



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย
ที่ พิเศษ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

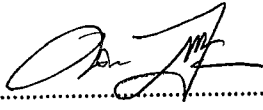
เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบัวน้อย-ห้วยโป่งเอียด หมู่ที่ ๓ บ้านหนองบัวน้อย ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

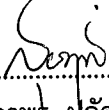
เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ

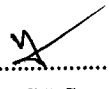
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ ที่.....๓๐...../๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๖ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบัวน้อย-ห้วยโป่งเอียด หมู่ที่ ๓ บ้านหนองบัวน้อย ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้วมีมติเป็นเอกฉันท์กำหนดวงเงินราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบัวน้อย-ห้วยโป่งเอียด หมู่ที่ ๓ บ้านหนองบัวน้อย ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย เป็นเงิน ๔๙๘,๙๐๐.-บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน-) ตามรายละเอียดแนบท้าย (กำหนดระยะเวลาดำเนินการและการทดสอบกำลังอัดของแท่งคอนกรีต จำนวน ๖๐ วัน)

จึงเรียนมาเพื่อขออนุมัติใช้ราคากลางข้างต้น ประกอบการดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

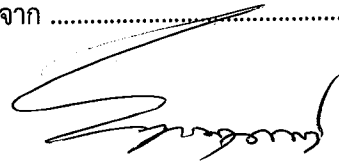
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายณัฐกิจ ประทุมทอง)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสุภาพร ปลัดหนู)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายกองทัพบก โจ๊ะโหวะสิงห์)

พิจารณาแล้ว () อนุมัติ

() ไม่อนุมัติ เนื่องจาก


(นายมนูญ บุตตะนาม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ

แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบัวน้อย-ห้วยโป่งเอียด บ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 3 ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 179.00 ม. ทน 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 716.00 ตร.ม.

กำหนดราคากลาง วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย×F _N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	895.00	1.78	1,593.10	1.3624	2.43	2,170.44
2	งานดินถมเสริมคันทาง	ลบ.ม.			-	1.3624	-	-
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	35.80	929.88	33,289.70	1.3624	1,266.87	45,353.89
4	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15	ตร.ม.	716.00	449.52	321,856.32	1.3624	612.43	438,497.05
5	Expansion Joint	ม.	12.00	87.61	1,051.32	1.3624	119.36	1,432.32
6	Contraction Joint	ม.	128.00	81.93	10,487.04	1.3624	111.62	14,287.54
7	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-		-	-
8	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	35.80	60.00	2,148.00	1.3624	81.74	2,926.44
					370,425.48		รวม	504,667.68
							ปรับยอด	504,667.00

ตัวอักษร (-ห้าแสนสี่พันหกร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน-)

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 370,425.48

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายณัฐกิจ ประทุมทอง

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายกองทัพ โฉ๊ะโหวะสิงห์

ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

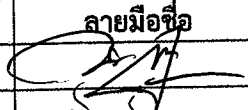
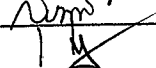
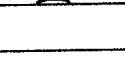
ลงชื่อ.....กรรมการ

นางสุภาพร ปลัดชู

หัวหน้าสำนักปลัด

บันทึกการประชุมคณะกรรมการ กำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบัวน้อย-ห้วยโป่งเอียด
หมู่ที่ ๓ บ้านหนองบัวน้อย ตำบลภูหอ อำเภอกุหลาบ จังหวัดเลย
วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖
เวลา ๑๓.๓๐ น. เป็นต้นไป
ณ ห้องกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ

ผู้เข้าประชุม

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
๑	นายณัฐกิจ ประทุมทอง	ผู้อำนวยการกองช่าง	
๒	นางสุภาพร ปลัดหนู	หัวหน้าสำนักปลัด	
๓	นายกองทัพ โจ๊ะโหวะสิงห์	ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๕ น. เป็นต้นไป

นายณัฐกิจ ประทุมทอง ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ ในฐานะประธานกรรมการกำหนดราคากลางเป็นประธานการประชุมดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

นายณัฐกิจ ประทุมทอง ประธานแจ้งให้ทราบ ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ มีคำสั่งที่ ๓๐/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๖ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและคุณลักษณะขอบเขตงาน (TOR) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบัวน้อย-ห้วยโป่งเอียด หมู่ที่ ๓ บ้านหนองบัวน้อย ตำบลภูหอ อำเภอกุหลาบ จังหวัดเลย ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๑๗๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๑๖ ตารางเมตร ซึ่งมีรายชื่อดังต่อไปนี้

- | | | |
|----------------------------|-------------------------------|---------------|
| ๑. นายณัฐกิจ ประทุมทอง | ผอ.กองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นางสุภาพร ปลัดหนู | หัวหน้าสำนักปลัด | กรรมการ |
| ๓. นายกองทัพ โจ๊ะโหวะสิงห์ | ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ป้องกันและฯ | เลขาฯ |

ตามคำสั่งที่อ้างถึงไม่ได้กำหนดให้บุคคลใดทำหน้าที่เป็นเลขานุการ จึงขอมอบให้นายกองทัพบ

โจ๊ะโหวะสิงห์ ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ป้องกันและฯ ทำหน้าที่เลขานุการ และก็ขอให้เลขา
ดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระที่กำหนด พร้อมจดยางานบันทึกการประชุม ต่อไป

ที่ประชุม

-รับทราบ-

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

นายกองทัพบ โจ๊ะโหวะสิงห์ - เนื่องจากเป็นการประชุมครั้งแรก จึงไม่มีการรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

ที่ประชุม

-รับทราบ-

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

นายกองทัพบ โจ๊ะโหวะสิงห์ ๓.๑ การกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนอง
บัวน้อย-ห้วยโป่งเอียด

หมู่ที่ ๓ บ้านหนองบัวน้อย ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๑๗๙ เมตร หนา
๐.๑๕ เมตรหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๑๖ ตารางเมตร ตามแบบประมาณราคาตามที่กองช่างได้ประมาณ
การไว้ ให้คณะกรรมการได้รับทราบและพิจารณาร่วมกัน เพื่อตรวจสอบ โครงการก่อสร้างถนน

คอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบัวน้อย-ห้วยโป่งเอียด

หมู่ที่ ๓ บ้านหนองบัวน้อย ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย เงินงบประมาณที่ตั้งไว้ ๔๙๘,๙๐๐บาท (สี่แสนเก้าหมื่น
แปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ตามแบบแปลนแผน จำนวน ๔ แผ่นและรายการ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น
ประกอบแบบ ของ อบต.ภูหอ ให้คณะกรรมการได้รับทราบ และพิจารณาตรวจสอบความถูกต้องของ
โครงการต่อไป

-เมื่อคณะกรรมการได้รับทราบและตรวจสอบรายละเอียด รูปแบบรายการ แบบประมาณราคา
และเอกสารประกอบการจัดทำราคากลางแล้ว มีคณะกรรมการท่านใดจะขอแก้ไขหรือเพิ่มลด
ข้อความใดบ้าง ก็สามารถนำเสนอที่ประชุมได้

นายณัฐกิจ ประทุมทอง

- ในการถอดแบบและกำหนดราคากลางครั้งนี้ ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม ๒๕๖๐ ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทางและใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเลยประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖, สำนักงานพาณิชย์จังหวัดหนองบัวลำภูประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๖ และราคาสืบในห้างร้านกรณีไม่มีในบัญชีพาณิชย์จังหวัดการคำนวณค่างานต้นทุน ใช้หลักเกณฑ์และข้อกำหนดในการถอดแบบบูรณาการงานก่อสร้าง(ถอดแบบก่อสร้าง) เพื่อกำหนดรายการงานก่อสร้างหน่วยวัดปริมาณและเกณฑ์การเพื่อเพื่อปรับปริมาณงานของบางรายการงานก่อสร้างให้ สอดคล้องกับการก่อสร้างที่เป็นจริง หลังจากถอดแบบก่อสร้างได้รายการงานก่อสร้างจากแบบก่อสร้างรวมทั้งหน่วยวัดและปริมาณงานสุทธิของทุกรายการงานวัสดุแล้วจะกำหนดหลักเกณฑ์หรือสูตรสำหรับการคำนวณหาต้นทุนต่อหน่วยจากนั้นนำค่างานต้นทุนต่อหน่วยที่คำนวณได้ไปคูณกับปริมาณงานของรายการงานนั้น จะได้ค่างานต้นทุนของทุกรายการงานก่อสร้าง

การคำนวณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง ใช้ตารางสำเร็จรูปเรียกว่า “ตาราง Factor F กลุ่มงานก่อสร้างทาง โดยมีเงื่อนไขคือ เงินล่วงหน้าจ่าย=๐% เงินประกันผลงานหัก=๐% ดอกเบี้ยเงินกู้=๖% ค่าภาษี=๗% เมื่อเทียบกับค่างานต้นทุนแล้ว จึงใช้ Factor F=๑.๓๖๒๔

โดยมีรายละเอียดที่มาค่าวัสดุและค่าแรงตามรายการต่อไปนี้ จึงขอแจ้งให้คณะกรรมการพิจารณา โดยราคาวัสดุดังกล่าวบางรายการไม่มีในพื้นที่จึงจำเป็นต้องสืบหาจากแหล่งอื่น ผลการพิจารณาแล้วดังปรากฏตามรายการดังต่อไปนี้

นายรัฐกิจ ประทุมทอง

เนื่องจากการคำนวณราคากลางครั้งนี้ของโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนน
ถนนสายหนองบัวน้อย-ห้วยโป่งเอียด หมู่ที่ ๓ บ้านหนองบัวน้อย ตำบลภูหอ อำเภอกุหลาบ
จังหวัดเลย ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๑๗๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือพื้นที่ไม่น้อย
กว่า ๗๑๖ ตารางเมตรตารางเมตร ดังรายละเอียดดังนี้

แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้างทาง									
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบัวน้อย-ห้วยโป่งเอียด บ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 3 ตำบลภูหอ อำเภอกุหลาบ จังหวัดเลย									
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 179.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 716.00 ตร.ม.									
กำหนดราคากลาง วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566									
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย F_N	ราคากลาง	
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	895.00	1.78	1,593.10	1.3624	2.43	2,170.44	
2	งานดินถมเสริมคันทาง	ลบ.ม.			-	1.3624	-	-	
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	35.80	929.88	33,289.70	1.3624	1,266.87	45,353.89	
4	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	716.00	449.52	321,856.32	1.3624	612.43	438,497.05	
5	Expansion Joint	ม.	12.00	87.61	1,051.32	1.3624	119.36	1,432.32	
6	Contraction Joint	ม.	128.00	81.93	10,487.04	1.3624	111.62	14,287.54	
7	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-		-	-	
8	งานไหล่ทก	ลบ.ม.	35.80	60.00	2,148.00	1.3624	81.74	2,926.44	
					370,425.48		รวม	504,667.68	
							ตัวอักษร (-ห้าแสนสี่พันหกร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน-)	ปรับยอด	504,667.00
①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง			=	370,425.48				
②	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง			=	1.3624				

นายณัฐกิจ ประทุมทอง การคำนวณราคากลางครั้งนี้ราคาวัสดุจากราคาพาณิชย์จังหวัดเลยสูงขึ้นทำให้ราคาที่คำนวณได้สูงกว่าราคาที่ตั้งไว้ เห็นควรกำหนดราคากลางในวงเงินไม่เกินราคารวมประมาณที่ตั้งไว้คือ ๔๙๘,๙๐๐บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

นางสุภาพร ปลัดหนู เห็นด้วยกับราคารวมประมาณที่ตั้งไว้และเห็นควรเสนอเป็นราคากลางในครั้งนี้

มติที่ประชุม มีมติที่ประชุมเห็นชอบเป็นเอกฉันท์ในการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายหนองบัวน้อย-ห้วยโป่งเอียด หมู่ที่ ๓ บ้านหนองบัวน้อย ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย ปริมาณงาน กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๑๗๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๑๖ ตารางเมตร ในราคารวมเงินงบประมาณ ๔๙๘,๙๐๐บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน) และเห็นควรกำหนดระยะเวลาการดำเนินงานและการทดสอบกำลังอัดของแท่งคอนกรีตจำนวนไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน เสนอผู้มีอำนาจอนุมัติต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

-ไม่มี-

ปิดประชุมเวลา ๑๔.๓๐ น.

ลงชื่อ



ผู้จัดบันทึกการประชุม

(นายกองทัพบก โฉะโหวะสิงห์)

ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ



ผู้ตรวจบันทึกการประชุม

(นายณัฐกิจ ประทุมทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง