



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง

ที่ มค ๘๒๓๐๓ / ๒๕๖๘

วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๘

เรื่อง การพิจารณาให้ความเห็นชอบการคำนวณราคากลาง ของโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหัวนาคำ หมู่ที่ ๑ จากสี่แยก บ้านนายทองพูล วังหอม - วัดหัวนาคำ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๗.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๘๕.๐๐ ตารางเมตร พร้อมเททางเชื่อม คสล. ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๗.๐๐ ตารางเมตร และปูทางลาดผิวแอสฟัลติก ทางขึ้นลง ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕.๐๐ ตารางเมตร

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ต้นเรื่อง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง ที่ ๔๓๒ / ๒๕๖๘ ลงวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหัวนาคำ หมู่ที่ ๑ จากสี่แยก บ้านนายทองพูล วังหอม - วัดหัวนาคำ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๗.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๘๕.๐๐ ตารางเมตร พร้อมเททางเชื่อม คสล. ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๗.๐๐ ตารางเมตร และปูทางลาดผิวแอสฟัลติก ทางขึ้นลง ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างแบบรูปและตาม แบบแปลน อบต.หนองปลิงกำหนดงบประมาณ จำนวน ๒๗๔,๐๐๐ บาท โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งกำหนดราคากลางดำเนินการและรายงานผลภายใน ๑๕ วัน นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการจัดทำราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง ที่ ๔๓๒ / ๒๕๖๘ ลงวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลาง โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง กำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหัวนาคำ หมู่ที่ ๑ จากสี่แยก บ้านนายทองพูล วังหอม - วัดหัวนาคำ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๗.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๘๕.๐๐ ตารางเมตร พร้อมเททางเชื่อม คสล. ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๗.๐๐ ตารางเมตร และปูทางลาดผิวแอสฟัลติก ทางขึ้นลง ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างแบบรูปและตาม แบบแปลน อบต.หนองปลิงกำหนดงบประมาณ จำนวน ๒๗๔,๐๐๐ บาท ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๘ โดยคำนวณราคากลางได้ ที่จำนวน ๒๔๘,๐๓๘.๒๐ บาท

ระเบียบกฎหมายและหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ ในพระราชบัญญัตินี้
มาตรา ๖ เพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุโดยใช้งบประมาณเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความคุ้มค่าต่อภาครัฐ และป้องกันปัญหาการทุจริต ให้หน่วยงานของรัฐ ปฏิบัติตามแนวทางของพระราชบัญญัติ และกฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกจากความในพระราชบัญญัตินี้
มาตรา ๖๓ ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

//๒.....

รับ ๓๐.๑๑.๖๘
-ให้/ร.ค.ค.ค.
๘๕.๐๖๘

กตม.
-ให้/งานพัสดุทางบก/ค.ค.ค.
๙ ๕-๑ ๖๘

๒. ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องเรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ปรับปรุงล่าสุดถึงประกาศฯ ฉบับที่ ๕ (บังคับใช้ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๕)

๓. แนวทางและวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนบท้าย ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕

ข้อ ๑๖. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑๖.๒ อำนาจหน้าที่ ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้นให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างแล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนการจัดทำรายงานขอซื้อหรือขอจ้างและหรือก่อนการจัดทำเอกสารประกาศสอบราคา หรือเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศร่างขอบเขตงาน หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

บัดนี้ คณะกรรมการจัดทำราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง ที่ ๔๓๒ / ๒๕๖๘ ลงวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลาง โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหวนคำ หมู่ที่ ๑ จากสี่แยก บ้านนายทองพูล วังหอม - วัดหวนคำ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๘๕.๐๐ ตารางเมตร พร้อมทางเชื่อม คสล. ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๗.๐๐ ตารางเมตร และปูทางลาดผิวแอสฟัลติก ทางขึ้นลง ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างแบบรูปและตาม แบบแปลน อบต.หนองปลิงกำหนดงบประมาณ จำนวน ๒๗๔,๐๐๐ บาท ได้คำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๘ โดยคำนวณราคากลางได้ ที่จำนวน ๒๔๘,๐๓๘.๒๐ บาท

เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปโดยถูกต้องตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ มาตรา ๖ และมาตรา ๖๓ ประกอบ ประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่องหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๕) วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ข้อ ๑ และ แนวทางและวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อ ๑๖.๒ จึงเสนอการคำนวณราคากลางต่อนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิงผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ

(นายประภาส จันทวิติ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสรศักดิ์ สีดาพรม)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายธนภุต สว่างขันธ์นาม)

วิศวกรโยธา

กรรมการ

//ความเห็น.....

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่

- ดน. อำนวย นิ่มมอญ ตาตงา โยโกะ นิ่มมอญ ตาตงา แฉว
- เมย์ โยโกะ หุ่น ยศบ.

ลงชื่อ

(นางจิตรลดา สวาทพงษ์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ (หัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง

အရှင်မိတ်

ลิ่งซื่อ

(นายกิตติศักดิ์ โคแสงรักษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง

- ☐ เห็นชอบ / แจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามระเบียบ
- ☐ ไม่เห็นชอบ เนื่องจาก

ลงชื่อ

(นายกิตติศักดิ์ โคแสงรักษา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยน้ำคำ หมู่ที่ 1 จากสี่แยกบ้านนายทองพูล วังหอม - วัดบ้านห้วยน้ำคำ
 ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 117.00 เมตร หนา 0.1 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 585.00 ตารางเมตร
 สถานที่ก่อสร้าง : พร้อมทางเชื่อม คสล. ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 17.00 ตารางเมตร และปูทางลาดผิวแอสฟัลติก ทางขึ้น-ลง ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 15.00 ตารางเมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : บ้านห้วยน้ำคำ หมู่ที่ 1 ตำบลหนองปลิง อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม
 เลขที่แบบ : องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง
 ประมาณราคา : ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลิง กำหนด
 เมื่อวันที่ : 8 ธันวาคม 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	585.00	1.74	1,017.90	1.3642	2.37	1,388.62
2	งานรื้อถนนคอนกรีตเดิม หนา 10 ซม. (ชนทั้ง)	ตร.ม.	6.00	77.76	466.56	1.3642	106.08	636.48
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดชั้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง (หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	602.00	264.20	159,048.40	1.3642	360.42	216,973.83
10	Expansion Joint	ม.	5.00	79.71	398.55	1.3642	108.74	543.70
11	Contraction Joint	ม.	110.00	48.55	5,340.50	1.3642	66.23	7,285.51
12	Longitudinal Joint (DB 16)	ม.	117.00	85.27	9,976.59	1.3642	116.33	13,610.06
13	งานโหล่ทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.60 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.00 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.20 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	แอสฟัลติกสำเร็จรูป ถุงขนาด 20 กก.	ถุง	80.00	95.00	7,600.00	1.3642	129.60	7,600.00
				183,848.50	รวม		248,038.20	

ตัวอักษร (-สองแสนสี่หมื่นแปดพันสามสิบแปดบาทยี่สิบสตางค์-)

ปรบยอด

248,038.20

ขนาดหรือพื้นที่ 585.00 ตร.ม. เฉลี่ย 424.00 บาท/ตร.ม.

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
- ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 183,848.50
= 1.3642

สรุป

ราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

= 248,038.20 บาท

ตัวอักษร (-สองแสนสี่หมื่นแปดพันสามสิบแปดบาทยี่สิบสตางค์-)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายประภาส จันทวุฒิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายสรศักดิ์ สีดาพรม)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายธนกุล สว่างขันนาม)

วิศวกรโยธา

กรรมการ