# บันทึกข้อความ

**ส่วนราชการ** คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหนอง ที่ ๒๑๓/๒๕๖๖

**ที่** ขก ๘๙๘๐๓/ **วันที่** ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๖

**เรื่อง** การพิจารณาให้ความเห็นชอบการคำนวณราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหัวหนองไปถึงบ้านหนองทุ่ม (ทางหลวงท้องถิ่น สายแยกทางหลวงหมายเลข ๒ –บ้านหนองทุ่ม รหัสสายทาง ขก.ถ.๒๒๓๐๗)ฯ

---

**เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง**

**๑. <u>เรื่องเดิม</u>**

องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง มีคำสั่ง ที่ ๒๑๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหัวหนองไปถึงบ้านหนองทุ่ม (ทางหลวงท้องถิ่น สายแยกทางหลวงหมายเลข ๒ –บ้านหนองทุ่ม รหัสสายทาง ขก.ถ.๒๒๓๐๗) กว้าง ๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๑,๒๒๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖,๑๒๕.๐๐ ตารางเมตร จำนวนเงิน ๓,๖๗๖,๐๐๐.- บาท (สามล้านหกแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) โดยให้คณะกรรมการฯ ที่ได้รับการแต่งตั้งคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและรายงานผลภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ลงนามในคำสั่ง

**๒. <u>กฎหมายระเบียบ</u>**

**๒.๑ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐**

มาตรา ๖ เพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุโดยใช้เงินงบประมาณเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความคุ้มค่าต่อภารกิจของรัฐ และป้องกันปัญหาการทุจริต ให้หน่วยงานของรัฐปฏิบัติตามแนวทางของพระราชบัญญัตินี้ และกฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัตินี้

มาตรา ๓๔ ให้คณะกรรมการราคากลางมีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(๑) ออกประกาศกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลาง

...

**๒.๒ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ แก้ไขเพิ่มเติมถึง ฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕**

ข้อ ๑ ให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนด ราคากลางงานก่อสร้าง ซึ่งประกอบด้วย แนวทาง และวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง...ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ

**๒.๓ แนวทาง และวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนบท้ายประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และ วิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕**

๑๖. ให้มีคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นผู้มีหน้าที่รับผิดชอบในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ ดังต่อไปนี้

...

/๑๖.๒ อำนาจหน้าที่...

๑๖.๒ อำนาจหน้าที่ ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้นให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างแล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนการจัดทำรายงานขอซื้อหรือขอจ้างและหรือก่อนการจัดทำเอกสารประกาศสอบราคา หรือเอกสารประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศร่างขอบเขตงาน หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น

...

๓. **<u>ข้อพิจารณา</u>**

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง ที่ ๒๑๓/๒๕๖๖ ได้คำนวณราคากลางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหัวหนองไปถึงบ้านหนองทุ่ม (ทางหลวงท้องถิ่น สายแยกทางหลวงหมายเลข ๒ –บ้านหนองทุ่ม รหัสสายทาง ขก.ถ. ๒๒๓๐๗) กว้าง ๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๑,๒๒๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖,๑๒๕.๐๐ ตารางเมตร ตามรูปแบบรายการที่องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนองกำหนด ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ประเภทกลุ่มงานก่อสร้าง งานทาง **<u>โดยคำนวณราคากลางได้ ๓,๗๓๐,๘๕๖.๗๘ บาท (สามล้านเจ็ดแสนสามหมื่นแปดร้อยห้าสิบหกบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์)</u>**

เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปโดยถูกต้องตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๖ และมาตรา ๓๔ (๑) ประกอบ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๕) วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ข้อ ๑ และ แนวทางและวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๑๖.๒ จึงเสนอการคำนวณราคากลางต่อนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนองผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายธนโชติ คงพลปาน)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวกานดา เพียวงษ์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสัญญา เทียงคำ)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

**ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่**
-เห็นควรพิจารณาเห็นชอบ
.....

(ลงชื่อ)
(นางสาวกานดา เพียวงษ์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

**ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง**

.....

(ลงชื่อ)

(นายจิรวิชญ์ ป้องชารี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง

**ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง**

.....

(ลงชื่อ)

(นายสมศักดิ์ มาซา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง

แบบ บก. 01

# ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหัวหนองไปถึงบ้านหนองทุ่ม(ทางหลวงท้องถิ่น สายแยกทางหลวงหมายเลข2-บ้านหนองทุ่มรหัสสายทาง ขก.ถ.22307 )ฯ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหัวหนองไปถึงบ้านหนองทุ่ม (ทางหลวงท้องถิ่น สายแยกทางหลวง หมายเลข 2 - บ้านหนองทุ่ม รหัสสายทางหลวง ขก.ถ.22307 )ฯ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง / องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,676,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 ส.ค. 2566 เป็นเงิน 3,730,856.78 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ธนโชติ คงพลปาน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 กานดา เพียวงษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองคลัง

7.3 สัญญา เทียงคำ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

สัญญา เทียงคำ

22 สิงหาคม 2566 11:13:07

# แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหัวหนองไปถึงบ้านหนองทุ่ม(ทางหลวงท้องถิ่น สายแยกทางหลวงหมายเลข2-บ้านหนองทุ่มรหัสสายทาง ขก.ถ.22307 )ฯ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง/องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1. งานปรับเกรดพื้นทางเดิม | | | | | | | |
| | 1.1 งานถางป่าและขุดตอ | | | | | | | |
| 1 | 1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING) | ตร.ม. | 6,125.000 | 1.76 | 10,780.00 | 1.3624 | 2.39 | 14,686.67 |
| | 2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) | | | | | | | |
| | 2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) | | | | | | | |
| 2 | 2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) | ลบ.ม. | 306.250 | 542.06 | 166,005.87 | 1.3624 | 738.50 | 226,166.39 |
| | 2.2 งานไหล่ทาง (SHOULDER) | | | | | | | |
| 3 | 2.2.1 งานไหล่ทางดินถม | ลบ.ม. | 73.500 | 177.00 | 13,009.50 | 1.3624 | 241.14 | 17,724.14 |
| | 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |

สัญญา เทียงคำ

22 สิงหาคม 2566 11:25:05

# แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหัวหนองไปถึงบ้านหนองทุ่ม(ทางหลวงท้องถิ่น สายแยกทางหลวงหมายเลข2-บ้านหนองทุ่มรหัสสายทาง ขก.ถ.22307 )ฯ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง/องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) | | | | | | | |
| 4 | 3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา .....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก) | ตร.ม. | 6,125.000 | 394.49 | 2,416,251.25 | 1.3624 | 537.45 | 3,291,900.70 |
| 5 | 3.1.2 รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) | เมตร | 65.000 | 111.96 | 7,277.40 | 1.3624 | 152.53 | 9,914.72 |
| 6 | 3.1.3 รอยต่อเผื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) | เมตร | 550.000 | 67.44 | 37,092.00 | 1.3624 | 91.88 | 50,534.14 |
| 7 | 3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) | เมตร | 1,225.000 | 71.86 | 88,028.50 | 1.3624 | 97.90 | 119,930.02 |
| | | | | | | | **รวมราคากลาง** | 3,730,856.78 |

สัญญา เทียงคำ

22 สิงหาคม 2566 11:25:05

# แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | |
|---|---|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหัวหนองไปถึงบ้านหนองทุ่ม(ทางหลวงท้องถิ่น สายแยกทางหลวงหมายเลข2-บ้านหนองทุ่มรหัสสายทาง ขก.ถ.22307 )ฯ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสราง | องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง/องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง |

สัญญา เทียงคำ

# แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหัวหนองไปถึงบ้านหนองทุ่ม(ทางหลวงท้องถิ่น สายแยกทางหลวงหมายเลข2-บ้านหนองทุ่มรหัสสายทาง ขก.ถ.22307 )ฯ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง/องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหนอง

( ธนโชติ คงพลปาน )
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( กานดา เพียวงษ์ )
กรรมการกำหนดราคากลาง

( สัญญา เทียงคำ )
กรรมการกำหนดราคากลาง

สัญญา เทียงคำ

22 สิงหาคม 2566