมาพร้อมนี้

(นางขวัญเรือน เข็มเพชร)  
เจ้าหน้าที่พัสดุ  
เห็นควรดำเนินการตามที่เสนอ

(นางจรรวรม พ้าย้าว)  
หัวหน้าฝ่ายจัดหาพัสดุ  
29 มิ.ย. 2565

-เห็นควรพิจารณาอนุมัติ

(นางสาวจรัสศรี ขาเสณ)  
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน  
๑๑ มิ.ย. ๖๕

ให้ยกย่อง อภรณ ดนค อภ.  
-เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางพัฒนา มั่งงิติ)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร  
29 มิ.ย. 2565

เห็นควรอนุมัติ

(นายอุทัย วรรณรงค์)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร  
29 มิ.ย. 2565

อนุมัติตามเสนอ  
ดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

(นายพูนพงษ์ บุญเต็ม)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร

๔. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านจิว หมู่ ๔ ต.โนนยาง อ.หนองสูง จ.มุกดาหาร - บ้านภูเขาทอง อ.หนองพอก จ.ร้อยเอ็ด
๕. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านดอนตาล ตำบลดอนตาล เชื่อมทางหลวงท้องถิ่น สายบ้านโพนสว่าง - จังหวัดมุกดาหาร
๖. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านนาตาล หมู่ ๘ -บ้านนาสะเม็ง หมู่ ๑,๒ ตำบลนาสะเม็ง อำเภอดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร
๗. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านนาทม ตำบลป่าไร่ อำเภอดอนตาล -บ้านคำเชียงสา ตำบลนาอุดม อำเภอนิคมน้ำสร้อย จังหวัดมุกดาหาร
๘. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านนาทม หมู่ ๘ ตำบลป่าไร่ อำเภอดอนตาล - บ้านโพนสว่าง หมู่ ๖ ตำบลคงเย็น อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร
๙. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านนาโพธิ์ หมู่ ๕,๖ ตำบลโพธิ์ไทร - หมู่ ๑,๒ ตำบลเหล่าหมี อำเภอดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร
๑๐. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านนายาง หมู่ ๔,๕ ตำบลบ้านบาก - บ้านโคกพัฒนา หมู่ ๕ ตำบลนาสะเม็ง อำเภอดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร
๑๑. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านนาสะเม็ง - บ้านเหล่าหมี ตำบลเหล่าหมี อำเภอดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร
๑๒. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านนาหนองแคน หมู่ ๒ ตำบลหนองสูง อำเภอหนองสูง - บ้านภู หมู่ ๑ ตำบลบ้านเป่า อำเภอหนองสูง จังหวัดมุกดาหาร
๑๓. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านโนนสีทอง หมู่ ๙ ตำบลดอนตาล - บ้านนายาง หมู่ ๔,๕ ตำบลบ้านบาก อำเภอดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร
๑๔. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านป่าเม็ก หมู่ ๕ ตำบลหนองสูง - บ้านวังไฮ หมู่ ๑ ตำบลภูวง อำเภอหนองสูง จังหวัดมุกดาหาร
๑๕. โครงการก่อสร้างถนนคสล. สายบ้านหนองสูงใหม่ หมู่ ๖ ตำบลหนองสูงเหนือ อำเภอหนองสูง - บ้านหนองกะปาด หมู่ ๖ ตำบลคำชะอี อำเภอคำชะอี จังหวัดมุกดาหาร
๑๖. โครงการก่อสร้างถนนคสล. เส้นทางสำนักงานป่าไม้อำเภอหนองสูง หมู่ ๔ ตำบลหนองสูงเหนือ อำเภอหนองสูง - ถนนลาดยางบ้านหนองโอ - บ้านหนองฮี ตำบลโนนยาง อำเภอหนองสูง จังหวัดมุกดาหาร

รายละเอียดตามแบบกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม ที่ได้เสนอพร้อมนี้


#### ข้อกฎหมาย

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ " ราคากลาง "
๒. ประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐


ข้อเสนอ/พิจารณา

เห็นควรพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลาง/อนุมัติจัดจ้างต่อไป พร้อมแจ้งกองพัสดุ และทรัพย์สิน ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง ต่อไป

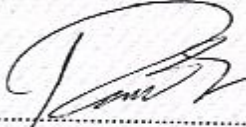
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ


นายนิกร บุตติวงศ์  
นายช่างโยธาชำนาญงาน


ลงชื่อ..........กรรมการ

นายกิตติพิศ อุณวงศ์  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

นายปรัชญา ภิรมย์  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
(นางวัสสนา โกงศาต)  
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

  
นายนิรุตติ วงษาเนาว์  
ผู้อำนวยการกองช่าง


## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตสายบ้านโคก หมู่ 4 ต.โพธิ์ไทร อ.คอนสาร - บ้านท่าไคร้ หมู่ 6 ต.นาสีนวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโพธิ์ไทร - ตำบลนาสีนวน  
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 ม. ยาว 180.00 ม.  
 หนาเฉลี่ย 0.15 ม.  
 ไหล่ทาง ลูกรัง กว้างข้างละ 0.50 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 900 ตร.ม.  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร  
 แบบเลขที่ 0  
 กำหนดราคาเมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2565

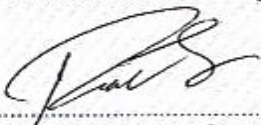
| ลำดับ | รายการ   | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ   |
|-------|--|-------------------|--|
| 1     | ค่างานคืนทุนงานทาง   | 497,192.11        | Factor F 1.3607<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%<br>- พื้นที่ ปกติ |
| สรุป  | รวมค่าก่อสร้าง   | 497,192.11        |  |
|       | กำหนดราคากลาง<br>(ใส่แผนก้าวมั่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน) | 497,192.00        |  |

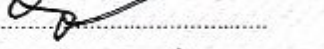
ระยะทางดำเนินการ 0.180 กม.  
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,762,177.78 บาท

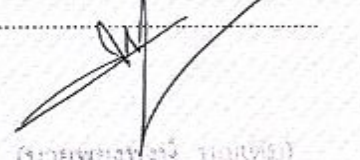
## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ประธานกรรมการ  
 (นายณรงค์ บุคตวงศ์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
 กรรมการ  
 นายกิตติพิศ อูณวงศ์  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
 กรรมการ  
 (นายปรัชญา ภิรมย์)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ   
 (นายอุทัย วรรณรงค์)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร

อนุมัติ   
 (นายพวงพงษ์ บุญเกิด)  
 รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
 นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตสายบ้านโคก หมู่ 4 ต.โพธิ์ไทร อ.ดอนตาล - บ้านท่าไกร หมู่ 6 ต.นาสีนวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโพธิ์ไทร - ตำบลนาสีนวน  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดมุกดาหาร  
 แบบเลขที่ 0  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2565

| ลำดับ          | รายการ  | หน่วย | จำนวน    | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------|---|-------|----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 1              | งานปรับปรุงโครงสร้างทาง                         |       |          |              |            |        |                      |            |
|                | 1.1 งานปรับเกลี่ยตั้งพื้นทางเดิม                | ตร.ม. | 1,080.00 | 1.78         | 1,922.40   | 1.3607 | 2.42                 | 2,615.81   |
|                | 1.2 งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา 0 ซม.     | ลบ.ม. | -        |              |            |        |                      |            |
|                | 1.3 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.           | ลบ.ม. | 45.00    | 426.27       | 19,182.15  | 1.3607 | 580.03               | 26,101.15  |
| 2              | งานผิวทาง                                       |       |          |              |            |        |                      |            |
|                | 2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.       | ตร.ม. | 900.00   | 352.58       | 317,322.00 | 1.3607 | 479.76               | 431,780.05 |
|                | 2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint) | ม.    | 15.00    | 188.39       | 2,825.85   | 1.3607 | 256.34               | 3,845.13   |
|                | 2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint) | ม.    | 75.00    | 95.16        | 7,137.00   | 1.3607 | 129.48               | 9,711.32   |
|                | 2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)        | ม.    | 180.00   | 74.32        | 13,377.60  | 1.3607 | 101.13               | 16,202.90  |
| 3              | งานไหล่ทาง                                      |       |          |              |            |        |                      |            |
|                | 3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยตั้ง              | ลบ.ม. | 36.00    | 100.76       | 3,627.36   | 1.3607 | 137.10               | 4,935.75   |
| รวมค่าก่อสร้าง |   |       |          |              |            |        |                      | 497,192.11 |

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

365,394.36

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3607

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2491


### แบ่งงวดงาน


โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายบ้านโคก หมู่ 4 ต.โพธิ์ไทร อ.ดอนตาล - บ้านท่าไคร้ หมู่ 6  
ต.นาสีนวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร  
ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 180 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร  
หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 900 ตารางเมตร

งวดที่ 1 ( งวดสุดท้าย) เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
- งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม จำนวน 1,080 ตารางเมตร
- งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม. จำนวน 45 ลูกบาศก์เมตร
- งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม. จำนวน 900 ตารางเมตร
- งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง จำนวน 15 เมตร
- งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง จำนวน 75 เมตร
- งานรอยต่อตามยาว จำนวน 180 เมตร
- งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง จำนวน 36 ลูกบาศก์เมตร
- งานเก็บกวาดทำความสะอาดบริเวณแล้วเสร็จ

ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายนิกร บุตติวงศ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายกิตติพิศ อุณวงศ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายปรัชญา ภิรมย์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน