

with ( ) with ( )

4

SLUMSSU (09/09)

Signature: \_\_\_\_\_ (Date: \_\_\_\_\_)

..... (09/02)

[illegible][illegible]

១៤២១. ឯ.ម. ព្រះបាទស្រី ឧ ក្សេត្រ

សម្រាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងការសិក្សា



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ...กองช่าง...องค์การบริหารส่วนตำบลคอนหัน.....

ที่.....ชก ๘๐๑๐๓ / ๑๒๓๓ วันที่...๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑.....

เรื่อง...รายงานผลและขอความเห็นชอบในการใช้ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าแร่ หมู่ที่ ๑๐  
สาย : คลองส่งน้ำ - สวนพ่อรำ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนหัน

### เรื่องเดิม

๑. ตามมติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลคอนหัน สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๕ ประจำปี ๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๐ มีมติให้ดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าแร่ หมู่ที่ ๑๐ สาย : คลองส่งน้ำ - สวนพ่อรำ โดยการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๘๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๗๒๘ ตารางเมตร ลงไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพร้อมเกลี่ยเรียบ พร้อมป้ายโครงการ(ป้ายขณะดำเนินการ จำนวน ๑ ป้าย , ป้ายหลังดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน ๑ ป้าย) งบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) นั้น

### ข้อพิจารณา

๒. ตามข้อ ๑ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพิจารณากำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าแร่ หมู่ที่ ๑๐ สาย : คลองส่งน้ำ - สวนพ่อรำ โดยการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๘๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๗๒๘ ตารางเมตร ลงไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพร้อมเกลี่ยเรียบ พร้อมป้ายโครงการ(ป้ายขณะดำเนินการ จำนวน ๑ ป้าย , ป้ายหลังดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน ๑ ป้าย) งบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) และที่ประชุมได้มีการพิจารณาโครงการดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามรายงานการประชุม

### ข้อกฎหมาย

๓. มติ ครม. เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ สรุปว่า ให้ส่วนราชการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๕ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

### ข้อพิจารณา

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางตามโครงการดังกล่าว เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) จำนวน ๑ โครงการ รายละเอียดปรากฏตามรายงานการประชุม ระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็นงวดเดียว

/ ข้อเสนอ .....

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายสุชาติ เกษรมาลา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายธนศ เวียงอินทร์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายณฐรม ธารเสนา)

ความเห็นรองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดอนหัน.....  
- เห็นด้วย

(ลงชื่อ).....  
(นายธนโชติ สอนจินดา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดอนหัน

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอนหัน

( / ) อนุมัติ

( ) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....  
(นายสุทิพย์ ดิสโร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอนหัน

ระเบียบวาระการประชุม

วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เวลา ๑๑.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลดอนหัน อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลดอนหัน ที่ ๔๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๑

ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าแร่ หมู่ที่ ๑๐ สาย : คลองส่ง  
น้ำ - สวนพืชรำ โดยการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๘๒ เมตร หนา  
๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๗๒๘ ตารางเมตร ลงไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐  
เมตร หรือตามสภาพพร้อมเกลี่ยเรียบ พร้อมป้ายโครงการ(ป้ายขณะดำเนินการ จำนวน ๑ ป้าย, ป้ายหลังดำเนินการ  
แล้วเสร็จ จำนวน ๑ ป้าย) งบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) จำนวน ๑ โครงการ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าแร่ หมู่ที่ ๑๐ สาย : คลองส่งน้ำ – สวนพ่อย่า โดยการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๘๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๗๒๘ ตารางเมตร ลงไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพร้อมเกลี่ยเรียบ พร้อมป้ายโครงการ(ป้ายขณะดำเนินการ จำนวน ๑ ป้าย , ป้ายหลังดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน ๑ ป้าย) งบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เวลา ๑๑.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลคอนหัน อำเภอมือง จังหวัดขอนแก่น

ผู้มาประชุม

| ลำดับ | ชื่อ-สกุล          | ตำแหน่ง               | ลายมือชื่อ                                                                          | หมายเหตุ      |
|-------|--------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| ๑     | นายสุชาติ เกษรมาลา | ผู้อำนวยการกองช่าง    |  | ประธานกรรมการ |
| ๒     | นายธนศ เวียงอินทร์ | นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน  |   | กรรมการ       |
| ๓     | นายณัฐม ธรเสนา     | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน |  | กรรมการ       |

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุมเวลา ๑๑.๐๐ น.

นายสุชาติ เกษรมาลา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ในฐานะประธานกรรมการคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

แนะนำคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

-ไม่มี- (เนื่องจากการประชุมครั้งแรก)

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

๓.๑ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคอนหัน ที่ ๔๕ / ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๑

ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าแร่ หมู่ที่ ๑๐ สาย : คลองส่งน้ำ – สวนพ่อย่า โดยการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๘๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๗๒๘ ตารางเมตร ลงไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพร้อมเกลี่ยเรียบ พร้อมป้ายโครงการ(ป้ายขณะดำเนินการ จำนวน ๑ ป้าย , ป้ายหลังดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน ๑ ป้าย) งบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) จำนวน ๑ โครงการ โดยมีหลักเกณฑ์ในการพิจารณา ดังนี้

๑. มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ให้ส่วนราชการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐสาหกิจและหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติ ตั้งแต่วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๕ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ และให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๒. ราคาวัสดุที่ได้อ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดขอนแก่นรอบเดือน ธันวาคม ๒๕๖๐ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้สืบราคาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างที่จำหน่ายจริงในท้องตลาด ในส่วนราคาค่าแรงงานใช้ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางก่อสร้าง มีผลบังคับใช้ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้ให้ใช้ราคาที่สืบจาก สพฐ. และที่สืบราคาตามท้องตลาด

**มติที่ประชุม มีรายละเอียดดังนี้**

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลาง ตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าแร่ หมู่ที่ ๑๐ สาย : คลองส่งน้ำ - สวนพอร์รา โดยการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๘๒ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๗๒๘ ตารางเมตร ลงไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพร้อมเกลี่ยเรียบ พร้อมป้ายโครงการ(ป้ายขณะดำเนินการ จำนวน ๑ ป้าย , ป้ายหลังดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน ๑ ป้าย) งบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตาม แบบประมาณราคา ปร.๔ แบบสรุปผลการประมาณราคา ปร.๕ ที่แนบมาพร้อมนี้ กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็นงวดเดียว

๒.เห็นควรเสนอนายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอนหัน เพื่อพิจารณาอนุมัติ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ -ไม่มี-

เลิกประชุมเวลา ๑๑.๓๐ น.

(ลงชื่อ).....ผู้จัดรายงานการประชุม  
(นายธเนศ เวียงอินทร์)

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจรายงานการประชุม  
(นายสุชาติ เกษรมาลา)

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าแร่ หมู่ที่ ๑๐  
สาย : คลองส่งน้ำ - สวนพ่อยี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอนหัน อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๘๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๗๒๘ ตารางเมตร ลงไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือตามสภาพพร้อมเกลี่ยเรียบ พร้อมป้ายโครงการ(ป้ายขณะดำเนินการ จำนวน ๑ ป้าย , ป้ายหลังดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน ๑ ป้าย)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑  
เป็นเงิน ๔๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

- ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔)  
๕.๒ แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |                         |               |
|-------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายสุชาติ เกษรมาลา  | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายธเนศ เวียงอินทร์ | กรรมการ       |
| ๖.๓ นายณัฐธรม ธรเสนา    | กรรมการ       |

อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายสุทิพย์ ดิสโร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอนหัน

สรุปผลการประมาณราคา  
 กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคอนหัน  
 อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

ประมาณการ: เมื่อวันที่ 5 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561  
 ประเภทงาน : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
 เจ้าของโครงการ: องค์การบริหารส่วนตำบลคอนหัน  
 สายทาง : คลองส่งน้ำ - สวนพอร้า  
 สถานที่ตั้ง : บ้านท่าแร่ หมู่ที่ 10 ต.คอนหัน อ.เมือง จ.ขอนแก่น  
 แบบเลขที่ : อ้างอิง พ.1-01 กรมการปกครอง  
 ประมาณราคา : ตามแบบ ปร.4  
 ระยะเวลาดำเนินการ : 60 วัน

| ที่  | รายการ                          | รวมค่างานดินทุน | Factor F | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ                          |
|------|---------------------------------|-----------------|----------|-------------------|-----------------------------------|
| 1    | ค่างานดินทุนงานก่อสร้างถนน คสล. | 303,045.90      | 1.3074   | 396,202.21        | Factor F                          |
| 2    | รายการที่ 9 - 10 (จาก ปร.4)     | -               | -        | -                 | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%             |
| 3    | รายการที่ 8 , 11 (จาก ปร.4)     | 4,397.25        |          | 4,397.25          | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%              |
|      |                                 |                 |          |                   | - เงินประกันผลงาน 0%              |
|      |                                 |                 |          |                   | - พื้นที่ ผ่านตกปกติ              |
|      |                                 |                 |          |                   | - รายการที่ 8 , 11 จาก ปร.4       |
| สรุป | รวมเป็นค่าก่อสร้าง              |                 |          | 400,599.46        | ไม่คิดค่า Factor F เนื่องจากมีมูล |
|      | คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ    |                 |          | 400,000.00        | ค่าภาษี ค่าไร่ ดอกเบี้ย           |
|      | (สี่แสนบาทถ้วน)                 |                 |          |                   | และค่าอำนาจการอยู่แล้วในดีว       |

ขนาดพื้นที่ดำเนินการ 728.00 ตร.ม.  
 เฉลี่ยราคา ตร.ม ละ 549.45 บาท

ประมาณการ: 

นายดุจจรรย์ อรสนา  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

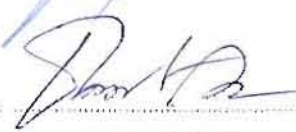
ตรวจสอบ:   
 นายสุชาติ เขษมมาลา  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นควรอนุมัติ:   
 นายสนธิ์ สอนจินดา

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติราชการแทน  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคอนหัน

อนุมัติ:   
 นายสุทิพย์ ศิลโ  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนหัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 1.  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
 นายสุชาติ เขษมมาลา

2.  กรรมการ  
 นายอนนต์ เวียรชินทร์

3.  กรรมการ  
 นายดุจจรรย์ อรสนา

รายละเอียดการประมาณราคาถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

|           |                                                                                     |            |      |                                                  |  |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|--------------------------------------------------|--|
| โครงการ   | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก                                                        |            |      | บ้านท่าแร่ หมู่ที่ 10 ต.ดอนหัน อ.เมือง จ.ขอนแก่น |  |
| ปริมาณงาน | ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 182.00 เมตร หนา 0.15 เมตร                               |            |      |                                                  |  |
|           | หรือพื้นที่ คสล. ทั้งโครงการไม่น้อยกว่า 728.00 ตารางเมตร                            |            |      |                                                  |  |
|           | และติดตั้งป้ายระหว่างดำเนินการก่อสร้าง จำนวน 1.00 ป้าย / ป้ายหลังดำเนินการแล้วเสร็จ |            |      |                                                  |  |
|           | จำนวน 1.00 ป้าย                                                                     |            |      |                                                  |  |
| ประมาณการ | เมื่อวันที่ 5 เดือน                                                                 | กุมภาพันธ์ | พ.ศ. | 2561                                             |  |

[illegible]

รายละเอียดการประมาณราคาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านท่าแร่ หมู่ที่ 10 ต.ดอนหัน อ.เมือง จ.ขอนแก่น

ปริมาณงานผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 182.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

หรือพื้นที่ คสล. ทั้งโครงการไม่น้อยกว่า 728.00 ตารางเมตร

และติดตั้งป้ายระหว่างดำเนินการก่อสร้าง จำนวน 1.00 ป้าย / ป้ายหลังดำเนินการแล้วเสร็จ

จำนวน 1.00 ป้าย

ประมาณการเมื่อวันที่ 5 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

| ที่ | รายการ                       | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | รวมเงิน<br>ค่าวัสดุ<br>(บาท) | ค่าแรงต่อหน่วย<br>(บาท) | รวมเงิน<br>ค่าแรง<br>(บาท) | รวมเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ                                                                                                                      |
|-----|------------------------------|-------|-------|-----------------------|------------------------------|-------------------------|----------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | ยกมา                         | -     | -     | -                     | -                            | -                       | -                          | 303,045.90       |                                                                                                                               |
| 8   | งานขนานวางท่อ                |       |       |                       |                              |                         |                            |                  |                                                                                                                               |
|     | (8.1) แอสฟัลท์หอยดรอง        | ลิตร  | 20.75 | 30.00                 | 622.50                       | 9.00                    | 186.75                     | 809.25           |                                                                                                                               |
|     | (8.2) ซีเมนต์ก/โพม           | แผ่น  | 2.00  | 34.00                 | 68.00                        | 10.00                   | 20.00                      | 88.00            |                                                                                                                               |
| 9   | งานวางท่อระบายน้ำ คสล.       | -     | -     | -                     | -                            | -                       | -                          | -                | ** ค่าแรงวางท่อคิด 30 %<br>ของค่าวัสดุ (งานขุดดิน<br>ปรับระดับ วางท่อ พร้อม<br>ปูนทรายผสมยาแนวท่อ<br>และกลับแต่งให้เรียบร้อย) |
|     | ชนิดปากลิ้นราง(ไม่อัดแรง)    |       |       |                       |                              |                         |                            |                  |                                                                                                                               |
|     | (9.1) ขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.  | ท่อน  | -     | 212.00                | -                            | 63.00                   | -                          | -                |                                                                                                                               |
|     | (9.2) ขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.  | ท่อน  | -     | 252.00                | -                            | 75.00                   | -                          | -                |                                                                                                                               |
|     | (9.3) ขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.  | ท่อน  | -     | 345.00                | -                            | 103.00                  | -                          | -                |                                                                                                                               |
| 10  | งานวางท่อระบายน้ำ คสล.       | -     | -     | -                     | -                            | -                       | -                          | -                |                                                                                                                               |
|     | ชนิดปากลิ้นราง(อัดแรง ชั้น3) |       |       |                       |                              |                         |                            |                  |                                                                                                                               |
|     | (10.1) ขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม  | ท่อน  | -     | 303.00                | -                            | 90.00                   | -                          | -                |                                                                                                                               |
|     | (10.2) ขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม  | ท่อน  | -     | 509.00                | -                            | 152.00                  | -                          | -                |                                                                                                                               |
|     | (10.3) ขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม  | ท่อน  | -     | 864.00                | -                            | 259.00                  | -                          | -                |                                                                                                                               |
|     | (10.4) ขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม  | ท่อน  | -     | 1,257.00              | -                            | 377.00                  | -                          | -                |                                                                                                                               |
|     | (10.5) ขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม  | ท่อน  | -     | 1,429.00              | -                            | 428.00                  | -                          | -                |                                                                                                                               |
|     | ยกไป (รายการที่ 1 - 7)       | -     | -     | -                     | -                            | -                       | -                          | 303,045.90       |                                                                                                                               |
|     | ยกไป (รายการที่ 8 )          | -     | -     | -                     | -                            | -                       | -                          | 897.25           |                                                                                                                               |
|     | ยกไป (รายการที่ 9 - 10)      | -     | -     | -                     | -                            | -                       | -                          | -                |                                                                                                                               |

รายละเอียดการประมาณราคาถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าแร่ หมู่ที่ 10 ต.ดอนหัน อ.เมือง จ.ขอนแก่น  
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 182.00 เมตร หน 0.15 เมตร  
หรือพื้นที่ คสล. ทั้งโครงการไม่น้อยกว่า 728.00 ตารางเมตร  
และติดตั้งป้ายระหว่างดำเนินการก่อสร้าง จำนวน 1.00 ป้าย / ป้ายหลังดำเนินการแล้วเสร็จ  
จำนวน 1.00 ป้าย

ประมาณการ เมื่อวันที่ 5 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

| ที่ | รายการ                                  | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อ<br>หน่วย<br>(บาท) | รวมเงิน<br>ค่าวัสดุ<br>(บาท) | ค่าแรงต่อ<br>หน่วย<br>(บาท) | รวมเงิน<br>ค่าแรง<br>(บาท) | รวมเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|-----|-----------------------------------------|-------|-------|---------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------|
|     | ยกมา (รายการที่ 1 - 7)                  | -     | -     | -                         | -                            | -                           | -                          | 303,045.90       |          |
|     | ยกมา (รายการที่ 8 )                     | -     | -     | -                         | -                            | -                           | -                          | 897.25           |          |
|     | ยกมา (รายการที่ 9 - 10)                 | -     | -     | -                         | -                            | -                           | -                          | -                |          |
| 11  | งานป้ายโครงการ                          |       |       |                           |                              |                             |                            |                  |          |
|     | (11.1) ป้ายขณะดำเนินการ                 | ชุด   | 1.00  | 500.00                    | 500.00                       | -                           | -                          | 500.00           |          |
|     | (11.2) ป้ายหลังการก่อสร้าง<br>แล้วเสร็จ | ชุด   | 1.00  | 2,500.00                  | 2,500.00                     | 500.00                      | 500.00                     | 3,000.00         |          |
|     | รวม (รายการที่ 1 - 7)                   | -     | -     | -                         | -                            | -                           | -                          | 303,045.90       |          |
|     | รวม (รายการที่ 8 , 11)                  | -     | -     | -                         | -                            | -                           | -                          | 4,397.25         |          |
|     | รวม (รายการที่ 9 - 10)                  | -     | -     | -                         | -                            | -                           | -                          | -                |          |

หมายเหตุ - เนื่องจากรายการที่ 8 - 11 มีมูลค่าภาษี ค่าไร่ ดอกเบี้ย และค่าอำนวยความสะดวกในตัวอยู่แล้ว จึงแยกรวม  
และไม่นำไปคิดค่า Factor F แต่ให้นำไปบวกเพิ่มทีหลังใน ปร.5  
- อ้างอิงราคากลางพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น รอบเดือน ธันวาคม ปี 2560  
- อ้างอิงบัญชีค่าแรงงาน / ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง ตุลาคม 2560

ประมาณการ.....  
นายอนุธรรม อรเสนา  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ.....  
นายสุชาติ เกษมมาลา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นควรอนุมัติ.....  
นายธนโชติ สอนจันดา  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดอนหัน

อนุมัติ.....  
นายสุทธิพงษ์ ดิสรุ  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอนหัน



คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคอนหัน

ที่ 45 / 2561

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูป  
รายการ และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
บ้านท่าแร่ หมู่ที่ 10 สาย : คลองส่งน้ำ - สวนพ่อยำ

.....

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลคอนหัน จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านท่าแร่ หมู่ที่ 10 สาย : คลองส่งน้ำ - สวนพ่อยำ เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง เหมาะสม เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21 และอาศัยอำนาจตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 6 จึงขออนุมัติดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการและกำหนดร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการที่จะซื้อหรือจ้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามรายชื่อดังนี้

|                    |                       |                   |
|--------------------|-----------------------|-------------------|
| นายสุชาติ เกษรมาลา | ผู้อำนวยการกองช่าง    | เป็นประธานกรรมการ |
| นายธนศ เวียงอินทร์ | นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน  | เป็นกรรมการ       |
| นายณัฐรรม ธรเสนา   | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | เป็นกรรมการ       |

อำนาจและหน้าที่

จัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุหรือแบบรูปรายการที่จะซื้อหรือจ้าง รวมทั้งกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ และกำหนดราคากลางที่จะจ้าง

สั่ง ณ วันที่ ๑๖ เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

(นายสุทิพย์ ดิสร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอนหัน